

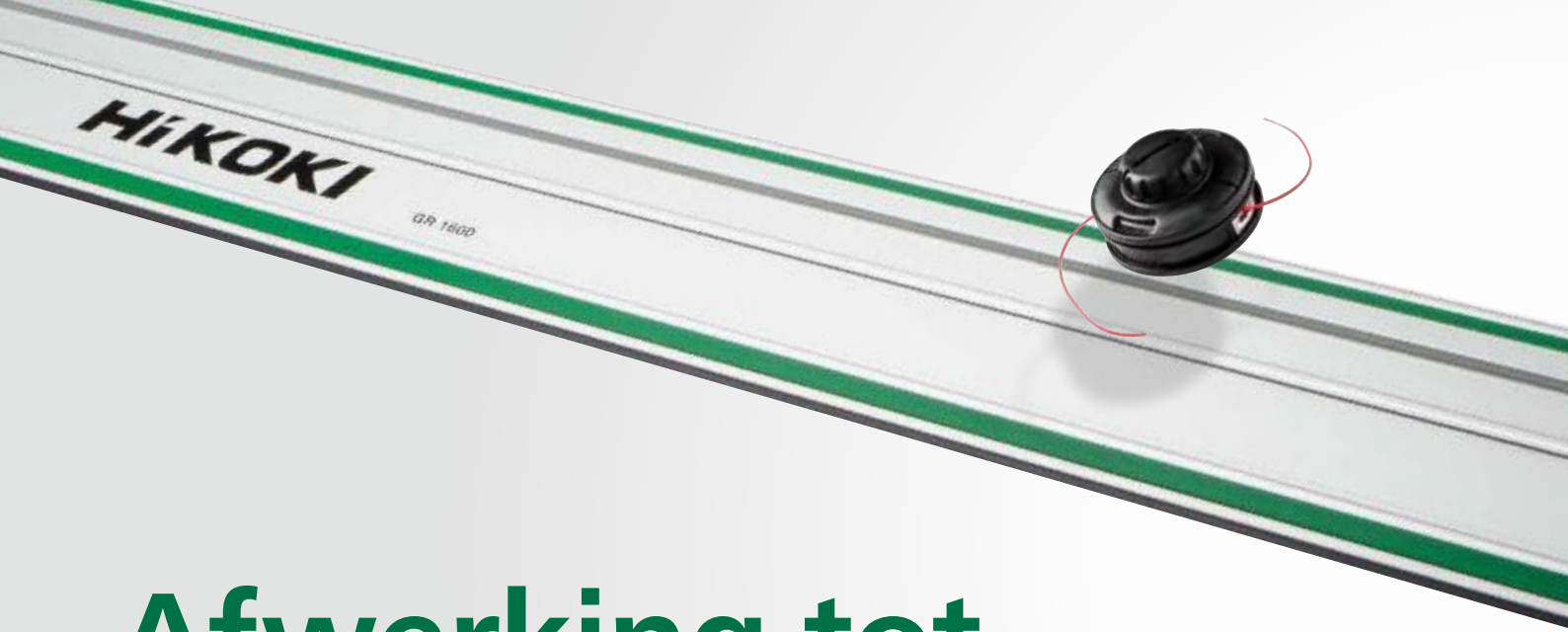
Het bedrijf achter het gereedschap.

HiKOKI, een vooraanstaande fabrikant van elektrisch gereedschap sinds 1948 binnen de veelzijdige KOKI-groep, biedt klanten directe toegang tot de nieuwste ontwikkelingen in metallurgie, motortechniek en elektronica. Door een sterke focus op innovatie ontwikkelt en implementeert HiKOKI de nieuwste technologieën via uitgebreide onderzoeks- en ontwikkelingsprogramma's, wat resulteert in machines van hoge kwaliteit.

Dankzij het wereldwijde distributienetwerk van het bedrijf zijn de uitstekende producten toegankelijk voor professionele gebruikers. Deze worden aangevuld met een breed assortiment van topkwaliteit accessoires die de prestaties optimaliseren. HiKOKI's onafhankelijke positie op de markt stelt het in staat om selectief te ontwikkelen, wat leidt tot innovatieve accessoires tegen concurrerende prijzen. HiKOKI is toegewijd aan het voorzien van professionals van efficiënte, duurzame en superieure gereedschappen en streeft voortdurend naar nieuwe en innovatieve oplossingen.



HiKOKI



Afwerking tot in de kleinste details.

HiKOKI begrijpt als geen ander dat voor een goed eindresultaat meer nodig is dan alleen een betrouwbaar en kwalitatief hoogwaardig elektrisch gereedschap. Perfect afgewerkte accessoires zijn essentieel voor het succesvol voltooien van taken of projecten.

HiKOKI's accessoires zijn ontworpen met de grootste zorg voor detail en gemaakt van de hoogste kwaliteit materialen, zijn de perfecte aanvulling op jouw machine. Met een sterke focus op innovatie, voldoet ons assortiment van accessoires aan alle normen en voorschriften, waardoor de kwaliteit en het gebruiksgemak wordt gegarandeerd.





**Algemene
informatie.**
Goed om
te weten.

VERKLARENDE WOORDENLIJST

- VE** Verpakkingseenheid: het aantal eenheden per artikelnummer.
- MBH** Minimale bestelhoeveelheid/afname veelvoud: de minimale af te nemen hoeveelheid per bestelling per artikelnummer en tevens het veelvoud waarin een product besteld dient te worden besteld.
- Afbeeldingen** Let op: de afbeeldingen die in de tabellen worden getoond, zijn bedoeld om een verscheidenheid aan accessoires te illustreren en komen niet noodzakelijkerwijs overeen met de specifieke artikelnummers die worden genoemd. Elke afbeelding kan meerdere items tonen om een algemeen beeld te geven van de stijl en kwaliteit die wij bieden.

HiKOKI is zich terdege bewust van het feit dat het voor een eindgebruiker door de enorme hoeveelheid verbruiksartikelen vaak moeilijk is om het juiste gereedschap voor de gewenste toepassing te selecteren. Om de selectie en het selectieproces te vereenvoudigen, maakt HiKOKI gebruik van een kleurcode die zoveel mogelijk tot alle productgroepen wordt uitgebreid. Deze code wordt gebruikt voor boren, zagen, schuurmiddelen enz.

In de kleurcodetabel hieronder vindt je de uitleg van de kleur en het bijbehorende toepassingsgebied. Voor sommige productgroepen is HiKOKI verplicht om een andere kleurcode te gebruiken (bv. bij diamantzagen). Dit wordt dan vóór het hoofdstuk vermeld.

Kleurgebruik		
Roestvrij staal	Geel/goud	Roestvrij staal
Metaal	Blauw	Metaal
Hout + metaal	Ijsblauw	Metaal + hout
Hout	Beige/bruin	Hout
Metselwerk	Rood	Metselwerk
Tegels	Wit	Tegels
Speciaal	Grijs	Speciaal






Inhoud.

Alles voor de hoogste prestaties.

Het bedrijf achter het gereedschap. 2

Algemene informatie 6

Hamerboren SDS-plus 12

	Volledig hardmetalen kop Ø5-20 mm	14
	4-snijder Ø20-32 mm	18
	2-snijder Ø4-26 mm	19
	Basic Ø4-16 mm	25
	SDS-plus accessoires	27

Hamerboren SDS-max 28

	Volledig hardmetalen kop Ø12-32 mm	29
	4-snijder Ø12-15 mm	31
	4-snijder Ø16-52 mm	32
	2-snijder Ø12-15 mm	34
	Semi professioneel Ø14-40 mm	35
	SDS-plus/SDS-max stofafzuiging	36
	Doorvoerboren SDS-max HM	38
	SDS-max accessoires	39




Hamerboren 40

	13 mm and 19 mm zeskant	40
	Groot steekasprofiel	41
	Kroonboren	42
	Varia boorsysteem	43


Steenboren 44

	Steenboren	44
---	------------	----


Metaalboren 46

	HSS-R DIN 338	48
	HSS-G DIN 338	51
	HSS-Co DIN 338	55


Boren voor plaatmateriaal 59

	Boren voor plaatmateriaal	59
---	---------------------------	----


Gecombineerde boren 61

	Gecombineerde boren	61
--	---------------------	----


Metaalkernboren 62

	Metaalkernboren	62
---	-----------------	----


Houtboren 69

	Houtspiraalboren	69
---	------------------	----


Slangenboren voor hout 71

	Slangenboren voor hout	71
---	------------------------	----


Speedboren 74

	Speedboren	74
---	------------	----

Bekistings- en installatieboren 77

	Bekistings- en installatieboren	77
---	---------------------------------	----


Forstnerboren 79

	Forstnerboren	89
---	---------------	----


Gatzagen 80

	Bi-metaal gatzagen	81
	Bi-metaal DeepCut gatzagen	83
	Met hardmetalen snijtanden	86
	Diamant gatzagen voor slijpmachines	88
	Diamant gatzagen voor boormachines	89


Menggarden 90

	Menggarden	90
--	------------	----


Boorhouders 94

	Boorhouders	95
---	-------------	----


Beitels 98

	Beitels	100
---	---------	-----


Krachtbits 107

	Krachtbits	108
---	------------	-----






Bits and bitsets 109

	Bits and bitsets	109
---	------------------	-----


Krachtdoppen 120

	Krachtdoppen	122
---	--------------	-----


Diamantzaagbladen 129

	Diamantzaagbladen	130
	Diamant komschijven	135
	Doorslijp- en afbraamschijven	137
	Lamellenschuurschijven en fiberschijven	141
	Accessoires voor haakse slijpmachines	143

Stiftfreen HM 146

	Stiftfreen HM	148
--	---------------	-----


Borstels 152

	Borstels	154
---	----------	-----

Zaagbladen 158

	Cirkelzaagbladen	160
	Cirkelzaagbladen voor accu machines	163
	PCD cirkelzaagbladen	165
	Cirkelzaag accessoires	167
	Decoupeerzaagbladen	169
	Reciprozaagbladen	177
	Lintzaagbladen	189


Multitool accessoires 191

	Multitool accessoires	194
---	-----------------------	-----


Frezen 200

	Frezen	201
---	--------	-----


Schaafbeitels 207

	Schaafbeitels	207
---	---------------	-----

Schuurpapier 209

	Schuurpapier	209
---	--------------	-----



Lamswollenvachten en polijstsponsen 218

	Lamswollenvachten en polijstsponsen	218
---	-------------------------------------	-----



Stofzuiger accessoires 221

	Stofzuiger accessoires	221
---	------------------------	-----

Nailer accessoires 230

	Bandschroeven	231
	Spijkers en brandstofcellen	233


Kettingzaag accessoires 240

	Zaagkettingen	241
	Kettingzaag vijlen	243


Maai accessoires 245

	Maaikoppen	246
	Snellading maaikoppen	247
	Aluminium maaikoppen	248
	Nylon maaidraad	249



Grondboren 252

	Grondboren	252
---	------------	-----

Hogedrukreiniger 254

	Hogedrukreiniger accessoires	254
---	------------------------------	-----

Overige accessoires 256

	Heteluchtpistool accessoires	257
	Verankeringsaccessoires	258
	Smeermiddelen	260
	Jerrycans	263
	Diversen	264

HiKOKI Stapelbare koffers 268

	HiKOKI Stapelbare koffers	269
---	---------------------------	-----

Index 270

Proline Hammerboren SDS-plus



Proline hamerboren.

In een zeer moderne fabriek in Duitsland worden voor HiKOKI de hamerboren voor beton geproduceerd. Ze worden ontwikkeld met behulp van de meest geavanceerde computersoftware en voldoen aan de hoogste eisen op het vlak van efficiëntie en levensduur. Dagelijks werkt HiKOKI aan de ontwikkeling en verbetering van productprestaties. Samen met deze boren is een compleet assortiment accessoires voor boor-/hakbreekhamers ontwikkeld, met ongekende gebruiksmogelijkheden.

Boorvermogen.

De hamerboren zijn in vijf uitvoeringen verkrijgbaar: SDS-plus voor gewone hamerboren, SDS-max voor grotere hamerboren en 13 mm zeskant, 19 mm zeskant en steekas. Alle uitvoeringen voldoen aan de hoogste eisen met betrekking tot efficiëntie en levensduur. Ook is er intussen een nieuwe standaard vastgelegd, waarbij je als gebruiker profiteert van gebruiksgemak en lagere kosten per boorgat. Langere levensduur, optimale boorcapaciteit en hogere boorsnelheid zijn kenmerken die het verschil maken en jouw machine een optimaal boorvermogen biedt.

PGM certificaat.

SDS-hamberboren van HiKOKI (behalve de Basic-line) en klopbooren zijn gecertificeerd door het Duitse PGM (Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V.). Dit certificaat garandeert dat de producten kunnen worden gebruikt om veilige verankeringen in beton en metselwerk te maken. De toleranties zijn op maat gemaakt voor metalen verankeringen, gegoten verankeringen en plastic verankeringen met een Europese technische goedkeuring (ETA). Bij boren zonder PGM-markering bestaat de kans op minder veilige en betrouwbare ankerbevestigingen. Boren die van deze markering zijn voorzien, voldoen gegarandeerd aan strenge criteria met betrekking tot de diameter van de hardmetalen boorpunt, de symmetrische soldering en de concentriciteit van de boren. Boren met dit certificaat zorgen voor geometrisch nauwkeurige gaten, stevige verankeringen vastzetten en het beste resultaat.



SDS-plus in drie modellen

HiKOKI heeft een volledig aanbod SDS-plus boren samengesteld in vier verschillende kwaliteits- en prijsniveaus. Zo proberen wij fabrikant in te spelen op de wens van elke gebruiker. De gebruiker kiest alleen het kwaliteits- en prijsniveau dat bij hem past. In de volgende grafiek staat een overzicht met de specificaties en voordelen van elke groep boren.

Diameter	Professioneel 4-Snijder		Professioneel 2-Snijder	Basic 2-Snijder
	5-20 mm	22-32 mm	4-26 mm	4-16 mm
Hardmetalen boorpunt				
Centreerpunt	Ja		Ja	Nee
Spiraalontwerp	Multi spiraal		Multi spiraal	Standaard
Voor betonijzer	Aanbevolen		Geschikt	Nee
Rondloopnauwkeurigheid	***		**	*
Boorsnelheid	**		**	*
Levensduur	***		**	*
Trillingabsorptie	***		**	*
Krachtoverdracht	***		***	*
Gemaakt in	Duitsland		Duitsland	China
PGM-certificaat	Ja		Ja	Nee
Geschikt voor machine	2-4 kg		2-4 kg	2-4 kg
Toepassing	Voor de gebruiker die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en harde stenen stoot. Hoewel de prijs hoger is, bespaar je geld per geboord gat.		Een 'universele' hamerboor, die breed inzetbaar is in veel betonsoorten en stenen in hard beton.	Voor de gebruiker die prioriteit stelt aan een lage prijs.

SDS-plus TCT Hamerboren met volledig hardmetalen kop Ø5-20 mm

1 Uit één stuk gevormde wolframcarbide kop met unieke eigenschappen

2 Centreerpunt

3 Massieve hoofdsnijrand

4 Verbrede ruimteopening en korte spiraalinvoyer

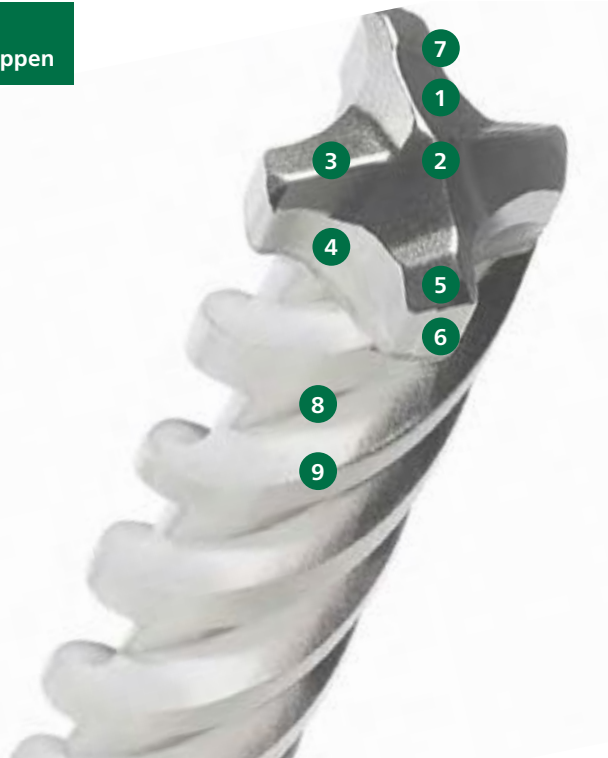
5 Afschuining betonijzer

6 Slijtagemarkering

7 Beton breker

8 Staal van de hoogste kwaliteit

9 Ontwerp met meerdere spiralen



Na het succes van de SDS-plus 4 hamerboren met hardmetalen kop schakelt HiKOKI een versnelling hoger op het vlak van de boor-technologie. HiKOKI introduceert de SDS-plus boren met VHK-kop (volledig HM kop). Deze boren bieden een hogere boorsnelheid, nog preciezere boorgaten en een langere levensduur dan het vorige model. Dit alles dankzij de nieuw ontwikkelde kopgeometrie en het spiraalontwerp.

Het VHK-ontwerp kenmerkt zich door het gebruik van vier afschuiningen voor betonijzer op elke hoek, waardoor de boren langer meegaan en zelfs bij het raken van betonijzer optimaal blijven boren.

Dankzij de twee beton brekers op de hardmetalen snijrand is de hardmetalen kop sterker en kunnen betere breekprestaties worden geleverd in beton.

De hardmetalen kop met zijn massieve hoofdsnijrand en zijn 4 x 90° snij-geometrie voorkomt dat de boor vast komt te zitten wanneer betonijzer wordt geraakt. Deze geometrie zorgt voor maximale impact, torsiekrachten en een langere levensduur.

Het centreerpunt helpt het gat nauwkeurig positioneren en voorkomt dat de boor over het oppervlak beweegt.

De slijtagemarkering werkt als indicator van de rondloopnauwkeurigheid en de stabiliteit voor ankerboren in overeenstemming met de PGM-criteria.







De nieuwe kopgeometrie is voorzien van een grotere open ruimte aan het snijvlak, waardoor het afvoeren van gruis gemakkelijker wordt. Door een korte spiraalinvoyer wordt het boorgruis sneller van de kop naar de spiraal afgevoerd.

De nieuwe geometrie met 4 spiralen varieert van een smalle voorkant tot een brede achterkant. De brede achterkant ondersteunt de kracht van de boor en beperkt de slijtage. De smalle voorkant beperkt de wrijving van de boor in het gat en verbetert de boorsnelheid. De geoptimaliseerde combinatie van beide elementen zorgt voor een snellere afvoer van het boorgruis en zorgt er gelijktijdig voor dat het gereedschap tijdens het boren zo weinig mogelijk trilt.





Het gebruik van hoogwaardig legeringsstaal in combinatie met een gespecialiseerde hardings-, soldeer en oppervlaktebehandeling levert een hoogwaardig en stevig professioneel stuk gereedschap op. Deze boor biedt een 25% snellere boorcapaciteit en een 20% langere levensduur ten opzichte van de hamerboor met ingebodde 4 snijders.

Zodra de professional beton raakt, zorgt het VHK-ontwerp voor een hogere weerstand tegen breuken en voor zo'n 150% langere levensduur.





SDS-plus HM Hamerboren met volledige hardmetalen kop

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		5	115	50	1	1	783201	8717574056112
		5	165	100	1	1	783202	8717574056129
		5	215	150	1	1	783203	8717574056136
		5	265	200	1	1	783204	8717574056143
		5	315	250	1	1	783205	8717574056150
		55	115	50	1	1	783206	8717574056167
		5,5	165	100	1	1	783207	8717574056174
		6	115	50	1	1	783208	8717574056181
		6	165	100	1	1	783209	8717574056198
		6	215	150	1	1	783210	8717574056204
	6	265	200	1	1	783211	8717574056211	
	6	315	250	1	1	783212	8717574056228	
	6,5	165	100	1	1	783214	8717574056242	
	6,5	215	150	1	1	783215	8717574056259	
	6,5	265	200	1	1	783216	8717574056266	
	6,5	315	250	1	1	783217	8717574056273	
	7	115	50	1	1	783218	8717574056280	
	7	165	100	1	1	783219	8717574056297	
	7	215	150	1	1	783220	8717574056303	
	8	115	50	1	1	783221	8717574056310	
	8	165	100	1	1	783222	8717574056327	
	8	215	150	1	1	783223	8717574056334	
	8	265	200	1	1	783224	8717574056341	
	8	315	250	1	1	783225	8717574056358	
	8	365	300	1	1	783226	8717574056365	
	8	465	400	1	1	783227	8717574056372	
	8	605	540	1	1	783228	8717574056389	
	9	165	100	1	1	783229	8717574056396	
	9	265	200	1	1	783230	8717574056402	
	10	115	50	1	1	783231	8717574056419	
	10	165	100	1	1	783232	8717574056426	
	10	215	150	1	1	783233	8717574056433	
	10	265	200	1	1	783234	8717574056440	
	10	315	250	1	1	783235	8717574056457	
	10	365	300	1	1	783236	8717574056464	
	10	455	390	1	1	783237	8717574056471	
	10	600	540	1	1	783238	8717574056488	
	10	1000	950	1	1	783239	8717574056495	
	11	165	100	1	1	783240	8717574056501	
	11	215	150	1	1	783241	8717574056518	
11	265	200	1	1	783242	8717574056525		
11	315	250	1	1	783243	8717574056532		
12	165	100	1	1	783244	8717574056549		
12	215	150	1	1	783245	8717574056556		
12	265	200	1	1	783246	8717574056563		
12	315	250	1	1	783247	8717574056570		
12	455	390	1	1	783248	8717574056587		
12	600	550	1	1	783249	8717574056594		
12	1000	950	1	1	783250	8717574017533		
13	165	100	1	1	783251	8717574056617		
13	215	150	1	1	783252	8717574056624		
13	265	200	1	1	783253	8717574056631		
13	315	250	1	1	783254	8717574056648		
14	165	100	1	1	783255	8717574056655		
14	215	150	1	1	783256	8717574056662		
14	265	200	1	1	783257	8717574056679		
14	315	250	1	1	783258	8717574056686		
14	455	390	1	1	783259	8717574056693		









SDS-plus HM Hamerboren met volledige hardmetalen kop

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	14	600	550	1	1	783260	8717574056709
	14	1000	950	1	1	783261	8717574056716
	15	165	100	1	1	783262	8717574056723
	15	215	150	1	1	783263	8717574056730
	15	265	200	1	1	783264	8717574056747
	15	455	390	1	1	783265	8717574056754
	16	165	100	1	1	783266	8717574056761
	16	215	150	1	1	783267	8717574056778
	16	265	200	1	1	783268	8717574056785
	16	315	250	1	1	783269	8717574056792
	16	455	390	1	1	783270	8717574056808
	16	600	550	1	1	783271	8717574056815
	16	1000	950	1	1	783272	8717574056822
	18	250	200	1	1	783289	8717574073164
	18	450	400	1	1	783290	8717574073171
	20	250	200	1	1	783291	8717574073188
	20	150	400	1	1	783292	8717574073195





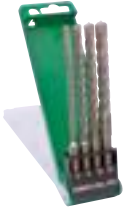








SDS-plus TCT Hamerboren met volledige hardmetalen kop - voordeelpakketten

 10x 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	5	115	50	10	1	783301	8717574056990
	5	165	100	10	1	783302	8717574057003
	5,5	115	50	10	1	783303	8717574057010
	5,5	165	100	10	1	783304	8717574057027
	6	115	50	10	1	783305	8717574057034
	6	165	100	10	1	783306	8717574057041
	6	215	150	10	1	783307	8717574057058
	6	265	200	10	1	783308	8717574057065
	6	315	250	10	1	783309	8717574057072
	6,5	165	100	10	1	783310	8717574057089
	6,5	215	150	10	1	783311	8717574057096
	6,5	265	200	10	1	783312	8717574057102
	6,5	315	250	10	1	783313	8717574057119
	7	115	50	10	1	783314	8717574057126
	7	165	100	10	1	783315	8717574057133
	8	115	50	10	1	783316	8717574057140
	8	165	100	10	1	783317	8717574057157
	8	215	150	10	1	783318	8717574057164
	8	265	200	10	1	783319	8717574057171
	8	315	250	10	1	783320	8717574057188
	9	165	100	10	1	783321	8717574057195
	9	265	200	10	1	783322	8717574057201
	10	115	50	10	1	783323	8717574057218
	10	165	100	10	1	783324	8717574057225
	10	215	150	10	1	783325	8717574057232
	10	265	200	10	1	783326	8717574057249
	10	315	250	10	1	783327	8717574057256
	11	165	100	10	1	783328	8717574067101
	11	215	150	10	1	783329	8717574067118
	12	165	100	10	1	783330	8717574067125
	12	215	150	10	1	783331	8717574067132
	12	265	200	10	1	783332	8717574067149
	12	315	250	10	1	783333	8717574067156
14	165	100	10	1	783334	8717574067163	
14	215	150	10	1	783335	8717574067170	
14	265	200	10	1	783336	8717574067187	
14	315	250	10	1	783337	8717574067194	

SDS-plus HM Hamerboren met volledige hardmetalen kop - voordeelpakketten

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		5	115	50	25	1	783341	8717574057263
		5	165	100	25	1	783342	8717574057270
		5,5	115	50	25	1	783343	8717574057287
		5,5	165	100	25	1	783344	8717574057294
		6	115	50	25	1	783345	8717574057300
		6	165	100	25	1	783346	8717574057317
		6	215	150	25	1	783347	8717574057324
		6	265	200	25	1	783348	8717574057331
		6,5	165	100	25	1	783349	8717574057348
		6,5	215	150	25	1	783350	8717574057355
		6,5	265	200	25	1	783351	8717574057362
		7	115	50	25	1	783352	8717574057379
		7	165	100	25	1	783353	8717574057386
		8	115	50	25	1	783354	8717574057393
		8	165	100	25	1	783355	8717574057409
		8	215	150	25	1	783356	8717574057416
		8	265	200	25	1	783357	8717574057423
		8	315	250	25	1	783358	8717574057430
		9	165	100	25	1	783359	8717574057447
		9	265	200	25	1	783360	8717574057454
	10	115	50	25	1	783361	8717574057461	
	10	165	100	25	1	783362	8717574057478	
	10	215	150	25	1	783363	8717574057485	
	10	265	200	25	1	783364	8717574057492	
	10	315	250	25	1	783365	8717574057508	

SDS-plus HM Hamerboren met volledige hardmetalen kop - sets

 		Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		4-delig Ø6 x 165 mm Ø8 x 165 mm Ø10 x 165 mm Ø12 x 165 mm	4	1	783390	8717574057515
						
		7-delig Ø5 x 115 mm Ø6 x 115 mm Ø8 x 115 mm Ø6 x 165 mm Ø8 x 165 mm Ø10 x 165 mm Ø12 x 165 mm	7	1*	783391	8717574057522
						
						
						

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

SDS-plus 4-Snijder Ø22-32 mm

1 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie

2 Schuine zettingen aan beide zijden van het hoofdmes

3 Centreerpunt

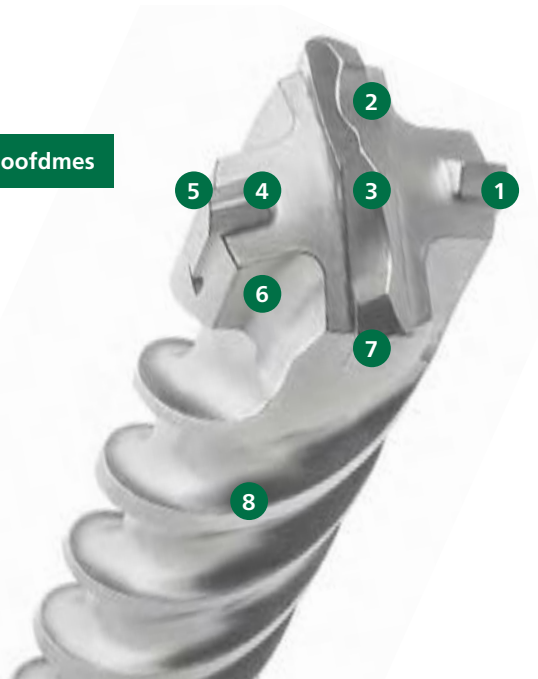
4 Sterker eerste en tweede snijvlak

5 Uitermate hard gesoldeerde verbindingen

6 4 x 90° symmetrie

7 Slijtagemarkering aan beide zijden van het hoofdmes




8 Korte conisch gevormde spiraalwikkelingen



Na de succesvolle ontwikkeling van de SDS-plus 4-snijder tot Ø16 mm zijn ook de grotere maten SDS-plus boren verder doorontwikkeld. Daarbij is uitgegaan van de technische basispecificaties van het ontwerp van de kleinere maten die uitermate geschikt bleken voor intensief gebruik. Zo wordt gebruikgemaakt van dezelfde symmetrische 4-gangen

spiraal en de uitmuntende hardmetalen plaat met efficiënte snijvlakken. Bij deze serie boren is de hardmetalen inzet niet meer kruisvormig, maar wordt de 4-snijder door een hoofdplaat met twee hardmetalen zijplaten in een hoek van 90° gevormd.

SDS-plus HM Hamerboren 4-Snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	22	250	200	1	1	783277	8717574056877
	22	450	400	1	1	783278	8717574056884
	24	250	200	1	1	783279	8717574056891
	24	450	400	1	1	783280	8717574056907
	25	250	200	1	1	783281	8717574056914
	25	450	400	1	1	783282	8717574056921
	26	450	400	1	1	783283	8717574056938
	28	250	200	1	1	783284	8717574056945
	28	450	400	1	1	783285	8717574056952
	30	250	200	1	1	783286	8717574056969
	30	450	400	1	1	783287	8717574056976
	32	450	400	1	1	783288	8717574056983

SDS-plus 2-Snijder Ø4-26 mm

- 1 Drie betonbrekers
- 2 Centreerpunt
- 3 Brede afschuiningen voor betere weerstand tegen betonijzer
- 4 Beitelvormige boorpunt
- 5 Groter volume Vario-spiralen
- 6 Kern versterkte spiraal
- 7 Vario-spiraal: smal aan de voorzijde voor snellere boorgruis afvoer
- 8 Vario-spiraal: breed aan de achterzijde voor grotere buigweerstand en verhoogde energieoverdracht



Boren op een hoger niveau getild

SDS-plus 2-snijder boren met dubbele spiraal zijn ontworpen voor de professional en voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen.

HiKOKI introduceert nu een volledig nieuw ontwikkelde boor en zet daarmee op alle vlakken een nieuwe standaard. Tijdens testen heeft dit ontwerp zijn kwaliteit, prestaties en efficiëntie in extreme omstandigheden bewezen.

Beton breken

Een centraal geplaatste wolframcarbide plaat die speciale eigenschappen en voordelen biedt, vormt de 2-snijder. Helemaal voorop maakt de nieuw ontworpen centreerpunt, met een glatte overgang naar de schouderdelen, het eerste contact met het te bewerken materiaal. Naast de hardmetalen boorpunt werden drie zogenaamde 'betonbrekers' toegevoegd. Op die manier wordt de slagkracht van de power tool op kleinere vlakken beton overgebracht, waar het plaatselijke vermogen veel hoger ligt.

Het afbraakeffect creëert microscopisch kleine barsten in het geboorde materiaal, waardoor de boormachine aanzienlijk sneller kan werken.

Boorgruis afvoeren

Nadat het beton is gebroken, moet het boorgruis of het stof uit het boorgat worden afgevoerd. Door de tapse schouder van de Vario-spiraal beschikt het voorste gedeelte van de boor over een hoge transportcapaciteit. Deze tapse rand helpt niet alleen stofexplosies of een terugval van de boorsnelheid in het verstopte boorgat te voorkomen, maar helpt ook de wrijving in het gat te verminderen en de boorsnelheid te verbeteren.

De achterkant van de boor is steviger en stijver en de achterkanten zijn breder. Het eerste positieve effect van die constructie is het feit dat de energie beter wordt overgebracht en dat daardoor sneller kan worden geboord. In de tweede plaats wordt het risico op breuken hierdoor kleiner. Het speciale ontwerp van de spiraal helpt ook

trillingen te beperken, waardoor boren minder lastig wordt.

Betonijzer raken






Het raken van betonijzer is voortaan geen probleem meer. De dynamische beitelvormige boorkop dringt snel door in het materiaal en voert gelijktijdig het boorstof in de spiraal met meerdere groeven af.

Aangezien de schuine zettingen nu ongeveer 35% groter zijn dan bij het vorige model, is de zijpunt voortaan beter beschermd tegen schade. Bovendien wordt hiermee het risico op een vastlopende boor verminderd. Zeker wanneer het ijzer zijdelings wordt geraakt.




Snelheid en levensduur

Al deze verbeteringen leiden tot een 12% hogere boorsnelheid dan bij de vorige generatie SDS-plus boren. Hamerboren van HiKOKI: 'De nieuwe prestatie standaard'.






SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	4	110	50	1	1	782401	8717574045116
	4	160	100	1	1	782402	8717574045123
	4,8	160	100	1	1	782403	8717574045130
	5	110	50	1	1	782404	8717574045147
	5	140	80	1	1	782405	8717574045154
	5	160	100	1	1	782406	8717574045161
	5	210	150	1	1	782407	8717574045178
	5	260	200	1	1	782408	8717574045185
	5	310	250	1	1	782409	8717574045192
	5,5	110	50	1	1	782410	8717574045208
	5,5	160	100	1	1	782411	8717574045215
	5,5	210	150	1	1	782412	8717574045222
	5,5	260	200	1	1	782413	8717574045239
	5,5	310	250	1	1	782414	8717574045246
	5,5	600	550	1	1	782540	8717574050189
	6	110	50	1	1	782415	8717574045253
	6	160	100	1	1	782416	8717574045260
	6	210	150	1	1	782417	8717574045277
	6	260	200	1	1	782418	8717574045284
	6	310	250	1	1	782419	8717574045291
	6	410	350	1	1	782420	8717574045307
	6	460	400	1	1	782421	8717574045314
	6,3	360	300	1	1	4100985	8717574070804
	6,5	110	50	1	1	782422	8717574045321
	6,5	160	100	1	1	782423	8717574045338
	6,5	210	150	1	1	782424	8717574045345
	6,5	260	200	1	1	782425	8717574045352
	6,5	310	250	1	1	782426	8717574045369
	6,5	400	340	1	1	782427	8717574045376
	6,5	460	390	1	1	782428	8717574045383
	7	110	50	1	1	782429	8717574045390
	7	160	100	1	1	782430	8717574045406
7	210	150	1	1	782431	8717574045413	
8	110	50	1	1	782432	8717574045420	
8	160	100	1	1	782433	8717574045437	
8	210	150	1	1	782434	8717574045444	
8	260	200	1	1	782435	8717574045451	
8	310	250	1	1	782436	8717574045468	
8	400	340	1	1	782437	8717574045475	
8	460	400	1	1	782438	8717574045482	
8	600	540	1	1	782439	8717574045499	
8	1000	940	1	1	782440	8717574045505	
9	160	100	1	1	782441	8717574045512	
9	210	150	1	1	782442	8717574045529	
9,5	160	100	1	1	782443	8717574045536	
10	110	50	1	1	782444	8717574045543	
10	160	100	1	1	782445	8717574045550	
10	210	150	1	1	782446	8717574045567	
10	260	200	1	1	782447	8717574045574	
10	310	250	1	1	782448	8717574045581	
10	350	290	1	1	782449	8717574045598	
10	450	390	1	1	782450	8717574045604	
10	600	540	1	1	782451	8717574045611	
10	800	740	1	1	782452	8717574045628	
10	1000	940	1	1	782453	8717574045635	






SDS -PLUS HM Hamerboren 2-Snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	11	160	110	1	1	782454	8717574045642
	11	210	160	1	1	782455	8717574045659
	11	260	210	1	1	782456	8717574045666
	11	310	260	1	1	782457	8717574045673
	12	160	110	1	1	782458	8717574045680
	12	210	160	1	1	782459	8717574045697
	12	260	210	1	1	782460	8717574045703
	12	310	260	1	1	782461	8717574045710
	12	360	310	1	1	782462	8717574045727
	12	450	400	1	1	782463	8717574045734
	12	600	550	1	1	782464	8717574045741
	12	800	750	1	1	782465	8717574045758
	12	1000	950	1	1	782466	8717574045765
	13	160	110	1	1	782467	8717574045772
	13	210	160	1	1	782468	8717574045789
	13	260	210	1	1	782469	8717574045796
	13	310	260	1	1	782470	8717574045802
	14	160	110	1	1	782471	8717574045819
	14	210	160	1	1	782472	8717574045826
	14	260	210	1	1	782473	8717574045833
	14	310	260	1	1	782474	8717574045840
	14	450	400	1	1	782475	8717574045857
	14	600	550	1	1	782476	8717574045864
	14	800	750	1	1	782477	8717574045871
	14	1000	950	1	1	782478	8717574045888
	15	160	110	1	1	782479	8717574045895
	15	210	160	1	1	782480	8717574045901
	15	260	210	1	1	782481	8717574045918
	15	450	400	1	1	782482	8717574045925
	16	160	110	1	1	782483	8717574045932
	16	210	160	1	1	782484	8717574045949
	16	260	210	1	1	782485	8717574045956
16	310	260	1	1	782486	8717574045963	
16	450	400	1	1	782487	8717574045970	
16	600	550	1	1	782488	8717574045987	
16	800	750	1	1	782489	8717574045994	
16	1000	950	1	1	782490	8717574046007	
17	210	160	1	1	782491	8717574046014	
18	200	150	1	1	782492	8717574046021	
18	250	200	1	1	782493	8717574046038	
18	300	250	1	1	782494	8717574046045	
18	450	400	1	1	782495	8717574046052	
18	600	550	1	1	782496	8717574046069	
18	1000	950	1	1	782497	8717574046076	
19	200	150	1	1	782498	8717574046083	
19	450	400	1	1	782499	8717574046090	
20	200	150	1	1	782500	8717574046106	
20	250	200	1	1	782501	8717574046113	
20	300	250	1	1	782502	8717574046120	
20	450	400	1	1	782503	8717574046137	
20	600	550	1	1	782504	8717574046144	
20	1000	950	1	1	782505	8717574046151	







SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	22	250	200	1	1	782506	8717574046168
	22	300	250	1	1	782507	8717574046175
	22	450	400	1	1	782508	8717574046182
	22	600	550	1	1	782509	8717574046199
	22	1000	950	1	1	782510	8717574046205
	23	250	200	1	1	782511	8717574046212
	23	450	400	1	1	782512	8717574046229
	24	250	200	1	1	782513	8717574046236
	24	300	250	1	1	782514	8717574046243
	24	450	400	1	1	782515	8717574046250
	25	250	200	1	1	782516	8717574046267
	25	300	250	1	1	782517	8717574046274
	25	450	400	1	1	782518	8717574046281
	25	600	550	1	1	782519	8717574046298
	25	1000	950	1	1	782520	8717574046304
	26	250	200	1	1	782521	8717574046311
	26	450	400	1	1	782522	8717574046328


SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder - voordeelverpakkingen

 10x 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	4	110	50	10	1	782601	8717574046335
	4	160	100	10	1	782602	8717574046342
	5	110	50	10	1	782603	8717574046359
	5	140	80	10	1	782604	8717574046366
	5	160	100	10	1	782605	8717574046373
	5	210	150	10	1	782606	8717574046380
	5	260	200	10	1	782607	8717574046397
	5	310	250	10	1	782608	8717574046403
	5,5	110	50	10	1	782609	8717574046410
	5,5	160	100	10	1	782610	8717574046427
	5,5	210	150	10	1	782611	8717574046434
	5,5	260	200	10	1	782612	8717574046441
	6	110	50	10	1	782613	8717574046458
	6	160	100	10	1	782614	8717574046465
	6	210	150	10	1	782615	8717574046472
	6	260	200	10	1	782616	8717574046489
	6	310	250	10	1	782617	8717574046496
	6,5	110	50	10	1	782618	8717574046502
	6,5	160	100	10	1	782619	8717574046519
	6,5	210	150	10	1	782620	8717574046526
	6,5	260	200	10	1	782621	8717574046533
	6,5	310	250	10	1	782622	8717574046540
	7	110	50	10	1	782623	8717574046557
	7	160	100	10	1	782624	8717574046564
	7	210	150	10	1	782625	8717574046571
	8	110	50	10	1	782626	8717574046588
	8	160	100	10	1	782627	8717574046595
	8	210	150	10	1	782628	8717574046601
	8	260	200	10	1	782629	8717574046618
	8	310	250	10	1	782630	8717574046625

SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder - Voordeelverpakkingen

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	9	160	100	10	1	782631	8717574046632	
	9	210	150	10	1	782632	8717574046649	
	9,5	160	100	10	1	782633	8717574046656	
	10	110	50	10	1	782634	8717574046663	
	10	160	100	10	1	782635	8717574046670	
	10	210	150	10	1	782636	8717574046687	
	10	260	200	10	1	782637	8717574046694	
	10	310	250	10	1	782638	8717574046700	
	11	160	110	10	1	782639	8717574046717	
	11	210	160	10	1	782640	8717574046724	
	11	260	210	10	1	782641	8717574046731	
	11	310	260	10	1	782642	8717574046748	
	12	160	110	10	1	782643	8717574046755	
	12	210	160	10	1	782644	8717574046762	
	12	260	210	10	1	782645	8717574046779	
	12	310	260	10	1	782646	8717574046786	

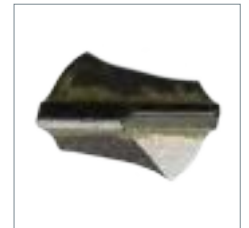
SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder - Voordeelverpakkingen

  		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	4	110	50	25	1	782651	8717574046793	
	4	160	100	25	1	782652	8717574046809	
	5	110	50	25	1	782653	8717574046816	
	5	140	80	25	1	782654	8717574046823	
	5	160	100	25	1	782655	8717574046830	
	5	210	150	25	1	782656	8717574046847	
	5	260	200	25	1	782657	8717574046854	
	5,5	110	50	25	1	782658	8717574046861	
	5,5	160	100	25	1	782659	8717574046878	
	5,5	210	150	25	1	782660	8717574046885	
	5,5	260	200	25	1	782661	8717574046892	
	6	110	50	25	1	782662	8717574046908	
	6	160	100	25	1	782663	8717574046915	
	6	210	150	25	1	782664	8717574046922	
	6	260	200	25	1	782665	8717574046939	
	6,5	110	50	25	1	782666	8717574046946	
	6,5	160	100	25	1	782667	8717574046953	
	6,5	210	150	25	1	782668	8717574046960	
	6,5	260	200	25	1	782669	8717574046977	
	7	110	50	25	1	782670	8717574046984	
	7	160	100	25	1	782671	8717574046991	
	7	210	150	25	1	782672	8717574047004	
	8	110	50	25	1	782673	8717574047011	
	8	160	100	25	1	782674	8717574047028	
	8	210	150	25	1	782675	8717574047035	
	8	260	200	25	1	782676	8717574047042	
	9	160	100	25	1	782677	8717574047059	
	9	210	150	25	1	782678	8717574047066	
10	110	50	25	1	782679	8717574047073		
10	160	100	25	1	782680	8717574047080		
10	210	150	25	1	782681	8717574047097		

SDS-plus HM Hamerboren 2-Snijder - sets





		Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		5-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm	5	1	782530	8717574047165
 		5-delig Ø5 x 160 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	5	1	782531	8717574047172
 		5-delig Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm	5	1	782532	8717574047189
 		5-delig Ø10 x 450 mm Ø12 x 450 mm Ø14 x 450 mm Ø16 x 450 mm Ø20 x 450 mm	5	1	782534	8717574052572
 		6-delig Ø10 x 450 mm Ø12 x 450 mm Ø14 x 450 mm Ø16 x 450 mm Ø18 x 450 mm Ø20 x 450 mm	6	1	782533	8717574047196
 		7-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	7	1	782535	8717574067545

SDS-plus 2-Snijder Basic Ø4-16 mm



De SDS-plus basic-lijn bestaat uit boren die geschikt zijn voor de professional die minder vaak boort. Daarom is de aantrekkelijke prijsstelling belangrijker dan de levensduur. De boren zijn bedoeld voor gebruik in metselwerk en normaal beton.

SDS-plus basic Hamerboren 2-Snijder

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
   	4	110	41	1	1	4100801	8717574063080
	4	160	91	1	1	4100802	8717574063097
	5	110	41	1	1	4100803	8717574063103
	5	160	91	1	1	4100804	8717574063110
	5,5	110	41	1	1	4100805	8717574063127
	5,5	160	91	1	1	4100806	8717574063134
	6	110	41	1	1	4100807	8717574063141
	6	160	91	1	1	4100808	8717574063158
	6	210	140	1	1	4100809	8717574063165
	6,5	110	41	1	1	4100810	8717574063172
	6,5	160	91	1	1	4100811	8717574063189
	7	110	41	1	1	4100812	8717574063196
	7	160	91	1	1	4100813	8717574063202
	8	110	41	1	1	4100814	8717574063219
	8	160	91	1	1	4100815	8717574063226
	8	210	140	1	1	4100816	8717574063233
	8	260	185	1	1	4100817	8717574063240
	10	160	91	1	1	4100818	8717574063257
	10	210	140	1	1	4100819	8717574063264
	10	260	185	1	1	4100820	8717574063271
10	460	365	1	1	4100821	8717574063288	
12	160	91	1	1	4100822	8717574063295	
12	210	140	1	1	4100823	8717574063301	
12	260	185	1	1	4100824	8717574063318	
12	460	365	1	1	4100825	8717574063325	
14	160	85	1	1	4100826	8717574063332	
14	210	130	1	1	4100827	8717574063349	
14	260	175	1	1	4100828	8717574063356	
14	460	365	1	1	4100829	8717574063363	
16	160	85	1	1	4100830	8717574063370	
16	210	130	1	1	4100831	8717574063387	
16	460	365	1	1	4100832	8717574063394	

SDS-plus basic Hamerboren 2-Snijder - sets

	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode		
		5-delig	Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm	5	1	4100840	8717574063400
	17-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 110 mm Ø8 x 160 mm Ø8 x 210 mm Ø10 x 110 mm Ø10 x 160 mm Ø10 x 210 mm Ø12 x 160 mm Ø12 x 260 mm Ø14 x 260 mm Bull point L = 140 mm Bull point L = 250 mm Flat chisel 20 x 140 mm Flat chisel 20 x 250 mm Flat chisel 40 x 250 mm	17	1	402555	4549115081345		
	10-delig Ø5 x 110 mm Ø6 x 110 mm Ø8 x 110 mm Ø6 x 160 mm Ø8 x 160 mm Ø10 x 160 mm Ø12 x 160 mm Ø6 x 210 mm Ø8 x 210 mm Ø10 x 210 mm	10	1*	40030030	4250155823962		
							

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

SDS-plus accessoires

SDS-plus accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Adapters van SDS-plus					
	Naar 1/2" x 20 UNF buitendraad en M6 intern ten behoeve van boorkop	1	1	744085	8717154656039
	Naar 1/2" x 20 UNF buitendraad en binnenkant 1/4" voor bits	1	1	744088	8717154659184
	Naar 1/4" binnenzeskant voor opname van schroefbits, zonder magneet	1	1	752388	8717574017397
	Naar 1/4" binnenzeskant voor opname van schroefbits, met magneet	1	1	752389	8717574017403
	Naar 1/2" vierkant voor opname van krachtdoppen	1	1	750455	8717574023862
Adapters naar SDS-plus					
	Van SDS-max	1	1	751006	8717154652772
	Van groot steekasprofiel	1	1	750200	8717154651539
	Van 13 mm zeskant	1	1	750246	8717154651997


Proline Hamerboren SDS-max



SDS-max in vier uitvoeringen

De HIKOKI SDS-max boren zijn verkrijgbaar in vier kwaliteitsniveaus: Topkwaliteit met volledige hardmetalen kop (VHK) voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen in sterk versterkte betonijzer voor de diameters 12-32 mm. Een uitgebreid aanbod 4-snijders van 16-52 mm tot 1.320 mm lengte een hoogwaardige 2-snijder voor de diameters 12-15 mm en in een verkort leveringsprogramma, een minder dure Semi Professional-lijn.

Onze nieuwste generatie SDS-max hamerboren zijn zeer robuust en sterk. Geometrische snijvlakken van ongekende kwaliteit. Dit resulteert in een extra lange levensduur, een uiterste precisie bij het boren en een maximale energieoverdracht, zelfs in extreem harde materialen. Een hoogwaardige hamerboor voor alle professionals die in gewapend beton en natuursteen boren.

	Professioneel			Semi professioneel
	Volledige hardmetalen kop Ø12-32 mm	4-snijder Ø12-52 mm	2-snijder Ø12-15 mm	2-snijder Ø14-40 mm
Vorm hardmetalen boorpunt	 FCH			
Centreerpunt op hardmetaal	Ja	Ja	Ja	Nee
Spiraalontwerp	4-spiraal	4-spiraal	Met meerdere spiralen	Standaard
Voor betonijzer	Aanbevolen	Aanbevolen	Geschikt	Standaard
Rondloopnauwkeurigheid	***	***	**	*
Boorsnelheid	**	**	***	*
Levensduur	***	***	**	*
Vibratie absorptie	***	***	**	*
Krachtoverdracht	***	***	***	*
PGM-certificaat	Ja	Ja	Ja	Ja
Geschikt voor machine	5-12 kg	5-12 kg	5-10 kg	4-8 kg
Toepassing	Voor de professional die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en stenen stoten. Hoewel deze modellen duurder zijn, zijn de kosten per boorgat lager.	Voor de professional die een lange levensduur van de boor verwacht en in hard beton werkt, waarbij men regelmatig op betonijzer en stenen stoten. Hoewel deze modellen duurder zijn, zijn de kosten per boorgat lager.	Voor de professional die de hamerboor op gemiddeld harde materialen gebruikt.	Voor de professional die een aantrekkelijke prijs belangrijk vindt en minder belang aan levensduur en boorsnelheid.

SDS-max met volledige hardmetalen kop Ø12-32 mm

- 1 Centreerpunt 90°
- 2 Afschuiningen voor wapening
- 3 Korte hardmetalen schouder
- 4 Slijtage markering
- 5 Unieke lastechnologie
- 6 Grote stofafvoerkanalen



Na de introductie van de robuuste high-end professionele SDS-plus boorhamers met volhardmetalen kop (HM), breidt HiKOKI haar assortiment in deze technologie ook uit naar de SDS-max serie. In een wereld waar beton steeds meer wapening bevat en waar SDS-max boorhamers steeds meer vermogen (Joule) hebben, worden de eisen van de eindgebruiker voor de levensduur van de boor steeds hoger.

De SDS-max boren overtreffen de prestaties van het traditionele model in termen van boorsnelheid, gaten die nauwkeuriger zijn en een aanzienlijke toename van de duurzaamheid in beton met wapening. Dit wordt allemaal bereikt door de nieuw ontwikkelde 4-snijders volhardmetalen kopgeometrie en het schroefdraadontwerp.

De volhardmetalen kop is op het stalen huis gelast met een unieke inductielastechnologie, die zorgt voor een homogene laszone tussen spiraal en boorkop voor een lange levensduur onder extreme omstandigheden. Er is minder materiaalspanning in de boorkop en hij is bestand tegen de hoogste boortemperaturen.







Het ontwerp bevat vier rebarchamfers in elke hoek, wat leidt tot een langere levensduur en optimaal boorgedrag wanneer de boor de wapening raakt. De hardmetalen kop met zijn massieve hoofdsnijkant en zijn snijsymmetrie van 4 x 90° voorkomt haken in geval van slagen op wapening. De geometrie is ontwikkeld voor maximale slag- en torsiëkrachten en een langere levensduur.

Het 90° piramidevormige centreerpunt maakt de centreerpunt extreem robuust en bijna onverwoestbaar, helpt bij het nauwkeurig positioneren van het gat en voorkomt dat de boor over het oppervlak zweeft. De slijtage-indicator dient als indicator van de maatnauwkeurigheid en stabiliteit voor deувелgaten in overeenstemming met PGM.

De nieuwe geometrie van de kop heeft een vergrote vrije ruimte aan het snijoppervlak om een gemakkelijke verwijdering van het boorgruis mogelijk te maken. De korte spiraalvoer zorgt ervoor dat het boorgruis sneller van de kop in de spiraal terecht komt. De brede en open 4-spiraalgeometrie zorgt voor een ultiem transport van het boorgruis uit het boorgat, wat resulteert in minder slijtage en een hogere boorsnelheid.

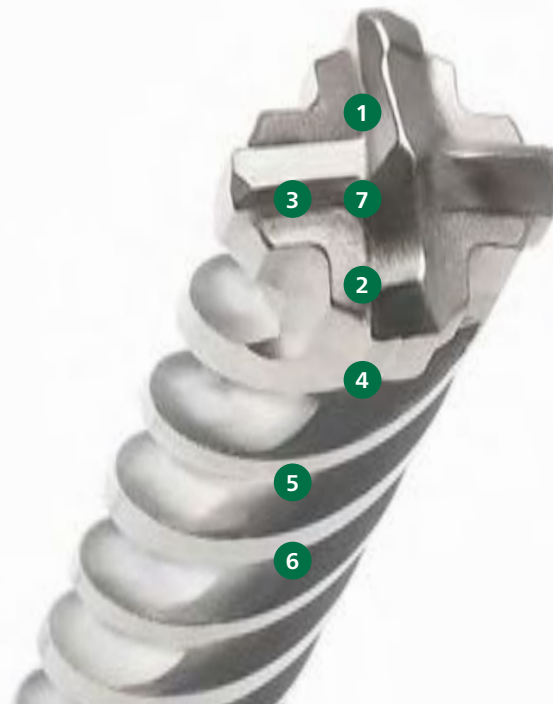
Het gebruik van hoogwaardig gelegeerd staal in combinatie met gespecialiseerde hardings-, soldeer- en oppervlaktebehandeling levert een hoogwaardig, robuust professioneel gereedschap op. Deze volledig nieuw ontworpen boor resulteert in een 20% snellere boorcapaciteit en een 20% langere levensduur in vergelijking met de traditionele SDS-max hamerboren met 4 snijkanten (3 platen). Als de gebruiker betonwapening tegenkomt, zorgt het FCH ontwerp voor een hogere weerstand tegen breuk en een verlenging van de levensduur met ongeveer 150%.

SDS-max HM Hamerboren Ø12-32 mm

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
   	12	340	200	1	1	4100901	8717574064629	
	12	540	400	1	1	4100902	8717574064636	
	12	740	600	1	1	4100903	8717574064643	
	12	940	800	1	1	4100904	8717574064650	
	14	340	200	1	1	4100905	8717574064667	
	14	540	400	1	1	4100906	8717574064674	
	14	740	600	1	1	4100907	8717574064681	
	14	940	800	1	1	4100908	8717574064698	
	16	340	200	1	1	4100911	8717574064704	
	16	540	400	1	1	4100912	8717574064711	
	16	740	600	1	1	4100913	8717574064728	
	16	940	800	1	1	4100914	8717574064735	
	18	340	200	1	1	4100916	8717574064742	
	18	540	400	1	1	4100917	8717574064759	
	18	740	600	1	1	4100918	8717574064766	
	18	940	800	1	1	4100919	8717574064773	
	20	320	200	1	1	4100921	8717574064780	
	20	520	400	1	1	4100922	8717574064797	
	20	720	600	1	1	4100923	8717574064803	
	20	920	800	1	1	4100924	8717574064810	
	22	320	200	1	1	4100926	8717574064827	
	22	520	400	1	1	4100927	8717574064834	
	22	720	600	1	1	4100928	8717574064841	
	22	920	800	1	1	4100929	8717574064858	
	24	320	200	1	1	4100931	8717574064865	
	24	520	400	1	1	4100932	8717574064872	
	25	320	200	1	1	4100933	8717574064889	
	25	520	400	1	1	4100934	8717574064896	
	25	720	600	1	1	4100935	8717574064902	
	25	920	800	1	1	4100936	8717574064919	
	26	320	200	1	1	4100938	8717574064926	
	26	520	400	1	1	4100939	8717574064933	
28	320	200	1	1	4100940	8717574064940		
28	520	400	1	1	4100941	8717574064957		
28	720	600	1	1	4100942	8717574064964		
28	920	800	1	1	4100943	8717574064971		
30	320	200	1	1	4100945	8717574066197		
30	520	400	1	1	4100946	8717574066203		
32	320	200	1	1	4100949	8717574066210		
32	520	400	1	1	4100950	8717574066227		
32	720	600	1	1	4100951	8717574066234		
32	920	800	1	1	4100952	8717574066241		

SDS-max 4-Snijder Ø12-15 mm

- 1 Uit één stuk gevormde wolframcarbide kop met unieke eigenschappen
- 2 Optimale ondersteuning van de boor aan de wolframcarbide kop
- 3 4 x 90° symmetrie
- 4 Extreem hard gesoldeerde verbindingen
- 5 Staal van de hoogste kwaliteit
- 6 4-voudige spiraal
- 7 Centreerpunt






De nieuwste generatie SDS-max 4-snijder hamerboren van HiKOKI is ontwikkeld voor de professional die zijn boor intensief gebruikt. Dit verbeterde en dynamische ontwerp levert een langere levensduur, een snellere penetratie en comfortabeler boorwerk op. De symmetrische 4-snijderkop zorgt voor een vlotte penetratie in het materiaal, waardoor je perfect ronde boorgaten kunt maken.

Dit alles resulteert in een 50% langere levensduur ten opzichte van een conventionele 2-snijder hamerboor. Indien de professional op betonbewapening stoot, zorgt de 4-snijder voor een gelijkmatig contact. Hierdoor vermindert de kans op breuk in de boorkop. De speciale zetting van de hardmetalen kroon in de boor zorgt voor een maximale ondersteuning van het hardmetaal en een optimale absorptie van de krachten die tijdens het boren vrijkomen.

De speciale viervoudige spiraalvormige geometrie garandeert het volgende:

- Goede afvoer van boorgruis.
- Minder trillingen.
- Zeer grote bestendigheid tegen extreme torsiëkrachten.
- Maximale overdracht van vermogen van de machine op de boor.
- Verlaagde geluidsemissie.

SDS-max HM Hamerboren 4-Snijder Ø12-15 mm

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	12	340	200	1	1	754363	8717574049602
	12	540	400	1	1	754364	8717574049619
	12	740	600	1	1	754365	8717574049626
	12	940	800	1	1	754366	8717574049633
	14	340	200	1	1	754367	8717574049640
	14	540	400	1	1	754368	8717574049657
	14	940	800	1	1	754398	8717574058925
	15	340	200	1	1	754369	8717574049664
	15	540	400	1	1	754370	8717574049671

SDS-max 4-Snijder Ø16-52 mm

- 1 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie
- 2 Schuine zettingen aan beide zijden van het hoofdmes
- 3 4 x 90° symmetrie
- 4 Sterke eerste en tweede snijvlakken
- 5 Slijtagemarkering aan beide zijden van het hoofdmes
- 6 Extreem hard gesoldeerde verbindingen
- 7 Centreerpunt
- 8 Korte conisch gevormde spiraalwikkelingen



De SDS-max 4-snijder van HIKOKI is een stevige boor die werd ontworpen met het oog op uitstekende prestaties en waarbij voor de hoogste kwaliteit tot in de kleinste details werd gekozen. In deze reeks boren is de 4-snijder hardmetalen kop gevormd door een hoofdplaat met twee hardmetalen zijplaten die onder een hoek van 90° zijn opgesteld.

Dit ontwerp vermijdt dat de boor vastloopt wanneer een betonijzer wordt geraakt. De brede secundaire snijvlakken ondersteunen de hardmetalen hoofdpunt op een actieve manier. De slijtagemarkering is een extra toevoeging aan de constructie met de hardmetalen punt. Zo kan de professional de rondloopnauw-keurigheid van de verankeringsgaten evalueren.

De geoptimaliseerde kern van de spiraal zorgt voor een grote breukbestendigheid. Bovendien wordt de slagkracht rechtstreeks naar de boorkop overgebracht en wordt het stof direct afgevoerd, zodat je kunt blijven boren. Kortom, deze boor biedt optimale prestaties op het vlak van snelheid, levensduur en resultaat.

SDS-max HM Hamerboren 4-Snijder Ø16-20 mm

Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
16	340	200	1	1	754301	8717574026443
16	540	400	1	1	754302	8717574026450
16	740	600	1	1	754353	8717574029178
16	940	800	1	1	754303	8717574026467
16	1320	1180	1	1	754304	8717574026474
18	340	200	1	1	754305	8717574026481
18	540	400	1	1	754306	8717574026498
18	740	600	1	1	754354	8717574029185
18	940	800	1	1	754307	8717574026504
18	1320	1180	1	1	754308	8717574026511
20	320	200	1	1	754309	8717574026528
20	520	400	1	1	754310	8717574026535
20	720	600	1	1	754355	8717574029192
20	920	800	1	1	754311	8717574026542
20	1320	1200	1	1	754312	8717574026559

SDS-max HM Hamerboren 4-Snijder Ø22-52 mm

Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
22	320	200	1	1	754313	8717574026566
22	520	400	1	1	754314	8717574026573
22	720	600	1	1	754356	8717574029208
22	920	800	1	1	754315	8717574026580
22	1320	1200	1	1	754316	8717574026597
24	320	200	1	1	754317	8717574026603
24	520	400	1	1	754318	8717574026610
25	320	200	1	1	754319	8717574026627
25	520	400	1	1	754320	8717574026634
25	720	600	1	1	754357	8717574029215
25	920	800	1	1	754321	8717574026641
25	1320	1200	1	1	754322	8717574026658
26	520	400	1	1	754323	8717574026665
28	370	250	1	1	754324	8717574026672
28	570	450	1	1	754325	8717574026689
28	670	550	1	1	754326	8717574026696
28	920	800	1	1	754327	8717574026702
28	1320	1200	1	1	754328	8717574026719
30	370	250	1	1	754329	8717574026726
30	570	450	1	1	754330	8717574026733
30	720	600	1	1	754358	8717574029222
30	920	800	1	1	754331	8717574026740
32	370	250	1	1	754332	8717574026757
32	570	450	1	1	754333	8717574026764
32	720	600	1	1	754359	8717574029239
32	920	800	1	1	754334	8717574026771
32	1320	1200	1	1	754335	8717574026788
35	370	250	1	1	754336	8717574026795
35	570	450	1	1	754337	8717574026801
35	670	550	1	1	754338	8717574026818
35	920	800	1	1	754339	8717574026825
35	1320	1200	1	1	754360	8717574029246
37	370	250	1	1	754340	8717574026832
37	570	450	1	1	754341	8717574026849
37	920	800	1	1	754342	8717574026856
38	370	250	1	1	754343	8717574026863
38	570	450	1	1	754344	8717574026870
38	720	600	1	1	754361	8717574029253
40	370	250	1	1	754345	8717574026887
40	570	450	1	1	754346	8717574026894
40	720	600	1	1	754362	8717574029260
40	920	800	1	1	754347	8717574026900
40	1320	1200	1	1	754348	8717574026917
45	570	450	1	1	754349	8717574026924
45	920	800	1	1	754350	8717574026931
50	570	450	1	1	754351	8717574026948
52	570	450	1	1	754352	8717574026955

SDS-max Mijnbouwboor

Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
32	570	450	1	1	4100984	8717574070781

SDS-max 2-Snijder Ø12-15 mm

- 1 Versterkte afschuiningen voor geoptimaliseerd boren
- 2 Beitelvormige boorpunt
- 3 Centreerpunt
- 4 Groot volume boorspoed
- 5 Kern versterkte spiraal






De SDS-max 2-snijder boren met dubbele spiraal voldoen aan de hoogste kwaliteits eisen. Ze worden onder extreme omstandig heden getest en hebben aangetoond dat ze nieuwe normen stellen op het vlak van efficiëntie en prestaties. De 2-snijder boorpunt wordt gevormd door een centraal geplaatste wolfram carbide plaat. Het ontwerp maakt centreren eenvoudig, waardoor men direct op volle snelheid kan boren.

Deze boor is 25% sneller en gaat zo'n 50% langer mee dan andere SDS-max boren op de markt. Het raken van betonijzer vormt niet langer een probleem. De dynamische beitelvormige boorpunt dringt snel door in het materiaal en voert gelijktijdig het boorstof in de spiraal met haar meerdere groeven af. Het ontwerp van de spiraal maakt snel afvoeren van boorgruis mogelijk, waarmee je tijd en geld bespaart.

Deze speciale spiraal vermindert ook trillingen en optimaliseert gelijktijdig de overdracht van slagenergie van de boor hamer naar de boorpunt. Hierdoor boor je niet alleen sneller, maar gaat de boor ook langer mee. Boren is minder vermoeiend voor zowel de professional als de roterende hamer.

SDS-max HM Hamerboren 2-snijder Ø12-15 mm

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	12	340	200	1	1	750910	8717154652246
	12	540	400	1	1	750911	8717154652253
	12	740	600	1	1	750912	8717154652260
	12	940	800	1	1	750913	8717154652277
	14	340	200	1	1	750914	8717154652284
	14	540	400	1	1	750915	8717154652291
	14	940	800	1	1	750916	8717154652307
	15	340	200	1	1	750917	8717154652314
	15	540	400	1	1	750918	8717154652321

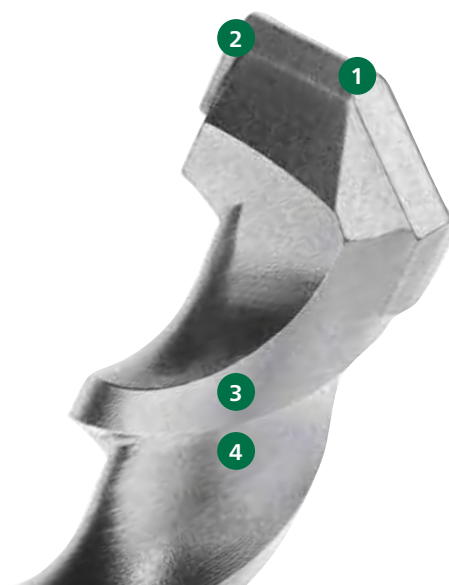
SDS-max Semi professioneel Ø14-40 mm

1 Stevige hardmetalen punt met een hoek van 130°






2 Beitelvormige boorpunt

3 Groot volume boorspoed

4 Hoge buigsterkte



De SDS-max Semi professionele boor is gemaakt voor gebruik in beton, metselwerk en natuursteen. Deze boor heeft een zeer snelle en dynamische boorvoortgang en een stevige hardmetalen punt. De grote spoed zorgt dat stof makkelijk wordt afgevoerd. Dit model wordt wegens zijn redelijke kwaliteit zeer op prijs gesteld door professionals die vooral letten op prijzen en minder belang hechten aan duurzaamheid en snijsnelheid.

 		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	14	340	200	1	1	754371	8717574035117	
	20	320	200	1	1	754377	8717574035179	
	22	320	200	1	1	754379	8717574035193	
	24	320	200	1	1	754381	8717574035216	
	24	520	400	1	1	754382	8717574035223	
	25	320	200	1	1	754383	8717574035230	
	25	520	400	1	1	754384	8717574035247	
	28	370	250	1	1	754385	8717574035254	
	30	370	250	1	1	754387	8717574035278	
	32	370	250	1	1	754389	8717574035292	
	35	370	250	1	1	754392	8717574035322	
	38	370	250	1	1	754394	8717574035346	
	40	370	250	1	1	754396	8717574035360	

SDS-plus/SDS-max Stofafzuiging

1 Centreerpunt

2 Grote stofafzuiggaten

3 Driedelige hardmetalen boorpunt met unieke snijgeometrie

4 Speciale boorschacht ter ondersteuning van recht boren



SDS-plus



SDS-max

Met de stof vrije boren van HiKOKI haal je de ultieme oplossing in huis voor veel praktische uitdagingen.

De speciale stof vrije boren zijn verkrijgbaar met een SDS-plus- en een SDS-max aansluiting. Op de standaard zijdelingse kunststof adapter met zijn binnendiameter van Ø35 mm kun je elk type stofzuigeradapter aansluiten (minimale geadviseerde filterklasse M). Door het hoge niveau van stofafzuiging vanaf de boorkop - ongeveer 98% van het stof wordt afgezogen - zal de professional worden verrast door de snelle boorsnelheid en lagere trillingen.

Door professionele stofzuigers te gebruiken, ademt de professional veel minder stof in.



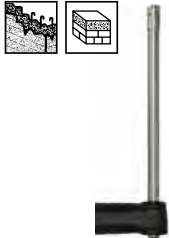
Alle schadelijke stofdeeltjes worden namelijk al bij de bron afgevoerd. Ook in werkomgevingen waar mensen tijdens de boorwerkzaamheden blijven wonen of werken, zoals in ziekenhuizen of andere plaatsen, zijn deze boren dé oplossing. Ook bespaart de professional tijd, want na het boren is het werk klaar en de werkruimte direct stofvrij.

De stof vrije boren kunnen zowel verticaal als horizontaal gebruikt worden, en zelfs bij het boren boven het hoofd.




Pluggen blijven steviger zitten, omdat er geen boorgruis meer achterblijft in het gat. Alle stof vrije boren zijn uitgerust met een krachtig 4-snijder innovatief boorpuntontwerp, dat een nauwkeurige concentriciteit en een hoge rondloopnauwkeurigheid van de boorgaten garandeert in overeenstemming met de PGM-criteria.

Door de stofafzuiging is er een continue luchtstroom rond de boorkop, waardoor de kop automatisch gekoeld wordt en langer meegaat.



SDS-plus boor met stofafzuiging

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	12	325	200	1	1	783401	8717574057607
	14	360	240	1	1	783402	8717574057614
	16	360	240	1	1	783403	8717574057621
	18	360	240	1	1	783404	8717574057638

SDS-max boor met stofafzuiging

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	16	600	400	1	1	783411	8717574057645
	18	600	400	1	1	783412	8717574057652
	20	600	400	1	1	783413	8717574057669
	22	600	400	1	1	783414	8717574057676
	24	600	400	1	1	783415	8717574057683
	25	600	400	1	1	783416	8717574057690
	28	600	400	1	1	783417	8717574057706
	28	900	700	1	1	783418	8717574057713
	30	600	400	1	1	783419	8717574057720
	30	900	700	1	1	783420	8717574057737
	32	600	400	1	1	783421	8717574057744
	35	600	400	1	1	783423	8717574057768
	35	900	700	1	1	783424	8717574057775

Aansluiting afzuigslang voor boren met stofafzuiging

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Aansluiting voor SDS-plus boren	1	1	783428	8717574058208
	Aansluiting voor SDS-max boren	1	1	783429	8717574058215

Doorvoerboren SDS-max HM

1 Boren door betonijzer door ring met HM punten

2 3-snijder centreerboor voor langere levensduur na het raken van betonijzer

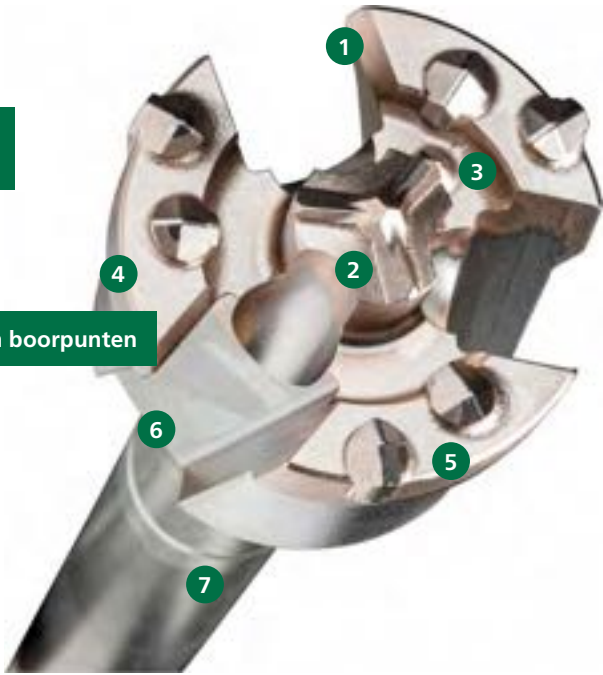
3 3-delige buitenrand - snel boren, zelfs in wapening

4 Tandten met beetelvormige hardmetalen boorpunten

5 Slanke buitendiameter - voor hogere snelheid en minder wrijving

6 Kanaalvormige boorstofafvoer - Geen verstopping van het boorstof

7 Conische as voor meer comfort door minder voelbare trillingen







Dankzij het speciale ontwerp van onze doorvoerboren, staan deze garant voor een efficiënte hantering. Het ontwerp focust op de nieuwe generatie krachtige hamerboren en maakt het mogelijk om lang en efficiënt te werken. Ideaal om doorlopende boorgaten te maken in beton, natuursteen en metselwerk.

De 3 spiralen met een hoog volume zorgen voor een snelle verwijdering van het boorstof en een snelle boorvoortgang. Ook beperkt het trillingen tijdens het boren. Het resultaat? Nauwkeurige, professionele ronde boorgaten, elke keer weer.





De breukweerstand is verhoogd en boren met weinig trillingen wordt mogelijk gemaakt door de grotere breedte van de spiralen en de dikte van de kern. Een korte spiraal maakt de doorvoerboor ook lichter en dus makkelijker om mee te werken.

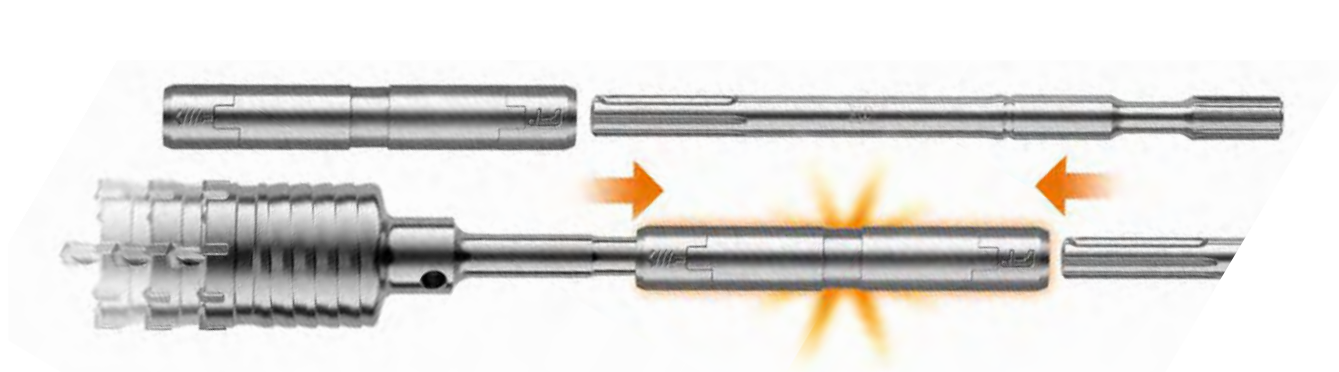
Doorvoerboren SDS-max HM

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	40	550	410	1	1	4100961	8717574070347
	45	550	410	1	1	4100962	8717574070354
	45	990	850	1	1	4100963	8717574070361
	55	550	410	1	1	4100964	8717574070378
	55	990	850	1	1	4100965	8717574070385
	65	550	410	1	1	4100966	8717574070392
	65	990	850	1	1	4100967	8717574070408
	80	550	410	1	1	4100968	8717574070415
	80	990	850	1	1	4100969	8717574070422
	SDS-max HM doorvoerboren (speciale lengte met conventioneel ontwerp)						
	40	310	170	1	1	751651	8717154657715
	40	550	410	1	1	751652	8717154657722




SDS-max accessoires

SDS-max accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Verlengstukken voor boren >32 mm					
	Totale lengte 320 mm	1	1	751675	8717472817990
	Totale lengte 750 mm	1	1	751676	8717472818003
	Totale lengte 1100 mm	1	1	751677	8717472818010
	Verbindingsstuk voor verlengstuk	1	1	751686	8717472818102



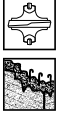


Adapters SDS-max



	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Adapters van SDS-max					
	Naar 1/2"x 20 UNF buitendraad	1	1	750453	8717472818744
	Naar SDS-plus aansluiting	1	1	751006	8717154652772

13 en 19 mm Zeskant




13 mm zeskant HM hamerboren 4-snijder

 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	16	550	400	1	1	750251	8717154652017
	18	550	400	1	1	750253	8717154652031
	25	550	420	1	1	750261	8717154652116
	30	400	250	1	1	750264	8717154652147
	30	550	420	1	1	750265	8717154652154
	32	280	130	1	1	750286	8717154656190
	32	550	420	1	1	750267	8717154652178
	35	400	250	1	1	750268	8717154652185
	40	550	400	1	1	750273	8717154652239

Adapter 13 mm zeskant








	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Adapter van 13 mm zeskant naar SDS-plus aansluiting	1	1	750246	8717154651997

19 mm zeskant HM hamerboren 4-snijder


 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	16	420	250	1	1	751601	8717154657876
	16	570	380	1	1	751602	8717154657883
	18	570	380	1	1	751604	8717154657913
	20	420	250	1	1	751605	8717154657920
	20	570	380	1	1	751606	8717154657937
	22	570	400	1	1	751608	8717154657951
	24	420	250	1	1	751609	8717154657968
	25	570	400	1	1	751612	8717154657999
	25	720	550	1	1	751613	8717154658002
	28	570	400	1	1	751616	8717154658033

Groot Steekasprofiel

Groot steekasprofiel HM hamerboren




 	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
2-Cutter							
 	12	330	200	1	1	750201	8717154651546
	12	530	400	1	1	750202	8717154651553
	13	530	400	1	1	750204	8717154651577
4-Cutter							
 	16	250	120	1	1	750207	8717154651607
	16	530	380	1	1	750209	8717154651621
	18	380	250	1	1	750210	8717154651638
	19	530	400	1	1	750214	8717154651676
	20	530	380	1	1	750216	8717154651690
	22	330	200	1	1	750217	8717154651706
	22	530	400	1	1	750218	8717154651713
	24	330	200	1	1	750219	8717154651720
	28	380	250	1	1	750226	8717154651799
	28	530	400	1	1	750227	8717154651805
	28	680	530	1	1	750228	8717154651812
	32	530	400	1	1	750232	8717154651850
	35	530	400	1	1	750234	8717154651874
	35	680	530	1	1	750235	8717154651881
	38	530	400	1	1	750237	8717154651904
	40	380	250	1	1	750238	8717154651911
	42	530	400	1	1	750241	8717154651942
	45	530	400	1	1	750243	8717154651966
	50	530	400	1	1	750245	8717154651980

Groot steekasprofiel accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Adapter van groot steekasprofiel naar SDS-plus aansluiting	1	1	750200	8717154651539


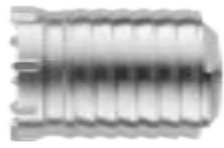








Kroonboren

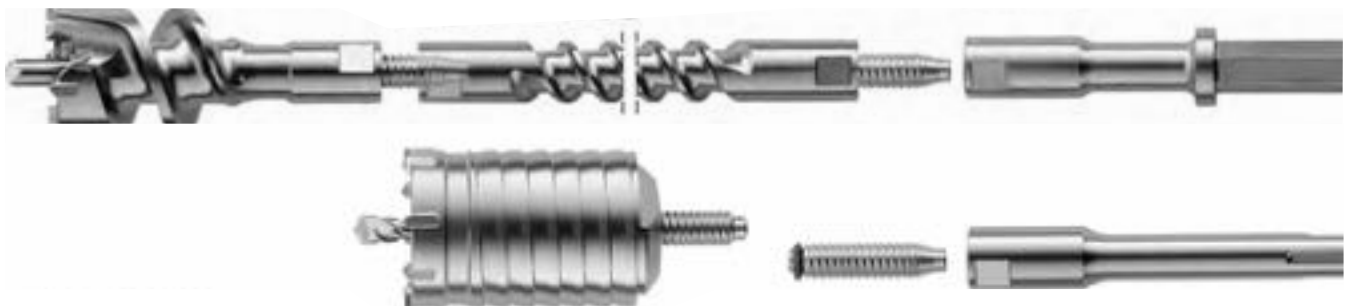
Kroonboren

	Omschrijving	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Kroonboren met binnenconus opname 1:8							
	Kroonboor	40	100	1	1	750960	8717472816252
	Kroonboor	45	100	1	1	751055	8717574023534
	Kroonboor	50	100	1	1	750961	8717472816269
	Kroonboor	60	100	1	1	751058	8717574023541
	Kroonboor	65	100	1	1	750962	8717472816276
	Kroonboor	68	100	1	1	751056	8717574023558
	Kroonboor	80	100	1	1	750963	8717472816283
	Kroonboor	90	100	1	1	750964	8717472816290
	Kroonboor	100	100	1	1	750965	8717472816306
	Kroonboor	125	100	1	1	750966	8717472816313
	Centreerboor	11	120	1	1	750967	8717472816320
	Uitdrijfspie			1	1	750974	8717472816399
	Schacht SDS-plus		115	1	1	751029	8717472816405
	Schacht SDS-max		180	1	1	750968	8717472816337
	Schacht SDS-max		450	1	1	750969	8717472816344
	Schacht steekas		185	1	1	750970	8717472816351
	Schacht steekas		450	1	1	750971	8717472816368
	Schacht 13 mm zeskant		450	1	1	750973	8717472816382

Varia Boorsysteem

Varia boorsysteem

VARIA	Omschrijving	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Boor	30	475	1	1	751052	8717574035087
	Boor	32	475	1	1	751053	8717574035094
Varia systeem kroonboren met inwendige schroefdraad							
	Kroonboor	50	100	1	1	760086	8717472816511
	Kroonboor	68	100	1	1	760087	8717472816528
	Kroonboor	80	100	1	1	760088	8717472816535
	Kroonboor	90	100	1	1	760071	8717472816542
	Kroonboor	100	100	1	1	760072	8717472816559
	Kroonboor	125	100	1	1	760073	8717472816566
Varia systeem centreerboor voor kroonboren							
	Centreerboor	12	155	1	1	760074	8717472816573
Varia boorsysteem							
	Boorkop	35	150	1	1	744120	8717574014266
	Boorkop	40	150	1	1	744121	8717472816429
	Boorkop	45	150	1	1	744122	8717472816436
	Boorkop	50	150	1	1	744119	8717574014273
	Boorkop	55	150	1	1	744123	8717472816443
	Boorkop	68	150	1	1	744124	8717472816450
	Boorkop	80	150	1	1	744125	8717472816467
Varia systeem adapter met schroefdraad							
	Voor SDS-max		195	1	1	760085	8717472816498
	Voor 13 mm zeskant		180	1	1	744126	8717574002072
	Voor 19 mm zeskant		180	1	1	744127	8717574011791
	Voor groot steekasprofiel		180	1	1	744128	8717472816504
Varia systeem verlengas met schroefdraadaansluiting							
	Verlengas	25	280	1	1	744129	8717472816474
Varia systeem schroefdraadaansluiting							
	Schroefdraad-aansluiting			1	1	744130	8717472816481



Proline Steenboren



1 Beitelvormige hardmetalen boorpunt




2 Robuuste S-spiraal

3 Groot volume boorspoed




De boren met rechte as werden ontworpen met het oog op hoge prestaties. Ze zijn uitgerust met een speciaal ontwikkelde punt en een spiraalgeometrie voor de beste boorresultaten in beton en metselwerk.

De boren voldoen aan de DIN 8039 ISO 5468-standaard.




Steenboren met cilindrische opname

Metselwerk	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	3	60	30	1	1	780851	8717574021707
	4	75	40	1	1	780852	8717574021714
	5	85	50	1	1	780853	8717574021721
	5	150	85	1	1	780854	8717574021738
	5,5	85	50	1	1	780855	8717574021745
	5,5	150	115	1	1	780856	8717574021752
	6	100	60	1	1	780857	8717574021769
	6	150	85	1	1	780858	8717574021776
	6	200	135	1	1	780859	8717574021783
	6	600	550	1	1	780861	8717574021806
	6,5	100	60	1	1	780862	8717574021813
	6,5	150	115	1	1	780863	8717574021820
	7	100	60	1	1	780864	8717574021837
	7	150	90	1	1	780865	8717574021844
	8	120	80	1	1	780866	8717574021851
	8	200	135	1	1	780867	8717574021868
	8	400	360	1	1	780868	8717574021875
	8	600	550	1	1	780869	8717574021882
9	120	80	1	1	780870	8717574021899	
10	120	80	1	1	780871	8717574021905	
10	200	135	1	1	780872	8717574021912	
10	400	360	1	1	780873	8717574021929	

Steenboren met cilindrische opname, gereduceerd 10 mm

Metselwerk		$\varnothing = 10 \text{ mm}$	\varnothing (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  			12	150	110	1	1	780875	8717574021943
			12	200	160	1	1	780876	8717574021950
			12	400	360	1	1	780877	8717574021967
			13	150	110	1	1	780879	8717574021981
			14	150	95	1	1	780880	8717574021998
			14	400	360	1	1	780882	8717574022018
			14	600	550	1	1	780883	8717574022025
			16	160	120	1	1	780885	8717574022049
			16	400	360	1	1	780886	8717574022056
			16	600	550	1	1	780887	8717574022063
			18	400	350	1	1	780889	8717574022087

Steenboren met cilindrische opname, gereduceerd 13 mm

Metselwerk		$\varnothing = 13 \text{ mm}$	\varnothing (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  			20	160	100	1	1	780891	8717574022094
			20	400	350	1	1	780892	8717574022100
			20	600	550	1	1	780893	8717574022117
			22	400	350	1	1	780894	8717574022124

Steenboren met cilindrische opname - sets

Metselwerk		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		5-delig $\varnothing 4 \times 85 \text{ mm}$ $\varnothing 5 \times 85 \text{ mm}$ $\varnothing 6 \times 100 \text{ mm}$ $\varnothing 8 \times 120 \text{ mm}$ $\varnothing 10 \times 120 \text{ mm}$	5	1	780898	8717574022131
		8-delig $\varnothing 3 \times 70 \text{ mm}$ $\varnothing 4 \times 85 \text{ mm}$ $\varnothing 5 \times 85 \text{ mm}$ $\varnothing 6 \times 100 \text{ mm}$ $\varnothing 7 \times 100 \text{ mm}$ $\varnothing 8 \times 120 \text{ mm}$ $\varnothing 9 \times 120 \text{ mm}$ $\varnothing 10 \times 120 \text{ mm}$	8	1	780899	8717574022148

Proline Metaal- boren



Metaal verwerking

Onze metaalboren zijn van hoge kwaliteit en hebben een lange levensduur. We maken uitsluitend gebruik van de beste grondstoffen in een continu gecontroleerd en gewaarborgd productieproces. Ook de geometrie van de boor wordt geoptimaliseerd om de beste kwaliteit te bereiken op het vlak van de afwerking van het geboorde gat, de boorsnelheid en de levensduur.

Tijdens het productieproces van onze metaalboren wordt aan de strengste kwaliteitsnormen voldaan. De productieomgeving en -processen beantwoorden aan ISO 9001:200, de ISO 14000 milieunormen en de strenge verantwoordelijkheidsnormen van HiKOKI zelf. De boren worden onder de zwaarste omstandigheden getest. Deze tests zorgen er mede voor dat de metaalboren van HiKOKI tot de meest efficiënte in de markt behoren. Alle onze metaalboren hebben een speciale harding ondergaan, waardoor het schachtgedeelte een lagere hardheid heeft gekregen. Dit draagt bij aan een betere opname in de spanbekken van de boorkop.

HSS-R

Metaalboor voor algemeen en incidenteel gebruik op elektrische handgereedschappen.

Eigenschappen

Deze rolgewalste draaiende boor met hoge capaciteit van zeer krachtig snelstaal biedt een grotere breukweerstand. Dit dankzij het walsproductieproces waarin het materiaal wordt versterkt.

Toepassingen

Voor staal, gietstaal, gelegeerd en niet gelegeerd (sterkte tot 900 N/mm²), grijs, getemperd, nodulair en gietstels, gesinterd ijzer met poedercoating, nikkelzilver, grafiet, kort spaander aluminium legeringen.

HSS-G

Geslepen metalen boren van de hoogste kwaliteit voor gebruik op elektrische handgereedschappen en boorstandaards in de in de professionele markt.

Eigenschappen

Deze volledig geslepen spiraalboor met de hoge capaciteit en kwaliteit snelstaal heeft de echte rondloop-nauwkeurigheid verbeterd.

Toepassingen

Geschikt voor gelegeerd en niet gelegeerd staal met een treksterkte van maximaal 900 N/mm², gietstaal, gietijzer, gesinterd ijzer, zacht gietijzer, non-ferrometalen en harde kunststoffen.

HSS-G Co 5%

Speciaal geschikt voor harde materialen als roestvrijstaal. De kobalt boren van HiKOKI bevatten 5% kobalt. De HSS-G Co boren zijn uitermate geschikt voor professionals die een extra lange levensduur verlangen en met hardere materialen moeten werken.

Eigenschappen

Zoals HSS-G echter met kobaltlegering. Het kobaltgehalte zorgt voor een hardheid die tegen hogere temperaturen bestand is.




Toepassingen

Geschikt voor gelegeerd en niet gelegeerd staal met een treksterkte van 1.000 N/mm², roestvrij staal V2A/V4A, gietijzer, gietstaal en met zuur en warmte behandeld staal.




	 HSS-R DIN 338	 HSS-G DIN 338	 HSS-Co DIN 338
DIN	338	338	338
Bovenhoek	118°	135°	135°
Boorpunt	Beitelrand	Gespleten punt DIN 1412	Gespleten punt DIN 1412
Spiraelhoek	22°-28°	30°	30°
Oppervlak	Zwart, met stoom behandeld	Blank metaal	Goudbruin
Grootte as	≤ 10 mm zelfde als diameter	≤ 13 mm zelfde als diameter	≤ 13 mm zelfde als diameter
	10 - 13 mm verminderd 10 mm		
	≥ 13,5 mm verminderd 13 mm	≥ 14 mm verminderd 13 mm	
		1/4" zeskant	
Machinetype	Draagbaar	Draagbaar	Boorstandaard

HSS-R DIN 338




Metaalboren HSS-R DIN 338

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	1,0	34	12	2	10	780001	8717574003772
	1,5	40	18	2	10	780002	8717574003789
	2,0	49	24	2	10	780003	8717574003796
	2,5	57	30	2	10	780004	8717574003802
	3,0	61	33	2	10	780005	8717574003819
	3,2	65	36	1	10	780006	8717574003826
	3,5	70	39	1	10	780007	8717574003833
	4,0	75	43	1	10	780008	8717574003840
	4,2	75	43	1	10	780009	8717574003857
	4,5	80	47	1	10	780010	8717574003864
	5,0	86	52	1	10	780011	8717574003871
	5,5	93	57	1	10	780012	8717574003888
	6,0	93	57	1	10	780013	8717574003895
	6,5	101	63	1	10	780014	8717574003901
	7,0	109	69	1	10	780015	8717574003918
	7,5	109	69	1	10	780016	8717574003925
	8,0	117	75	1	10	780017	8717574003932
	8,5	117	75	1	5	780018	8717574003949
	9,0	125	81	1	5	780019	8717574003956
	9,5	125	81	1	5	780020	8717574003963
	10,0	133	87	1	5	780021	8717574003970
	10,5	133	87	1	5	780022	8717574003987
	11,0	142	94	1	5	780023	8717574003994
	11,5	142	94	1	5	780024	8717574004007
	12,0	151	101	1	5	780025	8717574004014
	12,5	151	101	1	5	780026	8717574004021
	13,0	151	101	1	5	780027	8717574004038




Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		1,0	34	12	10	1	780041	8717574004045
		1,5	40	18	10	1	780042	8717574004052
		2,0	49	24	10	1	780043	8717574004069
		2,5	57	30	10	1	780044	8717574004076
		3,0	61	33	10	1	780045	8717574004083
		3,2	65	36	10	1	780046	8717574004090
		3,5	70	39	10	1	780047	8717574004106
		4,0	75	43	10	1	780048	8717574004113
		4,2	75	43	10	1	780049	8717574004120
		4,5	80	47	10	1	780050	8717574004137
	5,0	86	52	10	1	780051	8717574004144	
	5,5	93	57	10	1	780052	8717574004151	





Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		6,0	93	57	10	1	780053	8717574004168
		6,5	101	63	10	1	780054	8717574004175
		7,0	109	69	10	1	780055	8717574004182
		7,5	109	69	10	1	780056	8717574004199
		8,0	117	75	10	1	780057	8717574004205
		8,5	117	75	10	1	780058	8717574004212
		9,0	125	81	10	1	780059	8717574004229
		9,5	125	81	10	1	780060	8717574004236
		10,0	133	87	10	1	780061	8717574004243





Metaalboren HSS-R DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		10,5	133	87	5	1	780062	8717574004250
		11,0	142	94	5	1	780063	8717574004267
		11,5	142	94	5	1	780064	8717574004274
		12,0	151	101	5	1	780065	8717574004281
		12,5	151	101	5	1	780066	8717574004298
		13,0	151	101	5	1	780067	8717574004304

Metaalboren HSS-R DIN 338 met gereduceerde opname 10 mm

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		10,5	133	87	1	1	780071	8717574004311
		11,0	142	94	1	1	780072	8717574004328
		11,5	142	94	1	1	780073	8717574004335
		12,0	151	101	1	1	780074	8717574004342
		12,5	151	101	1	1	780075	8717574004359
		13,0	151	101	1	1	780076	8717574004366

Metaalboren HSS-R DIN 338 met gereduceerde opname 13 mm

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		13,5	160	108	1	1	780077	8717574004373
		14,0	160	108	1	1	780078	8717574004380
		14,5	169	114	1	1	780079	8717574004397
		15,0	169	114	1	1	780080	8717574004403
		15,5	178	120	1	1	780081	8717574004410
		16,0	178	120	1	1	780082	8717574004427
		16,5	184	125	1	1	780083	8717574004434
		17,0	184	125	1	1	780084	8717574004441
		17,5	191	130	1	1	780085	8717574004458
		18,0	191	130	1	1	780086	8717574004465
		18,5	198	135	1	1	780087	8717574004472
		19,0	198	135	1	1	780088	8717574004489
		19,5	205	140	1	1	780089	8717574004496
		20,0	205	140	1	1	780090	8717574004502




Metaalboren HSS-R DIN 338 - sets

Metaal	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	6-delig 2 x 49 mm 3 x 61 mm 4 x 75 mm 5 x 86 mm 6 x 93 mm 8 x 117 mm	6	1	780094	8717574052510
	10-delig 1 - 10 mm x 1,0 mm	10	1	780095	8717574052527
	19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780096	8717574004519
	25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780097	8717574004526
	170-delige set bestaande uit: 1 - 8 mm x 0,5 mm 10 pcs 8,5 - 10 mm x 0,5 mm 5 pcs	170	1	780099	8717574004533
	29-delige HSS boor- en verzinkboorset (Box III) 5 stuks verzinkboren 3 x 50 mm, 8,3 x 50 mm, 10,4 x 50 mm, 12,4 x 56 mm, 16,5 x 60 mm 17 stuks metaalboren DIN 338 1,0 x 34 mm, 1,5 x 40 mm, 2,0 x 49 mm, 2,5 x 57 mm, 3,0 x 61 mm, 3,5 x 70 mm, 4,0 x 75 mm, 4,5 x 80 mm, 5,0 x 86 mm, 5,5 x 93 mm, 6,0 x 93 mm, 6,5 x 101 mm, 7 x 109 mm, 8 x 117 mm, 9,0 x 125 mm, 10,0 x 133 mm	29	1*	40030031	4250155823979
	8 stuks houtboren 3 x 60 mm, 4 x 75 mm, 5 x 85 mm, 6 x 97 mm, 7 x 104 mm, 8 x 117 mm, 9 x 120 mm, 10 x 133 mm				





*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

HSS-G DIN 338




Metaalboren HSS-G DIN 338

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	1,0	34	12	2	10	780201	8717574004632
	1,5	40	18	2	10	780202	8717574004649
	2,0	49	24	2	10	780203	8717574004656
	2,2	53	27	2	10	780204	8717574004663
	2,25	53	27	2	10	780205	8717574004670
	2,5	57	30	2	10	780206	8717574004687
	2,75	61	33	2	10	780208	8717574004700
	2,8	61	33	2	10	780209	8717574004717
	3,0	61	33	2	10	780210	8717574004724
	3,2	65	36	1	10	780211	8717574004731
	3,25	65	36	1	10	780212	8717574004748
	3,3	65	36	1	10	780213	8717574004755
	3,5	70	39	1	10	780214	8717574004762
	3,8	75	43	1	10	780216	8717574004786
	4,0	75	43	1	10	780217	8717574004793
	4,1	75	43	1	10	780218	8717574004809
	4,2	75	43	1	10	780219	8717574004816
	4,25	75	43	1	10	780220	8717574004823
	4,3	75	43	1	10	780221	8717574004830
	4,5	80	47	1	10	780222	8717574004847
	4,8	86	52	1	10	780224	8717574004861
	5,0	86	52	1	10	780225	8717574004878
	5,1	86	52	1	10	780226	8717574004885
	5,2	86	52	1	10	780227	8717574004892
	5,25	86	52	1	10	780228	8717574004908
	5,5	93	57	1	10	780229	8717574004915
	5,8	93	57	1	10	780231	8717574004939
	6,0	93	57	1	10	780232	8717574004946
	6,2	101	63	1	10	780233	8717574004953
	6,25	101	63	1	10	780234	8717574004960
	6,5	101	63	1	10	780235	8717574004977
	6,75	109	69	1	10	780236	8717574004984
	6,8	109	69	1	10	780237	8717574004991
	7,0	109	69	1	10	780238	8717574005004
7,5	109	69	1	10	780239	8717574005011	
7,8	117	75	1	10	780240	8717574005028	
8,0	117	75	1	10	780241	8717574005035	
8,5	117	75	1	5	780242	8717574005042	
9,0	125	81	1	5	780243	8717574005059	
9,5	125	81	1	5	780244	8717574005066	
10,0	133	87	1	5	780245	8717574005073	
10,2	133	87	1	5	780246	8717574005080	
10,5	133	87	1	5	780247	8717574005097	
11,0	142	94	1	5	780248	8717574005103	
11,5	142	94	1	5	780249	8717574005110	
12,0	151	101	1	5	780250	8717574005127	
12,5	151	101	1	5	780251	8717574005134	
13,0	151	101	1	5	780252	8717574005141	




Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
   		1,0	34	12	10	1	780261	8717574005158
		1,5	40	18	10	1	780267	8717574005219
		2,0	49	24	10	1	780273	8717574005271
		2,2	53	27	10	1	780275	8717574005295
		2,25	53	27	10	1	780276	8717574005301
		2,4	57	30	10	1	780278	8717574005325
		2,5	57	30	10	1	780279	8717574005332
		2,7	61	33	10	1	780281	8717574005356
		2,75	61	33	10	1	780282	8717574005363
		2,8	61	33	10	1	780283	8717574005370
		3,0	61	33	10	1	780285	8717574005394
		3,1	65	36	10	1	780286	8717574005400
		3,2	65	36	10	1	780287	8717574005417
		3,25	65	36	10	1	780288	8717574005424
		3,3	65	36	10	1	780289	8717574005431
		3,5	70	39	10	1	780291	8717574005455
		3,6	70	39	10	1	780292	8717574005462
		3,8	75	43	10	1	780295	8717574005493
		4,0	75	43	10	1	780297	8717574005516
		4,1	75	43	10	1	780298	8717574005523
		4,2	75	43	10	1	780299	8717574005530
		4,25	75	43	10	1	780300	8717574005547
		4,3	75	43	10	1	780301	8717574005554
		4,5	80	47	10	1	780303	8717574005578
		4,8	86	52	10	1	780307	8717574005615
		5,0	86	52	10	1	780309	8717574005639
		5,1	86	52	10	1	780310	8717574005646
		5,2	86	52	10	1	780311	8717574005653
		5,25	86	52	10	1	780312	8717574005660
		5,5	93	57	10	1	780315	8717574005691
		5,6	93	57	10	1	780316	8717574005707
		5,8	93	57	10	1	780319	8717574005738
		6,0	93	57	10	1	780321	8717574005752
	6,2	101	63	10	1	780323	8717574005776	
	6,3	101	63	10	1	780325	8717574005790	
	6,4	101	63	10	1	780326	8717574005806	
	6,5	101	63	10	1	780327	8717574005813	
	6,8	109	69	10	1	780331	8717574005851	
	7,0	109	69	10	1	780333	8717574005875	
	7,5	109	69	10	1	780339	8717574005936	
	7,8	117	75	10	1	780343	8717574005974	
	8,0	117	75	10	1	780345	8717574005998	




Metaalboren HSS-G DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		8,1	117	75	5	1	780346	8717574006001
		8,2	117	75	5	1	780347	8717574006018
		8,5	117	75	5	1	780351	8717574006056
		8,6	125	81	5	1	780352	8717574006063
		9,0	125	81	5	1	780357	8717574006117
		9,5	125	81	5	1	780363	8717574006179
		10,0	133	87	5	1	780369	8717574006230
		10,2	133	87	5	1	780371	8717574006254
		10,5	133	87	5	1	780375	8717574006292
		11,0	142	94	5	1	780381	8717574006353
		11,5	142	94	5	1	780387	8717574006414
		12,0	151	101	5	1	780393	8717574006476
		12,5	151	101	5	1	780399	8717574006537
		13,0	151	101	5	1	780405	8717574006599

Metaalboren HSS-G DIN 338 met gereduceerde opname 13 mm











Metaal	d = 13 mm	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		14,0	160	108	1	1	780421	8717574006674
		14,5	169	114	1	1	780422	8717574006681
		15,0	169	114	1	1	780423	8717574006698
		15,5	178	120	1	1	780424	8717574006704
		16,0	178	120	1	1	780425	8717574006711
		16,5	184	125	1	1	780426	8717574006728
		17,0	184	125	1	1	780427	8717574006735
		17,5	191	130	1	1	780428	8717574006742
		18,0	191	130	1	1	780429	8717574006759
		19,0	198	135	1	1	780431	8717574006773
		20,0	205	140	1	1	780433	8717574006797

Metaalboren HSS-G DIN 338 met 1/4" zeskant opname





Metaal	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		3,0	76	33	1	1	780441	8717574006803
		4,0	90	43	1	1	780443	8717574006827
		5,0	101	52	1	1	780445	8717574006841
		6,0	108	57	1	1	780446	8717574006858
		8,0	117	75	1	1	780447	8717574006865
		10,0	133	87	1	1	780448	8717574006872

Proline Metaalboren

Metaalboren HSS-G DIN 338 - sets

Metaal	★★	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
HSS-G DIN 338		 <p>6-delig 2 x 49 mm 3 x 61 mm 4 x 75 mm 5 x 86 mm 6 x 93 mm 8 x 117 mm</p>	6	1	780462	8717574011777
HSS-G DIN 338		 <p>19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm</p>	19	1	780460	8717574006902
HSS-G DIN 338		 <p>25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm</p>	25	1	780461	8717574006919
HSS-G DIN 338	  	 <p>5-delig 3 x 76 mm 4 x 90 mm 5 x 101 mm 6 x 108 mm 8 x 117 mm</p>	5	1	780465	8717574006926

Metaalboren HSS-G DIN 338 - sets

Metaal	★★	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
HSS-G DIN 338		 <p>19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm</p>	19	1	780466	8717574052534
HSS-G DIN 338		 <p>25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm</p>	25	1	780467	8717574052541









HSS-Co DIN 338

Metaalboren HSS-Co DIN 338






Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
   	1,0	34	12	2	10	780501	8717574007077
	1,5	40	18	2	10	780502	8717574007084
	2,0	49	24	2	10	780503	8717574007091
	2,25	53	27	2	10	780504	8717574007107
	2,5	57	30	2	10	780505	8717574007114
	2,75	61	33	2	10	780506	8717574007121
	3,0	61	33	2	10	780507	8717574007138
	3,2	65	36	1	10	780508	8717574007145
	3,25	65	36	1	10	780509	8717574007152
	3,3	65	36	1	10	780510	8717574007169
	3,5	70	39	1	10	780511	8717574007176
	3,75	70	39	1	10	780512	8717574007183
	4,0	75	43	1	10	780513	8717574007190
	4,1	75	43	1	10	780514	8717574007206
	4,2	75	43	1	10	780515	8717574007213
	4,25	75	43	1	10	780516	8717574007220
	4,5	80	47	1	10	780517	8717574007237
	4,75	80	47	1	10	780518	8717574007244
	4,8	86	52	1	10	780519	8717574007251
	5,0	86	52	1	10	780520	8717574007268
	5,2	86	52	1	10	780522	8717574007282
	5,25	86	52	1	10	780523	8717574007299
	5,5	93	57	1	10	780524	8717574007305
	5,75	93	57	1	10	780525	8717574007312
	6,0	93	57	1	10	780526	8717574007329
	6,25	101	63	1	10	780527	8717574007336
	6,5	101	63	1	10	780528	8717574007343
	6,75	109	69	1	10	780529	8717574007350
	6,8	109	69	1	10	780530	8717574007367
	7,0	109	69	1	10	780531	8717574007374
	7,5	109	69	1	10	780532	8717574007381
	8,0	117	75	1	10	780533	8717574007398
	8,5	117	75	1	5	780534	8717574007404
9,0	125	81	1	5	780535	8717574007411	
9,5	125	81	1	5	780536	8717574007428	
10,0	133	87	1	5	780537	8717574007435	
10,2	133	87	1	5	780538	8717574007442	
10,5	133	87	1	5	780539	8717574007459	
11,0	142	94	1	5	780540	8717574007466	
11,5	142	94	1	5	780541	8717574007473	
12,0	151	101	1	5	780542	8717574007480	
12,5	151	101	1	5	780543	8717574007497	
13,0	151	101	1	5	780544	8717574009965	













Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
HSS-Co DIN 338			1,0	34	12	10	1	780551	871757407503
			1,5	40	18	10	1	780557	871757407565
			1,6	43	20	10	1	780558	871757407572
			1,75	46	22	10	1	780560	871757407596
			2,0	49	24	10	1	780563	871757407626
			2,1	49	24	10	1	780564	871757407633
			2,4	57	30	10	1	780568	871757407671
			2,5	57	30	10	1	780569	871757407688
			2,6	57	30	10	1	780570	871757407695
			3,0	61	33	10	1	780575	871757407749
			3,1	65	36	10	1	780576	871757407756
			3,2	65	36	10	1	780577	871757407763
			3,25	65	36	10	1	780578	871757407770
			3,3	65	36	10	1	780579	871757407787
			3,5	70	39	10	1	780581	871757407800
			3,6	70	39	10	1	780582	871757407817
			3,8	75	43	10	1	780585	871757407848
			3,9	75	43	10	1	780586	871757407855
			4,0	75	43	10	1	780587	871757407862
			4,1	75	43	10	1	780588	871757407879
			4,2	75	43	10	1	780589	871757407886
			4,25	75	43	10	1	780590	871757407893
			4,5	80	47	10	1	780593	871757407923
			4,7	80	47	10	1	780595	871757407947
			4,8	86	52	10	1	780597	871757407961
			5,0	86	52	10	1	780599	871757407985
			5,2	86	52	10	1	780601	871757408005
			5,5	93	57	10	1	780605	871757408043
			6,0	93	57	10	1	780611	871757408104
			6,1	101	63	10	1	780612	871757408111
			6,2	101	63	10	1	780613	871757408128
			6,5	101	63	10	1	780617	871757408166
6,8	109	69	10	1	780621	871757408203			
7,0	109	69	10	1	780623	871757408227			
7,5	109	69	10	1	780629	871757408289			
8,0	117	75	10	1	780635	871757408340			

Metaalboren HSS-Co DIN 338 voordeelverpakking

Metaal	5x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
    		8,2	117	75	5	1	780637	871757408364
		8,5	117	75	5	1	780641	871757408401
		9,0	125	81	5	1	780647	8717574008463
		9,5	125	81	5	1	780653	8717574008524
		10,0	133	87	5	1	780659	8717574008586
		10,2	133	87	5	1	780661	8717574008609
		10,5	133	87	5	1	780665	8717574008647
		11,0	142	94	5	1	780671	8717574008708
		11,5	142	94	5	1	780677	8717574008760
		12,0	151	101	5	1	780683	8717574008821
		12,5	151	101	5	1	780689	8717574008883
		13,0	151	101	5	1	780695	8717574008944

Metaalboren HSS-Co DIN 338 - sets

Metaal	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
    	19-delig 1 - 10 mm x 0,5 mm	19	1	780698	871757408951
	    	25-delig 1 - 13 mm x 0,5 mm	25	1	780699

Proline boren voor plaatmateriaal



Proline boren voor metalen plaatmateriaal

1 Gespleten punt

2 Randbreker

3 Schroefvormige spiraal

4 Lasergemarkeerd Øschaal

5 3-vlaks opnameschacht



Trapboren



Onze HiKOKI trapboren zijn ontworpen om gaten met grotere diameters in dun plaatmateriaal of buizen te boren. Zeer geschikt om te boren in materialen als kunststof, polyester, staal en roestvrijstaal. Van alle trapboren zijn de diameters in de spiraal gelaserd. De 3-vlaks opnameschacht zorgt

voor uitstekende krachtoverdracht en voorkomt slippen in de boorhouder. Het gebruik van trapboren met TiAlN-coating wordt sterk aanbevolen voor moeilijke materialen, zoals roestvrijstaal en of bij boren zonder koelmiddelen. De coating verlaagt de temperatuur en verlengt zo de levensduur.

Met spiraalvormige spiraal:









- Blijft niet in het materiaal plakken
- Lage snijkrachten
- Minder bramen op het werkstuk
- Langere levensduur
- Soepel snijgedrag
- Zelfstartende punt vermijdt slippen en de noodzaak om te centreren

HSS TiAlN coating, schroefvormige spiraal

Roestvrij staal	Ø (mm)	Opnameschacht (Ømm)	Traphoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	4-12	6	5	1	1	780101	8717574055573
	4-20	8	4	1	1	780102	8717574055580
	6-30	10	4	1	1	780103	8717574055597
	4-12	6	5	3	1	780104	8717574055603
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				

Proline boren voor metalen plaatmateriaal

HSS

Metaal	Ø (mm)	Opnameschicht (Ømm)	Traphoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
HSS geslepen, schroefvormige spiraal							
	4-12	6	5	1	1	780106	8717574055610
	4-20	8	4	1	1	780107	8717574055627
	6-30	10	4	1	1	780108	8717574055634
	4-12	6	5	3	1	780109	8717574055641
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				
HSS geslepen, rechte spiraal							
	4-12	6	5	1	1	780111	8717574055818
	4-20	8	4	1	1	780112	8717574055825
	6-30	10	4	1	1	780113	8717574055832
	4-12	6	5	3	1	780114	8717574055849
	4-20	8	4				
	6-30	10	4				

HSS geslepen, DIN 13 H6

Metaal	Ø (mm)	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
	6,3	M3	1	1	780121	8717574055658	
	8,3	M4	1	1	780122	8717574055665	
	10,4	M5	1	1	780123	8717574055672	
	12,4	M6	1	1	780124	8717574055689	
	16,5	M8	1	1	780125	8717574055696	
	20,5	M10	1	1	780126	8717574055702	
	12,4/16,5/20,5	Niet-magnetische bithouder handgreep	M6/M8/M10	5	1	780128	8717574055719
	6,3/8,3/10,4/12,4/16,5/20,5	Niet-magnetische bithouder handgreep	M3/M4/M5/M6/M8/M10	8	1	780129	8717574055726

De HiKOKI verzinkboren zijn ontworpen en geproduceerd met gedefinieerde snijgeometrie: Het gecombineerde axiale / radiale reliëf en professionele snijhoek kan alleen worden geproduceerd door onze 5-assige slijptechnologie! Dit zorgt voor een braamvrije verzinking en optimale gebruiksduur van je boor. Grote gladde groeven garanderen een vlekkeloze spaanverwijdering, zelfs bij lange spaanmaterialen. Uitstekende prestaties in staal, aluminium, kunststof en hout.




Proline gecombineerde boren

- 1 Boor
- 2 Schroefdraad
- 3 Torsiezone
- 4 Verzinken
- 5 1/4" zeskant C6.3




De gepatenteerde Proline Combi boren zijn ontworpen om in één enkele procedure te boren - draad te trekken - verzinken. Dankzij de 1/4" zeskantaansluiting zijn deze zeer geschikt voor gebruik in combinatie met accu gereedschap. Een met inductiewarmte behandelde torsiezone verhoogt de buigsterkte en verlengt de levensduur. De gecombineerde boren zijn

zeer gebruikersvriendelijk. Zorg er wel voor dat de machine na het boren, tappen en verzinken volledig tot stilstand komt. Laat de machine zeer langzaam linksom draaien en zorg dat de boor uit het werkstuk komt zonder dat de draad daarbij beschadigt.

Metaal	1/4"	Ø (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		M3	6,5	1	1	780131	8717574055733
		M4	9	1	1	780132	8717574055740
		M5	10	1	1	780133	8717574055757
		M6	12	1	1	780134	8717574055764
		M8	15	1	1	780135	8717574055771
		M10	18	1	1	780136	8717574055788
		M12	18	1	1	780137	8717574055795
		M3/M4/M5/ M6/M8/M10 niet magnetische bithouder			7	1	780139

Ontbramer

Metaal	Omschrijving	Maat schroefdraad	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Om het tapeind glad te maken nadat het met een speciale snijder werd gevormd. Schuif het tapeind in het gat in de greep en draai de trimmer. Wanneer het tapeind met een schijfslijpmachine is gevormd, is het mogelijk dat de flens te breed is	M6	1	1	780141	8717574057980
		M8	1	1	780142	8717574057997
		M10	1	1	780143	8717574058000

Geschikt voor gebruik in combinatie met draadeindknippers: HiKOKI CL10D(2), CL10SA, CL14DSL, CL18DSL.

Proline Metaalkernboren

1 Centreerpin optioneel

2 Conische gepolijste binnenzijde

3 Sneller, aangezien elke tand snijdt

4 Geraffineerde geometrie maakt perfecte gaten

5 Gefreesd op hightech CNC-machines

6 HSS staal met uitstekende kwaliteit

7 Ø19 of Ø32 mm Weldon met perfect nauwkeurig geslepen zijden

8 Nauwkeurige pasvorm voor het gebruik van een centreerpin



HSS kernboren voor metaal

Met onze kernboren boor je efficiënte gaten van 12 tot 100 mm. De grote voordelen van onze kernboren zijn:

1. Een spiraalboor verspaant al het materiaal. Een kernboor alleen de omtrek.
2. Doordat een kernboor meer snijvlakken heeft dan een spiraalboor, verspaant een kernboor 3 keer sneller.
3. Met een kernboor is voorboren niet nodig
4. Een kernboor verspaant minder materiaal, dus er is minder vermogen nodig. Zo kan er met lichtere machines worden gewerkt.
5. Met kernboren kunnen eenvoudig halve gaten en gaten in leidingen worden geboord.

Vertrouw op onze kernboren als je de voordelen van jouw magnetische kernboor maximaal wilt benutten. De kernboren worden wereldwijd geprezen om hun optimale prestaties, duurzaamheid, langere functionele levensduur en de kortste boortijd.

Bij HiKOKI vormen kwaliteit en veiligheid al jarenlang de hoogste prioriteit. Vooral bij de productie van kernboren. Met een basis van HSS-staal van superieure kwaliteit en hightech CNC-machines, waarmee de kernboren van HiKOKI worden gemaakt. De zeer sterke legering van grondstoffen vermindert het risico op breuken.




Een uitgebreide kwaliteitscontrole na iedere productiefase zorgt ervoor dat het product uiteindelijk aan de allerhoogste normen en kwaliteitseisen voldoet.

HiKOKI biedt je een uitgebreid assortiment kernboren in twee lengtes gemaakt. Ze worden op grote schaal gebruikt in onder meer de bouw-, olie- en scheepvaartindustrie.



Kenmerken:

- Geoptimaliseerde snijrand-geometrie voor betere snijprestaties en lagere snijkrachten.
- De effectieve snijhoeken worden ontworpen voor universeel gebruik in verschillende staalsoorten, zoals T-verbindingen, leidingen, brede folies, gietijzer, non-ferro en lichte metalen.
- Hoge productieprecisie en competentie.
- Gebruik van snelstaal voor lange levensduur.



HSS Kernboren kort

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	12	65	30	1	1	754401	8717574030884
	13	65	30	1	1	754402	8717574030891
	14	65	30	1	1	754403	8717574030907
	15	65	30	1	1	754404	8717574030914
	16	65	30	1	1	754405	8717574030921
	17	65	30	1	1	754406	8717574030938
	18	65	30	1	1	754407	8717574030945
	19	65	30	1	1	754408	8717574030952
	20	65	30	1	1	754409	8717574030969
	21	65	30	1	1	754410	8717574030976
	22	65	30	1	1	754411	8717574030983
	22,23	65	30	1	1	754412	8717574030990
	23	65	30	1	1	754413	8717574031003
	24	65	30	1	1	754414	8717574031010
	25	65	30	1	1	754415	8717574031027
	25,40	65	30	1	1	754416	8717574031034
	26	65	30	1	1	754417	8717574031041
	27	65	30	1	1	754418	8717574031058
	28	65	30	1	1	754419	8717574031065
	29	65	30	1	1	754420	8717574031072
	30	65	30	1	1	754421	8717574031089
	31	65	30	1	1	754422	8717574031096
	32	65	30	1	1	754423	8717574031102
	33	65	30	1	1	754424	8717574031119
	34	65	30	1	1	754425	8717574031126
	35	65	30	1	1	754426	8717574031133
	36	65	30	1	1	754427	8717574031140
	37	65	30	1	1	754428	8717574031157
	38	65	30	1	1	754429	8717574031164
	39	65	30	1	1	754430	8717574031171
	40	65	30	1	1	754431	8717574031188
	41	65	30	1	1	754432	8717574031195
	42	65	30	1	1	754433	8717574031201
	43	65	30	1	1	754434	8717574031218
	44	65	30	1	1	754435	8717574031225
	45	65	30	1	1	754436	8717574031232
	46	65	30	1	1	754437	8717574031249
	47	65	30	1	1	754438	8717574031256
	48	65	30	1	1	754439	8717574031263
	49	65	30	1	1	754440	8717574031270
	50	65	30	1	1	754441	8717574031287

HSS Kernboren kort



Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	51	65	30	1	1	754442	8717574031294
	52	65	30	1	1	754443	8717574031300
	53	65	30	1	1	754444	8717574031317
	54	65	30	1	1	754445	8717574031324
	55	65	30	1	1	754446	8717574031331
	56	65	30	1	1	754447	8717574031348
	57	65	30	1	1	754448	8717574031355
	58	65	30	1	1	754449	8717574031362
	59	65	30	1	1	754450	8717574031379
	60	65	30	1	1	754451	8717574031386

HSS Kernboren kort




Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	61	65	30	1	1	754452	8717574031393
	62	65	30	1	1	754453	8717574031409
	63	65	30	1	1	754454	8717574031416
	64	65	30	1	1	754455	8717574031423
	65	65	30	1	1	754456	8717574031430
	66	65	30	1	1	754457	8717574031447
	67	65	30	1	1	754458	8717574031454
	68	65	30	1	1	754459	8717574031461
	69	65	30	1	1	754460	8717574031478
	70	65	30	1	1	754461	8717574031485
	71	65	30	1	1	754462	8717574031492
	72	65	30	1	1	754463	8717574031508
	73	65	30	1	1	754464	8717574031515
	74	65	30	1	1	754465	8717574031522
	75	65	30	1	1	754466	8717574031539
	76	65	30	1	1	754467	8717574031546
	77	65	30	1	1	754468	8717574031553
	78	65	30	1	1	754469	8717574031560
	79	65	30	1	1	754470	8717574031577
	80	65	30	1	1	754471	8717574031584
	81	65	30	1	1	754472	8717574031591
	82	65	30	1	1	754473	8717574031607
	83	65	30	1	1	754474	8717574031614
	84	65	30	1	1	754475	8717574031621
	85	65	30	1	1	754476	8717574031638
	86	65	30	1	1	754477	8717574031645
	87	65	30	1	1	754478	8717574031652
	88	65	30	1	1	754479	8717574031669
	89	65	30	1	1	754480	8717574031676
	90	65	30	1	1	754481	8717574031683
91	65	30	1	1	754482	8717574031690	
92	65	30	1	1	754483	8717574031706	
93	65	30	1	1	754484	8717574031713	
94	65	30	1	1	754485	8717574031720	
95	65	30	1	1	754486	8717574031737	
96	65	30	1	1	754487	8717574031744	
97	65	30	1	1	754488	8717574031751	
98	65	30	1	1	754489	8717574031768	
99	65	30	1	1	754490	8717574031775	
100	65	30	1	1	754491	8717574031782	

Boren in diameters ≤50 mm zijn uit voorraad leverbaar. Diameters >50 mm leverbaar op bestelling.




HSS Kernboren lang

Metaal	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	12	85	55	1	1	754501	8717574031799
	13	85	55	1	1	754502	8717574031805
	14	85	55	1	1	754503	8717574031812
	15	85	55	1	1	754504	8717574031829
	16	85	55	1	1	754505	8717574031836
	17	85	55	1	1	754506	8717574031843
	18	85	55	1	1	754507	8717574031850
	19	85	55	1	1	754508	8717574031867
	20	85	55	1	1	754509	8717574031874
	21	85	55	1	1	754510	8717574031881
	22	85	55	1	1	754511	8717574031898
	23	85	55	1	1	754512	8717574031904
	24	85	55	1	1	754513	8717574031911
	25	85	55	1	1	754514	8717574031928
	26	85	55	1	1	754515	8717574031935
	27	85	55	1	1	754516	8717574031942
	28	85	55	1	1	754517	8717574031959
	29	85	55	1	1	754518	8717574031966
	30	85	55	1	1	754519	8717574031973
	31	85	55	1	1	754520	8717574031980
	32	85	55	1	1	754521	8717574031997
	33	85	55	1	1	754522	8717574032000
	34	85	55	1	1	754523	8717574032017
	35	85	55	1	1	754524	8717574032024
	36	85	55	1	1	754525	8717574032031
	37	85	55	1	1	754526	8717574032048
	38	85	55	1	1	754527	8717574032055
	39	85	55	1	1	754528	8717574032062
	40	85	55	1	1	754529	8717574032079
	41	85	55	1	1	754530	8717574032086
	42	85	55	1	1	754531	8717574032093
	43	85	55	1	1	754532	8717574032109
	44	85	55	1	1	754533	8717574032116
	45	85	55	1	1	754534	8717574032123
	46	85	55	1	1	754535	8717574032130
	47	85	55	1	1	754536	8717574032147
	48	85	55	1	1	754537	8717574032154
	49	85	55	1	1	754538	8717574032161
	50	85	55	1	1	754539	8717574032178

HSS Kernboren lang

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		51	85	55	1	1	754540	8717574032185
		52	85	55	1	1	754541	8717574032192
		53	85	55	1	1	754542	8717574032208
		54	85	55	1	1	754543	8717574032215
		55	85	55	1	1	754544	8717574032222
		56	85	55	1	1	754545	8717574032239
		57	85	55	1	1	754546	8717574032246
		58	85	55	1	1	754547	8717574032253
		59	85	55	1	1	754548	8717574032260
		60	85	55	1	1	754549	8717574032277

HSS Kernboren lang

Metaal		Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		61	85	55	1	1	754550	8717574032284
		62	85	55	1	1	754551	8717574032291
		63	85	55	1	1	754552	8717574032307
		64	85	55	1	1	754553	8717574032314
		65	85	55	1	1	754554	8717574032321
		66	85	55	1	1	754555	8717574032338
		67	85	55	1	1	754556	8717574032345
		68	85	55	1	1	754557	8717574032352
		69	85	55	1	1	754558	8717574032369
		70	85	55	1	1	754559	8717574032376
		71	85	55	1	1	754560	8717574032383
		72	85	55	1	1	754561	8717574032390
		73	85	55	1	1	754562	8717574032406
		74	85	55	1	1	754563	8717574032413
		75	85	55	1	1	754564	8717574032420
		76	85	55	1	1	754565	8717574032437
		77	85	55	1	1	754566	8717574032444
		78	85	55	1	1	754567	8717574032451
		79	85	55	1	1	754568	8717574032468
		80	85	55	1	1	754569	8717574032475
		81	85	55	1	1	754570	8717574032482
		82	85	55	1	1	754571	8717574032499
		83	85	55	1	1	754572	8717574032505
		84	85	55	1	1	754573	8717574032512
		85	85	55	1	1	754574	8717574032529
		86	85	55	1	1	754575	8717574032536
		87	85	55	1	1	754576	8717574032543
		88	85	55	1	1	754577	8717574032550
		89	85	55	1	1	754578	8717574032567
		90	85	55	1	1	754579	8717574032574
		91	85	55	1	1	754580	8717574032581
		92	85	55	1	1	754581	8717574032598
		93	85	55	1	1	754582	8717574032604
		94	85	55	1	1	754583	8717574032611
		95	85	55	1	1	754584	8717574032628
		96	85	55	1	1	754585	8717574032635
		97	85	55	1	1	754586	8717574032642
		98	85	55	1	1	754587	8717574032659
		99	85	55	1	1	754588	8717574032666
	100	85	55	1	1	754589	8717574032673	

Diameters ≤ 50 mm uit voorraad leverbaar. Diameters > 50 mm beschikbaar op aanvraag.

Functie van de centreerpin

Positioneren:

Positioneer de centreerpin precies op de centrale boormarkering. Schakel de magneet in, zodat de power tool en het gereedschap zich in de boorstand bevinden.



Smering:

Door middel van het automatische interne smeersysteem wordt precies de benodigde hoeveelheid olie via de centreerpin naar de boor gevoerd.







Uitwerpen:

Na het boren werpt de centreerpin door het veermechanisme de boorkern uit, waardoor deze niet in het boorgat achterblijft.

Accessoires kernboren

Metaal		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		Centreerpin kort 6,35 x 79 mm	1	1	754495	8717574032772
		Centreerpin lang 6,35 x 102 mm	1	1	754594	8717574032789

Kernboren - sets

Metaal		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		7-delig 2x 14 x 30 mm 2x 18 x 30 mm 2x 22 x 30 mm Centreerpin L = 79 mm	7	1	754496	8717574032796
		8-delig 14 x 30 mm 14 x 55 mm 18 x 30 mm 18 x 55 mm 22 x 30 mm 22 x 55 mm Centreerpin L = 79 mm Centreerpin L = 102 mm	8	1	754497	8717574033861
		7-delig 12 x 30 mm 14 x 30 mm 16 x 30 mm 18 x 30 mm 22 x 30 mm 26 x 30 mm Centreerpin L = 79 mm	7	1	754498	8717574033878
		7-delig 12 x 55 mm 14 x 55 mm 16 x 55 mm 18 x 55 mm 22 x 55 mm 26 x 55 mm Centreerpin L = 102 mm	7	1	754499	8717574033885

Proline Houtboren



Proline CV-Houtspiraalboren

Al onze CV-houtspiraalboren worden gemaakt in overeenstemming met de strenge normen van HiKOKI voor hoogwaardig legeringsstaal.

De houtboren zijn voorzien van een boorkop met drie punten. Dankzij het uiterst scherpe centreerpunt in het midden kan zowel de boor als het boorgat gemakkelijk en nauwkeurig worden gepositioneerd.


De twee buitenste punten breken de houtspanen en zorgen op die manier voor een beter afgewerkt boorgat en eindresultaat. Onze kwalitatieve houtboren mogen niet ontbreken in de gereedschapskist van de professional.

Naast een standaard assortiment biedt HiKOKI ook een reeks CV-houtboren met 1/4" zeskantaansluiting volgens ISO 1173 E6.3.


Ideaal voor gebruik op machines met een aansluiting, waarmee boren sneller kunnen worden verwisseld en een betere grip in een gewone boorkop. Deze speciale boren worden met behulp van precisieslijptechnieken uit stevig gehard materiaal gemaakt.

HiKOKI biedt ook - sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd alle maten bij de hand hebt.


CV-Houtspiraalboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	3	61	32	1	1	781901	8717574029697
	4	75	45	1	1	781902	8717574029703
	5	86	50	1	1	781903	8717574029710
	6	92	55	1	1	781904	8717574029727
	7	109	75	1	1	781905	8717574029734
	8	117	75	1	1	781906	8717574029741
	9	125	80	1	1	781907	8717574029758
	10	133	85	1	1	781908	8717574029765

CV-Houtspiraalboren met gereduceerde opname 10 mm






Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	11	142	95	1	1	781909	8717574029772
	12	150	95	1	1	781910	8717574029789
	13	150	95	1	1	781911	8717574029796
	14	150	100	1	1	781912	8717574029802
	15	160	105	1	1	781913	8717574029819
	16	160	105	1	1	781914	8717574029826
	18	180	120	1	1	781915	8717574029833
	20	180	120	1	1	781916	8717574029840

CV-Houtspiraalboren met gereduceerde opname 13 mm




Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	22	180	120	1	1	781917	8717574029857
	24	200	140	1	1	781918	8717574029864
	25	200	140	1	1	781919	8717574029871
	26	200	140	1	1	781920	8717574029888
	28	200	140	1	1	781921	8717574029895
	30	200	140	1	1	781922	8717574029901

Proline CV-Houtspiraalboren




CV-Houtspiraalboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	6	250	140	1	1	781931	8717574029918
	8	250	140	1	1	781932	8717574029925
	10	250	140	1	1	781933	8717574029932
CBV-spiraalboren met gereduceerde opname 10 mm							
  	12	250	140	1	1	781934	8717574029949
	14	250	140	1	1	781935	8717574029956
	16	250	140	1	1	781936	8717574029963
	18	250	140	1	1	781937	8717574029970
	20	250	140	1	1	781938	8717574029987




CV-Houtspiraalboren met 1/4" zeskantopname

Hout	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		2	55	20	1	1	781941	8717574029994
		3	65	35	1	1	781942	8717574030006
		4	75	40	1	1	781943	8717574030013
		5	85	50	1	1	781944	8717574030020
		6	90	55	1	1	781945	8717574030037
		7	90	55	1	1	781946	8717574030044
		8	90	55	1	1	781947	8717574030051
		9	100	60	1	1	781948	8717574030068
		10	100	60	1	1	781949	8717574030075
		11	100	60	1	1	781950	8717574030082
		12	110	65	1	1	781951	8717574030099
		13	110	65	1	1	781952	8717574030105
		14	120	70	1	1	781953	8717574030112
		15	120	70	1	1	781954	8717574030129

CV-Houtspiraalboren - sets

Hout	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	5-delig 4, 5, 6, 8, 10 mm	5	1	781981	8717574030136
	8-delig 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm	8	1	781982	8717574030143

CV-Houtspiraalboren met 1/4" zeskantopname - set

Hout	1/4"	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		5-delig 4, 5, 6, 8, 10 mm	5	1	781983	8717574030150

Proline Slangenboren voor hout

Onze as-loze slangenboor is een universele houtboor die voor vrijwel alle houtsoorten geschikt is.

Het as-loze ontwerp van de spiraal creëert een open spiraal wat de afvoercapaciteit van de boor ten goede komt en zorgt voor een langere levensduur. De stevige boorkop is voorzien van een zelftappende schroefdraad, zodat de boor zichzelf tijdens het hele boorproces in het hout trekt en daarmee de boorpunt en de startpositie van de boor makkelijker maakt.

Aan één zijde is de kop voorzien van een spaanbreker om zo tot een mooi afgewerkt resultaat te komen.

De boren draaien ongehinderd in de lengterichting, zodat de wrijvingskrachten tijdens het boren zoveel mogelijk worden beperkt. Daardoor vindt er tijdens het boren minder weerstand plaats. Dit verhoogt de boorsnelheid, versterkt de boorkracht en verlengt levensduur van de boor.

Deze boor staat voor de professionaliteit en de kwaliteit die je van HiKOKI mag verwachten! Geschikt voor zowel hard als zacht hout en zelfs goed bruikbaar in nat hout.




Ons assortiment boren bestaat uit een breed scala aan diameters en de volgende lengtes: 230, 320, 460 en 620 mm.

Wij bieden ook sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd alle maten bij de hand hebt.

Alle slangenboren hebben een zeshoekige as, zodat ze stevig in de boorhouder vastzitten. De zeskant heeft de volgende afmetingen:




Boor diameter (mm)	Boorhouder (mm)
6-8	6
9-11	10
12-36	13

Slangenboren voor hout met zeskantopname




Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	6	230	150	1	1	781801	8717574027785
	7	230	150	1	1	781802	8717574027792
	8	230	150	1	1	781803	8717574027808
	9	230	150	1	1	781804	8717574027815
	10	230	150	1	1	781805	8717574027822
	11	230	150	1	1	781806	8717574027839
	12	230	150	1	1	781807	8717574027846
	13	230	150	1	1	781808	8717574027853
	14	230	150	1	1	781809	8717574027860
	15	230	150	1	1	781810	8717574027877
	16	230	150	1	1	781811	8717574027884
	17	230	150	1	1	781812	8717574027891
	18	230	150	1	1	781813	8717574027907
	19	230	150	1	1	781814	8717574027914
	20	230	150	1	1	781815	8717574027921
	21	230	150	1	1	781816	8717574027938
	22	230	150	1	1	781817	8717574027945
	23	230	150	1	1	781818	8717574027952
	24	230	150	1	1	781819	8717574027969
	25	230	150	1	1	781820	8717574027976
	26	230	150	1	1	781821	8717574027983
	28	230	150	1	1	781822	8717574027990
	30	230	150	1	1	781823	8717574028003
	32	230	150	1	1	781824	8717574028010
	34	230	150	1	1	781825	8717574028027
	35	230	150	1	1	781826	8717574028034
	36	230	150	1	1	781827	8717574028041

Proline Slangenboren voor hout

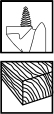

Slangenboren voor hout met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	6	320	240	1	1	781831	8717574028058
	8	320	240	1	1	781832	8717574028065
	10	320	240	1	1	781833	8717574028072
	11	320	240	1	1	781834	8717574028089
	12	320	240	1	1	781835	8717574028096
	13	320	240	1	1	781836	8717574028102
	14	320	240	1	1	781837	8717574028119
	15	320	240	1	1	781838	8717574028126
	16	320	240	1	1	781839	8717574028133
	18	320	240	1	1	781840	8717574028140
	20	320	240	1	1	781841	8717574028157
	22	320	240	1	1	781842	8717574028164
	24	320	240	1	1	781843	8717574028171
	26	320	240	1	1	781844	8717574028188
	28	320	240	1	1	781845	8717574028195
	30	320	240	1	1	781846	8717574028201
32	320	240	1	1	781847	8717574028218	
36	320	240	1	1	781848	8717574028225	



Slangenboren voor hout met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	6	460	380	1	1	781851	8717574028232
	7	460	380	1	1	781852	8717574028249
	8	460	380	1	1	781853	8717574028256
	9	460	380	1	1	781854	8717574028263
	10	460	380	1	1	781855	8717574028270
	11	460	380	1	1	781856	8717574028287
	12	460	380	1	1	781857	8717574028294
	13	460	380	1	1	781858	8717574028300
	14	460	380	1	1	781859	8717574028317
	15	460	380	1	1	781860	8717574028324
	16	460	380	1	1	781861	8717574028331
	17	460	380	1	1	781862	8717574028348
	18	460	380	1	1	781863	8717574028355
	19	460	380	1	1	781864	8717574028362
	20	460	380	1	1	781865	8717574028379
	21	460	380	1	1	781866	8717574028386
	22	460	380	1	1	781867	8717574028393
	23	460	380	1	1	781868	8717574028409
	24	460	380	1	1	781869	8717574028416
	25	460	380	1	1	781870	8717574028423
	26	460	380	1	1	781871	8717574028430
28	460	380	1	1	781872	8717574028447	
30	460	380	1	1	781873	8717574028454	
32	460	380	1	1	781874	8717574028461	
34	460	380	1	1	781875	8717574028478	
35	460	380	1	1	781876	8717574028485	
36	460	380	1	1	781877	8717574028492	

Slangenboren voor hout met zeskantopname

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	6	620	540	1	1	781881	8717574029451
	8	620	540	1	1	781882	8717574029468
	10	620	540	1	1	781883	8717574029475
	11	620	540	1	1	781884	8717574029482
	12	620	540	1	1	781885	8717574029499
	13	620	540	1	1	781886	8717574029505
	14	620	540	1	1	781887	8717574029512
	15	620	540	1	1	781888	8717574029529
	16	620	540	1	1	781889	8717574029536
	18	620	540	1	1	781890	8717574029543
	20	620	540	1	1	781891	8717574029550
	22	620	540	1	1	781892	8717574029567
	24	620	540	1	1	781893	8717574029574
	26	620	540	1	1	781894	8717574029581
	28	620	540	1	1	781895	8717574029598
	30	620	540	1	1	781896	8717574029604
32	620	540	1	1	781897	8717574029611	
36	620	540	1	1	781898	8717574029628	

Slangenboren voor hout met zeskantopname - sets

Hout	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	6-delig 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm L = 230 mm	6	1	781991	8717574029635
	6-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm L = 230 mm	6	1	781992	8717574029642
	8-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 230 mm	8	1	781993	8717574029659
	6-delig 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm L = 460 mm	6	1	781994	8717574029666
	6-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm L = 460 mm	6	1	781995	8717574029673
	8-delig 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 460 mm	8	1	781996	8717574029680

Proline Speedboren

Onze speedboren worden gemaakt op basis van hoogwaardig koolstofstaal in overeenstemming met onze eigen strenge normen. Dankzij de grote hardheid en het extra hoogwaardige staal kunnen onze speedboren in alle houtsoorten worden gebruikt.

De kop van de boor is voorzien van drie punten. De middelste punt verzekert een

















































nauwkeurige uitlijning met de buitenste punten. Hierdoor wordt het hout perfect gespaand voor een optimaal eindresultaat.

Alle onze speedboren zijn uitgerust met een 1/4" zeskant aansluiting die aan ISO 1173 E6.3 beantwoordt. Boren kunnen sneller worden verwisseld en bieden een betere grip in een gewone boorhouder.

HiKOKI biedt ook sets aan met verschillende diameters, zodat je altijd en alle maten bij de hand hebt.

Het leveringsprogramma bevat diverse speedboren van 152 en 400 mm lang. Daarnaast is een verlengstuk van 300 mm verkrijgbaar. Voor grootgebruikers is er tevens een 10-stuks voordeelverpakking leverbaar.






Speedboren met 1/4" zeskantopname

Hout	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		6	150	1	1	781701	8717574027006
		8	150	1	1	781702	8717574027013
		10	150	1	1	781703	8717574027020
		12	150	1	1	781704	8717574027037
		13	150	1	1	781705	8717574027044
		14	150	1	1	781706	8717574027051
		15	150	1	1	781707	8717574027068
		16	150	1	1	781708	8717574027075
		17	150	1	1	781709	8717574027082
		18	150	1	1	781710	8717574027099
		19	150	1	1	781711	8717574027105
		20	150	1	1	781712	8717574027112
		22	150	1	1	781713	8717574027129
		24	150	1	1	781714	8717574027136
		25	150	1	1	781715	8717574027143
		26	150	1	1	781716	8717574027150
		28	150	1	1	781717	8717574027167
		30	150	1	1	781718	8717574027174
		32	150	1	1	781719	8717574027181
		34	150	1	1	781720	8717574027198
		35	150	1	1	781721	8717574027204
		36	150	1	1	781722	8717574027211
		38	150	1	1	781723	8717574027228
		40	150	1	1	781724	8717574027235

Speedboren met 1/4" zeskantopname



Hout	1/4"	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		6	400	1	1	781731	8717574027242
		8	400	1	1	781732	8717574027259
		10	400	1	1	781733	8717574027266
		12	400	1	1	781734	8717574027273
		13	400	1	1	781735	8717574027280
		14	400	1	1	781736	8717574027297
		15	400	1	1	781737	8717574027303
		16	400	1	1	781738	8717574027310
		17	400	1	1	781739	8717574027327
		18	400	1	1	781740	8717574027334
		19	400	1	1	781741	8717574027341
		20	400	1	1	781742	8717574027358
		22	400	1	1	781743	8717574027365
		24	400	1	1	781744	8717574027372
		25	400	1	1	781745	8717574027389
		26	400	1	1	781746	8717574027396
		28	400	1	1	781747	8717574027402
		30	400	1	1	781748	8717574027419
		32	400	1	1	781749	8717574027426
		34	400	1	1	781750	8717574027433
35	400	1	1	781751	8717574027440		
36	400	1	1	781752	8717574027457		
38	400	1	1	781753	8717574027464		
40	400	1	1	781754	8717574027471		

Speedboren met 1/4" zeskantopname - voordeelverpakking







Hout	1/4"	10x	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  			6	150	10	1	781761	8717574027488
			8	150	10	1	781762	8717574027495
			10	150	10	1	781763	8717574027501
			12	150	10	1	781764	8717574027518
			13	150	10	1	781765	8717574027525
			14	150	10	1	781766	8717574027532
			15	150	10	1	781767	8717574027549
			16	150	10	1	781768	8717574027556
			17	150	10	1	781769	8717574027563
			18	150	10	1	781770	8717574027570
			19	150	10	1	781771	8717574027587
			20	150	10	1	781772	8717574027594
			22	150	10	1	781773	8717574027600
			24	150	10	1	781774	8717574027617
			25	150	10	1	781775	8717574027624
			26	150	10	1	781776	8717574027631
			28	150	10	1	781777	8717574027648
			30	150	10	1	781778	8717574027655
			32	150	10	1	781779	8717574027662
			34	150	10	1	781780	8717574027679
35	150	10	1	781781	8717574027686			
36	150	10	1	781782	8717574027693			
38	150	10	1	781783	8717574027709			
40	150	10	1	781784	8717574027716			

Proline Speedboren

Accessoires voor speedboren met 1/4" zeskantopname

Hout		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		 Verlengstuk voor speedboren met 1/4" zeskant opname L = 300 mm Te gebruiken met speedboren > Ø16 mm	1	1	781790	8717574027723

Speedboren met 1/4" zeskantopname - sets

Hout		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		 6-delig 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm L = 150 mm	6	1	781791	8717574027730
		6-delig 13, 16, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	6	1	781792	8717574027747
		6-delig 14, 16, 18, 20, 22, 24 mm L = 150 mm	6	1	781793	8717574027754
		 13-delig 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	13	1	781794	8717574027754
		 13-delig 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25 mm L = 150 mm	13	1	781795	8717574027778

Proline Bekistings- en Installatieboren

- 1 Geoptimaliseerde tophoek voor gemakkelijke doordringing
- 2 Brede spiraal voor geoptimaliseerde afvoer van de spanen
- 3 Open spiraaluiteinde voor een vlotte afvoer van spanen
- 4 Unieke verbinding tussen boor en as voor een hoge duurzaamheid



Alleen voor gebruik in roterende boortoepassingen, dus zonder klopfunctie. Schakel de klopfunctie uit.

Onze bekistings- en installatieboren zijn speciaal ontwikkeld voor het boren op onbereikbare plaatsen en zijn daarom onmisbaar op elke bouwplaats. Ze voldoen aan de veiligheidseisen van de Professional Trade Association voor hout, die in de DIN-norm 7490 zijn opgenomen.

De boren, die van hoogwaardig chroom vanadiumstaal zijn gemaakt, zorgen

voor optimale resultaten in hout, gipsplaten en panelen gemaakt van lichte materialen. De schachten met de SDS-plus aansluiting zijn volledig gehard, zodat deze boor nog langer meegaat. De tophoek van 118° zorgt voor een snelle en gemakkelijke doordringing in het materiaal en de grote open en tapse spiraal zorgt voor een vlotte afvoer van spanen, waardoor de boor zelfs in vochtig hout niet vastloopt.



Aanbevolen toepassingen

Breed assortiment toepassingen, zowel in de bouwsector als voor interieurwerken, loodgieterij, verwarmings- en elektriciteitswerken. Bekistingen, planken, balken, gipsplaten, lichte bouwmaterialen en isolatie.

Instructies voor de gebruiker




Voor gebruik in alle boren met een boorhouder van 13 mm.

Bekistings- en installatieboren





Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	8	400	350	1	1	4100741	8717574064025
	10	400	350	1	1	4100742	8717574064032
	12	400	350	1	1	4100743	8717574064049
	14	400	350	1	1	4100744	8717574064056
	16	400	350	1	1	4100745	8717574064063
	18	400	350	1	1	4100746	8717574064070
	20	400	350	1	1	4100747	8717574064087
	22	400	350	1	1	4100748	8717574064094
	24	400	350	1	1	4100749	8717574064100

Proline Bekistings- en Installatieboren





Bekistings- en installatieboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	8	600	550	1	1	4100751	8717574064117
	10	600	550	1	1	4100752	8717574064124
	12	600	550	1	1	4100753	8717574064131
	14	600	550	1	1	4100754	8717574064148
	16	600	550	1	1	4100755	8717574064155
	18	600	550	1	1	4100756	8717574064162
	20	600	550	1	1	4100757	8717574064179
	22	600	550	1	1	4100758	8717574064186
	24	600	550	1	1	4100759	8717574064193
	26	600	550	1	1	4100760	8717574064209
	28	600	550	1	1	4100761	8717574064216
	30	600	550	1	1	4100762	8717574064223

Bekistings- en installatieboren SDS-plus

Hout	SDS plus	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		10	400	350	1	1	4100771	8717574064230
		12	400	350	1	1	4100772	8717574064247
		14	400	350	1	1	4100773	8717574064254
		16	400	350	1	1	4100774	8717574064261
		18	400	350	1	1	4100775	8717574064278
		20	400	350	1	1	4100776	8717574064285
		22	400	350	1	1	4100777	8717574064292

Bekistings- en installatieboren SDS-plus

Hout	SDS plus	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  		10	600	550	1	1	4100781	8717574064308
		12	600	550	1	1	4100782	8717574064315
		14	600	550	1	1	4100783	8717574064322
		16	600	550	1	1	4100784	8717574064339
		18	600	550	1	1	4100785	8717574064346
		20	600	550	1	1	4100786	8717574064353
		22	600	550	1	1	4100787	8717574064360
		24	600	550	1	1	4100788	8717574064377
		26	600	550	1	1	4100789	8717574064384
		28	600	550	1	1	4100790	8717574064391
		30	600	550	1	1	4100791	8717574064407



Proline Forstnerboren

Onze hoge kwaliteit Forstnerboren zijn ontworpen voor nauwkeurige resultaten. De ideale keuze. Zeker bij het boren van blinde boorgaten in hout en houtmaterialen. Gekartelde snijranden aan de omtrek (25-50 mm) en twee hoofdmessen staan garant voor braamvrije boorgaten, zelfs vlakbij randen.



Het preciesgefreeseerde centreerpunt maakt nauwkeurig positioneren mogelijk. Het ontwerp met lage wrijving verlaagt het risico op brandsporen, verlengt de levensduur van de boor en verhoogt de boorsnelheid. Voor het boren van splintervrije zeer nauwkeurige blinde boorgaten, voor randboorwerken en schuine boorwerken in zacht- en hardhout.

Voldoet aan hoge eisen met betrekking tot de snijkwaliteit in hard- en zacht-hout, fineerhout en gelamineerde houten panelen. Gemakkelijk boren dankzij de ideale snijgeometrie. Forstnerboren hebben een 9,5 mm ronde as. Geschikt voor boorhouders van 10 mm.

Forstnerboren

Hout	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	10	90	1	1	4100701	8717574062151
	12	90	1	1	4100702	8717574062168
	14	90	1	1	4100703	8717574062175
	15	90	1	1	4100704	8717574062182
	16	90	1	1	4100705	8717574062199
	18	90	1	1	4100706	8717574062205
	20	90	1	1	4100707	8717574062212
	22	90	1	1	4100708	8717574062229
	24	90	1	1	4100709	8717574062236
	25	90	1	1	4100710	8717574062243
	26	90	1	1	4100711	8717574062250
	28	90	1	1	4100712	8717574062267
	30	90	1	1	4100713	8717574062274
	32	90	1	1	4100714	8717574062281
	34	90	1	1	4100715	8717574062298
	35	90	1	1	4100716	8717574062304
	36	90	1	1	4100717	8717574062311
	38	90	1	1	4100718	8717574062328
	40	90	1	1	4100719	8717574062335
	45	90	1	1	4100720	8717574062342
50	90	1	1	4100721	8717574062359	

Forstnerboren - sets

Hout	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	5-delig 15, 20, 25, 30, 35 mm	5	1	4100729	8717574062366

Proline Gatzagen



Bi-Metaal Gatzagen

HiKOKI Gatzagen voor een snellere, efficiëntere snede

Alle HiKOKI Bi-metaal Gatzagen zijn nu ontworpen met 8% kobalt, wat zorgt voor een verbeterde duurzaamheid en hogere slijtvastheid voor een langere levensduur. Deze zagen zijn voorzien van tanden met variabele vertanding (4/6 TPI), waardoor snellere, schonere zaagsneden mogelijk zijn in diverse materialen, zoals roestvrij staal, gietijzer, aluminium, koper, hout, gipsplaat en kunststof. De verbeterde snijdiepte van 44 mm maakt diepere penetratie mogelijk, waardoor ze geschikt zijn voor meer veeleisende toepassingen. Elke HiKOKI gatzag is gemaakt van HSS Bi-metaal, met hittebestendige, hooggelegerde stalen tanden met 8% kobalt voor een verbeterde duurzaamheid en slijtvastheid. Deze tanden zijn nauwkeurig lasergelast voor maximale sterkte, superieure zaagprestaties en een lange levensduur. De zagen zijn nu ook voorzien van grotere uitwerpsleuven voor snelle en eenvoudige materiaalverwijdering, wat zorgt voor een soepele workflow. De robuuste, extra dikke bodemplaat zorgt voor extra stabiliteit, waardoor er geen extra verstevigingsaccessoires nodig zijn. HiKOKI gatzagen zijn verkrijgbaar in een breed assortiment diameters, waarbij elke verpakking een aanbevolen snelheidsgids voor verschillende materialen bevat, zodat u consequent optimale resultaten kunt behalen.

HiKOKI DeepCut gatzagen – Precisie met snijdiepte van 60 mm

De HiKOKI DeepCut-serie, met een indrukwekkende snijdiepte van 60 mm, is ontworpen voor veeleisende toepassingen, en maakt diepere, nauwkeurige zaagsneden mogelijk. Ook gemaakt van HSS Bi-metaal met 8% kobalt in de tanden, bieden deze gatzagen uitzonderlijke duurzaamheid en slijtagebestendigheid, ideaal voor langdurig gebruik. Dankzij de variabele vertanding (4/6 TPI) zagen ze soepel en efficiënt door materialen zoals roestvrij staal, gietijzer, aluminium, hout, gipsplaat en kunststof. Perfect voor professionele taken in de bouw, loodgieterswerk, elektriciteit en houtbewerking, leveren de DeepCut-gatzagen betrouwbare prestaties in een breed assortiment materialen. Ze zorgen voor efficiënte, schone zaagsneden, zelfs in dickere materialen.




HiKOKI - sets

HiKOKI maakt uw werk gemakkelijker met op maat gemaakte gatzagensets, ontworpen voor elke professionele behoefte: de Loodgietersset, Elektriciensset, Monteursset en veelzijdige Combisets. Elke set wordt geleverd met alle essentiële gatzagen, montagespillen, centreerboren en verloopnippels, netjes georganiseerd in een duurzame, draagbare koffer. Zo bent u volledig uitgerust voor elke taak, met alle benodigde maten direct toegankelijk; montagespillen en verloopnippels. Complete sets in een handige kunststof koffer. Je hebt alle maten gatzagen die je nodig hebt bij de hand.

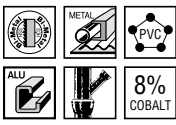
Bi-metaal gatzagen

Materiaal::	HSS-legering
Tanden:	Laser gelast Bi-metaal met 8% Kobalt
Vertanding:	Variabele vertanding (4/6 TPI)
Opname-schacht:	6mm rond 8,64/11 mm zeskant SDS-plus
Toepassing:	Roestvrij staal
	Gietijzer
	Aluminium
	Koper
	Hout
	Gipsplaat Kunststoffen

Bi-Metaal Gatzagen

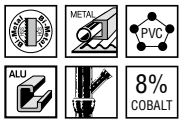

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Nuttige snijdiepte van gatzagen: 44 mm</p>	14	1	1	4101001	8717574072273
	16	1	1	4101002	8717574072280
	17	1	1	4101003	8717574072297
	19	1	1	4101004	8717574072303
	20	1	1	4101005	8717574072310
	21	1	1	4101006	8717574072327
	22	1	1	4101007	8717574072334
	24	1	1	4101008	8717574072341
	25	1	1	4101009	8717574072358
	27	1	1	4101010	8717574072365
	28	1	1	4101011	8717574072372
	29	1	1	4101012	8717574072389
	30	1	1	4101013	8717574072396

Bi-Metaal Gatzagen

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	32	1	1	4101014	8717574072402
	33	1	1	4101015	8717574072419
	35	1	1	4101016	8717574072426
	37	1	1	4101017	8717574072433
	38	1	1	4101018	8717574072440
	40	1	1	4101019	8717574072457
	41	1	1	4101020	8717574072464
	43	1	1	4101021	8717574072471
	44	1	1	4101022	8717574072488
	46	1	1	4101023	8717574072495
	48	1	1	4101024	8717574072501
	51	1	1	4101025	8717574072518
	52	1	1	4101026	8717574072525
	54	1	1	4101027	8717574072532
	55	1	1	4101028	8717574072549
	57	1	1	4101029	8717574072556
	59	1	1	4101030	8717574072563
	60	1	1	4101031	8717574072570
	64	1	1	4101032	8717574072587
	65	1	1	4101033	8717574072594
	67	1	1	4101034	8717574072600
68	1	1	4101035	8717574072617	
70	1	1	4101036	8717574072624	
73	1	1	4101037	8717574072631	
76	1	1	4101038	8717574072648	
79	1	1	4101039	8717574072655	
83	1	1	4101040	8717574072662	
86	1	1	4101041	8717574072679	
89	1	1	4101042	8717574072686	
92	1	1	4101043	8717574072693	
95	1	1	4101044	8717574072709	
98	1	1	4101045	8717574072716	
102	1	1	4101046	8717574072723	
105	1	1	4101047	8717574072730	
108	1	1	4101048	8717574072747	
111	1	1	4101049	8717574072754	
114	1	1	4101050	8717574072761	
121	1	1	4101051	8717574072778	
127	1	1	4101052	8717574072785	
133	1	1	4101053	8717574072792	
140	1	1	4101054	8717574072808	
146	1	1	4101055	8717574072815	
152	1	1	4101056	8717574072822	
160	1	1	4101057	8717574072839	
162	1	1	4101058	8717574072846	
165	1	1	4101059	8717574072853	
168	1	1	4101060	8717574072860	
178	1	1	4101061	8717574072877	
200	1	1	4101062	8717574072884	
210	1	1	4101063	8717574072891	





Nuttige snijdiepte van gatzagen: 44 mm

Bi-Metaal DeepCut Gatzagen




	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  <p>Nuttige snijdiepte van gatzagen: 60 mm</p>	20	1	1	4102001	8717574072907
	22	1	1	4102002	8717574072914
	25	1	1	4102003	8717574072921
	30	1	1	4102004	8717574072938
	32	1	1	4102005	8717574072945
	35	1	1	4102006	8717574072952
	38	1	1	4102007	8717574072969
	40	1	1	4102008	8717574072976
	44	1	1	4102009	8717574072983
	48	1	1	4102010	8717574072990
	51	1	1	4102011	8717574073003
	54	1	1	4102012	8717574073010
	57	1	1	4102013	8717574073027
	60	1	1	4102014	8717574073034
	64	1	1	4102015	8717574073041
	65	1	1	4102016	8717574073058
	67	1	1	4102017	8717574073065
	68	1	1	4102018	8717574073072
	70	1	1	4102019	8717574073089
	73	1	1	4102020	8717574073096
	76	1	1	4102021	8717574073102
	79	1	1	4102022	8717574073119
	83	1	1	4102023	8717574073126
	102	1	1	4102024	8717574073133
	111	1	1	4102025	8717574073140
	127	1	1	4102026	8717574073157

Proline Gatzagen


Montagespil voor Bi-Metaal Gatzagen tot 30 mm

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	6 mm rond	1	1	4101081	8717574073355
	8,64 mm zeskant	1	1	4101082	8717574073362
	11 mm zeskant	1	1	4101083	8717574073379
	SDS-plus	1	1	4101084	8717574073386

Montagespil voor Bi-Metaal Gatzagen vanaf 32 mm

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	8,64 mm zeskant	1	1	4101085	8717574073393
	11 mm zeskant	1	1	4101086	8717574073409
	SDS-plus	1	1	4101087	8717574073416

Accessoires voor Bi-Metaal Gatzagen

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Verlengstuk 300 mm, 11 mm zeskant	1	1	4101088	8717574073423
	Verloopnippel	1	1	4101089	8717574073430
	Centreerboor 99.5 mm HSS-G	1	1	4101090	8717574073447
	Centreerboor 99.5 mm HSS-CO	1	1	4101091	8717574073454
	Centreerboor 117 mm HSS-G	1	1	4101092	8717574073461
	Centreerboor 117 mm HSS-CO	1	1	4101093	8717574073478
	Centreerboor 121 mm HSS-G, alleen te gebruiken met artikelnr. 4101081 (adapter 6 mm rond)	1	1	4101094	8717574073485
	Borgbout bevestigings pin voor gatzag (per 5)	5	1	4101095	8717574073492
	Uitdrijfveer	1	1	4101096	8717574073508

Bi-Metaal Gatzagen - sets

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	Loodgietersset, bestaande uit: Ø19, 22, 29, 38, 44, 57 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	9	1	4101071	8717574073263
	Elektriciensset bestaande uit: Ø22, 29, 35, 44, 51, 64 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	9	1	4101072	8717574073270
	Elektriciensset nr 2, bestaande uit: Ø22, 29, 35, 44, 68, 82 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	9	1	4101075	8717574073300
	Monteursset bestaande uit: Ø19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	13	1	4101073	8717574073287
	Combiset bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 67, 76 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	16	1	4101074	8717574073294
	Combiset nr 2, bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 68, 82 mm 2 x montagespil 11 mm zeskant en verloopnippel.	16	1	4101076	8717574073317
	Combiset nr 3, bestaande uit: Ø19, 25, 32, 38, 44, 57, 68 2 x houder	9	1*	40030032	4250155823986

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

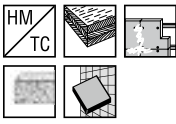

Met hardmetalen snijtanden

Ook voor bouwmaterialen

Onze gatzagen met hardmetalen snijtanden zijn specifiek geschikt voor gebruik in bouwmaterialen, zoals multiplex, MDF en spaanplaat. Maar ook tegels met een hardheid tot factor 6, verlucht beton en polymeer plastics. De gatzagen met hardmetalen snijtanden zijn voorzien van grote spaanderruimten, waarlangs spaanders kunnen worden afgevoerd. Het specifieke ontwerp van de tandgeometrie zorgt voor een goed afgewerkt boorgat, een hoge snijsnelheid en een optimale levensduur.



Gatzagen met hardmetalen snijtanden	
Materiaal:	HSS legering
Tanden:	Hardmetaal
Opnameschacht:	8,5/11 mm zeskant
Toepassing:	Hout
	Kunststoffen
	Tegels tot hardheidfactor 6
	Cellen beton
Accessoires:	Verlengstukken en verloopnippels

Gatzagen hardmetaal



	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	16	1	1	754201	8717574002706
	19	1	1	754202	8717574002713
	20	1	1	754203	8717574002720
	22	1	1	754204	8717574002737
	25	1	1	754205	8717574002744
	27	1	1	754206	8717574002751
	29	1	1	754207	8717574002768
	32	1	1	754208	8717574002775
	35	1	1	754209	8717574002782
	38	1	1	754210	8717574002799
	40	1	1	754211	8717574002805
	44	1	1	754212	8717574002812
	50	1	1	754213	8717574002829
	51	1	1	754214	8717574002836
	54	1	1	754215	8717574002843
	57	1	1	754216	8717574002850
	60	1	1	754217	8717574002867
	63	1	1	754218	8717574002874
	64	1	1	754219	8717574002881
	65	1	1	754220	8717574002898
 <p>Nuttige snijdiepte van gatzagen: 65 mm</p>	67	1	1	754221	8717574002904
	68	1	1	754222	8717574002911
	71	1	1	754223	8717574002928
	73	1	1	754224	8717574002935
	76	1	1	754225	8717574002942
	79	1	1	754226	8717574002959
	80	1	1	754227	8717574002966
	82	1	1	754228	8717574002973
	92	1	1	754229	8717574002980
	102	1	1	754230	8717574002997
	105	1	1	754231	8717574003000
	111	1	1	754232	8717574003017
	125	1	1	754233	8717574003024
	133	1	1	754234	8717574003031
	152	1	1	754235	8717574003048

Montagespillen voor gatzagen hardmetaal

Naast het HiKOKI Quick Power Lock systeem, is er ook een uitgebreid programma standaard montagespillen leverbaar voor de diverse maten gatzagen en de diverse gewenste boormachine aansluitingen.

	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 Montagespillen voor gatzagen t/m 30 mm	8,5 mm zeskant	1	1	754241	8717574003055
	11 mm zeskant	1	1	754243	8717574003079
 Montagespillen met "easy connect" aansluiting voor gatzagen vanaf 30 mm	8,5 mm zeskant	1	1	754242	8717574003062
	11 mm zeskant	1	1	754244	8717574003086

Accessoires voor gatzagen hardmetaal

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Centreeerderboor HSS-S extra lang: L = 90 mm	1	1	754245	8717574003093
	Centreeerderboor HM/TC L = 110 mm	1	1	754246	8717574069471
	Verlengstuk 300 mm, 11 mm zeskant	1	1	752190	8717154657036

Cassettes gatzagen - sets

Hout	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
    	 Loodgietersset bestaande uit: Ø19, 22, 29, 38, 44, 51, 57 mm 2x montagespil	9	1	754251	8717574003109
	 Elektriciensset bestaande uit: Ø19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 65, 76 mm 2x montagespil	11	1	754252	8717574003116
	 Interieurset bestaande uit: Ø40, 44, 54, 60, 65, 76, 82 mm 1x montagespil	8	1	754253	8717574003123
	 Allroundset bestaande uit: Ø16, 20, 25, 29, 32, 35, 51, 60, 65, 76 mm 2x montagespil	12	1	754254	8717574003130
	 Combiset bestaande uit: Ø19, 20, 22, 25, 29, 35, 38, 44, 51, 54, 60, 65, 76, 82 mm 2x montagespil	16	1	754255	8717574003147

Diamant Gatzagen voor slijpmachines

1 Boorgaten voor verwijderen van kern en koeling turbulentie

2 Diamantkorrel

3 M14-aansluiting voor haakse slijpers

4 Ø5-10 mm met was voor smering/koeling

5 Maat

6 Superieure hardsoldeertechnologie



HIKOKI biedt de beste in zijn klasse aan gatzagen voor haakse slijpers. Het unieke en superieure ontwerp controleert de toevoer van was (Ø5 -10 mm) tot de levensduur van het product. De gatzagen zijn geschikt voor het droog zagen van porseleinen en keramische tegels, graniet, marmer en leisteen.



Het assortiment is verkrijgbaar van 5 mm tot 35 mm en alle gatzagen hebben een M14 binnendraad voor montage op haakse slijpmachines.

De maten 5 tot 10 mm bevatten een wassmeermiddel/koelmiddel voor geoptimaliseerd gebruik en levensduur. Diameters 12 tot 35 mm kunnen volledig droog en zonder was gebruikt worden.

Gebruiksaanwijzing

- Start met boren op volle snelheid onder een hoek van 5° tot 30° voor een halfronde groef in het tegeloppervlak.
- Zodra de groef is gemaakt, brengt u de gatzaaag omhoog naar 90° en oefent u lichte druk uit.
- Voorzichtig oscilleren met de haakse slijper tijdens het zagen van het gat, waarbij u lichte druk blijft uitoefenen.
- Voor een optimale levensduur en snijsnelheid tilt u de gatzaaag om de 5 seconden uit het gat en laat u deze in de lucht draaien om iets af te koelen voordat u verder gaat.
- Aanbevolen toerental: 10.000 - 12.000.

Diamant Gatzagen

	Ø (mm)	Snijdiepte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	5	30	M14	1	1	4100521	8717574060249
	6	30	M14	1	1	4100522	8717574060256
	7	30	M14	1	1	4100523	8717574060263
	8	30	M14	1	1	4100524	8717574060270
	10	30	M14	1	1	4100525	8717574060287
	12	30	M14	1	1	4100526	8717574060294
	14	30	M14	1	1	4100527	8717574060300
	16	30	M14	1	1	4100528	8717574060317
	20	30	M14	1	1	4100529	8717574060324
	25	30	M14	1	1	4100530	8717574060331
	30	30	M14	1	1	4100531	8717574061505
	32	30	M14	1	1	4100532	8717574061512
	35	30	M14	1	1	4100533	8717574061529

Diamant Gatzagen voor boormachines

1 Uitwerpsleuf voor eenvoudig uitwerpen van kernen

2 Diamantkorrel

3 Ronde as van 10 mm met drie vlakke zijden

4 Maat

5 Verbeterde hardsoldeertechnologie






Deze 2^e generatie HiKOKI diamantgatzagen zijn voorzien van geavanceerd diamantgruis en superieure soldeer-technologie. Ze maken complexe watertoevoersystemen overbodig en zorgen voor een schonere zaagoplossing. Het ontwerp van de schacht voorkomt wegglijden in de boorhouder, waardoor ze geschikt zijn voor het boren van porseleinen tegels, keramische tegels, graniet, marmer, leisteen en glas.

Gebruiksaanwijzing




Een continue watertoevoer is niet vereist voor de gatenzaag bij het zagen van harde tegels, steen of glazen materialen.

- Dompel de gatzag voor het boren in water voorbij de uitwerpsleuf.
- Begin te boren bij vol toerental onder een hoek van 45°. Hierdoor ontstaat een halfronde groef in het tegeloppervlak.
- Breng daarna boor omhoog naar 90° en oefen lichte druk uit.
- Beweeg de boor zachtjes terwijl het gat wordt gezaagd en blijf lichte druk uitoefenen. Dompel de gatzag om de 5 seconden in water voor het beste resultaat.
- Niet gebruiken met klopfunctie.
- Let altijd op wanneer u water gebruikt in de buurt van elektrisch gereedschap.
- Aanbevolen toerental: 1.500 - 2.000.

Diamant Gatzagen

 	Ø (mm)	Snijdiepte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	5	25	3-vlaks 10 mm ronde opnameschacht	1	1	4100501	8717574060119
	6	28		1	1	4100502	8717574060126
	7	28		1	1	4100503	8717574060133
	8	28		1	1	4100504	8717574060140
	10	28		1	1	4100505	8717574060157
	12	28		1	1	4100506	8717574060164
	14	28		1	1	4100507	8717574060171
	16	28		1	1	4100508	8717574060188
	20	28		1	1	4100509	8717574060195
	25	28		1	1	4100510	8717574060201
	30	28		1	1	4100511	8717574060218
	32	28		1	1	4100512	8717574060225
	35	28		1	1	4100513	8717574060232

Diamant Gatzagen - Set

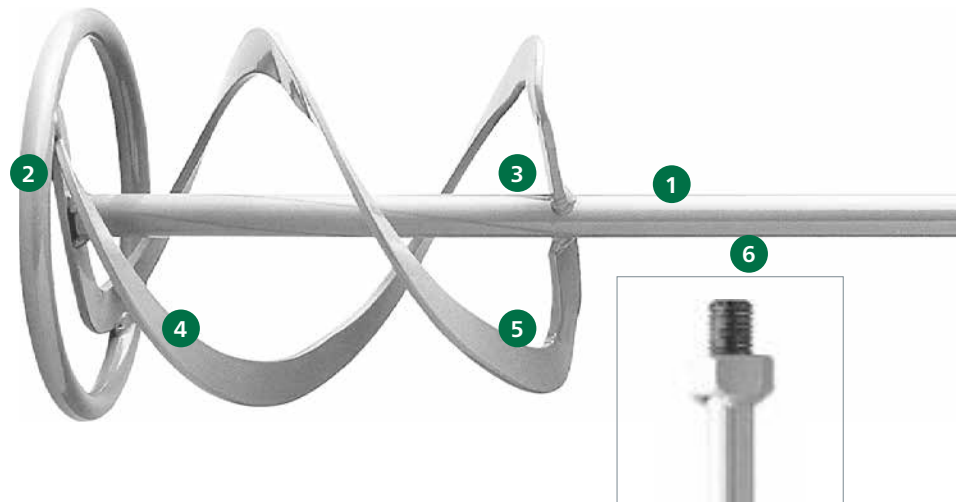
 	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	4-delige set bestaande uit: Ø5, 6, 8, 10 mm	4	1	4100519	8717574061857

Proline Menggarden



Proline Menggarden

- 1 Extreem hoge concentriciteit voor goed evenwicht
- 2 Continue bescherming
- 3 Sterke gelaste verbindingen
- 4 Vleugels uit 1 stuk gemaakt
- 5 Oppervlak met poedercoating
- 6 Precies geslepen montagevlak met rechte hoek



Gemaakt om te mengen

Het toenemende aanbod van te mengen materialen, met elk zijn specifieke kenmerken, vraagt om een voortdurende ontwikkeling van de menggereedschappen. HiKOKI biedt een breed assortiment van menggardes aan, waarmee de professional elk materiaal kan mixen. Elk type heeft zijn eigen optimale ontwerp met specifieke kenmerken en voordelen. Het assortiment bestaat uit gardes met M14 aansluiting. Deze gebruikt men in een specifieke mixer en gardes met zeskant aansluiting voor gebruik in een standaard boorkop van 10 of 13 mm. Het productieproces verloopt volgens de strengste industriële normen en alle artikelen worden in Duitsland vervaardigd. Stabiel lassen en gefreesde M14 connectoren zorgen voor een optimale pasvorm met elektrisch gereedschap en daardoor ook voor een constante rechte beweging. Scherpe randen, die het gevolg zijn van het koud vormen van het staal,

komen niet voor. Dit dankzij het gebruik van de afwerking met poedercoating. Of je nu grote of kleine hoeveelheden nodig hebt, met een hoge of lage viscositeit: HiKOKI biedt het juiste gereedschap voor een perfect resultaat.

Kenmerken

- Menggereedschappen van HiKOKI gaan uiterst lang mee dankzij de combinatie van sterke lasverbindingen en hoogwaardige materialen
- Een doorlopende bewakingsring garandeert dat de mixer soepel en veilig ronddraait en beschermt het mengvat
- Nauwkeurig gefreesd montagevlak met rechte hoek voor rechte schommelvrije beweging van de garde

Stofafzuiging






Tijdens het legen van de zak, het vullen van de kuip met materiaal in poedervorm of tijdens het mengproces is het gewoon onmogelijk om te voorkomen dat er potentieel schadelijke hoeveelheden stof vrijkomen. Dit kan de gezondheid van werknemers negatief beïnvloeden en leiden tot verontreiniging van de werkplek. Vooral bij werkzaamheden binnenshuis is dit een potentieel risico. De HiKOKI stofafzuigadapter wordt eenvoudig met de klemveer aan de rand van de emmer vastgeklemd, waardoor hij op een groot aantal verschillende emmers kan worden bevestigd. Sluit een professionele stofzuiger aan, zet hem aan en een stofvrije werkomgeving is gecreëerd.

Stofafzuigadapter






	Omschrijving	VE	MBH	Artikel-nr.	Barcode	Prijs (excl. VAT)	Prijs (incl. VAT)
	Stofafzuigadapter te plaatsen op een kuip. Slangaansluiting Ø38 mm. Beperkt stofvorming in de lucht bij het leegmaken van de zak en het mengen van het materiaal	1	1	754750	8717574064612	00.00	00.00

Proline Menggarden










Garde voor kleine volumes tegelcement, gemengde mortel en voegen mortel

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr.	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
  		5-10	Hex 8	85 x 400	PG085HB	1	1	754701	8717574034936






Gardes voor vloeibare en dunne materialen zoals verf, lak en coating op waterbasis

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr.	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
  		0-5	Hex 8	60 x 400	PP060HA	1	1	754711	8717574034943
		5-10	Hex 8	80 x 400	PP080HB	1	1	754712	8717574034950
		10-25	Hex 10	100 x 590	PP100HC	1	1	754713	8717574034967






Menggardenes voor compacte materialen zoals tegelcement, specie en voegmortel

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr.	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
  		0-7	Hex 8	70 x 400	PU070HA	1	1	754721	8717574034974
		5-10	Hex 8	90 x 400	PU090HB	1	1	754722	8717574034981
		10-25	Hex 10	120 x 590	PU120HC	1	1	754723	8717574035766
M14 connection									
  		10-25	M14	120 x 590	PU120MC	1	1	754726	8717574034998
		25-35	M14	135 x 590	PU135MD	1	1	754727	8717574035001

Menggardes voor grote hoeveelheden beton, stuc, cement en epoxy mortel





	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr.	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
  		20-40	M14	135 x 590	PM135MD	1	1	754733	8717574035025
	30-60	M14	160 x 590	PM160ME	1	1	754734	8717574035032	

Menggardes voor grote hoeveelheden beton, stuc, cement en epoxy mortel

	Massa (kg)	Aansluiting	Afmeting (mm)	Typenr.	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
  		40 - 90	M27	135 x 600	PM135DF	2	1	375615	4549115217959

Geschikt voor HiKOKI mixer UM22VYST mixer.

Adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Adapter SDS-plus naar 1/2" x 20 UNF	1	1	744088	8717154659184
	Adapter SDS-max naar 1/2" x 20 UNF	1	1	750453	8717472818744
	Adapter 1/2" x 20 UNF naar M14	1	1	754740	8717574035773
	Verlengstuk 180 mm M14 naar M14	1	1	754745	8717574035889

Proline Boorhouders

Assortiment

Uit het omvangrijke programma leverbare boorhouders, heeft HiKOKI in samenwerking met de gerenommeerde fabrikant Röhm een kernassortiment samengesteld. Hiervan kan het grootste gedeelte met al dan niet accu boormachines worden gebruikt.

Het maken van een selectie

Om de juiste boorkop te kiezen, dien je rekening te houden met de volgende criteria::

1. De aansluiting op het as van jouw machine:
1/2"x20UNF, 3/8"x24UNF, 1/4" zeskant of SDS-plus.
2. Het gewenste spanbereik van de boorhouder.
Dit hangt tevens af van de capaciteit van jouw machine.
3. Moet de boorhouder met een schroef worden vastgezet?
Het antwoord op deze vraag is van groot belang indien je een machine hebt die zowel links als rechtsom draait.
4. Zal de boorhouder op een klop- of hamerboormachine worden gebruikt? In dat geval moet de boorhouder van een radiale vergrendeling zijn voorzien.

Kwaliteit spanbekken

De boorhouders voor hamerboormachines met een vermogen van minder dan 800 Watt hebben spanbekken uitgevoerd in een hoogwaardiger staal. Voor hamerboormachines met een vermogen van meer dan 800 Watt is het aan te bevelen om een boorhouder te kiezen met een speciale hardmetalen inzet in de spanbekken.

Verpakking

De boorhouders worden geleverd in een fraaie blisterverpakking. Bij de tandkransboorhouders wordt standaard een boorhoudersleutel geleverd. De schroef waarmee de boorhouder op zijn plaats wordt bevestigd, wordt niet meegeleverd.

Speciale productkenmerken



Tandkransboorhouder met een spanbereik van 1 tot 10 mm



Tandkransboorhouder met een spanbereik van 1,5 tot 13 mm



Snelspanboorhouder met een spanbereik van 1 tot 10 mm



Snelspanboorhouder met een spanbereik van 1,5 tot 13 mm



Specificatie van sleutel: davel Ø6 mm; 12 tanden



Geschikt voor klop-boormachines





Geschikt voor hamerboormachines met een vermogen van minder dan 800 Watt




Boorhouder voorzien van hardmetalen inzet in spanbekken, geschikt voor hamerboormachines met een vermogen van meer dan 800 Watt

Boorhouders






	Doorboord	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	✓	 		1	1	752072	8717472814012
	✓			1	1	752079	8717472814050

Boorhouders



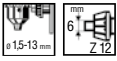
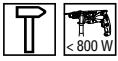


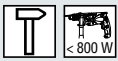
	Doorboord	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	-	 		1	1	752056	8717472813824
	✓	 		1	1	752057	8717472813831
	✓	 		1	1	752058	8717472813848
	✓		 	1	1	752066	8717472813923
	✓		 	1	1	752064	8717472813909
	✓		 	1	1	752065	8717472813916
	✓		 	1	1	752067	8717472813930
	-			1	1	752068	8717472813947

Proline Boorhouders

Boorhouders

	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			1	1	752082	8717472814074
			1	1	752083	8717472814029

Boorhouders





	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			1	1	752097	8717472814081
			1	1	711099	8717574023657

Opzetstukken voor boorhamers



-	Spanbereik	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			1	1	381456	4549115299320
			1	1	381457	4549115299337

Geschikt voor HIKOKI boorhamers DH18DBQL, DH18DBML, DH1826DC, DH24PMH, DH26PMC, DH28PMY, DH28PMY2, DH36DPC, DH36DPD, DH3628DC



Opzetstukken voor DS18DDQ

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Snelwisselboorhouder	1	1	379245	4549115271388
	Bithouder	1	1	379246	4549115271395
	Hoekkop	1	1	379247	4549115271401
	Offset kop	1	1	379248	4549115271418

Boorhouder sleutels

	Afmeting (mm)	Geschikt voor boorkoppen	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	6 x 80	10	1	1	752053	8717574051247
	7 x 110	10 en 13	1	1	752054	8717574051254

Fixeerschroef

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Fixeerschroef met linkse schroefdraad M6 x 25 mm	1	1	744087	8717574004540

Proline Beitel



In onze continue zoektocht naar betere prestaties introduceert HiKOKI nu belangrijke productverbeteringen in het programma SDS-plus, SDS-max en zeskant 28 en 30 mm beitels.



SDS-plus platte beitel

Deze kenmerkt zich door een scherpe verkanting aan de buitenzijde van de beitel en de toevoeging van twee brekers op het bovenzvlak van de platte beitel. Hierdoor beschikt de beitel over een verbeterde breekcapaciteit, waardoor de werksnelheid wordt verhoogd.



SDS-plus en SDS-max spadebeitels zelfslijpend

Door een veranderd doorsnedeprofiel in de spadebeitel is HiKOKI erin geslaagd de prestatie van de beitel sterk te verbeteren. Doordat het binnenvlak van de beitel uitgehold is, is het contactoppervlak met het materiaal kleiner en dringt de beitel eenvoudiger het materiaal binnen. Bovendien is de slagkracht per cm² groter dan bij de conventionele beitel. Hierdoor wordt het materiaal sneller afgevoerd. Met het lange uitgeholde binnenvlak blijft de doorsnede van de beitel gedurende een langere arbeidsduur in dezelfde vorm en langer scherp. Zelfs na intensief gebruik en slijtage. Dit is het zelfslijpende effect van de beitel.



SDS-plus en SDS-max tegelbeitels zelfslijpend

Kenmerkend is het veel langere en dunne blad met gelijkblijvende dikte. Dit biedt de volgende voordelen:

- Een langere gebruiksduur van de beitel.
- De mogelijkheid om de beitel in smalle voegen te steken, waardoor het verwijderen van tegels makkelijker wordt.
- Het verbetert de mogelijkheid om met de beitel onder de tegel te komen, zodat de kans groter is dat tegels heel blijven bij verwijdering.
- De gelijke doorsnede over een lange lengte zorgt ervoor dat de beitel scherp blijft, ook na intensief gebruik.



SDS-plus, SDS-max en zeskant 28 en 30 mm puntbeitels zelfslijpend

De unieke vormgeving van de SDS-plus- en SDS-max puntbeitel met gedraaide stervormige beitelpunt verbetert de prestaties van de beitel. Door de stervormige doorsnede blijft de beitel langer scherp, zelfs na intensief gebruik en slijtage. Het beiteloppervlak blijft nagenoeg gelijk, terwijl een conventionele beitelvorm steeds stomper wordt. Door de verdraaiing van de beitelvorm wordt het vastlopen van de beitel in het materiaal voorkomen. Dit versnelt de werkzaamheden en voorkomt ergernis. Door de verdikking in de SDS-max as wordt de beitelpunt maximaal aan het trillen gebracht, waardoor nog meer materiaal wordt afgenomen.

Bij de puntbeitel met zeskant 28 en 30 mm aansluiting wordt uitsluitend gebruikgemaakt van de stervormige beitelpunt om het zelfscherpende effect te krijgen. Bij deze beitel, die geschikt is voor zwaardere boorhamers, heeft men nauwelijks nog last van vastlopen en biedt de verdraaiing geen voordelen meer op.



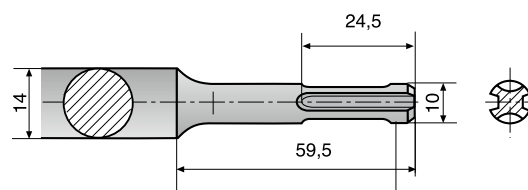
SDS-plus en SDS-max platte beitel zelfslijpend

De SDS-plus en SDS-max platte beitels zijn voortaan met een gegolfd oppervlak verkrijgbaar. De speciale geometrie van de beitel zorgt voor een combinatie van een verkleind oppervlak en daardoor een hogere slagkracht per cm², een zelfscherpend effect en een langere levensduur. De toppen van de golven veroorzaken een hoge piekbelasting in het materiaal, wat het verwijderen van materiaal verbetert en het binnendringen in het materiaal versnelt. Door de verdikking in de as van de SDS-max wordt een maximale trilling op de beitelpunt gerealiseerd, met een verhoogde materiaalafname tot gevolg.














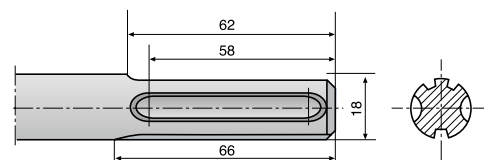
SDS-plus Beitels

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	250	1	1	751590	8717472815330
	Zelfscherpende puntbeitel met gedraaide punt	250	1	1	751587	8717574056082
	Platte beitel	20 x 250	1	1	751591	8717472815347
	Platte beitel zelfslijpend met zijbrekers	20 x 250	1	1	751588	8717574056099
	Platte beitel met verlengd blad	20 x 250	1	1	751132	8717574057799
	Spadebeitell	40 x 250	1	1	751592	8717472815354
	Spadebeitel zelfslijpend	40 x 250	1	1	751597	8717574022995
	Spadebeitel zelfslijpend premium	60 x 250	1	1	751598	8717574023008
	Spadebeitel zelfslijpend premium	40 x 250	1	1	4100972	8717574071986
	Tegelbeitel	40 x 250	1	1	751595	8717472815385
	Tegelbeitel met verlengd blad zelfslijpend	40 x 260	1	1	751599	8717574023510
	Tegelbeitel zelfslijpend Premium	50x250	1	1	4100973	8717574071993
	Tegelbeitel (spade)	65 x 175	1	1	4100971	8717574069204
	Holle beitel	22 x 250	1	1	751594	8717472815378
	Kanaalbeitel met schuiven	22 x 250	1	1	751133	8717574058260
	Mortelbeitel getand 10 mm	32 x 200	1	1	751134	8717574058277
	Vloerkrabber voor het verwijderen van linoleum, vinyl tegels en coatings	100 x 250	1	1	751135	8717574058284
	Onderdelen voor vloerkrabber		8	1	751136	8717574058291
	Beitelset van 3 (puntbeitel, platte beitel en spadebeitel)	250	3	1	751589	8717472817433















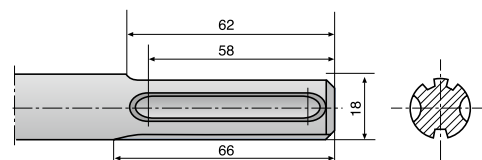
SDS-max Beitels

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	280	1	1	750990	8717154653120
		400	1	1	750991	8717154653144
		400	10	1	751050	8717574042832
		600	1	1	750992	8717154653168
	Puntbeitel zelfslijpend met gedraaide punt	400	1	1	751032	8717574023527
		27 x 280	1	1	750993	8717154653137
	Platte beitel	27 x 400	1	1	750994	8717154653151
		27 x 400	10	1	751054	8717574042849
		27 x 600	1	1	750995	8717154653175
		27 x 400	1	1	751033	8717574023565
	Platte beitel met verlengd blad	25 x 400	1	1	751222	8717574057812
		50 x 300	1	1	751028	8717154653182
	Spadebeitel	50 x 400	1	1	750997	8717154653199
		80 x 300	1	1	751034	8717574023572
		115 x 350	1	1	750999	8717154653212
		50 x 350	1	1	751038	8717574023589
	Spadebeitel zelfslijpend premium	50x380	1	1	4100995	8717574072006
		50 x 300	1	1	751005	8717154652765
	Tegelbeitel 20° gebogen	80 x 300	1	1	751037	8717472818232
		50 x 300	1	1	751039	8717574023596
	Tegelbeitel 20° gebogen lang zelfslijpend	50 x 300	1	1	751039	8717574023596
		50x380	1	1	4100996	8717574072013
	Tegelbeitel zelfslijpend Premium	50x380	1	1	4100996	8717574072013
		400	3	1	751035	8717472817600
	Beitelset van 3 (puntbeitel, platte beitel en spadebeitel)	400	3	1	751035	8717472817600









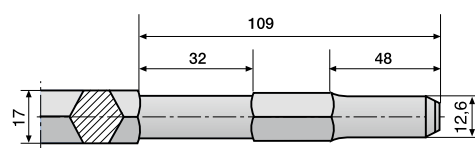
SDS-max Beitels

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Holle beitel	26 x 300	1	1	750996	8717154653229
		32 x 300	1	1	751036	8717472818225
	Sleuvenbeitel voor baksteen	32 x 300	1	1	751000	8717154653236
	Kanaalbeitel	35 x 380	1	1	751003	8717154653250
	Mortelbeitel	8 x 300	1	1	751048	8717574023602
	Tandbeitel 7 mm	8 x 300	1	1	751001	8717154653243
	Mortelbeitel met TC-punten	38 x 300	1	1	751004	8717154652758
	Vloerkrabber voor het verwijderen van linoleum, vinyl tegels en coatings	152 x 653	1	1	4100991	8717574069099
	Onderdelen voor vloerkrabber		8	1	4100992	8717574069105
	Asfaltbeitel	90 x 400	1	1	751009	8717154652796
	Spade	110 x 400	1	1	751008	8717154652789
	Aardelektrodehouder	13 x 260	1	1	751011	8717154652819
		16,5 x 260	1	1	751010	8717154652802
		19 x 260			4100993	8717574069273
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 22 naar 26 mm						
	Gereedschaphouder	220	1	1	751012	8717154652826
	Bouchardeerkop 5 x 5 tanden	60 x 60	1	1	751013	8717154652833
	Bouchardeerkop 7 x 7 tanden	60 x 60	1	1	751014	8717154652840
	Stampervoet	120 x 120	1	1	751015	8717154652857
		150 x 150	1	1	751016	8717154652864









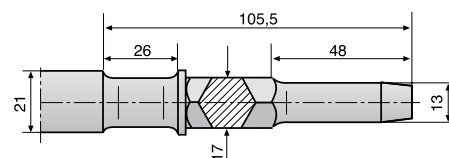
13 mm schacht, 17 mm zeskant

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	450	1	1	751501	8717154653465
	Platte beitel	20 x 450	1	1	751503	8717154653502
	Spadebeitel	50 x 280	1	1	751504	8717154653519
		75 x 400	1	1	751509	8717154653533
	Tegelbeitel 30° gebogen	50 x 280	1	1	751510	8717472817594
	Tandbeitel met Widia tanden	38 x 200	1	1	751125	8717574023817
		38 x 280	1	1	751126	8717574023824








13 mm schacht, 17 mm zeskant met kraag

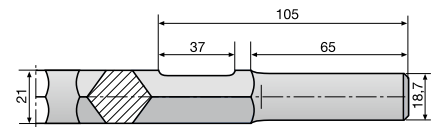
	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	450	1	1	751552	8717472818423
	Platte beitel	25 x 450	1	1	751554	8717472818447
	Spadebeitel	50 x 280	1	1	751555	8717472818454
	Holle beitel	22 x 270	1	1	751557	8717472818478
	Spade	110 x 400	1	1	751559	8717472818492







Proline Beitels

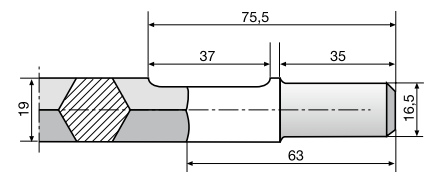
19 mm schacht, 21 mm zeskant

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	380	1	1	751532	8717472818324
		450	1	1	751533	8717472818331
	Platte beitel	30 x 380	1	1	751535	8717472818355
		30 x 450	1	1	751536	8717472818362
	Spadebeitel	50 x 380	1	1	751537	8717472818379
		75 x 380	1	1	751538	8717472818386
	Asfaltbeitel	75-110 x 440	1	1	751539	8717472818393













Groot steekasprofiel

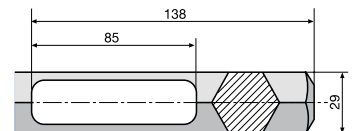
	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	400	1	1	751562	8717472818256
		25 x 300	1	1	751563	8717472818263
	Platte beitel	25 x 400	1	1	751564	8717472818270
		50 x 300	1	1	751565	8717472818287
	Asfaltbeitel	100 x 400	1	1	751567	8717472818300








Zeskantopname 28 mm (1 1/8")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	400	1	1	751520	8717154653687
		520	1	1	751521	8717154653694
	Puntbeitel zelfslijpend	400	1	1	751519	8717574044195
	Platte beitel	36 x 400	1	1	751522	8717154653700
		36 x 520	1	1	751523	8717154653717
	Spadebeitel	80 x 400	1	1	751524	8717154653724
	Asfaltbeitel	125 x 500	1	1	751525	8717154653731
	Spade	130 x 400	1	1	751526	8717154653748
	Aardelektrodehouder	27 x 400	1	1	751529	8717154653779
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 38 tot 44 mm						
	Gereedschapshouder	400	1	1	751527	8717574023619
	Stampervoet	Ø178	1	1	751530	8717574023619

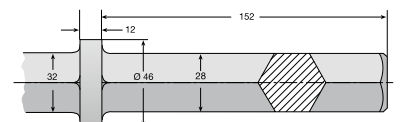
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SD, H65SD2, H70SD, H90SE, H90SG en modellen van andere merken zoals Bosch, Hilti en Makita.

















Zeskantopname 28 mm met kraag (1 1/8")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	550	1	1	751571	8717472818539
	Platte beitel	36 x 550	1	1	751572	8717472818546
	Spadebeitel	76 x 500	1	1	751573	8717472818553
	Spade	125 x 480	1	1	751574	8717472818560

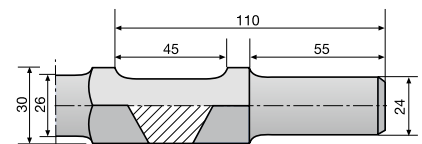
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SD, H65SD2, H70SD, H80, H90SE, H90SG en modellen van andere merken zoals AEG, Bosch, DeWalt, Makita en Metabo.







Zeskantopname 30 mm

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	410	1	1	751543	8717472818508
	Puntbeitel zelfslijpend	410	1	1	751548	8717574030877
	Platte beitel	35 x 410	1	1	751544	8717472818515
	Spadebeitel	75 x 410	1	1	751545	8717472818522
	Spade (H70SA)	135 x 450	1	1	751541	8717154653663
	Spade (H65SB) 90° gedraaid	135 x 450	1	1	751542	8717154653670
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 22 tot 26 mm						
	Gereedschaphouder	400	1	1	751546	8717574002430
	Bouchardeerkop 5 x 5 tanden	60 x 60	1	1	751013	8717154652833
	Bouchardeerkop 7 x 7 tanden	60 x 60	1	1	751014	8717154652840
	Stampervoet	120 x 120	1	1	751015	8717154652857
	Stampervoet	150 x 150	1	1	751016	8717154652864
Onderstaande accessoires hebben een verbinding met conus van 38 tot 44 mm						
	Gereedschaphouder	400	1	1	751547	8717574023626
	Stampervoet	Ø178	1	1	751530	8717574023619

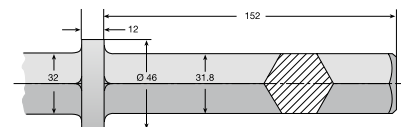
Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H65SB, H65SB2, H65SC, H70SA en modellen van andere merken zoals Makita en Ryobi.




Zeskantopname 32 mm met kraag (1 1/4")

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Puntbeitel	550	1	1	751582	8717472818584
	Platte beitel	36 x 550	1	1	751583	8717472818591
	Spadebeitel	76 x 550	1	1	751584	8717472818607

Geschikt voor zware hamers van HiKOKI en Hitachi zoals de H90SA, H90SC en modellen van andere merken zoals AEG, Bosch, DeWalt, Makita en Metabo.

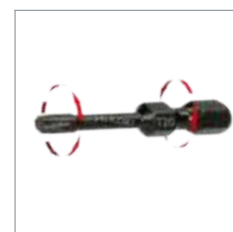


Transportwagen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Steekwagen voor zware hakhamers Geschikt voor H90SA /H90SC /H90SG	1	1	712690	8717574026016

Proline Krachtbits

- 1 Gefreesde punt voor perfecte pasvorm
- 2 Speciale lengte om de totale lengte van de machine zo kort mogelijk te houden
- 3 Individuele torsiezone per aandrijving
- 4 Veerstaal van de hoogste kwaliteit
- 5 Snelle aansluiting ¼"



Volgende generatie krachtbits

De voortdurende ontwikkeling van hoogwaardige slagschroevendraaiers leidde de afgelopen jaren tot een toenemend bevestigingsvermogen met hoge torsie. Hiervoor zijn bits van een hogere kwaliteit vereist. Dat is de reden waarom HiKOKI de volgende generatie krachtbits begon te ontwikkelen.

De kortstondige piektorsie van high-impact power tools ligt ver boven de gebruikelijke overzetbare torsiewaarden van bits en schroeven. Een schroef moet dit eenmalig doorstaan tot deze vastzit. Dit terwijl de bit telkens opnieuw die piektorsie moet opvangen.

Om dit mogelijk te maken, verbeterden we een aantal technische parameters voor een langere levensduur van de producten:

- Er wordt speciaal verenstaal gebruikt met een veel betere elasticiteit in vergelijking met standaard bits van lagere legering.
- Om een torsiezone te krijgen werd het hardingsprocedé speciaal aan het staal aangepast.

- Een torsiezone kan enkel de bit beschermen indien de karakteristieken optimaal zijn. Om dit te bereiken is voor ieder afzonderlijk bitprofiel het meest gunstige ontwerp berekend.

Deze bits werden speciaal ontworpen voor toepassingen waar slagschroevendraaiers de hoogste torsie (Nm) halen die momenteel mogelijk is. In vergelijking met de standaard krachtbits zijn deze bits beter bestand tegen breuk en gaan ze 10 keer langer mee.










Het smalle middengedeelte vangt de plots optredende torsiepieken op een betrouwbare manier op. Het doet daardoor dienst als een buffer die de energie in de schokzone opvangt. Net als een veer wordt de schokzone geactiveerd zodra de torsie hoge waarden bereikt. Waar andere bits slippen, barsten of breken, gaan de krachtbits van de volgende generatie van HiKOKI verder. Bovendien zijn ze extreem duurzaam en betrouwbaar.

Kenmerken





- Het staal wordt geselecteerd met het oog op een zo lang mogelijke levensduur onder zware belasting.
- Voor het harden wordt een unieke hittebehandelingstechniek toegepast. Een te zachte bit vervormt, een te harde bit breekt. De bits van HiKOKI zijn perfect afgestemd op de maximale belasting en de toepassing.
- Door het speciale ontwerp gaat dit product zeer lang mee.
- 'Slimme lengte': doordat deze bits 38 mm lang zijn, kunnen ze rechtstreeks in een slagschroevendraaier worden gebruikt, zonder dat je daar een extra bithouder voor hoeft te gebruiken. Dit respecteert ook het bijzonder korte ontwerp van de slagschroevendraaiers van HiKOKI, die een optimale controle over de machine bieden en ervoor zorgen dat ze ook in krappe ruimtes kunnen worden gebruikt.

Proline Krachtbits





Krachtbits

  	Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	 PH	1	38	3	1	751171	8717574034523
		2	38	3	1	751172	8717574034530
		3	38	3	1	751173	8717574034547
	 PZ	1	38	3	1	751176	8717574034554
		2	38	3	1	751177	8717574034561
		3	38	3	1	751178	8717574034578
	 voor Torx schroeven	15	38	3	1	751181	8717574034585
		20	38	3	1	751182	8717574034592
		25	38	3	1	751183	8717574034608
		30	38	3	1	751184	8717574034615
		40	38	3	1	751185	8717574034622

Krachtbits - sets






  	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	21-delige krachtbitset bestaande uit: 1 x PH 1, 2 x PH 2, 3 1 x PZ 1, 2 x PZ 2, 3 2 x T 15, 20, 25, 30, 40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	38	21	1	751190	8717574034639

Krachtbits - sets

  	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	23-delige krachtbitset met kleurring bestaande uit: 1x PH2, L= 50 mm 1x PZ2, L= 50 mm 1x T20, T30 L= 50 mm 3x PH2 1x PH3 3x PZ2 1x PZ3 2x TX20, TX25, TX30 1x TX40 Hex 4, 5, 6 Magnetische bithouder 60 mm Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	50	23	1*	40030021	4250155823870

*Bij een bestelling van een veelvoud van 16 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Krachtbits

  	Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	 voor Torx schroeven	45	50	1	1	4100308	8717574062861
		50	50	1	1	4100309	8717574062878

Proline Bits en Bitsets

HiKOKI: een zeer compleet bit-assortiment

Onze bits zijn ontwikkeld om een zo groot mogelijke krachtoverbrenging en levensduur te realiseren. Om dit te kunnen garanderen, moet aan minimaal 3 productienormen worden voldaan:

1. Selectie van de beste staalsoorten;
2. Toepassing van de juiste hittebehandeling voor elk type bit;
3. Toepassing van een productieproces dat aan de strengste normen voldoet en dat de vereiste toleranties garandeert.

Het bit-assortiment bestaat uit meerdere types. Er zijn meerdere sets verkrijgbaar. Zelfs voordeelverpakkingen voor de meestgebruikte bits.

Een extra hard oppervlak

Afhankelijk van de soort bit en de toepassing past HiKOKI twee verschillende productieprocessen toe:

1. Het realiseren van de basisvorm, gevolgd door het smeden tot de definitieve vorm;
2. Het machinaal bewerken van de volledige bit.

Na dit productieproces wordt de bit gehard en getemperd. Dat harden zorgt ervoor dat de bit niet alleen een extra hard oppervlak krijgt, maar ook de juiste taatheid krijgt. Een te harde bit versplintert bij zwaar gebruik, een te zachte bit vervormt.

Speciale producteigenschappen



Speciale bit geschikt voor krachtige slagschroevendraaiers



Bit voorzien van titaniumnitridecoating voor extra lange levensduur












Magnetische uitvoering























Niet-magnetische uitvoering














Bits

		Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode		
		Phillips	0	25	3	1	752251	8717472810007		
		Phillips	1	25	3	1	752252	8717472810014		
		Phillips	1	25	25	1	752256	8717472810052		
		Phillips	2	25	3	1	752253	8717472810021		
		Phillips	2	25	25	1	752257	8717472810069		
		Phillips	3	25	3	1	752254	8717472810038		
		Phillips	3	25	25	1	752258	8717472810076		
		Phillips	4	32	1	1	752255	8717472810045		
				Phillips	1	50	3	1	752263	8717472810120
				Phillips	2	50	3	1	752264	8717472810137
Phillips	3			50	3	1	752265	8717472810144		
Phillips	2			109	2	1	752266	8717472810151		
Phillips	2			136,4	2	1	752376	8717574001204		
Phillips	2			146	2	1	4100321	8717574069655		
		Phillips	2	152	2	1	752267	8717472810168		
			Phillips	1	25	3	1	752260	8717472810090	
			Phillips	2	25	3	1	752261	8717472810106	
			Phillips	3	25	3	1	752262	8717472810113	







Bits

		Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode		
		Pozidrive	0	25	3	1	752271	8717472810182		
			1	25	3	1	752272	8717472810199		
			1	25	25	1	752276	8717472810236		
			2	25	3	1	752273	8717472810205		
			2	25	25	1	752277	8717472810243		
			3	25	3	1	752274	8717472810212		
			3	25	25	1	752278	8717472810250		
			4	32	1	1	752275	8717472810229		
				Pozidrive	1	50	3	1	752285	8717472810328
					2	50	3	1	752286	8717472810335
					3	50	3	1	752287	8717472810342
				Pozidrive	2	109	2	1	752288	8717472810359
					2	136,4	2	1	752379	8717574001211
					2	146	2	1	4100322	8717574069662
	2			152	2	1	752289	8717472810366		
		Pozidrive	1	25	3	1	752280	8717472810274		
			2	25	3	1	752281	8717472810281		
			3	25	3	1	752282	8717472810298		
		Gleuf	4.0/5.5/6.5	25	3	1	4100301	8717574060966		
		voor Torx schroeven	T4/T5/T6	25	3	1	4100302	8717574060973		
			T7/T8/T9	25	3	1	4100303	8717574060980		
			T10	25	3	1	752307	8717472810496		
			T15	25	3	1	752308	8717472810502		
			T20	25	3	1	752309	8717472810519		
			T20	25	25	1	752243	8717574000481		
			T25	25	3	1	752310	8717472810526		
			T25	25	25	1	752244	8717574000498		
			T27	25	3	1	752311	8717472810533		
			T30	25	3	1	752312	8717472810540		
			T30	25	25	1	752241	8717574050073		
			T40	25	3	1	752313	8717472810557		
			T40	25	25	1	752242	8717574050080		
				voor Torx schroeven	T10	50	3	1	752318	8717472810601
	T15			50	3	1	752319	8717472810618		
	T20			50	3	1	752320	8717472810625		
	T25			50	3	1	752321	8717472810632		
	T30			50	3	1	752323	8717472810656		
	T40			50	3	1	752324	8717472810663		
		voor Torx schroeven met gat	TX 10/15/20	25	3	1	4100304	8717574060997		
			TX25/30/40	25	3	1	4100305	8717574061000		
		Zeskant	1.5/2/2.5	25	3	1	4100306	8717574061017		
			2.5	25	3	1	752343	8717472810779		
			3	25	3	1	752344	8717472810786		
			4	25	3	1	752345	8717472810793		
			5	25	3	1	752346	8717472810809		
			6	25	3	1	752347	8717472810816		

Bits

 		Soort	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 		Dopsleutel	5.5	45	1	1	752351	8717472810823
		6	45	1	1	752352	8717472810830	
		7	45	1	1	752353	8717472810847	
		8	45	1	1	752354	8717472810854	
		9	45	1	1	752355	8717472810861	
		10	45	1	1	752356	8717472810878	
		11	45	1	1	752357	8717472810885	
		12	45	1	1	752358	8717472810892	
		13	45	1	1	752359	8717472810908	
		17	50	1	1	752360	8717472810915	
		1/4"	45	1	1	752362	8717472810939	
		3/8"	45	1	1	752363	8717472810946	
		5/16"	45	1	1	752364	8717472810953	
		 		Dopsleutel	8	45	1	1
10	45			1	1	750557	8717472817495	
	Robertson			1	25	3	1	752366
	2	25	3	1	752367	8717472810977		
	3	25	3	1	752368	8717472810984		
 		Dubbel zijdige-Phillips-Pozidrive	1/2/3	60	3	1	4100307	8717574061024
			Dubbel zijdige-Phillips	2	150	2	1	752386



Bitsets

 		Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
		7-delige set dopsleutels bestaande uit: 7, 8, 10, 12 en 13 mm 1/4" en 3/8" inch	50	7	1	752239	8717574057591	
			8-delige bitset bestaande uit: PH1, PH2 PZ1, PZ2 Gleuf 4.0, 5.5, 6.5 Magnetische bithouder	25	8	1	752397	8717472811165
				31-delige bitset bestaande uit: 3 x PH 1, 2, 3 3 x PZ 1, 2, 3 3 x T20, T25, T30, T40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	31	1	752248





Bit Houders

	Omschrijving	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	 Unieke magnetische bithouder van HIKOKI met extra sterke magneet in de kop voor een veel grotere aantrekkingskracht	60	1	1	750345	8717574043716
	 Magnetische bithouder met diepteinstelling	60	1	1	752390	8717574009996
	 Magnetische bithouder	60	1	1	752394	8717472811134
	 Magnetische bithouder met ring	75	1	1	752391	8717472811103
		150	1	1	752392	8717472811110
		200	1	1	752393	8717472811127
	 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	60	1	1	752396	8717472811158
	 Magnetische bithouder met HiKOKI en PZ 2 bit. Speciaal geschikt voor de Hitachi schroefmachines, tevens los te gebruiken	41	1	1	752398	8717472814098
	 Bithouder SDS-plus	75	1	1	752388	8717574017397
	 Magnetische bithouder SDS-plus	75	1	1	752389	8717574017403





Mini ratelsleutel

	Omschrijving	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<ul style="list-style-type: none"> - Fijn ratelmechanisme met 60 tanden - Gebruikersvriendelijke L/R-schakelaar - Geschikt voor 1/4" zeskant bits - Extra 8 mm zeskant sleutel 	95	1	1	752240	8717574049916




Bitsets

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	18-delige bitset bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 4.5/6.5 Zeskant 3/4/5 voor Torx schroeven T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	75	18	1*	750361	8717574033359
	60-delige bitset bestaande uit: 3x PH1, PH2, PH3 3x PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 3.5, 6.5 2x Gleuf 4.5, 5.5 2x Zeskant 4, 5, 6, 8 voor Torx schroeven: 3x T10, T15, T20, T25, T30, T40; 2x T27 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T30, T40 Magnetische bithouder Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	60	1*	750364	8717574033380

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	24-delige bit/dopsleutel set bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 6/7/8/10/11/13 Zeskant 3/4/5 voor Torx schroeven T10, T15, T20, T25, T30, T40 Magnetische bithouder Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/4"	25	24	1*	750362	8717574033366
	32-delige bitset bestaande uit: PH1, PH3 2x PH2 PZ1, PZ3 2x PZ2 Gleuf 3.5/4.5/5.5/6.5 Zeskant 3/4/5/6 voor Torx schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/4"	25	32	1*	750363	8717574033373

*Bij een bestelling van een veelvoud van 12 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

 	Inhoud	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	50-delige bit-/borensset bestaande uit: 2x PH1, PH2, PH3 2x PZ1, PZ2, PZ3 Gleuf 3.5/4.5/5.5/6.5 mm Zeskant 3/4/5/6/8 voor Torx schroeven: 2x T10, T15, T20, T25; T27; 2 x T30, T40 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T30, T40 1/4" Houtboor Ø 3/4/5/6 mm 1/4" Metaalboor Ø 2/3/4/5 mm 1/4" Verzinkboor Ø12,4 mm Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	25	50	1*	750365	8717574042306

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Bitsets


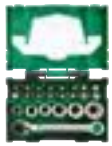

 	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	11-delige bitset bestaande uit: PH1, PH2, PH3; PZ1, PZ2, PZ3 Voor Torx schroeven: T20, T25, T30 Robertson 2 Magnetische bithouder	11	1	4100311	8717574061420
	31-delige bitset bestaande uit: PH1, PH3; 2x PH2 PZ1, PZ3; 2x PZ2 voor Torx schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30 Zeskant 3/4/5/6 Gleuf 3/4/5/6 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	31	1	753000	8717154650761
	61-delige bitset bestaande uit: PH1 3x PH2 2x PH3 2x PZ0 7x PZ1 12x PZ2 7x PZ3 Voor Torx schroeven T10, T27, T30, T40 2x T15, T20, T25 Zeskant 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8 Gleuf 4, 4.5, 5, 6, 7, 8 Adapter 1/4" zeskant naar 1/4" vierkant Magnetische bithouder	61	1	715000	8717154650846
	100-delige bitset bestaande uit: 7x PH1, PH2, PH3 7x PZ2, PZ3; Voor Torx schroeven: 2x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 voor Torx gat schroeven: 2x T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 7x Zeskant 4/5/6 7x Gleuf 4/6 Magnetische bithouder Magnetische bithouder met snelwisselsysteem	100	1	754000	8717154650778
	112-delige bitset bestaande uit: PH0, PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 Voor Torx schroeven T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Zeskant 2/3/4/5/6/7 Gleuf 3/4/5/7/8 2x Gleuf 6 Robertson 1/2/3 PH1, PH3, L = 50 mm 2x PH2, L = 50 mm Voor Torx schroeven: T10, T15, T20 L = 50 mm Zeskant 2/3/4/5/6 L = 50 mm Gleuf 6/10 L = 50 mm 2x Gleuf 8 Robertson 1/2/3 L = 50 mm Magnetische bithouder Magnetische bithouder met snelwisselsysteem 1/4" flexibele schacht L = 280 mm 1/4" Bithouder schroevendraaier 4x schroefhouder 1/4" verzinkboor Metaal 1.5/2/2.5/3/3.2/3.5/4/4.5/4.8 /5/5.5/6/6.5 mm Hout: 3/3.2/3.5/4/4.5/4.8/5/5.5/6/6.5/7/7.5/8 mm Steen: 3/4/5/6/8/10 mm Speedboren: 10/12/20 mm 1/4" Dopsleutel 5/6/7/8/9/10/11/12/13 mm, 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"	112	1	705315M	8717154650815

Bouw je eigen bitset.

Een professional heeft te maken met allerlei verschillende klussen, maar wat ze allemaal gemeen hebben is de voorbereiding. En dat vereist meer dan een grote verscheidenheid aan elektrisch gereedschap. Voorbereiding gaat samen met het organiseren van elk detail. Alleen dan ben je in staat om je volledig te concentreren op de klus. Daarom biedt HiKOKI een goed georganiseerd en compleet pakket bitboxen. Schuiven, stapelen en klaar.


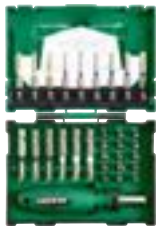


Bitbox I

★★	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<p>32-delige bitset gezandstraalt met kleuren ringen: PH1, PH3, 2x PH2, PZ1, PZ3, 2x PZ2 voor Torx schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 voor Torx gat schroeven: TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Gleuf 3/4/5/6 Zeskant 3/4/5/6 Adapter Zeskant 1/4" naar vierkant 1/4" Magnetische bithouder snelwisselsysteem met zwarte dop 60 mm</p>	32	1*	40030019	4250155823856
	<p>24-delige bit-/doppenset gezandstraald met kleuren ringen: PH1, PH3, 2x PH2 voor Torx schroeven: T10, T15, T20, T25, T30, T40 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Zeskant 4/5/6 Gleuf 6/7/8/10/11/13 Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/4" Magnetische bithouder 60 mm Ratel</p>	24	1*	40030020	4250155823863
	<p>23-delige krachtbitset met kleurenringen: 1x PH2 L=50mm 1x PZ2 L=50mm 1x voor Torx schroeven T20, T30 L=50mm 3x PH2, 1x PH3 3x PZ2, 1x PZ3; 2x voor Torx gat schroeven T20, T25, T30, 1x T40 Zeskant 4/5/6 Magnetische bithouder 60 mm snelwisselsysteem met zwarte dop 60 mm</p>	23	1*	40030021	4250155823870




*Bij een bestelling van een veelvoud van 16 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Bitbox II

★★	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<p>18-delige bitset gezandstraalt met kleuren ringen: L= 75 mm: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 voor Torx schroeven: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Gleuf 4/6 Zeskant 3/4/5</p>	18	1*	40030022	4250155823887
	<p>31-delige bitset gezandstraalt met kleuren ringen: PH1, PH2, PH3 Gleuf 3/4/5/6 Zeskant met gat 2/2.5/3/4/5 Robertson 0/1/2 Tri 1/2/3 L=50 mm Torq-set 6/8/10 L=50 mm Sp 4/6/8 L=50 mm voor Torx gat schroeven: T6, T7, T8, T9 L=25 mm, T10, T15, T20, T25, T27, T30 L=50 mm Handvat</p>	31	1*	40030023	4250155823894

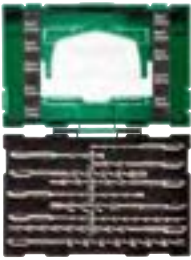

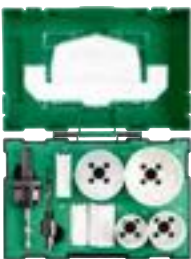
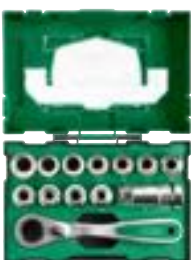
*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Bitbox II

★★	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<p>60-delige bitset gezandstraalt met kleuren ringen: 3x PH1, PH2, PH3 3x PZ1, PZ2, PZ3 voor Torx schroeven: 3x T10, T15, T20, T25, T30, T40, 2x T27 voor Torx gat schroeven: T10, T15, T20, T25, T30, T40 Gleuf 3.5/6.5, 2x 4.5/5.5 Magnetische bithouder 60 mm; Magnetische bithouder snelwisselsysteem met zwarte dop 60 mm</p>	60	1*	40030024	4250155823900
	<p>11-delige slagmoerdoppenset 1/4" CR.MO: Binnenzeskant 13, 17, 19, 21, 24 Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/2" Adapter vierkant 1/2" naar zeskant 1/4" Kleine pin en ring Grote pin en ring</p>	11	1*	40030025	4250155823917
	<p>4-delig wielmoerset: 17, 19, 21, 22 mm</p>	4	1*	40030039	8717154654158

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Bitbox III

★★	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<p>10-delige SDS-plus borenset: 110 mm: 5, 6, 8 mm 160 mm: 6, 8, 10, 12 mm 210 mm: 6, 8, 10 mm</p>	10	1*	40030030	4250155823962
	<p>29-delige HSS boor-/verzinkset bestaande uit:</p> <p>5-stuks verzinkboor 3 x 50 mm, 8,3 x 50 mm, 10,4 x 50 mm, 12,4 x 56 mm, 16,5 x 60mm</p> <p>17-stuks metaalboor DIN 338 1 x 34 mm, 1,5 x 40 mm, 2 x 49 mm, 2,5 x 57 mm, 3 x 61 mm, 3,5 x 70 mm, 4 x 75 mm, 4,5 x 80 mm, 5 x 86 mm, 5,5 x 93 mm, 6 x 93 mm, 6,5 x 101 mm, 7 x 109 mm, 8 x 117 mm, 9 x 125 mm, 10 x 133 mm</p> <p>8-stuks houtboor 3 x 60 mm, 4 x 75 mm, 5 x 85 mm, 6 x 97 mm, 7 x 104 mm, 8 x 117 mm, 9 x 120 mm, 10 x 133 mm</p>	29	1*	40030031	4250155823979
	<p>9-delige gatzagenset bestaande uit: 19, 25, 32, 38, 44, 57, 68 mm 2x houder</p>	9	1*	40030032	4250155823986
	<p>13-delige doorkijk dopenset 1/2" Cr-V: Zeskant 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 mm Ratel Verlengstuk 75 mm</p>	13	1*	40030033	4250155823993

*Bij een bestelling van een veelvoud van 4 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.



Proline Krachtdoppen



- 1 Vervaardigd uit CR-MO voor extra lange levensduur
- 2 Speciale vorm voor optimale slagkracht
- 3 Conische voorkant vereenvoudigt de positionering op de bout
- 4 Duidelijke maatbeschrijving door laser
- 5 Beantwoordt aan de DIN 3129 en 3121 standaard
- 6 O-ring en pen afzonderlijk verkrijgbaar
- 7 Geschikt voor pen- en ringaansluiting en machines met kogelaansluiting
- 8 Speciale vorm van de machineaansluiting vereenvoudigt vervanging van doppen en beperkt slijtage op het aambeeld van de machine



Zelfs bij het zwaarste werk focussen wij op details

Door de speciaal gevormde machinekant van onze krachtdoppen kunnen die doppen veel gemakkelijker worden verwisseld. Ze zijn geschikt voor gebruik met pen en ring en voor kogelaansluiting.

Aan de basis van dit assortiment staan een hoogwaardige kwaliteit van het gebruikte staal en een optimaal productieproces. De krachtdoppen van HiKOKI worden geproduceerd in overeenstemming met de DIN 3121- en DIN 3129-standaard. De speciale inkepingen in de kop van de dop zorgen voor een optimale passing op de moer of bout. Dat voorkomt vermogensverlies en overmatige slijtage. Zelfs het geluids- en trillingsniveau werden verminderd, waardoor het zware werk met de doppen van HiKOKI aangenamer verloopt.

Een compleet assortiment

Ons assortiment bestaat uit een ruime keuze aan accessoires, zoals torsiestaven, adapters en kniegewrichten. Er is ook een 14-delige basisset met doppen van 14 tot 24 mm. De set zit in een handige stalen koffer, zodat je de juiste dop altijd binnen handbereik hebt.

Nieuwe hoekdopsleutels maken alles mogelijk

Met de nieuwe flexibele hoekdopsleutels wordt elke lastige plek eenvoudig bereikbaar zonder dat je daarvoor ingrijpende aanpassingen hoeft te doen. Ideaal voor bijvoorbeeld het werken aan motoren of in hoeken bij staanders en liggers. De hoekdopsleutels worden geleverd met lange assen 1/4" zeskant en in de maten 8 tot en met 22 mm. De as kan zowel tot 15° hoekverstelling worden gebruikt, als voor recht gebruik worden vastgezet.

Slagmoeraanzetter en ratel van HiKOKI

Materiaal:	CR-MO
Aansluitingen:	1/2" vierkant binnenkant
	3/4" vierkant binnenkant
	1" vierkant binnenkant
O-ring en pen:	1/4" zeskant
	Kunnen afzonderlijk worden besteld
Maten:	8-50 mm
Accessoires:	Adapters, torsiestang, cardanverbindingen en volledige sets
Gebruik:	Voor het maken van schroefverbindingen

Hoekdopsleutel voor taken op moeilijk bereikbare plaatsen



Krachtdoppen, 1/2" met binnenvierkant

	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant							
	8	38	Type 1	1	1	751801	8717154654516
	10	38	Type 1	1	1	751802	8717154654523
	11	38	Type 1	1	1	751803	8717154654530
	12	38	Type 1	1	1	751804	8717154654547
	13	38	Type 1	1	1	751805	8717154654554
	14	38	Type 2	1	1	751806	8717154654561
	15	38	Type 2	1	1	751807	8717154654578
	16	38	Type 2	1	1	751808	8717154654585
	17	38	Type 2	1	1	751809	8717154654592
	18	38	Type 2	1	1	751810	8717154654608
	19	38	Type 2	1	1	751811	8717154654615
	20	38	Type 2	1	1	751812	8717154654622
	21	38	Type 2	1	1	751813	8717154654639
	22	38	Type 2	1	1	751814	8717154654646
	23	38	Type 2	1	1	751815	8717154654653
	24	38	Type 2	1	1	751816	8717154654660
	25	38	Type 2	1	1	751817	8717154654677
	26	38	Type 2	1	1	751818	8717154654684
	27	38	Type 2	1	1	751819	8717154654691
	28	38	Type 2	1	1	751820	8717154654707
29	38	Type 2	1	1	751821	8717154654714	
30	38	Type 2	1	1	751822	8717154654721	
32	38	Type 1	1	1	751823	8717154654738	
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant, extra lang							
	8	85	Type 1	1	1	751825	8717154655261
	10	85	Type 1	1	1	751826	8717154655278
	11	85	Type 1	1	1	751827	8717154655285
	12	85	Type 1	1	1	751828	8717154655292
	13	85	Type 1	1	1	751829	8717154655308
	14	85	Type 2	1	1	751830	8717154655315
	15	85	Type 2	1	1	751831	8717154655322
	16	85	Type 2	1	1	751832	8717154655339
	17	85	Type 2	1	1	751833	8717154655346
	18	85	Type 2	1	1	751834	8717154655353
	19	85	Type 2	1	1	751835	8717154655360
	20	85	Type 2	1	1	751836	8717154655377
	21	85	Type 2	1	1	751837	8717154655384
	22	85	Type 2	1	1	751838	8717154655391
	23	85	Type 2	1	1	751839	8717154655407
	24	85	Type 2	1	1	751840	8717154655414
	26	85	Type 2	1	1	751842	8717154655438
	27	85	Type 2	1	1	751843	8717154655445
	30	85	Type 2	1	1	751846	8717154655476
	32	85	Type 2	1	1	751847	8717154655483
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant, extra lang, versmalde uitvoering							
	10	78	Type 1	1	1	751881	8717154655070
	13	78	Type 1	1	1	751884	8717154655100

Krachtdoppen, 1/2" met binnenvierkant

	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met uitwendige Torx							
 	T 10	38	Type 1	1	1	751849	8717154654752
	T 12	38	Type 1	1	1	751850	8717154654769
	T 14	38	Type 1	1	1	751851	8717154654776
Krachtdoppen voor bouten met inwendige Torx							
 	T 30	78	Type 1	1	1	751856	8717154654820
	T 40	78	Type 1	1	1	751857	8717154654837
	T 50	78	Type 1	1	1	751858	8717154654844
	T 55	78	Type 1	1	1	751859	8717154654851
	T 60	78	Type 1	1	1	751860	8717154654868
Krachtdoppen voor bouten met binnenzeskant							
 	H 4	78	Type 1	1	1	751861	8717154654875
	H 5	78	Type 1	1	1	751862	8717154654882
	H 6	78	Type 1	1	1	751863	8717154654899
	H 8	78	Type 1	1	1	751864	8717154654905
	H 10	78	Type 1	1	1	751865	8717154654912
	H 12	78	Type 1	1	1	751866	8717154654929
	H 14	78	Type 1	1	1	751867	8717154654936
H 17	78	Type 1	1	1	751868	8717154654943	
Verlengstuk voor krachtdoppen							
		50	Type 1	1	1	751869	8717154654950
		125	Type 1	1	1	751870	8717154654967
		250	Type 1	1	1	751871	8717154654974
Adapter voor hand dopsleutels							
	1/2"	50	Type 1	1	1	751872	8717154654981
Kniegewricht							
	1/2"	65	Type 1	1	1	751873	8717154654998
Bit adapter naar 1/4" zeskant							
 	Met kogel	38	Type 1	1	1	751874	8717154655001
	Met magneet	38	Type 1	1	1	751875	8717154655018
Verloopstuk							
	3/8"	36	Type 1	1	1	751878	8717154655049

Krachtdoppen, 1/2" met binnenvierkant - sets

	Afmeting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Cassettes					
	14-delige set krachtdoppen 1/2" set, in cassette inhoud: 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 inclusief 1x ring + pin, type 1 en type 2	14	1	751879	8717154655056
	45-delige set krachtbits/krachtdoppen bestaande uit: PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40 Zeskant 3, 4, 5, 6 Met sleuf 3, 4, 5, 6 Magnetische bithouder met snelwisselsysteem Krachtdop 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 mm Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/2" Adapter 1/2" vierkant binnen naar 1/4" zeskant buiten	45	1	752500	8717154654158
	11-delige slagmoerdoppenset 1/4" Cr.Mo: Zeskant 13, 17, 19, 21, 24 Adapter zeskant 1/4" naar vierkant 1/2" Adapter 1/2" vierkant binnen naar 1/4" zeskant buiten Kleine pin en ring Grote pin en ring	11	1*	40030025	4250155823917
	4-delig wielmoerset: 17, 19, 21, 22 mm	4	1*	40030039	8717154654158

*Bij een bestelling van een veelvoud van 8 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.


Krachtdoppen, 3/4" met binnenvierkant

	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant							
  	17	51	Type 3	1	1	751901	8717154655506
	19	51	Type 3	1	1	751903	8717154655520
	21	51	Type 3	1	1	751904	8717154655537
	22	51	Type 3	1	1	751905	8717154655544
	23	51	Type 3	1	1	751906	8717154655551
	24	51	Type 3	1	1	751907	8717154655568
	26	54	Type 3	1	1	751909	8717154655582
	27	54	Type 3	1	1	751910	8717154655599
	28	54	Type 3	1	1	751911	8717154655605
	29	54	Type 3	1	1	751912	8717154655612
	30	54	Type 3	1	1	751913	8717154655629
	32	57	Type 3	1	1	751914	8717154655636
	33	57	Type 3	1	1	751915	8717154655643
	34	57	Type 3	1	1	751916	8717154655650
	36	57	Type 3	1	1	751917	8717154655667
	38	57	Type 3	1	1	751918	8717154655674
	41	57	Type 3	1	1	751919	8717154655681
	46	62	Type 3	1	1	751920	8717154655698
	50	62	Type 5	1	1	751921	8717154655704
	Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant, extra lang						
 	17	90	Type 3	1	1	751950	8717472817792
	19	90	Type 3	1	1	751951	8717472817808
	21	90	Type 3	1	1	751952	8717472817815
	22	90	Type 3	1	1	751953	8717472817822
	23	90	Type 3	1	1	751954	8717472817839
	24	90	Type 3	1	1	751955	8717472817846
	27	90	Type 3	1	1	751956	8717472817853
	30	90	Type 3	1	1	751957	8717472817860
	32	90	Type 3	1	1	751958	8717472817877
	36	90	Type 3	1	1	751959	8717472817884
Krachtdoppen voor bouten met binnenseskant							
 	17	89	Type 3	1	1	751927	8717154655766
	19	89	Type 3	1	1	751929	8717154655780
	22	89	Type 3	1	1	751931	8717154655803
	24	89	Type 3	1	1	751933	8717154655827
	27	89	Type 3	1	1	751934	8717154655834
Verlengstuk voor krachtdoppen							
	150	Type 3	1	1	751943	8717154655926	
	250	Type 3	1	1	751944	8717154655933	
	300	Type 3	1	1	751945	8717154655940	
Verloopstuk							
	1/2"	58	Type 3	1	1	751947	8717154655964
Kniegewricht							
	3/4"	105	Type 3	1	1	751964	8717574002089



Krachtdoppen, 1" met binnenvierkant

 	Afmeting	Lengte (mm)	Te gebruiken ring en pin	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant							
 	24	58	Type 4	1	1	751451	8717574049008
	27	58	Type 4	1	1	751452	8717574049015
	30	60	Type 4	1	1	751453	8717574049022
	32	60	Type 4	1	1	751454	8717574049039
	33	62	Type 4	1	1	751455	8717574049046
	34	62	Type 5	1	1	751456	8717574049053
	36	62	Type 5	1	1	751457	8717574049060
	38	62	Type 5	1	1	751458	8717574049077
	41	62	Type 5	1	1	751459	8717574049084
	46	64	Type 5	1	1	751460	8717574049091
Krachtdoppen voor bouten met buitenseskant, extra lang							
 	24	90	Type 4	1	1	751461	8717574049107
	27	90	Type 4	1	1	751462	8717574049114
	30	90	Type 4	1	1	751463	8717574049121
	32	90	Type 4	1	1	751464	8717574049138
	33	90	Type 4	1	1	751465	8717574049145
	34	90	Type 5	1	1	751466	8717574049152
	36	90	Type 5	1	1	751467	8717574049169
	38	92	Type 5	1	1	751468	8717574049176
	41	92	Type 5	1	1	751469	8717574049183
	46	92	Type 5	1	1	751470	8717574049190
Verlengstuk voor krachtdoppen							
	1"	200	Type 4	1	1	751471	8717574049206
Kniegewricht							
	1"	110	Type 5	1	1	751472	8717574049213
Verloopstuk							
	3/4"	75	Type 4	1	1	751473	8717574049220



Set van 3 pinnen en ringen

	Model	Afmeting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Type 1	Ring Ø19 mm; pin 3 x 20 mm	6	1	751876	8717154655025
	Type 2	Ring Ø24 mm; pin 3 x 25 mm	6	1	751877	8717154655032
	Type 3	Ring Ø 36 mm; pin 4 x 35 mm	6	1	751948	8717154655971
	Type 4	Ring Ø43 mm; pin 5 x 43 mm	6	1	751474	8717574049237
	Type 5	Ring Ø46 mm; pin 5 x 46 mm	6	1	751475	8717574049244

Hoekdop sleutels

	Afmeting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Inwendige vrije lengte is 62 mm</p>	8	112	1	1	750331	8717574029284
	10	112	1	1	750332	8717574029291
	13	112	1	1	750334	8717574029314
	17	112	1	1	750338	8717574029352
	19	112	1	1	750340	8717574029376
	20	112	1	1	751986	8717154659061
	21	112	1	1	751987	8717154659078
	22	112	1	1	751988	8717154659085

Adapters

	Machine aansluiting	Naar aansluiting	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	SDS-plus	1/2" vierkant	125	1	1	750455	8717574023862
	1/4" zeskant	1/4" vierkant	65	1	1	751971	8717154656008
	1/4" zeskant	3/8" vierkant	65	1	1	751972	8717154656015
	1/4" zeskant	1/2" vierkant	75	1	1	751973	8717154656022
	3-delige adapterset bestaande uit:			3	1	751970	8717154655995
	1/4" zeskant naar 1/4" vierkant						
	1/4" zeskant naar 3/8" vierkant						
1/4" zeskant naar 1/2" vierkant							

Proline Diamantzaagbladen



Diamantzaagbladen

- 1 Kleurencode
- 2 Afmetingen
- 3 Toepassingen
- 4 Kwaliteitsniveau
- 5 Draairichting
- 6 Artikelnummer
- 7 Barcode
- 8 Veiligheidsaanbevelingen
- 9 Europese normen
- 10 Maximaal toerental
- 11 Maximum omtreksnelheid



Assortiment

Na de integratie van Sankyo Diamond Tools heeft HiKOKI een uitgebreid programma met de allerbeste zagen samengesteld; Sankyo - een onderdeel van HiKOKI - staat bekend om hoogwaardige kwaliteitsproducten, jarenlange ervaring en

continue innovatie op het vlak van diamantgereedschappen. Uit het bijzonder uitgebreide pakket stelde HiKOKI een kernassortiment samen, dat uitermate geschikt is voor de technische vakhandel die in de bouwsector actief is.

Kwaliteit

Bij de ontwikkeling van het productassortiment werd een optimaal evenwicht gecreëerd tussen de professional, de hoge eisen op het vlak van de kwaliteit en een competitieve prijs. Op basis daarvan werden producten in drie verschillende kwaliteitsniveaus ingedeeld. Dit wordt aangeduid met een verschillend aantal diamanten.

EN
13236

Alle door HiKOKI geselecteerde diamantzaagbladen zijn zo gemaakt dat ze aan de DIN EN 13236:2010 kwaliteitsnormen voldoen.

Hoogste
kwaliteit



Geschikt voor gebruikers die een lange levensduur en een hoge zaagsnelheid eisen. Hoewel de aankooprij is hoger, bespaart u geld per snede.

Poly Cristallijn
Diamant (PCD)



De HiKOKI Poly Crystalline Diamond (PCD)-diamant komschijven bestaan uit een stalen body waarop harde metalen elementen zijn gesoldeerd, waarop een diamantcoating is gesinterd. Het resultaat is een tand die drie keer harder is dan wolframcarbide.

Hoge
kwaliteit



Voor de gemiddelde professional die het diamantzaagblad op uiteenlopende materialen wil gebruiken

Gemiddelde
kwaliteit



Geschikt voor de incidentele gebruiker die een aantrekkelijke aankooprij is kiest boven de levensduur en zaagsnelheid.

Proline Diamantzaagbladen








Toepassingen

Om de keuze van het best geschikte diamantzaagblad te vergemakkelijken, wordt voor de diamantzaagbladen van HiKOKI de volgende kleurcode toegepast:




Groen	Geschikt voor algemeen gebruik in uiteenlopende materialen
Blauw	Geschikt voor harde materialen zoals beton, harde bakstenen, graniet enz.
Rood	Geschikt voor zachte materialen zoals zandsteen, zachte bakstenen, kalksteen, asfalt enz.
Wit	Geschikt voor keramische en natuursteentegels
Grijs	Geschikt voor coatings, lijmen, afdichtmiddelen en epoxy

Toepassing	Harde materialen (turbo)	Harde materialen golvende vorm	Universeel	Zachte materialen laser	Tegels
••	Ideaal geschikt				
•	Geschikt				
o	Beperkt geschikt				
-	Niet geschikt				
Gasbeton	o	o	o	••	-
Asfalt	-	-	-	••	-
Basalt	••	•	o	-	-
Hardsteen	•	o	o	-	•
Deklaag (zand/cement)	o	o	o	••	-
Beton (gewapend)	••	•	•	-	-
Betonbaksteen	o	o	o	••	-
Vuurvaste steen	•	o	o	-	-
Glas	-	-	-	-	•
Graniet	••	o	o	-	-
Vers beton	o	o	o	••	-
Handvormsteen (zacht)	•	•	•	••	-
Harde baksteen	••	•	•	•	-
Kalkzandsteen	o	o	o	••	-
Marmer	o	o	o	-	•
Middelharde baksteen	••	•	•	•	-
Gewassen grindtegels	••	•	•	-	-
Bimsbeton	o	o	o	••	-
Kwartsiet	••	o	o	-	•
Dakpannen	o	o	o	••	-
Leisteen	••	o	o	-	•
Tegels (keramisch)	•	o	o	-	••
Wandtegels	o	o	o	-	••

Diamantzaagbladen geschikt voor elektrische haakse slijpmachines voor een normaal gebruik in diverse materialen









  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	115	22,2	10	1	1	752811	8717574001587
	125	22,2	10	1	1	752812	8717574001594
	150	22,2	10	1	1	752813	8717574001600
	180	22,2	10	1	1	752814	8717574001617
	230	22,2	10	1	1	752815	8717574001624
	300	22,2	10	1	1	752817	8717574001631

Diamantzaagbladen geschikt voor elektrische haakse slijpmachines voor een normaal gebruik in diverse materialen

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Segment type							
 	115	22,2	10	1	1*	773070	4549115083097
	125	22,2	10	1	1*	773071	4549115083103
	230	22,2	10	1	1*	773073	4549115083127





*Bij een bestelling van een veelvoud van 10 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Diamantzaagbladen geschikt voor elektrische haakse slijpmachines voor harde materialen zoals beton, harde baksteen, graniet etc.

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Segment type							
   	115	22,2	10	1	1	752851	8717574001808
	125	22,2	10	1	1	752852	8717574001815
	150	22,2	10	1	1	752853	8717574001822
	180	22,2	10	1	1	752854	8717574001839
	230	22,2	10	1	1	752855	8717574001846
	300	22,2	10	1	1	752857	8717574001853
Turbo							
 	125	22,2	6	1	1	752842	8717574001761
	230	22,2	6	1	1	752845	8717574001792
Gegolfd segment							
 	115	22,2	6	1	1	752821	8717574001648
	125	22,2	6	1	1	752822	8717574001655
	150	22,2	6	1	1	752823	8717574001662
	180	22,2	6	1	1	752824	8717574001679
	230	22,2	6	1	1	752825	8717574001686




Proline Diamantzaagbladen

Diamantzaagbladen geschikt voor elektrische haakse slijpmachines, voor zachte materialen zoals zandsteen, metselsteen, kalkzandsteen, asfalt etc.




	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gesegmenteerd							
	115	22,2	10	1	1	752861	8717574001860
	125	22,2	10	1	1	752862	8717574001877
	300	22,2	10	1	1	752867	8717574001914

Vanaf Ø150 mm voorzien van beschermsegmenten.

Diamantzaagbladen geschikt voor elektrische haakse slijpmachines, voor keramische tegels en natuursteen

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gesloten rand							
	110	22,2	5	1	1	752886	8717574001990
	125	22,2	5	1	1	752887	8717574002003

Diamantzaagbladen geschikt voor sleuvenfreesmachine, voor algemeen gebruik in verschillende materialen

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gesegmenteerd							
	125	22,2	7	1	1	4100298	8717574067927
	125	22,2	7	1	1	4100299	8717574067934

Diamantzaagbladen geschikt voor benzine doorslijpmachines, voor afwisselend gebruik in diverse materialen







	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gegolfd segment type							
	300	25,4	11,5	1	1	773001	4549115056275
	350	25,4	11,5	1	1	773003	4549115056299
Segment type							
	300	20,0	15	1	1	773004	4549115056305
	300	25,4	15	1	1	773005	4549115056312
	350	20,0	15	1	1	773006	4549115056329
	350	25,4	15	1	1	773007	4549115056336

Diamantzaagbladen geschikt voor benzine doorslijpmachines, voor gebruik in harde materialen zoals beton, harde steen, graniet etc.

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gegolfd segment type							
	300	25,4	10	1	1	773009	4549115056350
	350	20,0	10	1	1	773010	4549115056367
	350	25,4	10	1	1	773011	4549115056374
Segment type							
	300	20,0	10	1	1	773012	4549115056381
	300	25,4	10	1	1	773013	4549115056398
	350	20,0	10	1	1	773014	4549115056404
	350	25,4	10	1	1	773015	4549115056411


Proline Diamantzaagbladen

Diamantzaagbladen geschikt voor benzine doorslijpmachines, voor gebruik in zachte materialen zoals zandsteen, metselsteen, kalkzandsteen, asfalt etc.

	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Segment type							
   	300	20,0	10	1	1	773018	4549115056442
	300	25,4	10	1	1	773019	4549115056459
	350	20,0	10	1	1	773020	4549115056466
	350	25,4	10	1	1	773021	4549115056473












Bovenstaande diamantzaagbladen hebben schuine segmenten om de kern te beschermen tegen ondersnijding.

Waterdruktank

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Waterdruktank WPT10 Nuttige inhoud: 10 l Totale inhoud: 12,5 l Werkdruk: 3 bar (44PSI) De bovenkap voorkomt dat het pompmechanisme vervuild wordt Geïntegreerd waterfilter Inclusief 4 meter transparante slang voorzien van ½" snelkoppeling met waterslot</p>	1	1	712630	8717574043600







Diamant Komschijven

Diamant komschijven voor elektrische haakse slijpmachines, voor harde materialen






  	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Turbo rand type							
 	100	22,2	4,5	1	1	752871	8717574001921
	125	22,2	4,5	1	1	752872	8717574001938
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100291	8717574067880
Dubbele rij met gaten voor stofafzuiging							
 	115	22,2	5	1	1	752876	8717574001945
	125	22,2	5	1	1	752877	8717574001952
	175	22,2	5	1	1	752878	8717574001969
Dubbele rij met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100295	8717574067910

Proline Diamantzaagbladen

Diamant komschijven geschikt voor elektrische haakse slijpmachines met stofafzuiging voor zachte materialen zoals zandsteen, zachte bakstenen, kalksteen, asfalt etc.

   	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
 	125	22,2	5	1	1	4100292	8717574067897

Diamantschijven geschikt voor elektrische haakse slijpmachines met stofafzuiging voor coatings, lijmen, afdichtmiddelen en epoxy

 	Ø (mm)	Asgat (mm)	Segment hoogte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Gesegmenteerd met gaten voor stofafzuiging							
  	125	22,2	5	1	1	4100293	8717574067903

Doorslijp- en Afbraamschijven

1 Type en afmetingen

2 Artikelnummer

3 Kwaliteitsniveau

4 Toepassingsgebieden

5 Kleurcode

6 Veiligheidsaanbevelingen

7 Beperkingen bij gebruik

8 Maximale toerental/tpm

9 IJzer-, zwavel- en chloorgehalte < 0,1 %

10 Europese standaarden



Snijdt door alles

Onze Proline slijpschijven kenmerken zich door maximale prestaties, een maximale levensduur, zuivere slijpzones, de laagst mogelijke braamvorming en beperkte thermische belasting van het werkstuk. De doorslijpschijven in de standaardbreedtes zijn niet alleen de meest voordelige oplossing, maar bieden dankzij de stabiliteit ook een maximale veiligheid. De schijven werden specifiek ontworpen voor het doorzagen van solide materialen, leidingen, profielen van (roestvrij)staal en zelfs gietijzer.

2-in-1-schijven

Beide schijven werden perfect ontworpen voor gebruik in (roestvrij) staal. Het ijzer- (Fe), zwavel- (S) en chloorgehalte (Cl) in de schijven bedraagt minder dan 0,1%, waardoor ze op een veilige manier kunnen worden gebruikt op delicate werkstukken. De unieke samenstelling garandeert een lange levensduur ten opzichte van traditionele schijven die snel slijten bij het zagen van bijvoorbeeld roestvrijstaal.

Kwaliteitsniveaus

De juiste schijf en de juiste machine kiezen, is van essentieel belang. Om je te helpen het juiste product te selecteren,

biedt HiKOKI 3 kwaliteitsniveaus in 115/125 mm.

De professional die met krachtige haakse slijpmachines werkt, zal het meest profiteren van de Premium *** serie. De hardere structuur en het sterke bindhars zorgen voor een lange levensduur en een braamvrij resultaat. Als je de slijpschijven minder intensief gebruikt of als je haakse slijpmachines met een lager wattage gebruikt, kies je voor het Basic* -assortiment. De gunstige prijs-kwaliteitverhouding maakt dit een universeel product, dat in uiteenlopende toepassingen kan worden gebruikt.

Superdunne schijven

De innovatieve en economische voordelen van onze superdunne doorslijpschijven komen optimaal tot hun recht bij het slijpen van plaatwerk en dunwandige profielen. Extra dunne doorslijpschijven hebben een kleiner wrijvingsoppervlak, waardoor het materiaal snel en zonder oververhitting kan worden doorgesneden. Ook voorkomt het verkleuring van het materiaal. Door de zeer nauwkeurige, schone en bijna braamvrije snijresultaten wordt herwerking bijna volledig overbodig. Ten slotte resulteert het kleine contactoppervlak in een snelle en

efficiënte verspaning, waarbij nauwelijks contact- druk nodig is.

oSa

Gereedschappen met het oSa (Organization for the Safety of Abrasives) symbool zijn vervaardigd volgens de wereldwijde strikte richtlijnen van deze organisatie. Al onze doorslijp- en afbraamschijven dragen het oSa keurmerk en voldoen daarmee aan de hoogste veiligheidsnormen. Belangrijke opmerking: na het bewerken van metaal wordt afgeraden om met dezelfde schijf roestvrijstaal te bewerken, aangezien daardoor contaminatie zou kunnen ontstaan

Types slijpschijven






Slijpschijven van HiKOKI hebben een kleurcode, waarmee je snel de juiste keuze voor jouw toepassing kunt vinden.

Kleurgebruik



Roestvrij staal	Geel/goud	Roestvrij staal
Metaal	Blauw	Metaal
Metselwerk	Rood	Metselwerk

Proline Doorslijp- en afbraamschijven






Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal	STAINLESS INCL. BRASS	METAL	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Type A60U-BF41									
★★★		115	1,0	22,23	1	25	782301	8717574043068	
		125	1,0	22,23	1	25	782302	8717574043075	
Blik voordeelverpakking met 10 schijven									
			125	1,0	22,23	10	1	782304	8717574043082
Type A46T-BF41									
★★		115	1,0	22,23	1	25	752501	8717472814111	
		125	1,0	22,23	1	25	752502	8717472814135	
Type A60R-BF41									
★		115	1,0	22,23	1	25	782306	8717574043099	
		125	1,0	22,23	1	25	782307	8717574043105	
Blik voordeelverpakking met 10 schijven									
			115	1,0	22,23	10	1	782308	8717574050202
			125	1,0	22,23	10	1	782309	8717574055146





Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal	STAINLESS INCL. BRASS	METAL	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Type A46U-BF41									
★★★		115	1,6	22,23	1	25	782311	8717574043112	
		125	1,6	22,23	1	25	782312	8717574043129	
		150	1,6	22,23	1	25	782313	8717574043136	
		178	1,6	22,23	1	25	782314	8717574043143	
		230	1,9	22,23	1	25	782315	8717574043150	
Type A46T-BF41									
★		115	1,6	22,23	1	25	782316	8717574043167	
		125	1,6	22,23	1	25	782317	8717574043174	
		230	1,9	22,23	1	25	782319	8717574050196	





Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor metaal

Metaal	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	Type A24R -BF41						
	115	2,5	22,23	1	25	752511	8717472814234
	125	2,5	22,23	1	25	752512	8717472814258
	180	3,0	22,23	1	25	752514	8717472814296
	230	3,0	22,23	1	25	752515	8717472814319
	TYPE A24R -BF42						
	115	2,5	22,23	1	25	752521	8717472814395
	125	2,5	22,23	1	25	752522	8717472814418
	230	3,0	22,23	1	25	752525	8717472814470
	Type A24R -BF41						
		125	2,5	22,23	1	25	4100202
150		2,5	22,23	1	25	4100203	8717574060379
180		3,0	22,23	1	25	4100204	8717574060386
230		3,0	22,23	1	25	4100205	8717574060393
TYPE A24R -BF42							
115		2,5	22,23	1	25	4100206	8717574060409
125		2,5	22,23	1	25	4100207	8717574060416
230		3,0	22,23	1	25	4100209	8717574060430

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor steen








Metselwerk	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	Type C30S -BF42						
	115	2,5	22,2	1	25	4100211	8717574060447
	125	2,5	22,2	1	25	4100212	8717574060454
	180	3,0	22,2	1	25	4100214	8717574060461
	230	3,0	22,2	1	25	4100215	8717574060478
	TYPE C30S -BF41						
230	3,0	22,2	1	25	4100219	8717574060485	

Doorslijpschijven voor afkortslijpmachines geschikt voor metaal

























Metaal	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
  	Type A36S -BF41						
	300	2,8	25,4	1	10	4100241	8717574060591
	350	2,8	25,4	1	10	4100242	8717574060607
	400	3,0	25,4	1	10	4100243	8717574060614

Proline Doorslijp- en afbraamschijven

























Doorslijpschijven voor benzine doorslijpmachines geschikt voor metaal

Metaal			Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Type A36S-BF41									
			300	3,5	20,0	1	10	4100246	8717574060621
			350	4,0	20,0	1	10	4100248	8717574060638

Afbraamschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal

Roestvrij staal			STAINLESS STEEL INDEXTA		Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Type A24R-BF27											
					115	6,0	22,2	1	10	4100221	8717574060492
					125	6,0	22,2	1	10	4100222	8717574060508
					150	6,0	22,2	1	10	4100223	8717574060515
					180	6,0	22,2	1	10	4100224	8717574060522
					230	6,0	22,2	1	10	4100225	8717574060539

Doorslijpschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor metaal

Metaal				Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
Type A24R-BF27											
					115	6,0	22,2	1	10	4100231	8717574060546
					125	6,0	22,2	1	10	4100232	8717574060553
					150	6,0	22,2	1	10	4100233	8717574060560
					180	6,0	22,2	1	10	4100234	8717574060577
					230	6,0	22,2	1	10	4100235	8717574060584


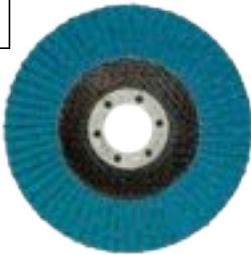
Lamellenschuurschijven en Fiberschijven

Onze lamellenschuurschijven bieden een uitstekende afschuring van materiaal. Hierdoor behaal je sneller het beoogde resultaat en blijft de schijf de volledige levensduur scherp en efficiënt. De lamellenschuurschijf is een perfect gereedschap voor lastige schuur- en oppervlaktebehandelingen, zoals afschuiven van randen, lichte

verwijdering van materiaal, ontbramen, verwijdering van roest en lasspatters. De professionele kwaliteit is geschikt voor ruw en gemiddeld schuren op alle metaalbewerkingsvlakken, inclusief (roestvrij)staal, gietijzer en blik. Een hoge lamellenbekleding op de glasvezeldrager zorgt voor een lange levensduur en een gelijkmatige


schuurcapaciteit. Hiermee kun je zonder veel trillingen en verhitting rekenen op een optimaal resultaat en een laag geluidsniveau voor comfortabel schuren. Je kunt bij ons kiezen voor de krachtige HiKOKI HSP-reeks met geoptimaliseerde prijs-kwaliteitverhouding.

Lamellenschijven voor haakse slijpmachines geschikt voor RVS en metaal


Metaal	Roestvrij staal	STAINLESS STEEL / INOX / NIKROSTA	METAL	Ø (mm)	Dikte (mm)	Asgat (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
Type ZK											
★★											
					115	40	22,23	1	10	4100111	8717574059960
					115	60	22,23	1	10	4100112	8717574059977
					115	80	22,23	1	10	4100113	8717574059984
					115	120	22,23	1	10	4100114	8717574059991
					125	40	22,23	1	10	4100116	8717574060003
					125	60	22,23	1	10	4100117	8717574060010
					125	80	22,23	1	10	4100118	8717574060027
					125	120	22,23	1	10	4100119	8717574060034
					178	40	22,23	1	10	4100121	8717574060041
					178	60	22,23	1	10	4100122	8717574060058
					178	80	22,23	1	10	4100123	8717574060065
					178	120	22,23	1	10	4100124	8717574060072
Type ZK											
★											
					115	40	22,23	1	10	4100101	8717574059885
					115	60	22,23	1	10	4100102	8717574059892
					115	80	22,23	1	10	4100103	8717574059908
					115	120	22,23	1	10	4100104	8717574059915
					125	40	22,23	1	10	4100106	8717574059922
					125	60	22,23	1	10	4100107	8717574059939
					125	80	22,23	1	10	4100108	8717574059946
					125	120	22,23	1	10	4100109	8717574059953

Proline Lamellenschuurschijven en Fiberschijven



Fiberschijven voor haakse slijpmachines voor RVS

Roestvrij staal	Ø (mm)	Korrel	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	115	24	1	25	753502	8717574002201
	115	36	1	25	753503	8717574002218
	115	60	1	25	753506	8717574002225
	115	80	1	25	753507	8717574002232
	115	120	1	25	753509	8717574002249
	125	24	1	25	753512	8717574002256
	125	36	1	25	753513	8717574002263
	125	60	1	25	753516	8717574002270
	125	80	1	25	753517	8717574002287
	125	120	1	25	753519	8717574002294
	180	24	1	25	753522	8717574002300
	180	36	1	25	753523	8717574002317
	180	60	1	25	753526	8717574002324
	180	80	1	25	753527	8717574002331
	180	120	1	25	753529	8717574002348

Fiberschijven voor haakse slijpmachines voor metaal


Metaal	Ø (mm)	Korrel	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	115	24	1	25	753172	8717472812674
	115	36	1	25	753173	8717472812681
	115	60	1	25	753176	8717472812698
	115	80	1	25	753177	8717472812704
	115	120	1	25	753179	8717472812711
	125	24	1	25	753182	8717472812728
	125	36	1	25	753183	8717472812735
	125	60	1	25	753186	8717472812742
	125	80	1	25	753187	8717472812759
	125	100	1	25	753188	8717574058727
	125	120	1	25	753189	8717472812766
	180	24	1	25	753192	8717472812773
	180	36	1	25	753193	8717472812780
	180	60	1	25	753196	8717472812797
	180	80	1	25	753197	8717472812803
	180	120	1	25	753199	8717472812810

Steunschijven voor gebruik met fiberschijven op haakse slijpmachines

ISO 15636	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Middelharde steunschijf, inclusief moer						
	115	M14	1	1	753801	8717574002355
	125	M14	1	1	753802	8717574002362
	180	M14	1	1	753804	8717574002386
Zachte steunschijf voor meer flexibiliteit, inclusief moer						
	115	M14	1	1	753806	8717574002393
	125	M14	1	1	753807	8717574002409
	180	M14	1	1	753809	8717574002416

Accessoires voor Haakse Slijpmachines


Nokkensleutels

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Nokkensleutel Lengte 145 mm Pendiameter 4,85 mm Tandsteekpennen 35 mm Geschikt voor slijpmachines ≤ 125 mm	1	1	711271	8717574050431
	Nokkensleutel Lengte 228 mm Pendiameter 5,5 mm Tandsteekpennen 35 mm Geschikt voor slijpmachines ≥ 150 mm	1	1	711272	8717574050448

Trillingsdempende zijhandgrepen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Trillingsdempende handgreep M10 schroefdraad voor haakse slijpmachines tot 150 mm	1	1	711281	8717574052381
	Trillingsdempende handgreep M14 schroefdraad voor haakse slijpmachines van 180 mm en groter	1	1	711282	8717574052398




Zijhandgrepen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Zijhandgreep M10 schroefdraad voor haakse slijpmachines tot 150 mm	1	1	711283	8717574053555
	Zijhandgreep M14 schroefdraad voor haakse slijpmachines van 180 mm en groter	1	1	711284	8717574053562


Proline Slijp Accessoires

Stoffilter voor haakse slijpmachines

Afneembaar stoffilter tegen grove deeltjes of spaanders om de levensduur van de machine te verlengen. Voorkomt dat kleine deeltjes de machine binnendringen. Dit filter kan eenvoudig en snel gereinigd worden dankzij het glad metalen rooster aan de buitenkant en kan zonder gereedschap gemonteerd en gedemonteerd worden.

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Stoffilter voor haakse slijpmachines	G13BA/G13BY/G13YG	1	1	750449	8717574058710
	Stoffilter voor haakse slijpmachines	G12SA4/G13SB4/ G12SE4/G13SE4/ G12SW/G13SW	1	1	750465	8717574067958
	Stoffilter voor haakse slijpmachines	G12BYEQ/G13BYEQ/ G12VE/G13VE	1	1	750466	8717574068122

Aansluitsnoeren


	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Snoer 5 meter 1,0 mm ² H07RN-F	1	1	714500	8717154654196
	Snoer 5 meter 1,5 mm ² H07RN-F	1	1	714520	8717154654202

Snelspanmoer

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Snelspanmoer	1	1*	711273	8717574051094

*Bij een bestelling van een veelvoud van 10 stuks, wordt de snelspanmoer geleverd in een toonbankdisplay.

Accessoires voor stofafzuiging

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Stofafzuigkap met invalfunctie voor stofarm zagen binnen en buiten.</p>	1	1	377085	4549115244146
 <p>Stofafzuigkap met invalfunctie en geoptimaliseerde luchtdoorstroming voor bijzonder stofarm zagen binnen en buiten. Metalen basis met geleiderollen voor eenvoudige, precieze aanvoer. Beschermt gevoelige oppervlakken tegen krassen. Maakt het gebruik van een HIKOKI geleiderail mogelijk voor zagen met de hoogste precisie.</p>	1	1	377086	4549115244160
 <p>Afzuigkap met borstelring en geoptimaliseerde luchtdoorstroming voor bijzonder stofarm slijpen (met komschijven) binnen en buiten.</p>	1	1	377087	4549115244184

Geschikt voor G12/13SW2, G12/13VE2, G12/13BYEQ2, G1813DVE, G1812/13DE, G1813DVF, G1812/13DF, G3612/13DVE, G3613DE, G3612/13DVF, G3613DF, G12/13SE3, G13SB4, G12SA4



Proline Stiftfrezen

1 Top kwaliteit HM

2 Met diamanttechniek zeer nauwkeurig geslepen vertanding

3 Sterke hardgesoldeerde verbinding

4 Insteekdiepte vereist voor veilig gebruik

5 Merknaam

6 Artikelnummer

7 Maat opnameschacht 6 of 8 mm



Hoge prestaties

Onze Proline hardmetalen stiftfrezen voor rechte slijpmachines worden volgens de hoogste kwaliteitsnormen in een ISO-gecertificeerde fabriek geproduceerd. Hierdoor kan de professional rekenen op uitstekende kwaliteit, lange levensduur, betrouwbaarheid en efficiënte materiaalafnametechniek. De stiftfrezen werden ontwikkeld voor de bewerking van complexe werkstukconfiguraties en werken zeer nauwkeurig. Zo zijn ze uitermate geschikt voor toepassingen met krappe toleranties. De gereedschappen worden geslepen op CNC-slijpmachines met meerdere assen en halen daardoor hoge prestaties. Ook bij lastige materialen, zoals aluminium, metaallegeringen en roestvrijstaal

Selectie van stiftfrezen

Bepaal in de eerste plaats de meest geschikte vorm voor de toepassing. Kies daarna de juiste maat, maar houd er rekening mee dat niet meer dan 50% van het freesoppervlak tegelijkertijd contact mag maken. Als volgende stap moet de correcte vertanding worden gekozen, die bij het te verspanen materiaal past. Cut 3 is zeer snel en geschikt voor het bewerken van zachte (non-ferro) metalen en kunststoffen. Cut 6 kruisvertanding is breed inzetbaar in messing, koper, (on)gehard staal, gietijzer, titanium enz. Zorg er ten slotte voor dat de geselecteerde stiftrees binnen het aanbevolen toerentalbereik blijft. Doe je dit niet, dan werkt de stiftrees niet optimaal en kan het zelfs onveilig zijn.

DIN: ZYA	DIN: ZYA-S		DIN: WRC	
A-VORM	B-VORM		C-VORM	
Cut 6	Cut 3	Cut 6	Cut 3	Cut 6
6	6	6	6	6 + 8

DIN: KUD	DIN: TRE	DIN: RBF	DIN: SPG	
D-VORM	E-VORM	F-VORM	G-VORM	
Cut 3	Cut 6	Cut 6	Cut 3	Cut 6
6	6	6	6	6

Flame	DIN: KEL	DIN: SKM
H-VORM	L-VORM	M-VORM
Cut 6	Cut 6	Cut 6
6	6	6

HM Stiftrezen




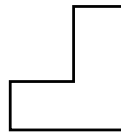

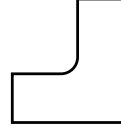

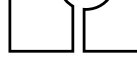

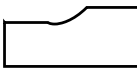
Metaal	Roestvrij staal	METAL	STAINLESS	D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Vorm DIN 8033 "ZYA" / ISO "A"												
		6	6	18	50	-	1	1	780726	8717574054583		
		6	8	19	64	-	1	1	780727	8717574054590		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780728	8717574054606		
		6	12,7	25	70	-	1	1	780729	8717574054613		
		6	16	25	70	-	1	1	780730	8717574054620		
Vorm DIN 8033 "ZYA-S" / ISO "B"												
		6	6	18	50	-	1	1	780732	8717574044676		
		6	8	19	64	-	1	1	780733	8717574044683		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780734	8717574044690		
		6	12,7	25	70	-	1	1	780736	8717574044713		
Vorm DIN 8033 "WRC" / ISO "C"												
		6	6	18	50	-	1	1	780739	8717574044720		
		6	8	19	64	-	1	1	780740	8717574044737		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780741	8717574044744		
		6	12,7	25	70	-	1	1	780743	8717574044768		
		8	8	19	64	-	1	1	780791	8717574049923		
Vorm DIN 8033 "KUD" / ISO "D"												
		6	6	4,7	50	-	1	1	780746	8717574044775		
		6	8	6	52	-	1	1	780747	8717574044782		
		6	9,6	8	54	-	1	1	780748	8717574044799		
		6	12,7	11	56	-	1	1	780750	8717574044812		
Vorm DIN 8033 "TRE" / ISO "E"												
		6	6	10	50	-	1	1	780753	8717574044829		
		6	8	15	60	-	1	1	780754	8717574044836		
		6	9,6	16	60	-	1	1	780755	8717574044843		
		6	12,7	22	67	-	1	1	780756	8717574044850		

HM Stiftfrezen

Metaal	Roestvrij staal	METAL	STAINLESS	D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Vorm DIN 8033 "RBF" / ISO "F"												
		6	6	18	50	-	1	1	780759	8717574044867		
		6	8	20	65	-	1	1	780760	8717574044874		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780761	8717574044881		
		6	12,7	25	70	-	1	1	780763	8717574044904		
		8	8	20	65	-	1	1	780792	871774049930		
Vorm DIN 8033 "SPG" / ISO "G"												
		6	6	18	50	-	1	1	780766	8717574044911		
		6	8	19	64	-	1	1	780767	8717574044928		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780768	8717574044935		
		6	12,7	25	70	-	1	1	780769	8717574044942		
Vorm Flame / ISO "H"												
		6	6	14	50	-	1	1	780772	8717574044959		
		6	8	19	64	-	1	1	780773	8717574044966		
		6	9,6	19	64	-	1	1	780774	8717574044973		
		6	12,7	32	77	-	1	1	780775	8717574044980		
Vorm DIN 8033 "KEL" / ISO "L"												
		6	6	18	50	14°	1	1	780778	8717574044997		
		6	8	25,4	70	14°	1	1	780779	8717574045000		
		6	9,6	30	76	14°	1	1	780780	8717574045017		
		6	12,7	32	77	14°	1	1	780781	8717574045024		
Vorm DIN 8033 "SKM" / ISO "M"												
		6	6	20	50	14°	1	1	780784	8717574045031		
		6	9,6	16	64	28°	1	1	780785	8717574045048		
		6	12,7	22	71	28°	1	1	780786	8717574045055		

Proline Stiftfrezen

HM Stiftfrezen

		D (mm)	Økop (mm)	L kop (mm)	L totaal (mm)	α (°)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Vorm DIN 8033 "ZYA-S" / ISO "B"										
		6	12,7	25	70	-	1	1	780735	8717574044706
Vorm DIN 8033 "WRC" / ISO "C"										
		6	12,7	25	70	-	1	1	780742	8717574044751
Vorm DIN 8033 "KUD" / ISO "D"										
		6	12,7	11	56	-	1	1	780749	8717574044805
Vorm DIN 8033 "RBF" / ISO "F"										
		6	12,7	25	70	-	1	1	780762	8717574044898

HM Stiftfrezen sets

	Inhoud	D (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	5-delige set bestaande uit: B - 9,6 x 19 / 64 mm C - 9,6 x 19 / 64 mm D - 9,6 x 8 / 54 mm E - 9,6 x 16 / 60 mm G - 9,6 x 19 / 64 mm	6	5	1	780788	8717574045062
	10-delige set bestaande uit: B - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm C - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm D - 12,7 x 11 / 56 mm E - 9,6 x 16 / 60 mm F - 12,7 x 25 / 70 mm G - 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm L - 12,7 x 32 / 77 mm	6	10	1	780789	8717574045079
	40-delige display bestaande uit: 2x B - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x C - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x F - 6 x 18 / 50 mm 8 x 20 / 65 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x G - 6 x 18 / 50 mm 8 x 19 / 64 mm 9,6 x 19 / 64 mm 12,7 x 25 / 70 mm 2x L - 6 x 18 / 50 mm 8 x 25 / 70 mm 9,6 x 30 / 76 mm 12,7 x 32 / 77 mm	6	40	1	780790	8717574045086

Proline Borstels



Proline Borstels

Voor het grove werk en de fijne kneepjes van het vak

Stof verwijderen is niet het leukste werk. Evenmin als het afkrabben van verf van een houten ondergrond. Bij HiKOKI kun je terecht voor een assortiment borstels die speciaal op jouw behoeften inspelen: hoogwaardige oplossingen waarmee je jouw werk gemakkelijker en sneller kunt uitvoeren. De ontwikkeling en de productie van onze borstels maken deel uit van een geïntegreerd kwaliteitsbeheersysteem. Alleen zeer hoogwaardige grondstoffen die aan de strenge kwaliteitscontroletests voldoen, worden gebruikt. Systematisch worden nieuwe materialen grondig getest en nieuwe modellen ontwikkeld, zodat borstels direct aan de eisen voldoen.

Speciale toepassingen

Voor het verwijderen van bijvoorbeeld roest op metaal gebruik je een grove metaalborstel die geschikt is voor haakse slijpmachines. Ook bieden we borstels met een zeshoekige fitting voor in een boormachine of slagschroevendraaier.

Staalborstel voor fijn slijpwerk






Voor gebruik in rechte slijpmachines en ideaal voor kleine oppervlakken. Voor gebruik op roestvrij staal werden speciale borstels met roestvrije vadiumdraad ontwikkeld. De nylon borstels bieden uitkomst bij houten of dunne metalen ondergronden.



Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

Metaal			Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	Diameter (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Lasnaadborstel met gehard, getordeerd staaldraad										
	115	0,5		22,2		115	1	1	751301	8717154657098
	125	0,5		22,2		125	1	1	751302	8717154657104
Komborstel met getordeerd draad										
	65	0,35		M14		115	1	1	751346	8717574000542
	65	0,5		M14		115	1	1	751306	8717154657142
	80	0,5		M14		150	1	1	751307	8717154657159
	100	0,5		M14		180	1	1	751308	8717154657166
	110	0,5		M14		230	1	1	751309	8717154657173
Komborstel met gegolfd draad										
	60	0,3		M14		115	1	1	751311	8717154657197
	75	0,3		M14		125	1	1	751312	8717154657203
	80	0,3		M14		150	1	1	751313	8717154657210
	100	0,3		M14		180	1	1	751314	8717154657227
	125	0,3		M14		230	1	1	751315	8717154657234
Kegelborstel met getordeerd staaldraad										
	100	0,5		M14		180	1	1	751317	8717154657258
Kegelborstel met gegolfd staaldraad										
	100	0,3		M14		180	1	1	751318	8717154657265







Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

		Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	Diameter (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Lasnaadborstel met gehard, getordeerd staaldraad									
		115	0,5	22,2	115	1	1	751305	8717154657135
Komborstel met getordeerd draad									
		65	0,5	M14	115	1	1	751310	8717154657180
Komborstel met gegolfd draad									
		75	0,3	M14	125	1	1	751316	8717154657241





Borstels voor boormachines

	Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Rondborstel met gegolfd staaldraad							
	50	0,3	6 mm rond	1	1	751319	8717154657272
	75	0,3	6 mm rond	1	1	751320	8717154657289
	100	0,3	6 mm rond	1	1	751321	8717154657296
Komborstel met gegolfd staaldraad							
	50	0,3	6 mm rond	1	1	751322	8717154657302
	75	0,3	6 mm rond	1	1	751323	8717154657319

Borstels voor elektrische haakse slijpmachines

	Ø (mm)	Draaddikte (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Penseelborstel met gegolfd staaldraad							
	25	0,3	6 mm rond	1	1	751324	8717154657326
Obstakelborstel met vermessingd gegolfd staaldraad							
	100	0,3	6 mm rond	1	1	751325	8717154657333
Rondborstel met getordeerd staaldraad							
	75	0,5	6 mm rond	1	1	751326	8717154657340
Rondborstel met slijpnylon, uitstekend geschikt voor het bewerken van aluminium, messing, kunststof, staal							
	75	Grof (rode draad)	6 mm rond	1	1	751328	8717154657364
	75	Fijn (blauwe draad)	6 mm rond	1	1	751329	8717154657371
Komborstel met slijpnylon, uitstekend geschikt voor het bewerken van aluminium, messing, kunststof, staal							
	75	Grof (rode draad)	6 mm rond	1	1	751330	8717154657388
	75	Fijn (blauwe draad)	6 mm rond	1	1	751331	8717154657395

Borstels voor rechte slijpmachines

	Ø (mm)	Wire (thickness mm)	Connection	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Penseelborstel met getordeerd staaldraad, geschikt tot 22.000 tpm							
	20	0,26	6 mm rond	1	1	751340	8717472818898
Penseelborstel met getordeerd staaldraad, geschikt tot 20.000 tpm							
	30	0,26	6 mm rond	1	1	751342	8717472818911
Rondborstel met gegolfd staaldraad staaldraad voor hoogtoerige machines, geschikt tot 15.000 tpm							
	50	0,2	6 mm rond	1	1	751327	8717154657357



Proline Zaagbladen



Proline Cirkelzaagbladen

- 1 Aantal tanden
- 2 Toepassing in pictogram
- 3 Tandgeometrie
- 4 Maximaal toerental
- 5 Productieserienummer
- 6 Afmetingen zaagblad
- 7 HiKOKI artikelnummer
- 8 Kwaliteitsniveau 'sterren'
- 9 Draairichting
- 10 Veiligheidsadviezen



Het zijn de tanden die het doen

Met onze cirkelzaagbladen kun je extra comfortabel werken: nauwelijks vibraties, optimale spaanafvoer, laag geluidsniveau en hoge mate van precisie. Om aan deze eisen te voldoen, zijn diverse eigenschappen in de cirkelzaagbladen verwerkt. Allereerst zijn de cirkelzaagbladen vervaardigd van gehard en getemperd staal. Afgewerkt met een hoogwaardig carbide met fijne korrel. Zaagbladen voor melamine en laminaat zijn afgewerkt met submicroscopische korrels, zaagbladen voor cementplaat met polykristallijn diamant en zaagbladen voor roestvrijstaal met cermet tanden. De uitzettingsleuven zorgen voor koeling en beperken het trillings- en geluidsniveau. Kortom, werken met onze cirkelzaagbladen is een aangename ervaring.

Gecombineerd met extra aandacht voor het materiaal

Het stamblad van onze cirkelzaagbladen wordt met de laser gesneden. Dit zorgt voor een optimale nauwkeurigheid en een hoge vlakheid van het zaagblad. De snijvlakken van de tanden zijn extra groot en gesoldeerd met een keiharde legering van zilver en koper. Dit zorgt voor extra krachtopvang en een langere levensduur. Daarnaast is het gehele cirkelzaagblad voorzien van een speciale 30C-coating die roestvorming voorkomt. Ook het asgat is met de laser gesneden voor een optimale passing met de power tool.

Kleurcodesysteem

Hout	Afwisselende tanden (ATB) voor houtzaagtoepassingen. De zeer dunne zaagbladen voor accu gereedschappen zijn voorzien van afwisselende + vlakke FLR-tanden.
Laminaat	Gecombineerde trapeziumvormige/vlakke tanden (TR-F) voor bijzonder nauwkeurige zaagbewerkingen van de hoogste kwaliteit. Voor non-ferrometalen zoals aluminiumprofielen, hardhout, gelamineerde spaanplaten, kunststof leidingen en zacht composietmateriaal.
Roestvrij staal	Configuratie met trapeziumvormige tanden (TCG) van hoogwaardig keramiek, waardoor deze zaagbladen in roestvrij staal en metaal kunnen worden gebruikt.
Metaal	Trapeziumvormige tanden (TCG) waarmee in alle soorten metaal kan worden gezaagd.
Aluminium	Trapeziumvormige tanden (TCG) met een negatieve hoek om nauwkeurige zaagbewerkingen uit te voeren in aluminium en laminaat.
Abrasives	Polykristallijn diamant (PCD), dat bestand is tegen hoge schokken en dat extra lang meegaat voor het zagen van schurende materialen.

HiKOKI cirkelzaagbladen

Materiaal:	hoogwaardig gehard en getemperd staal
Maten:	Ø125 to 335 mm
Asgaten:	Ø16 to 30 mm
Materiaal van tanden:	Wolframcarbide cermet polykristallijn diamant
Type tanden:	trapeziumvormige tanden (TCG) afwisselende tanden (ATB) afwisselend + vlak (FLR) trapeziumvormig + vlak (TR-F)
Gebruik:	Alle soorten hout, laminaat, aluminium, staal, roestvrij staal en schurend voor stationaire en handcirkelzagen

Cirkelzaagbladen voor hout



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
150	2,6	1,6	20/16	FC5SA1	12	1	1	752401	8717472813077
					24	1	1	752402	8717472813084
					36	1	1	752403	8717472813091
160	2,6	1,6	20/16	Bosch/ Festool	18	1	1	752406	8717472813107
					36	1	1	752407	8717472813114
					48	1	1	752408	8717472813121
165	2,6	1,6	20	C6(B)UY Makita/ Metabo	18	1	1	752480	8717574014280
					36	1	1	752481	8717472813589
					48	1	1	752482	8717472813596
165	2,6	1,6	30/20	C6U/C6U2/C6BU/ C6BU2/C6MFA/ Makita	18	1	1	752416	8717472813169
					36	1	1	752417	8717472813176
					48	1	1	752418	8717472813183
170	2,6	1,6	30/20	Bosch/ Festool/Elu	18	1	1	752421	8717472813190
					36	1	1	752422	8717472813206
					48	1	1	752423	8717472813213
180	2,6	1,6	30/20	Festool/ Holzher/Elu	18	1	1	752426	8717472813220
					36	1	1	752427	8717472813237
					48	1	1	752428	8717472813244
185	2,6	1,6	30	C7U/C7BU	18	1	1	752431	8717472813251
					36	1	1	752432	8717472813268
					48	1	1	752433	8717472813275
190	2,6	1,6	20	C7(B)UY Kress/ Metabo	18	1	1	752483	8717472813602
					36	1	1	752484	8717472813619
					48	1	1	752485	8717574014297
190	2,6	1,6	30	C7BU2/C7MFA/ C7SS/C7U2/ Bosch/DeWalt/ Festool/Makita	18	1	1	752436	8717472813282
					36	1	1	752437	8717472813626
					48	1	1	752438	8717472813299
210	2,6	1,6	30	C8U	18	1	1	752441	8717472813305
					36	1	1	752442	8717472813312
					60	1	1	752443	8717472813329
230	2,8	1,8	30	Bosch	18	1	1	752451	8717472813374
					36	1	1	752452	8717472813381
					60	1	1	752453	8717472813398
235	2,6	1,6	30	C9BU2/C9U/ C9U2 Makita	18	1	1	752456	8717472813404
					24	1	1	752455	8717574000382
					36	1	1	752457	8717472813411
					60	1	1	752458	8717472813428
240	2,8	1,8	30	PSM9/PSM9A Festool/DeWalt	18	1	1	752461	8717472813442
					36	1	1	752462	8717472813459
					48	1	1	752463	8717472813466
335	2,8	1,8	30	C13U	24	1	1	752476	8717472813541
					40	1	1	752477	8717472813558
					60	1	1	752478	8717472813565



De cirkelzaagbladen met 230 - 335 mm zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.



Cirkelzaagbladen voor laminaat en melamine

Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
160	2,2	1,6	20	C9BU2/ C9U/C9U2 Makita	48	1	1	4100001	8717574061048
					56	1	1	4100002	8717574061055
160	2,2	1,6	30	C9BU2/ C9U/C9U2 Makita	48	1	1	4100003	8717574061062
					56	1	1	4100004	8717574061079

Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
185	2,0	1,6	20	CD7SA	48	1	1	752435	8717574011968



Het cirkelzaagblad is voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagblad voor staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
185	2,0	1,6	20	CD7SA	48	1	1	752434	8717574011951



Het cirkelzaagblad is voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
165	2,8	2,2	30/20	C6(B)U(2/3)(M) C6MFA/Makita	42	1	1	752419	8717574000405
190	2,8	2,2	30	C7(B)U(2/3)(M)/ C7MFA C7SS/Bosch/ DeWalt Festool/Makita	54	1	1	752439	8717574000412
210	2,8	2,2	30	C8U	54	1	1	752444	8717574000429
235	2,4	1,8	30	C9(B)U(2/3) Makita	64	1	1	752459	8717472813435
335	2,5	1,8	30	C13U	84	1	1	752479	8717472813572



De cirkelzaagbladen met 235 - 335 mm zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Proline Zaagbladen

Cirkelzaagbladen voor hout



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
216	2,2	1,6	30	C8FC/C8FS/	18	1	1	752446	8717472813336
				C8FSE/C8FSHE/	36	1	1	752447	8717472813343
				DeWalt	60	1	1	752448	8717472813350
255	2,4	1,8	30	C10FCB/C10FCH/	24	1	1	4100023	8717574065596
				C10FCH2/	48	1	1	4100024	8717574065602
				C10FSB/C10FSH/	60	1	1	4100025	8717574065619
305	2,8	1,8	30	C12FCH/C12LC/	24	1	1	752486	8717472819758
				C12LCH/C12LSH/	40	1	1	752487	8717472819765
				C12RSH/C12YA/	60	1	1	752488	8717472819772
C12YB									



Deze cirkelzaagbladen zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
305	2,2	1,8	25,4	CD12F	60	1	1	752473	8717574017380
					80	1	1	4100006	8717574061086



Deze cirkelzaagbladen zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor staal



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
305	2,2	1,8	25,4	CD12F	60	1	1	752471	8717472813527



Deze cirkelzaagbladen zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
216	2,8	2,2	30	C8FC/C8FS/	60	1	1	752449	8717472813367
255	2,8	2,2	30	C8FSE/					
				C8FSHE/DeWalt					
255	2,8	2,2	30	C10FCB/C10FCH/	60	1	1	752469	8717472813503
				C10FSB/C10FSH/	80	1	1	752470	8717472813510
305	2,8	2,2	30	C10RA					
				C12FCH/C12LC/	96	1	1	752489	8717472819789
				C12LCH/C12LSH/					
				C12RSH/C12YA/					
				C12YB					



Deze cirkelzaagbladen zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Reduceeringen

Buiten Ø (mm)	Binnen Ø (mm)	Dikte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
30,0	16,0	1,4	1	1	752491	8717472815217
30,0	20,0	1,4	1	1	752493	8717472815231
30,0	25,0	1,4	1	1	752494	8717472815248

Cirkelzaagbladen voor Accu Machines

- 1 Draairichting
- 2 Aantal tanden
- 3 Toepassing in pictogram
- 4 Afmetingen zaagblad
- 5 HiKOKI artikelnummer
- 6 Kwaliteitsniveau 'sterren'
- 7 Toepassing in tekst
- 8 Tandgeometrie
- 9 Maximaal toerental
- 10 Productieserienummer
- 11 Geschikt voor accu machines
- 12 Veiligheidsadviezen



Speciaal voor onze accu machines ontwikkelde HiKOKI een speciale serie zaagbladen van de hoogste kwaliteit, met gebruik van de nieuwste productietechnieken.

Accu machines vereisen zaagbladen met minder wrijving en weerstand om de acculooptijd te verlengen en daarmee de beschikbare tijd om op één acculading te werken. Daarom zijn zaagbladen met een extra dunne kerfdikte - tot 30% afhankelijk van diameter en toepassing - ontworpen om de zaagsnelheid te verbeteren en het energieverbruik van de accu te verminderen.

De dunne zaagsnede vereist een hogere kwaliteit van het extra dunne zaagbladlichaam, dat wordt bereikt door lasergesneden staalplaten van hoge kwaliteit met extra aandacht

voor opspanning, voorspanning en warmtebehandeling om een hogere stabiliteit te garanderen en vervorming tijdens lange zaagsneden te voorkomen.

Om optimale snijresultaten te verkrijgen, worden de tanden speciaal geslepen voor een optimale tandgeometrie met minder wrijving, optimale spaanvorming en spaanafvoer, waardoor soepel zagen met minder energie mogelijk is.

Toepassingen:

Het assortiment zaagbladen is geschikt voor een breed scala aan toepassingen, zoals hout en aluminium of laminaat. Voor de speciale accu metaalzaag zijn bladen beschikbaar voor metaal of aluminium. Voor het zagen van inox is het zaagblad uitgerust met tanden gemaakt van cermet, een speciale

keramische, hittebestendige en slijt-vaste metaalkorrel voor een langere levensduur.

Let echter wel op of uw zaag een aanzetmes heeft. Hoewel sponningmessen een geweldige veiligheidsmaatregel zijn, moet u de dikte van het sponningmes afstemmen op de kerf van uw zaagbladen (of omgekeerd) - als het sponningmes dikker is dan het zaagblad, kunt u de snede niet maken.

Proline Zaagbladen

Cirkelzaagbladen voor hout extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
125	1,5	1,0	20	C3605DA/ C3605DYA/ C5MEY	18	1	1	4100031	8717574065848
					30	1	1	4100032	8717574065855
165	1,8	1,2	20	C6MEY/C18DGL/ C18DBAL	18	1	1	752414	8717574051872
					36	1	1	752415	8717574051889
165	1,8	1,2	30/20	C6DD/C18DL/ C18DMR/C18DSL C3606DPA	18	1	1	752412	8717472813145
					36	1	1	752413	8717472813152
			20	42	1	1	4100043	8717574072075	
185	1,8	1,2	30	C3607DA	24	1	1	4100021	8717574065442
					42	1	1	4100022	8717574065459
190	1,8	1,2	30	C3607DB C1807DA	24	1	1	4100027	8717574071061
					42	1	1	4100028	8717574071078

Cirkelzaagbladen voor roestvrij staal extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100033	8717574065862
150	1,2	1,0	20	CD3605DB	52	1	1	4100042	8717574070828

Cirkelzaagbladen voor staal extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100034	8717574065879
150	1,2	1,0	20	CD3605DB	34	1	1	4100041	8717574070811

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
125	1,5	1,0	20	CD3605DA	28	1	1	4100035	8717574065886

Cirkelzaagbladen voor hout extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
255	2,4	1,8	30	C3610DRA	24	1	1	4100023	8717574065596
					48	1	1	4100024	8717574065602
					60	1	1	4100025	8717574065619

Cirkelzaagbladen voor aluminium en laminaat extra dun



Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Te gebruiken met	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
255	2,4	1,8	30	C3610DRA	80	1	1	4100026	8717574065831

Poly Cristalline Diamond (PCD) Cirkelzaagbladen

1 Draairichting

2 Aantal tanden

3 Toepassing in pictogram

4 Afmetingen zaagblad

5 HiKOKI artikelnummer

6 Kwaliteitsniveau 'sterren'

7 Toepassing in tekst

8 Tandgeometrie

9 Maximaal toerental

10 Productieserienummer

11 Veiligheidsadviezen




Onze PCD-zaagbladen (Poly Cristalline Diamond) bestaan uit een stalen lichaam waarop hardmetalen elementen werden gesoldeerd en een diamantcoating werd gesinterd. Het resultaat is een tand die drie keer harder is dan wolframcarbide en veel langer kan worden gebruikt. PCD-zaagbladen zijn geschikt voor het zagen van spaanplaten, vezelpanelen en korrelige materialen. Door de lange levensduur zijn ze voor dit soort toepassingen een economisch efficiënt gereedschap.

Het technische ontwerp van deze zaagbladen werd zo gekozen dat de spanen op een uitstekende manier worden afgevoerd via het grote afvoergat en dat het materiaal gemakkelijk en snel wordt gezaagd. Dankzij het dunne inkeepzaagblad kan snel, veilig en schoon worden gezaagd. De PCD-zaagbladen zijn uitermate geschikt voor afwerkingstaken bij met cement gebonden panelen, gipsplaten, Corian, melamine, laminaat, MDF en andere spaanplaten en thermohardende kunststoffen.


Cirkelzaagbladen voor met cement gebonden panelen, gips en MDF



	Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	160	2,2	1,6	20	8	1	1	4100011	8717574061093
	160	2,2	1,6	30	8	1	1	4100012	8717574061109
	180	2,2	1,6	30	8	1	1	4100013	8717574061116
	190	2,2	1,6	20	8	1	1	4100014	8717574061123
	190	2,2	1,6	30	8	1	1	4100015	8717574061130
	230	2,2	1,6	30	15	1	1	4100017	8717574061154

Cirkelzaagbladen voor met cement gebonden panelen, gips en MDF middelen



	Ø (mm)	Zaagsnede (mm)	Bladdikte (mm)	Asgat (mm)	Aantal tanden	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	210	2,2	1,6	30	12	1	1	4100016	8717574061147
	250	2,2	1,6	30	16	1	1	4100018	8717574061161
	300	2,2	1,6	30/25,4	20	1	1	4100019	8717574061178




Deze cirkelzaagbladen zijn voorzien van laserinsnijdingen ter reductie van het geluid.

Cirkelzaagbladen Accessoires

Zaagonderstellen



	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Onderstel UU240F Geschikt voor alle HiKOKI en Hitachi afkort- en verstekzagen Maximale afmetingen: 150 x 84 x 87 cm (L x B x H) Gewicht zonder machine: 22,7 kg Maximum belasting: 181 kg Maximale lengte van te zagen materiaal: 2,4 m	1	1	4100090	8717574066456
	Montage kit voor UU240F Om verschillende machines afwisselend te gebruiken op hetzelfde onderstel	1	1	4100095	8717574066463
	Universeel onderstel Geschikt voor alle HiKOKI en Hitachi afkort- en verstekzagen Maximale afmetingen: 142 x 65 x 92 cm (L x B x H) Gewicht zonder machine: 27,7 kg Maximum belasting: 136 kg Maximale lengte van te zagen materiaal: 2,4 m	1	1	712650	8717574042542
	Montage kit voor universeel onderstel, om verschillende machines afwisselend te gebruiken op hetzelfde onderstel	1	1	712651	8717574042559

Accessoires voor C3606DPA

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Stofzak	1	1	380150	4549115283459

Proline Zaagbladen

Geleiderail voor cirkelzagen




	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Geleiderail GR 800	800	1	1	4100071	8717574069297
	Geleiderail GR 1600	1600	1	1	4100072	8717574069303

Geschikt voor HiKOKI C3607DB, C3606DUM, C1806DUM, C6BUM, C7BUM en C3606DPA. Compatible met veel handcirkelzagen van andere fabrikanten die geschikt zijn voor geleiderailgebruik (Metabo, Festool, Bosch, Makita, Hilti en anderen). Bij gebruik van de C3607DB op de geleiderail is adapter 380743 vereist.

Accessoires voor geleiderail

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Nylon draagtas voor geleiderail GR1600	1660	1	1	379259	4549115282711
	Verbindingsstuk	360	1	1	4100080	8717574069358
	Versteekaanslag		1	1	379264	4549115282704
	Lijmklem voor geleiderail draaien	120	1	1	711237	8717574043693
	Lijmklem voor geleiderail knippen	160	1	1	711238	8717574043709

Reserveonderdelen voor geleiderail

	Omschrijving	Afmeting (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Glijdende coating	1700	1	1	4100078	8717574069334
	Anti-slip coating	1700	1	1	4100079	8717574069341
	Splinterbescherming	1700	1	1	4100077	8717574069327

Decoupeerzaagbladen

Aan de slag met HiKOKI

Ronde vormen, rechte lijnen, op maat gemaakte gaten en afkorten. Met onze decoupeerzaagbladen kun je alle kanten uit. Speciaal voor het gebruik in veel materiaalsoorten en voor allerlei denkbare doeleinden heeft HiKOKI een assortiment zaagbladen voor decoupeerzagen samengesteld om elke klus te klaren. Rechte sneden, uiterst fijn en zonder te splinteren, met hoge, het kan allemaal. Onze decoupeerzaagbladen zijn zeer sterk en duurzaam, dankzij de hoogwaardige materialen.

Materiaal

HCS (High Carbon Steel) wordt gebruikt om zachtere materialen te zagen, zoals hout, kunststof en spaanplaat met een kunststof coating.

Volledig geharde HSS-zaagbladen (High Speed Steel)

worden gebruikt om hardere materialen te zagen, zoals metaal, aluminium en non-ferrometalen.

BiM-zaagbladen (bi-metaal)

zijn de perfecte combinatie van een duurzame HSS-strook die op een flexibele HCS-ondergrond is gelast. Dit soort zaagbladen wordt gebruikt in toepassingen waarin de opnameschacht zou kunnen breken. Ze zijn vooral geschikt voor gebruik in hardhout, harde kunststoffen en verschillende metaalsoorten.

Wolframcarbide (HM/TC) zaagbladen zijn krachtig, dankzij de hoge slijtvastheid van hardmetaal. De types variëren van een hardmetalen punt tot strip en korrel, waarmee roestvrijstaal met glasvezel versterkte kunststoffen en zelfs tegels kunnen worden gezaagd.

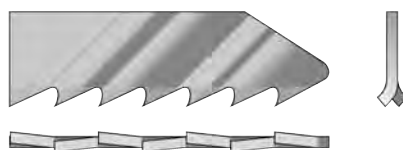
Productie van de zaagbladen

Het zaagblad wordt gefreesd, waardoor ze snel kunnen worden geproduceerd. De vertanding is vrij ruw en er kan in vrijwel alle materialen met een hoge snelheid worden gezaagd. Slijpen levert een fijnere vertanding en daarmee een fijnere zaagsnede en hogere kwaliteit op.

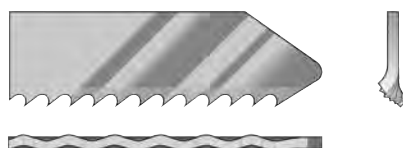
Deze techniek is geschikt voor fijnere materialen. De stand van de vertanding speelt een rol en voorkomt dat het zaagblad niet vastloopt in het materiaal.

Geometrie van de tanden

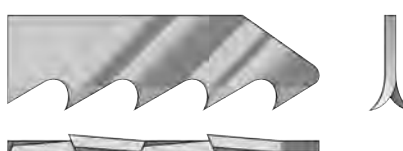
Gefreesde zijset: De tanden worden als het ware uit elkaar gezet, zodat sneller kan worden gezaagd. Het resultaat is een relatief ruwe zaagsnede.



Milled wavy set: hierbij zijn de tanden golvend geplaatst. Dit levert in vrijwel alle materialen een fijne zaagsnede op.



Geslepen zijset: Het zaagblad is geslepen, waardoor de tanden scherper zijn en er snel ruwe zaagsneden kunnen worden gemaakt in het hout.



Taps geslepen/conisch: Het zaagblad is in een taps vorm geslepen, waardoor er ruimte tussen de inkepingen is. Met de scherpe tanden kunnen fijne zaagsneden in hout en kunststof worden gemaakt.



Progressief: Dit zaagblad is uitgevoerd met een steeds grotere vertanding, waardoor er niet alleen snel kan worden gezaagd, maar waarmee je ook een gladde afwerking krijgt.

Navigatie-instructies

In de grafiek op de eerstvolgende pagina's vind je ons volledige assortiment decoupeerzaagbladen en hun toepassingsmogelijkheden. Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product. Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze decoupeerzaagbladen, ingedeeld per toepassingstype.

In de volgende beschrijvingen geeft het eerste cijfer in de maatmarkering de totale lengte weer, gevolgd door de getande lengte. De nuttige zaaglengte is afhankelijk van het merk en type machine waarop de zaag wordt gebruikt.

We hebben de meest geschikte zaagbladen voor een ruim assortiment materialen geselecteerd. Deze kun je gemakkelijk terugvinden door het kleurcode-systeem en de pictogrammen die het specifieke gebruik en de toepassing aanduiden.




Kleurcodesysteem

 Roestvrij staal	De hardmetalen strip (TC-strip) maakt zagen mogelijk in metaal, roestvrijstaal en geharde spijkers en schroeven tot een hardheid HRC50.
 Metaal	Bi-metaal zaagbladen voor het zagen in zachtere en non-ferro metalen.
 Hout + metaal	Met een zaagblad met progressieve Bi-Metaal vertanding kunnen hout, niet-geharde spijkers en nagels snel worden gezaagd.
 Hout	De ruwe en scherpere tanden leveren optimale zaagresultaten bij hout. Gebruik een BiM-zaagblad voor het verwerken van hardhout.
 Steen	Zaagbladen met hardmetalen korrels om tegels te zagen en zaagbladen met hardmetalen punten voor het zagen van gipsplaten, met glasvezel versterkte kunststoffen/epoxy en vezelcementplaten.

Proline Decoupeerzaagbladen

Technische specificaties

































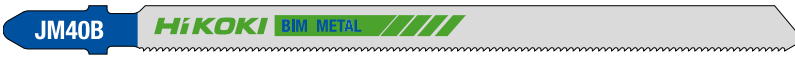






- Voornamelijk geschikt voor





















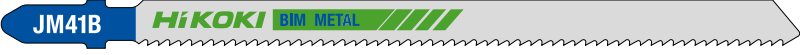






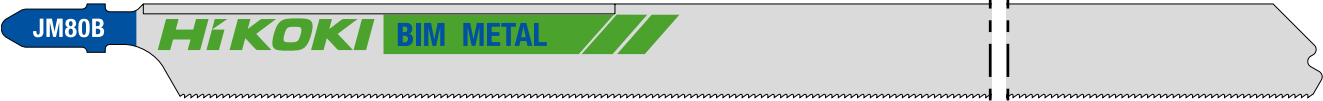







			Equivalent van Bosch	Totale lengte	Getande lengte	Hoogte	Dikte	Tandsteek							
	Type	Art. nr.		mm	mm	mm	mm	mm	TPI						
															
Roestvrij staal	JM18I	750011	T118EHM	82,6	56,0	9,3	1,0	1,4	18	HM/TC	•				
Metaal	JM12B	750090	T121GF	91,5	68,0	9,7	0,9	0,8	32	BIM					0,5-1,5 mm
	JM13B	750091	T121AF	91,5	68,0	9,7	0,9	1,1	24	BIM					1-3 mm
	JM10	750038	T118A	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	17-24	HSS					1-3 mm
	JM10B	750039	T118AF	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	17-24	BIM					1-3 mm
	JM40B	750089	T318AF	132,0	105,0	7,5	1,0	1,1	24	BIM					1-3 mm
	JPM20	750033	T123XF	100,4	75,0	8,6	1,0	Progress.	10-20	BIM					1,5-10 mm
	JM11	750040	T118B	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	HSS					2,5-6 mm
	JM11B	750041	T118BF	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	BIM					2,5-6 mm
	JM41B	750032	T318BF	132,0	105,0	7,5	1,0	1,8	14	BIM					2,5-6 mm
	JM80B	750088	T1018AFP	250,0	220,0	16,0	1,6	1,1	24	BIM					
	JM20	750012	T127D	100,4	75,0	7,5	1,0	3,0	8	HSS					3-15 mm
	JUM10	750026	U118A	70,0	50,0	7,5	0,8	1,1	24	HSS					1-3 mm
	JUM11	750025	U118B	70,0	50,0	7,5	1,0	1,8	14	HSS					2,5-6 mm
Hout + metaal	JPU10	750031	T345XF	132,0	105,0	10,0	1,25	Progress.	5-10	BIM	•				
Hout	JW10C	750036	T101AO	76,6	54,0	4,7	1,25	1,4	18	HCS					
	JW30	750042	T119B	91,5	65,0	7,5	1,0	Progress.	11-14	HCS					
	JPW30	750029	T234X	116,5	90,0	9,2	1,5	Progress.	8-12	HCS					
	JW10R	750019	T101BR	100,4	75,0	7,2	1,5	2,5	10	HCS					
	JW10	750044	T101B	100,4	75,0	7,2	1,5	2,5	10	HCS					
	JW20	750021	T111C	100,4	75,0	7,5	1,25	3,0	8	HCS					
	JW40	750043	T144D	100,4	75,0	7,2	1,25	Progress.	5-8	HCS					
	JW50	750046	T244D	100,4	75,0	6,0	1,25	Progress.	5-8	HCS					
	JW40L	750028*	T344DP	132,0	107,0	7,2	1,7	4,0	6	HCS					
	JW80	750087	T1044DP	250,0	220,0	16,0	1,6	4,0	6	HCS					
	JW11	750045	T101D	100,4	75,0	7,2	1,5	Progress.	5-8	HCS					
	JW60	750027	T301CD	116,5	90,0	7,2	1,5	3,0	8	HCS					
	JW10F	750037	T101AIF	100,4	74,0	7,5	1,25	1,7	15	BIM					
	JUW10	750024	U101B	91,5	70,0	7,2	1,25	2,5	10	HCS					
	JUW20	750023	U111C	91,5	70,0	7,5	1,25	3,0	8	HCS					
Steen	JC10	750047	T130RF	82,6	56,0	8,0	0,8	Gritted Grain 30		HM/TC					
	JA10	750030	T141HM	100,4	75,0	7,4	1,25	4,0	6	HM/TC					
	JA20	750085	T341HM	132,0	107,0	7,4	1,25	4,0	6	HM/TC					















* = niet geschikt voor gebruik met CJ65V3








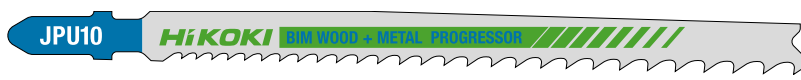
Gesloten leidingen, profielen	Aluminium	Sandwichmateriaal	Metaalsandwich materiaal	Timmerhout met spijkers	Zachthout, panelen	Kunststof	Multiplex	Parket	Grof hout	Laminaatpanelen	Gipsplaat	Glasvezelplaat	Keramische wandtegels
< 65 mm	< 65 mm												
< 30 mm	< 30 mm												
< 65 mm	< 65 mm	•				< 65 mm							
			•										
						< 30 mm							
	3-10 mm		•			< 65 mm				< 65 mm			
						1,5-15 mm		1,5-15 mm		2-30 mm			
						2-15 mm		2-15 mm					
						2-65 mm							
						3-30 mm				3-30 mm			
						3-30 mm	< 30 mm						
						4-50 mm							
						5-50 mm							
						5-50 mm							
						5-100 mm			< 100 mm				
						5-150 mm			< 150 mm				
						10-45 mm							
						10-65 mm							
						2-30 mm	< 30 mm	•		2-30 mm			
						3-30 mm	< 30 mm						
						4-50 mm							
													•
							5-20 mm			5-50 mm	•		
							5-50 mm			5-50 mm	•		

Proline Decoupeerzaagbladen







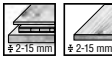









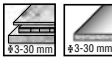
























Roestvrij staal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		JM18I	2	1	750011	8717472818119
		82,6 / 56,0 x 9,3 x 1,0 mm				
						
Metaal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		JM12B	5	1	750090	8717574050707
		91,5 / 68,0 x 9,7 x 0,9 mm				
						
JM13B	5	1	750091	8717574050714		
		91,5 / 68,0 x 9,7 x 0,9 mm				
						
JM10	5	1	750038	8717472816047		
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
JM10B	5	1	750039	8717472816061		
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
JM40B	5	1	750089	8717574050691		
		132,0 / 105,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
JPM20	5	1	750033	8717154654028		
		100,4 / 75,0 x 8,6 x 1,0 mm				
						












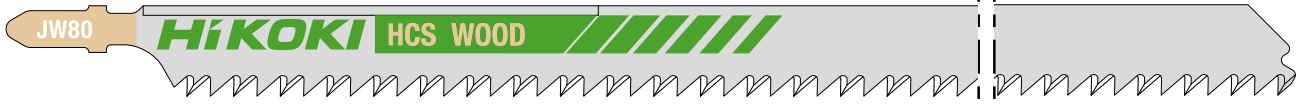













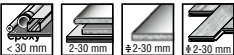




Metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		JM11	5	1	750040	8717472816085
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
		JM11B	5	1	750041	8717472816108
		91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
		JM41B	5	1	750032	8717154654011
		132,0 / 105,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						
		JM80B	3	1	750088	8717574050684
		250,0 / 220,0 x 16,0 x 1,6 mm				
						
		JM20	5	1	750012	8717154654004
		100,4 / 75,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						













Metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		JUM10	5	1	750026	8717154654073
		70,0 / 50,0 x 7,5 x 0,8 mm				
						
		JUM11	5	1	750025	8717154654080
		70,0 / 50,0 x 7,5 x 1,0 mm				
						

Hout + metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		JPU10	5	1	750031	8717154653939
		132,0 / 105,0 x 10,0 x 1,25 mm				
						

















Proline Decoupeerzaagbladen

Hout	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	JW10C	5	1	750036	8717154659153
	 18 TPI	76,6 / 54,0 x 4,7 x 1,25 mm			
					
	JW30	5	1	750042	8717472816122
	 11-14 TPI	91,5 / 65,0 x 7,5 x 1,0 mm			
					
	JPW30	5	1	750029	8717154653915
	 8-12 TPI	116,5 / 90,0 x 9,2 x 1,5 mm			
					
	JW10R	5	1	750019	8717154653885
		25	1	750182	8717574051049
	 10 TPI	100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm			
					
	JW10	5	1	750044	8717472816160
		25	1	750183	8717574051056
	 10 TPI	100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm			
					
	JW20	5	1	750021	8717154653830
		25	1	750184	8717574051063
	 8 TPI	100,4 / 75,0 x 7,5 x 1,25 mm			
					
	JW40	5	1	750043	8717472816146
		25	1	750185	8717574051070
	 5-8 TPI	100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,25 mm			
					
	JW50	5	1	750046	8717472816207
	 5-8 TPI	100,4 / 75,0 x 6,0 x 1,25 mm			
					



Hout	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	JW40L	5	1	750028	8717154653861
	 132,0 / 107,0 x 7,2 x 1,7 mm				
	JW80	3	1	750087	8717574050677
	 250,0 / 220,0 x 16,0 x 1,6 mm				
	JW11	5	1	750045	8717472816184
	 100,4 / 75,0 x 7,2 x 1,5 mm				
	JW60	5	1	750027	8717154653908
	 116,5 / 90,0 x 7,2 x 1,5 mm				
	JW10F	5	1	750037	8717154659160
	 100,4 / 74,0 x 7,5 x 1,25 mm				

Hout	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	JUW10	5	1	750024	8717154654066
	 91,5 / 70,0 x 7,2 x 1,25 mm				
	JUW20	5	1	750023	8717154654059
	 91,5 / 70,0 x 7,5 x 1,25 mm				

Proline Decoupeerzaagbladen

Steen	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	JC10	2	1	750047	8717472817938
	 82,7 / 56,0 x 8,0 x 0,8 mm				
	JA10	2	1	750030	8717154653922
	 100,4 / 75,0 x 7,4 x 1,25 mm				
	JA20	3	1	750085	8717574014242
	 132,0 / 107,0 x 7,4 x 1,25 mm				

Decoupeerzaagbladen - Set

METAL	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		10	1	750049	8717154659177
	10-delige cassette met zaagbladen, bestaande uit: 2x JW20 2x JW40 1x JW10C 2x JW10 1x JW10R 2x JM10				

Reciprozaagbladen

Een compleet assortiment

Als aanvulling op ons gereedschap bieden we ook een volledig assortiment zaagbladen voor reciprozagen.

Optimale resultaten door optimale kwaliteit

Onze reciprozaagbladen zijn geschikt voor veel toepassingen. Van het zagen van dikke materialen tot het doorzagen van een stuk leiding, we hebben specifieke types bladen ontwikkeld voor elke mogelijke vorm en elk mogelijk materiaal.

De materialen

Deze bijzondere aandacht voor de kwaliteit blijkt ook uit de materialen die voor de zaagbladen werden geselecteerd.

BiM:

Zeer flexibele bi-metaal zaagbladen. Uitgevoerd met een 'Matrix II' tandzetting voor het zagen van leidingen, profielen en gegolfd materiaal op hoge snelheid.

HAS:

Zaagbladen gemaakt van hoogwaardig staal voor gebruik in non-ferro metaal, lichte steensoorten en hout met spijkers.

HCS:

Zaagbladen gemaakt van staal met hoog koolstofgehalte (HCS). Speciaal voor het zagen van zachtere materialen, zoals hout, laminaatplanken en kunststoffen.

HM/TC:

Zaagbladen met een langere levensduur. Voor het zagen van roestvrijstaal, glasvezelmaterialen, bouwmaterialen en andere harde materialen.

ROESTVRIJSTAAL:

Niet gelakt roestvrijstalen zaagblad voor het zagen van ijs, bevroren vlees en wild.

Gebogen zaagbladen

HiKOKI brengt al jarenlang de zeer gewaardeerde gebogen zaagbladen op de markt. Bij die zaagbladen optimaliseert een bladontwerp met speciale straal de invalshoek van het zaagblad. Zo kan in verschillende materialen sneller worden gezaagd. Bijzonder geschikt voor zware toepassingen met (roestvrij)staal.

Speciale toepassingen

We hebben een aantal unieke reciprozaagbladen voor speciale toepassingen ontwikkeld. De aanduidingen vind je op de verpakkingen.

Flexibel

De types 752012 en 752022 bieden de gewenste flexibiliteit voor gebruik in krappe ruimtes.

Progressor

De speciale zaagtandzetting van de types 752018, 752024 en 752033 maken zeer snel en splintervrij zagen mogelijk.

Gekorrel

Type 752039 is een gekorrel zaagblad. Geschikt voor het bewerken van glas en rioolleidingen.

Geschikt voor de veelvoorkomende merken van elektrische reciprozagen.

Onze zaagbladen werden gemaakt om in combinatie met het universele 1/2" bevestigingsmechanisme te worden gebruikt. Hierdoor zijn ze geschikt voor gebruik met een ruim assortiment zaagmerken. De geschiktheid voor de verschillende merken wordt op de verpakking vermeld.

Navigatie-Instructies







In de grafiek op de eerstvolgende pagina's van deze rubriek wordt ons volledige assortiment reciprozaagbladen en de toepassingen afgebeeld.

Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product.

Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze reciprozaagbladen, ingedeeld per toepassingstype.

In de volgende beschrijvingen geeft het eerste cijfer in de maatmarkering de totale lengte weer, gevolgd door de getande lengte. De nuttige zaaglengte is afhankelijk van het merk en type machine die wordt gebruikt.






Kleurcodesysteem

	Door de speciale tandenconfiguratie kunnen gebogen zaagbladen moeiteloos door roestvrijstaal zagen. Het zaagblad met TC-strip is uitstekend geschikt voor dunne roestvrijstalen profielen en plaatwerk
	Bi-metaal (BiM) zaagbladen voor normaal staal en non-ferro metaal. De tandzetting van 2x2 werd geoptimaliseerd voor intensieve toepassingen en dikke werkstukken.
	Zaagbladen met grotere Bi-Metalen tanden kunnen snel door hout met niet-geharde schroeven en spijkers zagen. Specifiek bedoeld voor gebruik in hout met stalen elementen of geharde spijkers voor de (HM) zaagbladen met hardmetalen punten.
	De ruwe tandsteek en geslepen tanden zorgen voor optimale resultaten en zijn bedoeld voor houten werkstukken
	Zaagbladen met hardmetalen punten voor rode bakstenen, poreus beton en vezelcementplaten
	Dit assortiment werd ontworpen voor specifieke zaagtoepassingen en bestaat uit zaagbladen die geschikt zijn voor gietijzer, ijs, bevroren vlees en pleisterwerk door isolatiematerialen, karton en tapijt.

Proline Reciprozaagbladen

Technische specificaties:

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor




















	Type	Item	Equivalent van Bosch	Afmetingen					Tandsteek	TPI	Materiaal	Roestvrij staal	Metalen	Blik	Geperf. blik
				Totale lengte	Getande lengte	Hoogte	Dikte								
				mm	mm	mm	mm	mm							
Roestvrij staal	RCM30B	752043	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•			
	RCM40B	752044	---	200,0	178,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•			
	RCM50B	752045	---	250,0	228,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM	•	•			
	RS10	752035	S518EHM	115,0	93,5	19,0	1,25	1,4	18	HM/TC	•	o			
Metaal	RCM31B	752676	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o		
	RCM41B	752677	---	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o		
	RCM32B	752678	---	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o		
	RCM42B	752679	---	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o		
	RM39B	752681	S921CHF	150,0	128,5	25,0	1,10	2,5-3,0	8-10	BiM		•		•	
	RM49B	752682	S1121CHF	225,0	203,5	25,0	1,10	2,5-3,0	8-10	BiM		•			
	RM38B	752683	S921BEF	150,0	128,5	25,0	1,10	1,4-1,8	14-18	BiM		•	o		
	RM48B	752684	S1121BEF	225,0	203,5	25,0	1,10	1,4-1,8	14-18	BiM		•	o		
	RM44B	752021	S1120CF	225,0	203,5	22,0	1,60	2,5-3,0	8-10	BiM		•		•	
	RM37B	752020	S920CF	150,0	128,5	22,0	1,60	2,5-3,0	8-10	BiM		o		•	
	RM50B	752019	S1025VF	200,0	178,5	19,0	1,25	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o	•	
	RPM30B	752018	S123XF	150,0	128,5	19,0	0,90	Progress.	8-14	BiM		•	o	•	
	RM43B	752017	S1122BF	225,0	203,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	o		
	RM36B	752016	S922BF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8	14	BiM		•	•		
	RM42B	752014	S1122EF	225,0	203,5	19,0	0,90	1,4	18	BiM		•	•		
	RM34B	752012	S922AF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,0	24	BiM		•	•		
	RM11B	752015	S422BF	100,0	78,5	8,0	0,90	1,8	14	BiM		•			
	Hout + metaal	RPD33B	752685	S956XHM	150,0	128,5	25,0	1,25	Progress.	6-8	HM/TC				
RPD43B		752686	S1156XHM	225,0	203,5	25,0	1,25	Progress.	6-8	HM/TC					
RW50B		752027	S1411DF	305,0	283,5	19,0	1,25	4,0	6	BiM					
RD50B		752028	S1110DF	225,0	203,5	22,0	1,60	4,0	6	BiM		o			
RD31B		752025	S611DF	150,0	128,5	19,0	1,25	4,0	6	BiM					
RD32B		752026	S711DF	150,0	128,5	12,0	1,25	4,0	6	BiM					
RPD40B		752024	S3456XF	200,0	178,5	19,0	1,25	Progress.	6-12	BiM		•			
RD70B		752023	S1222VF	305,0	283,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•			
RD30B		752022	S922VF	150,0	128,5	19,0	0,90	1,8-2,6	10-14	BiM		•	o		
RD40B		752048	S1122HF	225,0	203,5	19,0	0,90	2,5	10	BiM					

Proline Reciprozaagbladen

Technische specificaties:

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor

	Type	Item	Equivalent van Bosch	Afmetingen				Tandsteek	TPI	Materiaal	Staal leidingen, gegoten leidingen	Met glasvezel versterkte materialen	Pvc/kunststof
				Totale lengte mm	Getande lengte mm	Hoogte mm	Dikte mm						
Hout	RPW80	752033	S2345X	200,0	178,5	19,0	1,25	Progress.	6-10	HCS			o
	RW30	752032	S1531L	240,0	218,5	19,0	1,50	5,0	5	HCS			
	RW70	752031	S1344D	305,0	283,5	19,0	1,25	4,0	6	HCS			•
	RW10	752030	S644D	150,0	128,5	19,0	1,25	4,0	6	HCS			•
	RW60	752029	S1111K	225,0	203,5	19,0	1,25	8,5	3	HCS			
Steen	RB50	752040	S1543HM	240,0	193,5	22,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
	RB70	752041	S1243HM	305,0	283,5	50,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
	RB90	752042	S2243HM	457,0	432,2	50,0	1,50	12,7	2	HM/TC			
Speciaal	RC10	752039	S1130RIFF	225,0	203,5	19,0	1,25	Gritted Grain 30		HM/TC	•	o	
	RW20	752034	S828D	150,0	128,5	19,0	1,00	4,0	6	HAS			
	RP10	752675	-	100,0	78,5	19,0	1,05	4,0	6	HCS			•
	RS72	752687	S1211K	305,0	283,5	19,0	1,25	8,5	3	INOX			
	RS70	752037	S1241HM	305,0	283,5	22,0	1,50	8,5	3	HM/TC		•	•
	RS80	752038	S2041HM	400,0	378,5	22,0	1,50	12,7	2	HM/TC		•	•
	RS74	752688	S1213AWP	305,0	283,5	22,0	1,50	Serrated Knife		HCS			
RS84	752689	S2013AWP	400,0	378,5	45,0	1,50	Serrated Knife		HCS				

Massief hout	Spaanplaat	Multiplex/ houtcombinaties	Groen hout	Kalkzandsteen	Poroton	Sandwichmaterialen/ cementgebonden spaanplaat	Gipsplaat	Gasbeton	Baksteen	Tegels	Gipskarton platen	Keramische wandtegels	Tapijt	Isolatie	Karton	Leer	IJs	Vlees
																		
•	•																	
o			•															
•	o	o																
•	o																	
o			•															
				•	•													
				•	•													
				•	•													
								o	o	o	o							
o	o	o						•		•								
o																	•	•
						o	o	•	o	o	o							
						o	o	•	o	o	o							
													•	•	o	o		
													•	•	o	o		

Proline Reciprozaagbladen


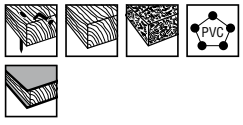



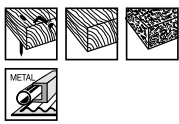
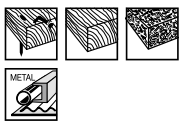

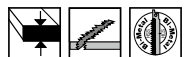

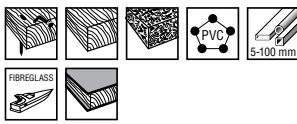
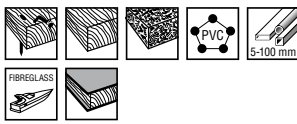

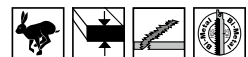

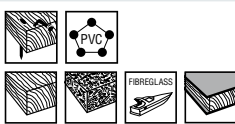
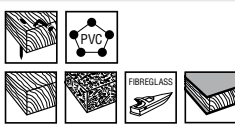



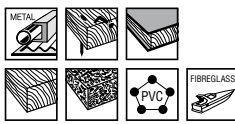
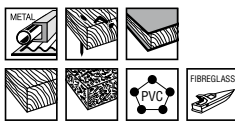

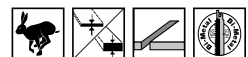









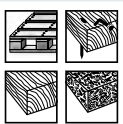
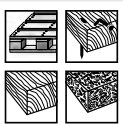



Roestvrij staal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		RCM30B	3	1	752043	8717574003505
		 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RCM40B	3	1	752044	8717574003512
		 200,0 / 178,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RCM50B	3	1	752045	8717574003529
		 250,0 / 228,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RS10	2	1	752035	5017658057633
		 115,0 / 93,5 x 19,0 x 1,25 mm 				

Metaal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		RCM31B	5	1	752676	8717574053661
		 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RCM41B	5	1	752677	8717574053678
		 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RCM32B	5	1	752678	8717574053685
		 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm 				
		RCM42B	5	1	752679	8717574053692
		 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm 				























































Metaal	METAL	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		RM39B	5	1	752681	8717574051155
			150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,1 mm			
		RM49B	5	1	752682	8717574051162
			225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,1 mm			
		RM38B	5	1	752683	8717574051179
			150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,1 mm			
		RM48B	5	1	752684	8717574051186
			225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,1 mm			
		RM44B	3	1	752021	5017658057558
			225,0 / 203,5 x 22,0 x 1,6 mm			
		RM37B	3	1	752020	5017658057541
			150,0 / 128,5 x 22,0 x 1,6 mm			
		RM50B	5	1	752019	5017658057534
			200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm			
		RPM30B	5	1	752018	5017658057527
			150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm			
		RM43B	5	1	752017	5017658057510
		RM43B	25	1	752691	8717574052404
		RM43B	200	1	752696	8717574066371
			225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm			




























Proline Reciprozaagbladen

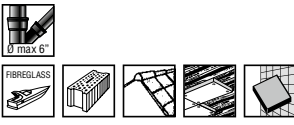







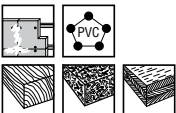



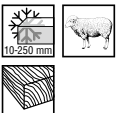



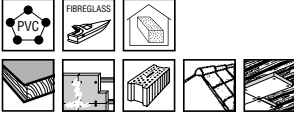

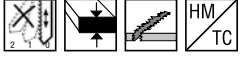

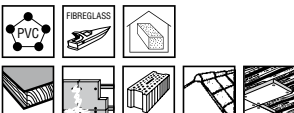



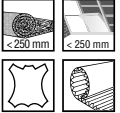



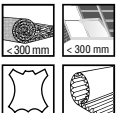



Metaal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		RM36B	5	1	752016	5017658057503
			25	1	752692	8717574052411
		150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
		RM42B	5	1	752014	5017658057480
			25	1	752693	8717574052428
		225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm				
		RM10B	5	1	752674	8717574067712
		RM35B	5	1	752013	5017658057473
			25	1	752694	8717574052435
		150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
		RM34B	5	1	752012	5017658057466
		150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
		RM11B	5	1	752015	5017658057497
		100,0 / 78,5 x 8,0 x 0,9 mm				
Hout + metaal		Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		RPD33B	1	1	752685	8717574051193
		150,0 / 128,5 x 25,0 x 1,25 mm				
		RPD43B	1	1	752686	8717574051209
		225,0 / 203,5 x 25,0 x 1,25 mm				
		RD10B	5	1	752680	8717574067736
		100,0 / 78,5 x 19,0 x 0,9 mm				

Hout + metaal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	RW50B	5	1	752027	5017658054076
	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm				
	RD50B	3	1	752028	5017658057619
	 225,0 / 203,5 x 22,0 x 1,6 mm				
	RD31B	5	1	752025	5017658057596
	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,25 mm				
	RD32B	5	1	752026	5017658057602
	 150,0 / 128,5 x 12,0 x 1,25 mm				
	RPD40B	5 200	1 1	752024 752006	5017658057589 8717574035063
	 200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm				
	RD70B	5	1	752023	5017658057572
	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RD30B	5 25	1 1	752022 752695	5017658057565 8717574052442
	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 0,9 mm				
	RD40B	5 200	1 1	752048 752005	8717574017670 8717574000443
	 225,0 / 203,5 x 19,0 x 0,9 mm				

Proline Reciprozaagbladen




Hout	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	RPW80	5	1	752033	5017658057626
  	 200,0 / 178,5 x 19,0 x 1,25 mm			   	
 	RW30	5	1	752032	5017658054052
	 240,0 / 218,5 x 19 x 1,5 mm			   	
   	RW70	5	1	752031	5017658054182
  	 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm			   	
  	RW10	5	1	752030	5017658054038
  	 150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,25 mm			  	
  	RW60	5	1	752029	5017658054175
 	 225,0 / 203,5 x 19,0 x 1,25 mm			  	

Steen	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	RB50	1	1	752040	8717574000122
 	 240,0 / 193,5 x 22,0 x 1,5 mm			  	
 	RB70	1	1	752041	8717574000146
 	 305,0 / 283,5 x 50,0 x 1,5 mm			  	
 	RB90	1	1	752042	8717574000160
 	 457,0 / 432,2 x 50,0 x 1,5 mm			  	

Speciaal	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	RC10	2	1	752039	5017658057671
 225,0 / 203,5 x 19,0 x 1,25 mm 					
	RW20	5	1	752034	5017658054045
 150,0 / 128,5 x 19,0 x 1,0 mm 					
	RP10	5	1	752675	8717574067729
 100,0 / 78,5 x 19,0 x 1,05 mm 					
	RS72	2	1	752687	8717574051216
 305,0 / 283,5 x 19,0 x 1,25 mm 					
	RS70	2	1	752037	5017658057657
 305,0 / 283,5 x 22,0 x 1,5 mm 					
	RS80	2	1	752038	5017658057664
 400,0 / 378,5 x 22,0 x 1,5 mm 					
	RS74	2	1	752688	8717574051223
 305,0 / 283,5 x 22,0 x 1,5 mm 					
	RS84	1	1	752689	8717574051230
 400,0 / 378,5 x 45,0 x 1,5 mm 					

Proline Reciprozaagbladen

Reciprozaagbladen - Set

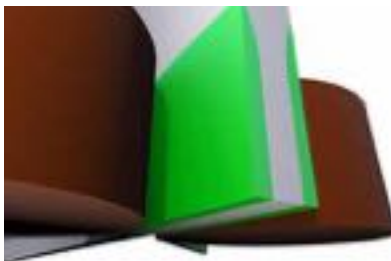
		Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	12-delige set bestaande uit: 1x RM42B, 1x RM36B 1x RM50B, 2x RM43B 2x RPM30B, 1x RW10 2x RPW80, 2x RPD40B	12	1	752049	8717574004557	

Lintzaagbladen

Bi-metaal sandwich

HiKOKI maakt gebruik van de unieke bi-metaal sandwichtechnologie, waardoor de zaagbladen een langere levensduur en betere zaagprestaties hebben.

Bij de productie van conventionele bi-metalen lintzagen wordt het HSS-staal in de vorm van een strip op het lichaam gelast. Met de bi-metaal sandwichtechnologie worden twee strips HSS-staal op een stalen rug aangebracht, waarbij het principe van diffusiehechting in vaste staat wordt toegepast. Dankzij deze techniek wordt het raakvlak van de las met 170% vergroot, waardoor de professional op uitzonderlijk sterke tanden kan rekenen.



170% meer lascontact


Aangezien het materiaal in het midden van het zaagblad zachter is dan het snelstaal dat voor de tanden wordt gebruikt, zal dit zachtere materiaal slijten en een insprong vormen tussen de twee stukken snelstaal. Hierdoor ontstaan meerdere snijranden voor de tanden op het zaagblad en worden kleinere spanen gemaakt. Deze worden sneller en gemakkelijker afgevoerd van de zaagsnede, waardoor de zaagprestaties aanzienlijk worden verbeterd.



Meerdere zaagranden / gespleten spanen

Variabele vertanding:

Maakt soepeler zagen mogelijk met minder risico op blijven haken. Ideaal voor het zagen van dunne delen of dunne staalplaat. De variabele diepte van de geul en de tandsteek betekenen een vermindering van geluidsniveaus en trillingen.

Metaal	METAL	Afmetingen	Tandsteek TPI	Gebruik met	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		900 x 13 x 0,35	14 / 18	CB18DBL	1	1	4102081	8717574073584
					3	1	4102082	8717574073591
		1140 x 13 x 0,5	18	CB3612DA	1	1	4102083	8717574073607
					3	1	4102084	8717574073614



Proline Multitool accessoires

Meer dan veelzijdig

HiKOKI maakt het mogelijk om de Multi machine meer dan veelzijdig in te zetten. Dat is precies de reden dat dit een 'multitool' wordt genoemd: het is voor een zeer breed scala aan toepassingen geschikt.

Vlak of verhoogd

Wanneer een zaagblad met een verhoogde adapter wordt gebruikt, is het mogelijk om zeer exact langs een werkstuk te zagen. Dat is bijzonder handig wanneer je de vloerbedekking langs een plint moet aanpassen en de plint moet zagen, zodat de planken eronder kunnen schuiven voor een mooi afgewerkt resultaat. Ook in het geval van HVAC-toepassingen kunnen moeiteloos leidingen of buizen in een muur of een constructie worden gezaagd.

Invalzagen zonder moeite

Dankzij de kleine afmetingen en slimme vorm van deze zaagjes is het mogelijk om voortaan te zagen op plaatsen die tot voor kort onbereikbaar waren. Vooral zeer precieze en nauwkeurige zaagsneden kunnen worden gemaakt zonder dat een voorwerp hoeft te worden gedemonteerd. Dit zorgt voor efficiënter werken. Hiermee kun je kleine en nauwkeurige zaagbewerkingen uitvoeren, zonder dat je het risico loopt dat hout ongewenst splijt.

Specifieke toepassingen

Hulpstukken voor het zagen van tegels,

voegen en metselwerk zijn voorzien van een diamant of een hardmetalen coating. Door middel van de smalle oscillatiehoek kan de professional gemakkelijk voegmortel tussen tegels verwijderen of licht metselwerk uitvoeren. Dankzij de kleine en snelle draaibeweging kan alles zeer nauwkeurig worden uitgevoerd. Er wordt wrijving opgewekt en op die manier wordt materiaal afgevoerd.

Verscheidenheid van maten

Kies voor de kleinste zaagsnede het smalste blad van slechts 10 mm breed. Grotere werkstukken kunnen met een Proline multitool accessoires zaagblad met een breedte tot 65 mm sneller worden verwerkt. Daartussen zijn voor andere toepassingen verscheidene maten verkrijgbaar. De selectie van de tanden moet altijd worden gebaseerd op het te zagen materiaal en de afwerking die men wenst. Bij het zagen van hardhout adviseren we je bijvoorbeeld om het BiM-zaagblad met Japanse vertanding te kiezen. Zo kun je zagen zonder dat er bramen worden gevormd en gaan de accessoires zo lang mogelijk mee. Wanneer je hout met geharde spijkers zaagt, mag je van het TC strip zaagblad met 24 TPI de beste resultaten verwachten. Voor elke toepassing bestaat een optimaal zaagblad en HiKOKI biedt een zaagblad voor elke toepassing. Je kunt het correcte zaagblad gemakkelijk selecteren met behulp van het kleurcode-systeem en de pictogrammen die de specifieke toepassing weergeven.

Starlock

HiKOKI biedt de laatste innovatie in OMT: het Starlock montagesysteem. Met de 3D-connector wordt het vermogen maximaal overgezet. De machine en de accessoires sluiten namelijk perfect op elkaar aan.

- Te combineren met alle oudere OIS en OIS-compatibele machines
- Breed assortiment accessoires met uitgebreid toepassingsgebied
- Optimaal werkresultaat: het gereedschap en de accessoires passen perfect op elkaar









Navigatie-Instructies

In de grafiek op de volgende pagina's wordt het volledige assortiment OMT-accessoires van HiKOKI en het toepassingsmateriaal weergegeven. Wanneer je gaat zoeken op basis van jouw specifieke toepassing, vind je gemakkelijk het product dat het best op jouw behoeften inspeelt, samen met de technische specificaties van het product. Op de volgende pagina's vind je de gedetailleerde productspecificaties van al onze OMT-zaagbladen, ingedeeld per toepassingstype.

In de volgende beschrijvingen van de zaagbladen verwijst het eerste cijfer in de maat naar de vertande breedte, gevolgd door de zaagdiepte en de dikte van het zaagblad.









Kleurcodesysteem

	De hardmetalen strip (TC-strip) maakt zagen mogelijk in metaal, roestvrijstaal, geharde spijkers en schroeven tot een hardheid HRC50.
	BiM zaagbladen voor zachtere en non-ferro metalen.
	Met grotere vertanding kunnen hout, niet geharde spijkers en nagels snel worden gezaagd.
	De ruwe en scherpere tanden leveren optimale resultaten op bij het zagen van hout. Gebruik een BiM zaagblad voor het verwerken van hardhout.
	Hardmetalen korrel in verschillende niveaus van ruwheid om voegen te trekken op de muur of vloertegels en om mortel of tegelijm te verwijderen.
	Geslepen en gekartelde messen zijn uitstekend geschikt om verschillende soorten isolatiemateriaal te snijden. De bladen met een extra TiN-coating zijn extra duurzaam. Gemaakt voor gebruik in zanderige materialen, zoals cementgebonden vezelplaten en gipsplaten.

















Proline Multitool accessoires












Technische specificaties

- Voornamelijk geschikt voor
- o Ook geschikt voor

			Breedte	Snijdiepte	Dikte	Vertanding				Roestvrij staal	Gehard staal	Metaal	Non-ferro metalen	Metalen profiel	Hout met spijkers	Hout
	Type	Art. nr.	mm	mm	mm	mm	TPI									
Roestvrij staal	MSI20PH	782701	20	40	1,0	1,1	24	HM/TC	•	•	•	•	o			
	MSI32PH	782702	32	40	1,0	1,1	24	HM/TC	•	•	•	•	o			
Metaal	MSM10PB	782711	10	20	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•			
	MSM20PB	782712	20	30	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•			
	MSM32PB	782714	32	50	0,7	1,3	20	BiM			•	•	•			
Hout + metaal	MSD10PB	782719	10	42	0,6	1,4	18	BiM						•	•	
	MSD20PB	782720	20	42	0,6	1,4	18	BiM						•	•	
	MSD32PBC	782721	32	50	0,6	1,3	20	BiM				o	o	•	•	
	MSD65PBC	782723	65	40	0,6	1,3	20	BiM						•	•	
	MSD85SB	782724	Ø85	21	0,9	1,4	18	BiM				o	o	•	o	
Hout	MSD100SB	782725	Ø100	27	0,9	1,7	15	BiM						o	•	
	MSW32PC	782733	32	50	0,6	1,4	18	HCS							•	
	MSW32PCJ	782735	32	50	0,6	1,8	14	HCS								
	MSW32PBCJ	782737	32	50	0,6	1,8	14	BiM								
	MSW65PC	782738	65	40	0,6	1,3	20	HCS								
	MSW65PCJ	782739	65	40	0,6	1,8	14	HCS								
	MSW65PBCJ	782740	65	40	0,6	1,8	14	BiM								
	MSW85S	782741	Ø85	21	0,6	1,4	18	HCS							•	
Schuur- middelen	MSA32PH	782756	32	30	2,0	hm riff 50		HM/TC								
	MSA32FHT	782757	32	53	1,0	hm riff 40		HM/TC								
	MSA32FH	782758	32	53	0,9	hm riff 100		HM/TC								
	MSA70SH	782760	70	13	1,5	hm riff 50		HM/TC								
	MSA85SH	782761	Ø85	21	2,0	hm riff 30		HM/TC								
	MSA85SD	782762	Ø85	13	1,8	diamant riff 40		diamant								
	MSA78DH	782763	78 x 78	-	-	hm riff 20		HM/TC								
	MSA70DHX	782764	Ø70	13	2,0	hm riff 40		HM/TC								
Meerdere materialen	MSU52PKR	782781	52	26	0,8	grondmes		HCS								
	MSU52PK	782782	52	45	0,4	grondmes		HCS								
	MSU28PK	782783	28	50	1,0	grondmes		HCS								
	MSU32PKX	782784	24	11	1,2	grondmes		HCS								
	MSU85C	782788	Ø85	20	0,5	1,4	18	BiM		•	•					
	MSU85SBF	782785	Ø85	21	0,9	1,5	17	BiM TIN		•	•					
	MSU100SKS	782786	Ø100	27	0,7	getand mes		BiM								
	MSU93D	782791	93 x 93	-	10,0	velcro schuurzool										

Proline Multitool accessoires

Roestvrij staal		STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			MSI20PH	1	1	782701	8717574051339
			 20 x 40 x 1 mm     				
			MSI32PH	1	1	782702	8717574051346
			 32 x 40 x 1 mm     				


Metaal		STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			MSM10PB	1	1	782711	8717574051377
			 10 x 20 x 0,7 mm   				
			MSM20PB	1	1	782712	8717574051384
			MSM20PB	5	1	782713	8717574051391
			MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
			MSM32PB	5	1	782715	8717574051414
			MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
			MSM32PB	5	1	782715	8717574051414
			MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
			MSM32PB	5	1	782715	8717574051414
			MSM32PB	1	1	782714	8717574051407
			MSM32PB	5	1	782715	8717574051414

Hout + metaal	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		MSD10PB	1	1	782719	8717574055085
	10 x 30 x 0,6 mm					
						
		MSD20PB	1	1	782720	8717574055092
	20 x 34 x 0,6 mm					
						
		MSD32PBC	1	1	782721	8717574051421
	32 x 50 x 0,6 mm					
						
		MSD65PBC	1	1	782723	8717574051445
	65 x 40 x 0,6 mm					
						
		MSD85SB	1	1	782724	8717574051452
	Ø85 x 0,9 mm					
						
		MSD100SB	1	1	782725	8717574051469
	Ø100 x 0,9 mm					
						





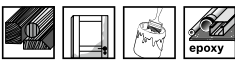








Proline Multitool accessoires

Hout	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	MSW32PC	1	1		782733	8717574051513
		5	1		782734	8717574051520
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
	MSW32PCJ	1	1		782735	8717574051537
		5	1		782736	8717574051544
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
	MSW32PBCJ	1	1		782737	8717574051551
		32 x 50 x 0,6 mm				
						
	MSW65PC	1	1		782738	8717574051568
		65 x 40 x 0,6 mm				
						
	MSW65PCJ	1	1		782739	8717574051575
		65 x 40 x 0,6 mm				
						
	MSW65PBCJ	1	1		782740	8717574051582
		65 x 40 x 0,6 mm				
						
	MSW85S	1	1		782741	8717574051599
		Ø85 x 0,6 mm				
						























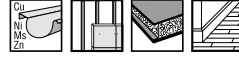






Velcrozool voor schuurpapier

Sanding	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	MSU93D	1	1		782791	8717574051834
		93 x 93 mm				

Zie pagina's 214/215 voor een volledig overzicht van het aanbod Proline schuurpapier.

Schuur- middelen		STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode		
			MSA32PH	1	1	782756	8717574051629	 32 x 30 x 2 mm 	
			MSA32FHT	1	1	782757	8717574051636	 32 x 53 x 1 mm 	
			MSA32FH	1	1	782758	8717574051643	 32 x 53 x 0,9 mm 	
			MSA70SH	1	1	782760	8717574051650	 Ø70 x 1,5 mm 	
			MSA85SH	1	1	782761	8717574051667	 Ø85 x 2,0 mm 	
			MSA85SD	1	1	782762	8717574051674	 Ø85 x 1,8 mm 	
			MSA78DH	1	1	782763	8717574051681	 78 x 78 mm 	
			MSA70DHX	1	1	782764	8717574051698	 Ø70 x 2 mm 	

Proline Multitool accessoires

Multi materiaal	STARLOCK	Type nummer	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		MSU52PKR	1	1	782781	8717574051742
						
		MSU52PK	1	1	782782	8717574051759
						
		MSU28PK	1	1	782783	8717574051766
						
		MSU32PKX	1	1	782784	8717574051773
						
		MSU85C	1	1	782788	8717574051810
						
		MSU85SBF	1	1	782785	8717574051780
						
						
		MSU100SKS	1	1	782786	8717574051797
						

Sets

STARLOCK	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	3-delige set bestaande uit: 1x MSD32PBC 1x MSW32PC 1x MSM32PB	3	1	782793	8717574064445
	6-delige set bestaande uit: 2x MSM32PB 2x MSD32PBC 2x MSW32PCJ	6	1	782794	8717574065466

Proline Frezen

1 Insteekdiepte vereist voor veilig gebruik

2 Merksnaam

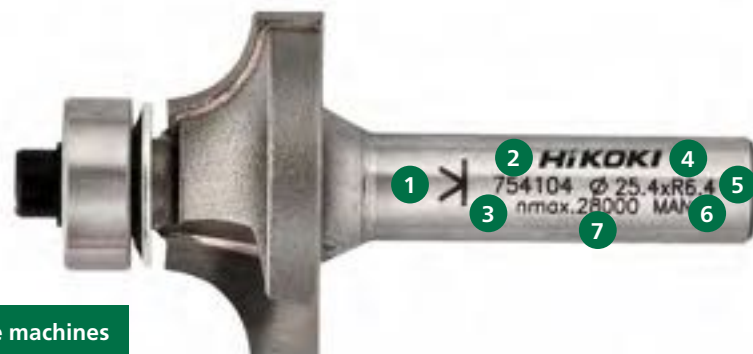
3 Artikelnummer

4 Indicatie hardmetalen snijvlak

5 Afmetingen

6 Handmatig gebruik: te gebruik op handbediende machines

7 Maximaal toerental



Een uitgebreid assortiment frezen


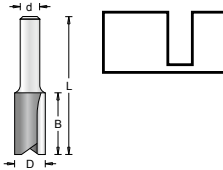
Ons assortiment frezen bestaat uit de meest gebruikte frezen. Verkrijgbaar met een as met een diameter van 6, 8 of 12 mm. In het onderstaande schema vind je een overzicht van alle beschikbare vormen en aansluitingen

De frezen worden in de meest moderne productieomgeving, op CNC-machines conform de strengste kwaliteitsnormen en met de minst mogelijke menselijke invloed geproduceerd. Zo wordt de hoogste kwaliteit gewaarborgd.


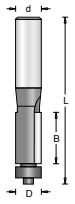

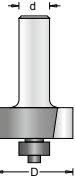
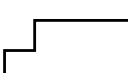


Na vele jaren van onderzoek en ontwikkeling slaagde HIKOKI erin om een speciale snijhoekgeometrie te bepalen die ervoor zorgt dat de frezen op de meest uiteenlopende materialen kunnen worden gebruikt en dat de afwerking van het freesoppervlak optimaal is.


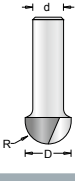

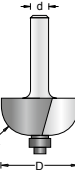
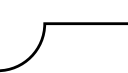
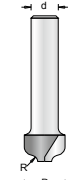
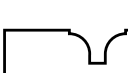
De producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen, zoals gesteld in EN-847, en worden geproduceerd in een ISO 9001:2000 productieomgeving.


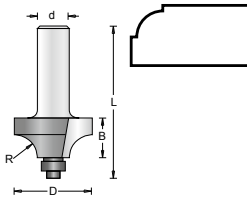
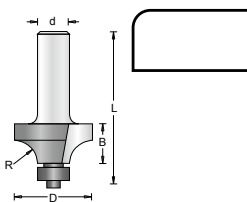
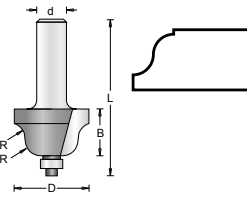
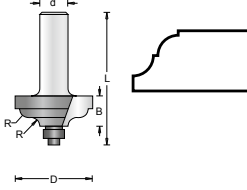
6 8 12	6 8	6 8	8	6 8
6 8	8	6 8	6 8 12	6 8
8	6 8	6 8	8	6 8


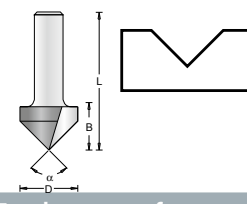
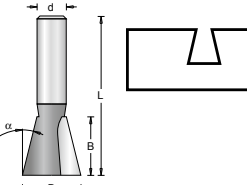
Hout	☆☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Groeffrezen met 2 snijkanten											
	6	3	11	51				1	1	754001	8717574013238
	6	4	11	51				1	1	754002	8717574013245
	6	5	11	51				1	1	754003	8717574013252
	6	6	19	57				1	1	754004	8717574013269
	6	8	19	57				1	1	754005	8717574013276
	6	8	25	63				1	1	754006	8717574013283
	6	10	19	51				1	1	754007	8717574013290
	6	10	32	64				1	1	754008	8717574013306
	6	12	19	51				1	1	754009	8717574013313
	6	12	32	64				1	1	754010	8717574013320
	8	3	11	51				1	1	754051	8717574013504
	8	4	11	51				1	1	754052	8717574013511
	8	5	11	51				1	1	754053	8717574013528
	8	6	19	57				1	1	754054	8717574013535
	8	6	25	63				1	1	754055	8717574013542
	8	8	19	57				1	1	754056	8717574013559
	8	8	25	63				1	1	754057	8717574013566
	8	8	25	80				1	1	754058	8717574013573
	8	10	19	51				1	1	754059	8717574013580
	8	10	32	64				1	1	754060	8717574013597
	8	10	32	80				1	1	754061	8717574013603
	8	12	19	51				1	1	754062	8717574013610
	8	12	32	63				1	1	754063	8717574013627
	8	12	32	80				1	1	754064	8717574013634
	8	14	19	51				1	1	754065	8717574013641
	8	14	19	70				1	1	754066	8717574013658
	8	15	19	51				1	1	754067	8717574013665
	8	16	25	57				1	1	754068	8717574013672
	8	16	25	85				1	1	754069	8717574013689
	8	18	19	51				1	1	754070	8717574013696
	8	18	19	70				1	1	754071	8717574013702
	8	20	19	51				1	1	754072	8717574013719
	8	20	19	71				1	1	754073	8717574013726
	8	22	19	51				1	1	754074	8717574013733
	8	25	19	51				1	1	754075	8717574013740
	12	6	19	64				1	1	754131	8717574014082
	12	8	19	63				1	1	754132	8717574014099
	12	10	25	69				1	1	754133	8717574014105
	12	10	32	76				1	1	754134	8717574014112
	12	12	25	66				1	1	754135	8717574014129
12	12	32	73				1	1	754136	8717574014136	
12	12	38	79				1	1	754137	8717574014143	
12	12	51	108				1	1	754138	8717574014150	
12	14	25	66				1	1	754139	8717574014167	
12	16	32	73				1	1	754140	8717574014174	
12	16	38	79				1	1	754141	8717574014181	
12	16	51	92				1	1	754142	8717574014198	
12	18	32	73				1	1	754143	8717574014204	
12	18	51	92				1	1	754144	8717574014211	
12	20	32	73				1	1	754145	8717574014228	

Proline Frezen


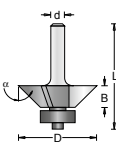


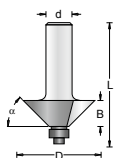


Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Kantenfrezen met onderlager											
		6	12,7	25,4	67			1	1	754035	8717574013474
		6	16,0	15,9	67			1	1	754036	8717574013481
		8	12,7	25,4	71			1	1	754109	8717574014020
		8	16,0	15,9	50			1	1	754110	8717574014037
Sponningfrezen met onderlager											
		6	31,8	12,7	51,5			1	1	754025	8717574013429
		8	31,8	12,7	55			1	1	754098	8717574013924
		8	35,0	12,7	55			1	1	754099	8717574013931
Schijffrees											
		8	40	3	58			1	1	754118	8717574042030
		8	40	4	58			1	1	754119	8717574035865
		8	40	6	58			1	1	754121	8717574042047

Hout	☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Holprofielfrezen											
		6	6,3	4,8	47	3,2		1	1	754016	8717574013337
		8	6,3	4,8	44	3,2		1	1	754081	8717574013757
		8	9,5	6,3	42,5	4,8		1	1	754082	8717574013764
		8	12,7	9,5	41,5	6,3		1	1	754083	8717574013771
Holprofielfrezen met onderlager											
		6	22,2	14,3	51	6,3		1	1	754017	8717574013344
		8	22,2	14,3	54	6,3		1	1	754084	8717574013788
		8	25,4	14,3	55	7,9		1	1	754085	8717574013795
		8	28,6	14,3	55	9,5		1	1	754086	8717574013801
Profielfrees											
		8	12,7	9,5	50	2,0		1	1	754090	8717574013849


Hout	☆☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	R (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Kwartrondfrezen met onderlager											
	6	22,2	12,7	52	4,8	1	1	754021	8717574013382		
	6	25,4	12,7	50	6,3	1	1	754022	8717574013399		
	6	28,6	13,5	53	7,9	1	1	754023	8717574013405		
	8	22,2	12,7	55	4,8	1	1	754091	8717574013856		
	8	25,4	12,7	55	6,3	1	1	754092	8717574013863		
	8	28,6	13,5	55	7,9	1	1	754093	8717574013870		
	8	31,8	15,9	59	9,5	1	1	754094	8717574013887		
	8	38,1	19,1	61	12,7	1	1	754095	8717574013894		
	Afrondingsfrezen met onderlager										
	6	19,1	9,5	50	3,2	1	1	754031	8717574013436		
	6	22,2	12,7	52	4,8	1	1	754032	8717574013443		
	6	25,4	12,7	51	6,3	1	1	754033	8717574013450		
	6	28,6	13,5	56	7,9	1	1	754034	8717574013467		
	8	15,9	7,9	50	1,7	1	1	754101	8717574013948		
	8	19,1	9,5	53	3,2	1	1	754102	8717574013955		
	8	22,2	12,7	55	4,8	1	1	754103	8717574013962		
	8	25,4	12,7	55	6,3	1	1	754104	8717574013979		
	8	28,6	13,5	55	7,9	1	1	754105	8717574013986		
	8	31,8	15,9	59	9,5	1	1	754106	8717574013993		
	8	38,1	19,1	55	12,7	1	1	754107	8717574014006		
8	44,5	22,2	61	15,9	1	1	754108	8717574014013			
Ogiefrezen met onderlager											
	6	25,4	15,9	54	4,0	1	1	754024	8717574013412		
	8	25,4	15,9	52	4,0	1	1	754096	8717574013900		
	8	34,9	20	61,5	6,3	1	1	754097	8717574013917		
Profielfrees met onderlager											
	8	34,9	13,5	55	4,8	1	1	754114	8717574014075		

Hout	☆☆☆		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	α (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
V-groeffrees											
	6	12,7	16,0	44,5	60	1	1	754018	8717574013351		
	6	12,7	12,7	41,5	90	1	1	754019	8717574013368		
	8	12,7	16,0	47,5	60	1	1	754087	8717574013818		
	8	12,7	12,7	44	90	1	1	754088	8717574013825		
Zwaluwstaartfrezen											
	6	12,7	12,7	44,5	14	1	1	754020	8717574013375		
	8	12,7	12,7	49	14	1	1	754089	8717574013832		

Proline Frezen

Hout	★ ★		d (mm)	D (mm)	B (mm)	L (mm)	α (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Kantenfrees met onderlager met hoek 3											
		8	22,2	10	53	25	1	1	754111	8717574014044	
		8	30,0	10	53	45	1	1	754112	8717574014051	
Hoekfrees met onderlager											
		6	31,8	12,7	50	45	1	1	754037	8717574013498	
		8	31,8	12,7	54,5	45	1	1	754113	8717574014068	

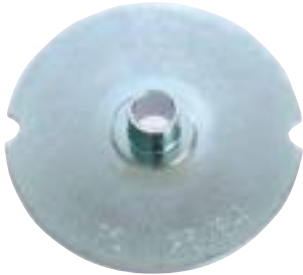
Frezensets

Hout	★ ★		Inhoud	d (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	5-delige frezenset bestaande uit:			8	5	1	754192	8717574054163
	<ul style="list-style-type: none"> • Groeffrees D = 6 B = 20 and L = 48 • Groeffrees D = 12 B = 20 and L = 48 • Frees met V-groef D = 12,7 B = 8 L = 40 and $\alpha = 90^\circ$ • Afrondingsfrees met kogellager D = 22 B = 13,5 L = 46 and R = 6,3 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 B = 12,7 and L = 54 							
	10-delige frezenset bestaande uit:			8	10	1	754193	8717574054170
	<ul style="list-style-type: none"> • Groeffrees D = 6 B = 20 and L = 48 • Groeffrees D = 8 B = 20 and L = 48 • Groeffrees D = 12 B = 20 and L = 48 • Groeffrees D = 16 B = 20 and L = 48 • Zwaluwstaartfrees D = 12,7 B = 12,7 L = 45 and $\alpha = 45^\circ$ • Frees met V-groef D = 12,7 B = 8 L = 40 and $\alpha = 90^\circ$ • Holprofielfrees D = 12,7 B = 8 L = 40 and R = 6,3 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 B = 12,7 and L = 54 • Afrondingsfrees met kogellager D = 22 B = 13,5 L = 46 and R = 6,3 • Afrondingsfrees met kogellager D = 28,6 B = 17 L = 50 and R = 9,3 							

Frezensets in kist


Hout	★		Inhoud	d (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			12-delige frezenset in houten kist <ul style="list-style-type: none"> • Groeffrees D = 6 B = 19,4 • Groeffrees D = 12 B = 19,4 • Groeffrees D = 16 B = 19,4 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 and B = 12,7 • Holprofielfreest D = 12,7 and R = 6,35 • Holprofielfrees met kogellager D = 22 and R = 6,35 • Afrondfrees D = 22 and R = 6,35 • Afrondfrees D = 28,6 and R = 9,5 • Roman ogee frees met kogellager D = 25,4 and R = 4 • V-groeffrees D = 12,7 and $\alpha = 45^\circ$ • Zwaluwstaartfrees D = 12,7 and $\alpha = 14^\circ$ • Kantenfrees met kogellager D = 32 and $\alpha = 45^\circ$ 	6	12	1	711016	8717574023633
			12-delige frezenset in houten kist <ul style="list-style-type: none"> • Groeffrees D = 6 B = 19,4 • Groeffrees D = 12 B = 19,4 • Groeffrees D = 16 B = 19,4 • Kantenfrees met kogellager D = 12,7 and B = 12,7 • Holprofielfrees D = 12,7 and R = 6,35 • Holprofielfrees met kogellager D = 22 and R = 6,35 • Afrondfrees D = 22 and R = 6,35 • Afrondfrees D = 28,6 and R = 9,5 • Roman ogee frees met kogellager D = 25,4 and R = 4 • V-groeffrees D = 12,7 and $\alpha = 45^\circ$ • Zwaluwstaartfrees D = 12,7 and $\alpha = 14^\circ$ • Kantenfrees met kogellager D = 32 and $\alpha = 45^\circ$ 	8	12	1	500507	8717574003154
			4-delige frezenset in houten kist <ul style="list-style-type: none"> • Groeffrees D=12 B=50 and L=80 • Groeffrees D=18 B=50 and L=90 • Groeffrees D=20 B=50 and L=100 • Kantenfrees D=12 B=30 and L=80 	12	4	1	711012	8717574020182

Sjabloongeleider voor HiKOKI freesmachines

	d (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	9,5	1	1	303347	4966375115823
	10	1	1	303348	4966375182634
	10	1	1	961478	4966375484066
	11,1	1	1	303349	4966375115830
	12	1	1	303350	4966375182641
	12,7	1	1	303351	4966375115847
	16	1	1	303353	4966375115854
	18	1	1	956790	4966375115861
	20	1	1	956932	4966375115878
	24	1	1	303354	4966375182665
	27	1	1	956933	4966375115885
	30	1	1	956934	4966375115892
	40	1	1	303355	4966375182672





Proline Schaafbeitels

Schaafbeitels met een lengte van 82 mm

Hout 	Lengte (mm)	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	82	2 stuks omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750470	8717472818812
	82	10 stuks omkeerbare HM wisselmessen	10	1	750471	8717472818829
	82	Set van 2 adapterplaten met 2 omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750472	8717472818836
	82	2 stuks HM schaaftbeitels	2	1	750473	8717472818843

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi P14DSL, P18DSL, P20SA2, P20SF, en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Fein, Holz-her, Mafell, Ryobi en Skill.

Schaafbeitels met een lengte van 92 mm long

Hout 	Lengte (mm)	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	92	2 stuks omkeerbare HM wisselmessen	2	1	750475	8717472818850
	92	10 stuks omkeerbare HM wisselmessen	10	1	750476	8717472818867
	92	2 stuks HM schaaftbeitels	2	1	750478	8717472818881

Geschikt voor Hitachi F30A en andere merken zoals AEG en Ryobi.

Proline Schuurpapier



Proline Schuurpapier

Een professioneel assortiment

Ons assortiment schuurpapier is ontwikkeld en geproduceerd met professional voor ogen. De professional die continu op zoek is naar de meest geschikte schuurmaterialen. Het schuren van hout, metaal, geverfde oppervlakken, kunststof, gips of vulmiddelen, HiKOKI heeft het. Elk van deze materialen heeft zijn eigen typische kenmerken en voordelen.

Schuurmiddelen van HiKOKI bieden de volgende specifieke technische voordelen:

- Sterk en duurzaam oppervlak
- Agressieve korrel waarmee snel materiaal kan worden verwijderd
- Alle maten verkrijgbaar met velcro achterkant, waardoor de schuurmiddelen snel en gemakkelijk kunnen worden vervangen
- Ideaal voor hout en metaal

Rood schuurpapier voor hout



Voor het schuren van allerlei soorten hout, hardhout, spaanplaat en metaal, HiKOKI bied een groot assortiment aan rood schuurpapier. Ons rode schuurpapier is gemaakt van een dik papier, gecoat met hoogwaardige met hars gebonden aluminiumoxide korrels. De korrels zijn door middel van een fenolhars gesloten gebonden. Dit maakt ze uitstekend bestand tegen hitte. De schuureigenschappen blijven behouden door de hoge flexibiliteit en treksterkte van het materiaal.

Door deze productiewijze wordt dichtlopen van het papier tegengegaan, waardoor de materiaalafname langer op niveau blijft. De gelijkmatig verdeelde korrels garanderen een constante ruwheidsdiepte over het volledige schuurmiddel. Het resultaat is een verzorgd eindresultaat, minder herwerking en een aanzienlijke tijdsbesparing. Goede resultaten worden vooral op niet behandeld hout en metaal geboekt. Voor zacht materiaal, zoals verf en vernis, adviseren we het witte schuurpapier.

Wit schuurpapier voor verf



Vooral voor het verwijderen of opruwen van verf, lak, vernis en pleisterkalk biedt HiKOKI een professioneel assortiment wit schuurpapier. Korrels van wit aluminiumoxide met een calciumstearaat coating, die het vollopen van het de korrel tegengaagt, worden op dit papier gebonden met een dubbele kunstharslaag. Door witte aluminiumoxide kun je rekenen op goede en scherpe prestaties. De combinatie met de calciumstearaat coating zorgt voor een goede levensduur en een goede afwerking van het oppervlak. De calcium-stearaat coating wordt gebruikt als een smeermiddel voor een goede glans, voorkomt voortijdig dichtlopen en heeft een koeleffect bij het schuren van vernis.

Wanneer het toestel in combinatie met een stofafzuigsysteem wordt gebruikt, zorgen de gaten in het product voor een efficiënte verwijdering van stof, verf of vernisdeeltjes van het werkvlak. Het gebruikte hars zorgt voor een lange levensduur van deze schuurmiddelen. Het blijft stabiel bij wrijvingswarmte en zorgt er mede daardoor voor dat de witte schuurafwerking behouden blijft. Ideaal voor toepassingen in de autosector.

- voor het schuren van verf en lak van alle mogelijke types en plamuur
- een ruim assortiment maten verkrijgbaar met velcro achterkant
- hoogwaardig schuurpapier
- lange levensduur
- hoog materiaalafvoerdebiet dankzij de speciale calciumstearaat coating

Zwart schuurpapier voor steen



Voor schuurtoepassingen op glas en steen biedt HiKOKI delta 94 schuurpapier met siliconecarbide schuurkorrels. Deze korrels zijn harder dan ander schuurmateriaal. Geschikt voor gebruik op non-ferrometalen, marmer, glas en kunststoffen. Daarnaast wordt dit materiaal vaak gebruikt door fabrikanten van keukenwerkvlakken van Corian, waarmee ze de binnenrand schuren en afwerken.

Non-woven deltabladen



Zogenaamde Tex-materialen zijn nylonvezels die in een 3D webstructuur worden gecombineerd. Daarbij worden de korrels verankerd met behulp van een thermohardend synthetisch hars. Dit soort schuurmateriaal heeft geen invloed op de geometrische vorm van een specifiek werkstuk.

- Past zich gemakkelijk aan de vorm van het werkstuk aan
- Voor een veel toepassingssoorten, zoals reinigen, mat maken, roest verwijderen, licht ontbramen van non-ferrometalen

Schuurschijven Ø125 voor excenterschuurmachines

		Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Starters set	60/80/120	Velcro	15	1	753100	8717574004595	
	Ø125	40	Velcro	10	1	753101	8717154659931	
	Ø125	60	Velcro	10	1	753102	8717154659948	
	Ø125	80	Velcro	10	1	753103	8717154659955	
	Ø125	100	Velcro	10	1	753104	8717154659962	
	Ø125	120	Velcro	10	1	753105	8717154659979	
	Ø125	150	Velcro	10	1	753106	8717154659986	
	Ø125	180	Velcro	10	1	753107	8717154659993	
	Ø125	240	Velcro	10	1	753108	8717472811172	
	Ø125	320	Velcro	10	1	753109	8717472811189	
	Ø125	400	Velcro	10	1	753110	8717472811196	

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi schuurmachines FSV13Y, FSV12YA, SV13YA, SV13YB, SV1813DA en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Kress, Makita, Metabo, Milwaukee, Skil.

Schuurschijven Ø125 voor excenterschuurmachines



		Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Ø125	40	Velcro	10	1	753131	8717574033458	
	Ø125	60	Velcro	10	1	753132	8717574033465	
	Ø125	80	Velcro	10	1	753133	8717574033472	
	Ø125	100	Velcro	10	1	753134	8717574033489	
	Ø125	120	Velcro	10	1	753135	8717574033496	
	Ø125	150	Velcro	10	1	753136	8717574033502	
	Ø125	180	Velcro	10	1	753137	8717574033519	
	Ø125	240	Velcro	10	1	753138	8717574033526	
	Ø125	320	Velcro	10	1	753139	8717574033533	
	Ø125	400	Velcro	10	1	753140	8717574033540	

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi schuurmachines s FSV13Y, FSV12YA, SV13YA, SV13YB, SV1813DA en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Kress, Makita, Metabo, Milwaukee, Skil.

Steunschijven Ø125 voor velcro schuurschijven

		Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
		<ul style="list-style-type: none"> Glasvezelversterkte-grondplaat met medium dik schuim. Geschikt voor HiKOKI en Hitachi SV13YA en SV13YB 	3 gaten	1	1	753811	8717574033403
		<ul style="list-style-type: none"> Zachte tussenschijf voor extra flexibel schuuroppervlak Uitermate geschikt voor zeer fijne korrels Voor schuren van oneffen werkstukken 	Velcro	1	1	753812	8717574033410

Schuurschijven Ø150 voor excenterschuurmachines

	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Ø150	40	Velcro	10	1	753111	8717472811202
	Ø150	60	Velcro	10	1	753112	8717472811219
	Ø150	80	Velcro	10	1	753113	8717472811226
	Ø150	100	Velcro	10	1	753114	8717472811233
	Ø150	120	Velcro	10	1	753115	8717472811240
	Ø150	150	Velcro	10	1	753116	8717472811257
	Ø150	180	Velcro	10	1	753117	8717472811264
	Ø150	240	Velcro	10	1	753118	8717472811271
	Ø150	320	Velcro	10	1	753119	8717472811288

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi schuurmachines SAY-150A, SV15YC en andere merken zoals zoals B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Hilti, Kress, Makita, Metabo, Milwaukee.

Schuurschijven Ø150 voor excenterschuurmachines

	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Ø150	40	Velcro	10	1	753141	8717574033557
	Ø150	60	Velcro	10	1	753142	8717574033564
	Ø150	80	Velcro	10	1	753143	8717574033571
	Ø150	100	Velcro	10	1	753144	8717574033588
	Ø150	120	Velcro	10	1	753145	8717574033595
	Ø150	150	Velcro	10	1	753146	8717574033601
	Ø150	180	Velcro	10	1	753147	8717574033618
	Ø150	240	Velcro	10	1	753148	8717574033625
	Ø150	320	Velcro	10	1	753149	8717574033632
	Ø150	400	Velcro	10	1	753150	8717574033649

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi schuurmachines SAY-150A, SV15YC en andere merken zoals zoals B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Hilti, Kress, Makita, Metabo, Milwaukee.








Zachte tussenschijf Ø150 voor Velcro schuurschijven

	Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<ul style="list-style-type: none"> Zachte tussenschijf voor extra flexibel schuuroppervlak Uitermate geschikt voor zeer fijne korrels Voor schuren van oneffen werkstukken 	Velcro	1	1	753819	8717574033441








Steunschijf Ø150 voor schuurschijven

Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <ul style="list-style-type: none"> • Steunschijf met gaten voor stofafzuiging • Vinyl toplaag • Om te gebruiken met voorgelijmde schuurschijven 	5/16" UNF	1	1	753815	8717574033809
 <ul style="list-style-type: none"> • Steunschijf zonder stofafzuigperforaties • Velcro 	5/16" UNF	1	1	753816	8717574033816
 <ul style="list-style-type: none"> • Steunschijf met stofafzuigperforaties • Velcro 	5/16" UNF	1	1	753817	8717574033823
 <ul style="list-style-type: none"> • Steunschijf met 15 gaten voor stofafzuiging voor Random Orbit (Excenter) schuurmachines. • 8 gaten op tandsteekcirkel 100 mm • 6 gaten op tandsteekcirkel 65 mm • Velcro • Geschikt voor SV15Y 	Gat 8 mm	1	1	753853	8717574062144





Schuurvellen voor vlakschuurmachines

			Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	83 x 133	40	Velcro	10	1	753001	8717154659221		
	83 x 133	60	Velcro	10	1	753002	8717154659238		
	83 x 133	80	Velcro	10	1	753003	8717154659245		
	83 x 133	100	Velcro	10	1	753004	8717154659252		
	83 x 133	120	Velcro	10	1	753005	8717154659269		
	83 x 133	150	Velcro	10	1	753006	8717154659276		
	83 x 133	180	Velcro	10	1	753007	8717154659283		
	83 x 133	240	Velcro	10	1	753008	8717154659290		
	83 x 133	320	Velcro	10	1	753009	8717154659306		
Geschikt voor Hitachi schuurmachines SV85A and other brands like AEG, Atlas Copco, B&D, Bosch, DeWalt, Felisatti, Festool, Milwaukee.									
	83 x 166	40	Klem	10	1	753011	8717154659313		
	83 x 166	60	Klem	10	1	753012	8717154659320		
	83 x 166	80	Klem	10	1	753013	8717154659337		
	83 x 166	100	Klem	10	1	753014	8717154659344		
	83 x 166	120	Klem	10	1	753015	8717154659351		
	83 x 166	150	Klem	10	1	753016	8717154659368		
	83 x 166	180	Klem	10	1	753017	8717154659375		
	83 x 166	240	Klem	10	1	753018	8717154659382		
	83 x 166	320	Klem	10	1	753019	8717154659399		
Geschikt voor Hitachi schuurmachines SV85A en andere merken zoals zoals B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Wegoma.									
	93 x 185	40	Velcro	10	1	753021	8717154659405		
	93 x 185	60	Velcro	10	1	753022	8717154659412		
	93 x 185	80	Velcro	10	1	753023	8717154659429		
	93 x 185	100	Velcro	10	1	753024	8717154659436		
	93 x 185	120	Velcro	10	1	753025	8717154659443		
	93 x 185	150	Velcro	10	1	753026	8717154659450		
	93 x 185	180	Velcro	10	1	753027	8717154659467		
	93 x 185	240	Velcro	10	1	753028	8717154659474		
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi schuurmachines FSV10SA en andere merken zoals zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Ryobi.									
	93 x 230	40	Klem	10	1	753031	8717154659498		
	93 x 230	60	Klem	10	1	753032	8717154659504		
	93 x 230	80	Klem	10	1	753033	8717154659511		
	93 x 230	100	Klem	10	1	753034	8717154659528		
	93 x 230	120	Klem	10	1	753035	8717154659535		
	93 x 230	150	Klem	10	1	753036	8717154659542		
	93 x 230	180	Klem	10	1	753037	8717154659559		
	93 x 230	240	Klem	10	1	753038	8717154659566		
Geschikt voor Hitachi schuurmachines FS10SA en andere merken zoals zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Ryobi.									





Schuurvellen voor vlakschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Starters set	60/80/120	Velcro	15	1	753040	8717472813732
	114 x 104	40	Velcro	10	1	753041	8717154659573
	114 x 104	60	Velcro	10	1	753042	8717154659580
	114 x 104	80	Velcro	10	1	753043	8717154659597
	114 x 104	100	Velcro	10	1	753044	8717154659603
	114 x 104	120	Velcro	10	1	753045	8717154659610
	114 x 104	150	Velcro	10	1	753046	8717154659627
	114 x 104	180	Velcro	10	1	753047	8717154659634
	114 x 104	240	Velcro	10	1	753048	8717154659641
	114 x 104	320	Velcro	10	1	753049	8717154659658
Geschikt voor HIKOKI en Hitachi schuurmachines SV12SF, SV12SG, SV12SH en andere merken zoals Makita.							
	Startersset	60/80/120	Klem	15	1	753050	8717472816023
	114 x 140	40	Klem	10	1	753051	8717154659665
	114 x 140	60	Klem	10	1	753052	8717154659672
	114 x 140	80	Klem	10	1	753053	8717154659689
	114 x 140	100	Klem	10	1	753054	8717154659696
	114 x 140	120	Klem	10	1	753055	8717154659702
	114 x 140	150	Klem	10	1	753056	8717154659719
	114 x 140	180	Klem	10	1	753057	8717154659726
	114 x 140	240	Klem	10	1	753058	8717154659733
	114 x 140	320	Klem	10	1	753059	8717154659740
Geschikt voor HIKOKI en Hitachi schuurmachines SV12SF, SV12SG en andere merken zoals B&D, Bosch, DeWalt, Makita, Ryobi, Skil.							
	115 x 230	40	Velcro	10	1	753061	8717154659757
	115 x 230	60	Velcro	10	1	753062	8717154659764
	115 x 230	80	Velcro	10	1	753063	8717154659771
	115 x 230	100	Velcro	10	1	753064	8717154659788
	115 x 230	120	Velcro	10	1	753065	8717154659795
	115 x 230	150	Velcro	10	1	753066	8717154659801
	115 x 230	180	Velcro	10	1	753067	8717154659818
	115 x 230	240	Velcro	10	1	753068	8717154659825
	115 x 230	320	Velcro	10	1	753069	8717154659832
	Geschikt voor HIKOKI en Hitachi schuurmachines SV12SD, SV12V en andere merken zoals Makita.						
	115 x 280	40	Klem	10	1	753071	8717154659849
	115 x 280	60	Klem	10	1	753072	8717154659856
	115 x 280	80	Klem	10	1	753073	8717154659863
	115 x 280	100	Klem	10	1	753074	8717154659870
	115 x 280	120	Klem	10	1	753075	8717154659887
	115 x 280	150	Klem	10	1	753076	8717154659894
	115 x 280	180	Klem	10	1	753077	8717154659900
	115 x 280	240	Klem	10	1	753078	8717154659917
	115 x 280	320	Klem	10	1	753079	8717154659924
	Geschikt voor HIKOKI en Hitachi schuurmachines SV12SD, SV12V en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Ryobi.						





Schuurvellen set voor vlakschuurmachine

  	Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Set bestaande uit: 5 vellen 114 x 104 korrel 60 10 vellen Delta 94 korrel 60 5 vellen 114 x 104 korrel 80 10 vellen Delta 94 korrel 80 5 vellen 114 x 104 korrel 120 10 vellen Delta 94 korrel 120	Velcro	45	4	753450	8717472818133
Geschikt voor HIKOKI en Hitachi SV12SH schuurmachines.						


Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	94	40	Velcro	10	1	753401	8717472811509
	94	60	Velcro	10	1	753402	8717472811516
	94	80	Velcro	10	1	753403	8717472811523
	94	100	Velcro	10	1	753404	8717472811530
	94	120	Velcro	10	1	753405	8717472811547
	94	150	Velcro	10	1	753406	8717472811554
	94	180	Velcro	10	1	753407	8717472811561
	94	240	Velcro	10	1	753408	8717472811578
	94	320	Velcro	10	1	753409	8717472811585





Schuurvellen voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	94	40	Velcro	10	1	753411	8717472811592
	94	60	Velcro	10	1	753412	8717472811608
	94	80	Velcro	10	1	753413	8717472811615
	94	100	Velcro	10	1	753414	8717472811622
	94	120	Velcro	10	1	753415	8717472811639
	94	150	Velcro	10	1	753416	8717472811646
	94	180	Velcro	10	1	753417	8717472811653
	94	240	Velcro	10	1	753418	8717472811660
	94	320	Velcro	10	1	753419	8717472811677

Schuurvellen voor deltaschuurmachines



  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	94	120/240/400/600/1200	Velcro	15	1	753430	8717574049695
	94	80	Velcro	10	1	753431	8717574049701
	94	100	Velcro	10	1	753432	8717574049718
	94	120	Velcro	10	1	753433	8717574049725
	94	180	Velcro	10	1	753434	8717574049732
	94	240	Velcro	10	1	753435	8717574049749
	94	320	Velcro	10	1	753436	8717574049756
	94	400	Velcro	10	1	753437	8717574049763
	94	600	Velcro	10	1	753438	8717574049770
	94	1200	Velcro	10	1	753439	8717574049787

Schuurvilt voor deltaschuurmachines

  	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	94	Grof (100)	Velcro	1	1	753441	8717574049794
	94	Medium (280)	Velcro	1	1	753442	8717574049800

Proline Schuurpapier


Polijstvlit delta

	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	94	Zacht	Velcro	1	1	753443	8717574049817
	94	Hard	Velcro	1	1	753444	8717574049824

Zachte tussenschijf Delta 94 voor velcro schuurmachines en multitools



Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <ul style="list-style-type: none"> Zachte tussenschijf Delta 94 voor zeer zacht schuuroppervlak Ideaal voor gebruik met fijne en ultrafijne schuurmiddelen Ideaal voor schuren en polijsten van omtrekken en gebogen oppervlakken 	Velcro	1	1	753445	8717574049831

Schuursteunschijf voor multitools

Omschrijving	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <ul style="list-style-type: none"> Steunschijf met gaten voor stofafzuiging Velcro oppervlak Voor gebruik met multimachines 	Starlock	1	1	782791	8717574051834

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi CV14DBL, CV18DA, CV18DBL, CV350V, CV350V2 en andere merken zoals Bosch, Fein, Makita, Milwaukee.

Schuurvellen voor deltaschuurmachines

	Afmeting (mm)	Korrel	Type	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	100 x 150	40	Velcro	10	1	753421	8717472811684
	100 x 150	60	Velcro	10	1	753422	8717472811691
	100 x 150	80	Velcro	10	1	753423	8717472811707
	100 x 150	100	Velcro	10	1	753424	8717472811714
	100 x 150	120	Velcro	10	1	753425	8717472811721
	100 x 150	150	Velcro	10	1	753426	8717472811738
	100 x 150	180	Velcro	10	1	753427	8717472811745
	100 x 150	240	Velcro	10	1	753428	8717472811752
	100 x 150	320	Velcro	10	1	753429	8717472811769

Geschikt voor andere merken zoals AEG, Atlas Copco, Festool, Milwaukee, Rupes.








Schuurbanden

Speciaal voor het schuren van grote oppervlakken en een hoog materiaalafvoerdebiet op houten materialen biedt HiKOKI een professioneel assortiment schuurbanden. Onze schuurbanden zijn betrouwbare hulpmiddelen en bieden perfecte resultaten, ongeacht het materiaal ruw, fijn of lineair moet worden geschuurd. In één richting en slechts langs de korrels werken, voorkomt de vorming van schuurkringen.

Het hoge materiaalafvoerdebiet maakt herwerken overbodig. De schuurbanden zijn gemaakt met schuurkorrels van een superieure kwaliteit aluminiumoxide op een sterk katoenen doek dat gebonden is met fenolhars.

- Zeer stevige en duurzame schuurbanden
- Hoogwaardig schuurpapier
- Voor vernis, massief hout, polyester, ijzer en staal
- Specifieke toepassingsgerichte bandverbindingen in constant hoge kwaliteit voor perfecte oppervlakken

Schuurbanden voor bandschuurmachines

			Afmeting (mm)	Korrel	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Startersset	60/80/120	6	1	753240	8717574004601		
	76 x 533	40	5	1	753241	8717472811974		
	76 x 533	60	5	1	753242	8717472811981		
	76 x 533	80	5	1	753243	8717472811998		
	76 x 533	100	5	1	753244	8717472812001		
	76 x 533	120	5	1	753245	8717472812018		
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi bandschuurmachines SB-75, SB8V2, SB3608DA en andere merken zoals AEG, B&D, Bosch, DeWalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Ryobi, Skill.								
	Startersset	60/80/120	6	1	753260	8717574004618		
	100 x 610	40	5	1	753261	8717472812070		
	100 x 610	60	5	1	753262	8717472812087		
	100 x 610	80	5	1	753263	8717472812094		
	100 x 610	100	5	1	753264	8717472812100		
	100 x 610	120	5	1	753265	8717472812117		
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi bandschuurmachines SB10T, SB10V, SB10V2 en andere merken zoals Bosch, Makita, Ryobi.								
	110 x 620	40	5	1	753281	8717472812179		
	110 x 620	60	5	1	753282	8717472812186		
	110 x 620	80	5	1	753283	8717472812193		
	110 x 620	100	5	1	753284	8717472812209		
	110 x 620	120	5	1	753285	8717472812216		
	Geschikt voor HiKOKI en Hitachi bandschuurmachines SB110 en andere merken zoals AEG, Bosch, Makita, Metabo, Milwaukee.							
	100 x 915	40	5	1	753291	8717472812223		
	100 x 915	60	5	1	753292	8717472812230		
	100 x 915	80	5	1	753293	8717472812247		
	100 x 915	100	5	1	753294	8717472812254		
	100 x 915	120	5	1	753295	8717472812261		
	Geschikt voor HiKOKI en Hitachi bandschuurmachine BG-100.							

Proline lamswollenvachten en polijstsponsen

Onze professionele lamswollenvachten zijn gemaakt van de beste kwaliteit Merino schapehuid. De unieke dubbele huidstructuur staat garant voor de langste levensduur die we kennen.

HiKOKI biedt een assortiment lamswollenvachten aan met velcrosluiting of met een touw, waarmee de vacht op een standaard steunschijf kan worden bevestigd.



Deze manier van werken wordt vaak toegepast voor het reinigen en polijsten van autocarrosserieën en boten. Maar het wordt ook toegepast in de metaalindustrie en om krassen en markeringen in blanke lak te verwijderen.

In vergelijking met sponsmateriaal biedt een lamswollenvacht bij de eerste stap in de herstelling van een verffout, het


voordeel van een veel lagere wrijvings-temperatuur (waardoor het risico op oververhitting van de verf vele malen kleiner is).


Een lamswollenvacht kan eenvoudig met stromend kraanwater worden gereinigd en vervolgens in de lucht worden gedroogd (niet drogen in de wasdroger).

Lamswollenvachten


	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	125	Touw	1	1	753821	8717574042528
	180	Touw	1	1	753822	8717574042535
	125	Velcro	1	1	753823	8717574042542
	150	Velcro	1	1	753824	8717574058154
	180	Velcro	1	1	753825	8717574042559


Polijstsponsen

	Omschrijving	Afmeting (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Witte spons hard	160 x 16	Velcro	1	1	753841	8717574058161
	Oranje spons medium/hard	160 x 16	Velcro	1	1	753842	8717574058178
	Gele spons medium	160 x 16	Velcro	1	1	753843	8717574058185
	Zwarte spons zacht	160 x 16	Velcro	1	1	753844	8717574058192

Omschrijving	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Steunschijf voor wollen vacht en mengspoons Met locator</p>	160	M14	2	1	753831	8717574049862

Omschrijving	Afmeting (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Mengspoons wit hard</p>	200 x 30	Velcro	1	1	753832	8717574049879
 <p>Mengspoons rood zacht</p>	200 x 30	Velcro	1	1	753833	8717574049886

Omschrijving	Ø (mm)	Aansluiting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Eénzijdige Cupped Merino wollen steunschijf</p>	200	Velcro	1	1	753834	8717574049893

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Starterkit polijstset bestaande uit: Steunschijf Ø160 mm x M14 Locator Cupped wollen steunschijf Ø200 mm velcro Mengspoons wit Ø200 mm velcro Mengspoons rood Ø200 mm velcro</p>	5	5	753830	8717574049855

Proline Stofzuiger accessoires



Proline Stofzuiger accessoires

Een stofzuigerzak speelt een essentiële rol in de filtering van zowel kleine als grote stofdeeltjes uit de lucht. De zak heeft een dubbele functie: enerzijds beschermt deze de motor en anderzijds - wat veel belangrijker is - beschermt deze de professional. Daarnaast is een volle zak met een gesloten kap weggooien veel gemakkelijker dan een waterketel leegmaken. Met de juiste combinatie van een filterzak en machinefilter haal je de beste reinigingsresultaten.

HiKOKI biedt 2 soorten zakken aan met verschillende kenmerken. Beide zijn van een afsluitbare kartonnen kraag voorzien. Het materiaal van de filterpapierzakken van de M-klasse wordt op een maximale doorlaatbaarheid van < 0,01% getest en gecertificeerd volgens EN60335-2-69:2008.

De laatste ontwikkeling wordt gevormd door stofzuigerzakken van een synthetische vezel (in de M-klasse). Extra voordelen i.v.m. met papieren filterzakken:

- Constante luchtstroom, zelfs wanneer de zak zich vult
- Efficiëntere expansie rond de motor, waardoor de zak optimaal kan worden gevuld
- Door de grotere capaciteit hebben 4 synthetische filterzakken dezelfde capaciteit als 5 papieren filterzakken. Zo wordt minder tijd verloren met het vervangen van de zak
- Een grotere treksterkte voorkomt dat de zak openscheurt bij gebruik of bij weggooien

Papieren stofzuigerzakken

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	M-klasse; 18,7 liter	WDE1200 WDE1200M	5	1*	750442	8717574033960
	M-klasse; 18,7 liter	WDE3600	5	1*	750447	8717574033991

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Synthetische stofzuigerzakken

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	M-klasse; 15,0 liter	WDE1200 WDE1200M	4	1*	750443	8717574033977
	M-klasse; 15,0 liter	WDE3600	4	1*	750448	8717574034004
	M-klasse; 16,5 liter	RP200 RP300 RP250YDL RP300YDL RP3608DA RP3608DB	4	1*	4100602	8717574061390
	M-klasse; 16,5 liter	RP250YDM RP350YDM	4	1**	750462	8717574050592
	M-klasse; 45 liter	RNT1250M RP500YDM	5	1	4100606	8717574072105

*Bij een bestelling van een veelvoud van 6 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

**Bij een bestelling van een veelvoud van 7 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.








Proline Stofzuiger accessoires

Plastic stofzakken




























	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	LDPE folie 100 micron afmetingen: 610 x 615 mm 25 liter	RP250YDL RP300YDL RP3608DA RP3608DB	4	1*	4100603	8717574061406
	LDPE folie 100 micron afmetingen: 850 x 540 mm 33 liter	RP250YDM/H RP350YDM/H	4	1*	750463	8717574050608

*Bij een bestelling van een veelvoud van 7 stuks, worden de artikelen geleverd in een toonbankdisplay.

Filtercassettes

	Omschrijving	Geschikt voor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Geel filterpatroon Filterniveau 15 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750435	8717574043570
	Wit filterpatroon Uitwasbaar Filterniveau 7 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750436	8717574043587
	Wit filterpatroon M-klasse Filterniveau 0,3 µm	WDE1200 WDE1200M WDE3600	1	1	750437	8717574043594
	Wit filterpatroon Uitwasbaar M-klasse Filterniveau 7 µm	RP250YDL RP300YDL	1	1	4100601	8717574061383
	Cellulose filtercassette Stofvasthoudend vermogen: 99,8%	RNT1225(M) RNT1250 RP250YDM RP350YDM RP500YDM	2	1	370133	4549115123946
	Polyester filtercassettes Stofvasthoudend vermogen: 99,93% (tot 1 µm 99,9%)	RNT1225(M) RNT1250 RP250YDM RP350YDM RP250YBL RP500YDM	2	1	338633	4549115100299
	Polyester filtercassettes, IFA (BIA) gecertificeerd filter in overeenstemming met stofklasse 'H' (HEPA 14) Stofvasthoudend vermogen: 99,995%	RP350YDH	2	1	338634	4549115100305

Overzicht van machines en bijbehorende accessoires

 <p>WDE1200(M)/WDE3600</p>	 <p>RP3608DA/RP3608DB</p>	 <p>RP250YDL/RP300YDL</p>	 <p>NT / RNT RP250YBL/ RP350YBL RP250YDM/RP350YDM RP350YDH/RP500YDM</p>	<p>Stofzuigers</p>	
 <p>782221</p>		 <p>40010051</p>			<p>Ketel- slang adapters</p>
 <p>Ø32 L= 1,8 / 3,2 / 5,0 m 782231 / 782232 / 782233</p>		 <p>372168</p>	 <p>Ø38 L= 1,8 / 3,2 / 5,0 m 782234 / 782235 / 782236</p>		
 <p>782241</p>	 <p>782242</p>	 <p>372170</p>	 <p>40010123</p>  <p>40010111</p>		<p>Slang handgreep adapters</p>
 <p>337527</p>	 <p>782251</p>	 <p>782252</p>	 <p>782253</p>	<p>Stofzuiger buizen</p>	
 <p>782261</p>  <p>782262</p>		 <p>782265</p>  <p>782271</p>	 <p>782272</p>  <p>782273</p>		<p>Zuigmonden</p>
 <p>782263</p>  <p>782264</p>		 <p>782266</p>  <p>782267</p>		<p>Onderdelen</p>	

Proline Stofzuiger accessoires






Ketel- slang adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Aansluitadapter profiel ketel - slang voor slang Ø32 mm Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE / RP3608DA / RP3608DB	1	1	782221	8717574044188
	Aansluitadapter bajonet ketel - slang voor slang Ø38 mm inclusief klik ring en schroefhuls Geschikt voor HiKOKI and Hitachi (R)NT, RP250/500YDM, RP350YDM/YDH	1	1	40010051	4250155821029





Stofzuigerslangen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Ø32 mm 1,8 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782231	8717574044300
	Ø32 mm 3,2 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782232	8717574044317
	Ø32 mm 5,0 m met klik ring / schroefhuls	1	1	782233	8717574044324
	Ø32 mm 3,5 m stofzuigerslang compleet voor RP250YDL/RP300YDL	1	1	372168	4549115161092
	Ø38 mm 1,8 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782234	8717574044331
	Ø38 mm 3,2 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782235	8717574044348
	Ø38 mm 5,0 m zonder klik ring / schroefhuls	1	1	782236	8717574044355



Slang handgreep adapters

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Handgreep Ø35 mm voor slang Ø32 mm	1	1	782241	8717574044362
	Handgreep met luchtregeling Ø35mm voor slang Ø32 mm	1	1	782242	8717574044379
	Handgreep Ø35 mm voor slang Ø38 mm Met klik ring / schroefhuls	1	1	40010123	4250155823573
	Handgreep met luchtregeling Ø35mm voor slang Ø38 mm	1	1	40010111	4250155837839
	Aansluitingsstuk Ø35 mm voor slang 372168	1	1	372170	4549115161115






Stofzuiger buizen

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Metaal Ø35 mm telescopisch L = 50 - 87 cm	1	1	782251	8717574044386
	Metaal Ø35 mm L = 50 cm	1	1	782252	8717574044393
	Plastic Ø35 mm L = 48 cm	1	1	782253	8717574044409
	Plastic Ø58 mm L = 48 cm	1	1	782254	8717574044416







Vloerzuigmonden

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Vloerzuigmond 270 mm voor tapijt en harde vloeren Ø35 mm	1	1	782261	8717574044423
	Vloerzuigmond 360 mm voor stof- en waterzuigers, standaard met borstel en rubber strip met wiel Ø35 mm	5	1	782262	8717574044430
	Borstel strip set 360 mm voor 782262	2	1	782263	8717574044447
	Rubber strip set 360 mm voor 782262	2	1	782264	8717574044454
	Vloerzuigmond 450 mm voor stof- en waterzuigers, standaard met borstel en rubber strip met wiel Ø35 mm	5	1	782265	8717574044461
	Borstel strip set 450 mm voor 782265	2	1	782266	8717574044478
	Rubber strip set 450 mm voor 782265	2	1	782267	8717574044485


Stofzuiger accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Rubber verloop Ø38 / 34 / 31 / 27 mm	1	1	337527	4549115082984
	Meubelborstel Ø35 mm	1	1	782271	8717574044492
	Meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm	1	1	782272	8717574044508
	Spleetzuigmond L = 200 mm Ø35 mm	1	1	782273	8717574044515
	Spleetzuigmond L = 270 mm Ø58 mm	1	1	782274	8717574044522


Stofzuiger accessoire sets

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W=120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	3	1	782291	8717574047530
	2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond 270 mm zonder wiel Ø35 mm (782261) 1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm (782273) L = 200 mm	6	1	782292	8717574047547
	1x verloop (337527) 2x zuigbuis plastic Ø35 mm (782253) 1x vloerzuigmond nat/droog 360 mm met wiel Ø35 mm (782262) 1x meubelborstel Ø35 mm (782271) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	11	1	782293	8717574047554
	1x verloop (337527) 2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond nat/droog 450 mm met wiel Ø35 mm (782265) 1x spleetzuigmond Ø35 L = 200 mm (782273)	9	1	782294	8717574047561
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE stofzuigers					
	1x handgreep Ø35 mm (782242) 2x zuigbuis metaal Ø35 mm L = 50 cm (782252) 1x vloerzuigmond 270 mm zonder wiel Ø35 mm (782261) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	6	1	782296	8717574047578
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi WDE, RP3608DA, RP3608DB stofzuigers					
	1x Ketel aansluiting(782221) 1x slang 3,2 meter Ø32 mm (782232) 1x handgreep Ø35 mm (782242) 2x zuigbuis plastic Ø35 mm (782253) 1x vloerzuigmond 270 mm zonder wiel Ø35 mm (782261) 11x meubelzuigmond W = 120 mm Ø35 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø35 mm L = 200 mm (782273)	8	1	782297	8717574047585

Stofzuiger accessoire sets

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Geschikt voor HiKOKI en Hitachi (R)NT, RP250/500YDM, RP350YDM/YDH stofzuigers				
 <p>1x slang 3,2 meter Ø38 mm (782235) 2x zuigbuis plastic Ø36 mm (782253) 1x vloerzuigmond 260 mm voor tapijt en harde vloeren met wiel Ø36 mm (782261) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø36 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø36 mm L = 200 mm (782273) 1x aansluitadapter bajonet ketel (40010051) 1x handgreep (40010123)</p>	8	1	782298	8717574047592
 <p>1x slang 3,2 meter Ø38 mm (782235) 1x zuigbuis telescopisch Ø36 mm L = 50 - 87 cm (782251) 1x vloerzuigmond 360 mm voor stof -en waterzuigers, met wiel Ø36 mm (782262) 1x meubelzuigmond W = 120 mm Ø36 mm (782272) 1x spleetzuigmond Ø36 mm L = 200 mm (782273) 1x aansluitadapter bajonet ketel (40010051) 1x handgreep (40010123)</p>	7	1	782299	8717574047608

Universele stofafzuigunits voor boorhamers

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Stofafzuigunit voor DH3628DA en DH1826DA (in doos)</p>	1	1	379135	4549115278752
 <p>Stofafzuigunit voor DH3628DA en DH1826DA (in HiKOKI HSC II koffer)</p>	1	1	379136	4549115281097
 <p>Stofafzuigunit voor DH3628DC en DH1826DC (in doos)</p>	1	1	379139	4549115278769
 <p>Stofafzuigunit voor DH3628DC en DH1826DC (in HiKOKI HSC II koffer)</p>	1	1	379140	4549115278769
 <p>Stof Afzuig Systeem voor DH36DPE en DH18DPC (in doos)</p>	1	1	376971	4549115242203
 <p>Stofafzuigunit voor DH36DPE en DH18DPC (in HiKOKI HSC II koffer)</p>	1	1	376972	4549115242050

Universele stofzuigadapters voor boren

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Stofzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 14 mm Met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783116	8717574051292
	Stofzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 90 mm Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783122	8717574058246
	Stofzuigadapter compleet Voor maximale diameter van 175 mm Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang	1	1	783123	8717574058253

Stofzuiging voor breekhamer

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Stofzuigadapter compleet Geschikt voor H45MEY/H60MEY Slang in twee lengten meegeleverd voor aanpassing aan verschillende lengten beitel. Met schroefkoppeling met rubberen manchet voor aansluiting op stofzuigslang.	1	1	783121	8717574058017



Proline Nailer accessoires



Proline Bandschroeven

Til jouw werk naar een hoger kwalitatief niveau

Om tot een goed werkend systeem te komen, is het belangrijk dat de verschillende materialen optimaal op elkaar worden afgestemd. In het geval van een snelschroefautomaat is de kwaliteit van de plastic schroefband heel belangrijk.

EN
14566

De plastic band maakt de transport van de schroef door de voorkant van de behuizing vloeient en hij houdt de schroef strak op zijn plek zo lang als nodig is.

Al onze bandschroeven komen uit een ISO 9001 gecertificeerde fabriek en voldoen aan de CE en EN 14566-norm.

Grijs gefosfateerde schroeven zijn onderworpen aan en voldoen aan de 48-uur zoutsproeitest.






Elektrolytisch verzinkte schroeven zijn vrij van Chrome 6 en zijn volgens CE-normering CR3+ gegalvaniseerd op 5 µm. Ze zijn onderworpen aan en voldoen aan de 200-uur zoutsproeitest

Bandschroeven voor gipsplaat

 PH 2	Ø (mm)	Lengte (mm)	Draad	Afwerking	Stud Materiaal	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
50 schroeven per band en 20 banden in een doos: 1000 schroeven per doos									
Grijs gefosfateerd									
	3,6	25	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1.000	1	754601	8717574034646
	3,6	35	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1.000	1	754605	8717574034653
	3,6	45	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1.000	1	754607	8717574069426
	3,6	55	Fijn	Grijs gefosfateerd	Metaal	1.000	1	754609	8717574069433
	3,9	25	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1.000	1	754611	8717574034660
	3,9	30	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1.000	1	754613	871757406944
	3,9	35	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1.000	1	754615	8717574034677
	3,9	45	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1.000	1	754617	8717574069457
	3,9	55	Grof	Grijs gefosfateerd	Hout	1.000	1	754619	8717574069464

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi snelschroefmachines W18DA, W18DB, W4YD, W4YE, W4YF, WF4DSL, WF4DY, WF14DSL, WF18DSL en andere merken zoals Hilti, Fein, Makita, Max, Powers, Poppers/Senco, Spero, Würth.

Bandschroeven voor hout spaanplaat





 PH 2	Ø (mm)	Lengte (mm)	Draad	Afwerking	Stud Materiaal	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
50 schroeven per band en 20 banden in een doos: 1000 schroeven per doos										
Geel verzinkt										
		4,0	25	Fijn	Geel verzinkt	Metaal	1.000	1	754631	8717574034721
		4,0	30	Fijn	Geel verzinkt	Metaal	1.000	1	754633	8717574034738
		4,0	35	Fijn	Geel verzinkt	Metaal	1.000	1	754635	8717574034745
		4,0	40	Fijn	Geel verzinkt	Metaal	1.000	1	754636	8717574034752
Verzinkt										
		4,0	25	Grof	Verzinkt	Hout	1.000	1	754621	8717574034684
		4,0	30	Grof	Verzinkt	Hout	1.000	1	754623	8717574034691
		4,0	35	Grof	Verzinkt	Hout	1.000	1	754625	8717574034707
		4,0	40	Grof	Verzinkt	Hout	1.000	1	754626	8717574034714

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi bandschroef machines W18DA, W18DB, W4YD, W4YE, W4YF, WF4DSL, WF4DY, WF14DSL, WF18DSL en andere merken zoals Bosch, Hilti, Fein, Festool, Makita, Max, Powers, Poppers/Senco, Spero, Würth.

Band schroefmachine magazijn

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Geschikt voor W18DA/DB Voor het verwerken van bandschroeven met een lengte van w5-57 mm, een schroefkop Ø of tot en met 9.5 mm met een gladde schacht Ø of tot en met 5 mm inbegrepen met 2 bits PH 2 146 mm</p>	1	1	378857	4549115266742

Bits

 	Type	Maat	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Phillips	2	146	2	1	4100321	8717574069655
	Pozidrive	2	146	2	1	4100322	8717574069662

Proline Spijkers en Brandstofcellen

De Hikoki Proline gegalvaniseerde spijkers worden behandeld met een zeer speciale techniek: Magneto Hydro Dynamics (MHD). Gebaseerd op de wetenschap die de dynamiek van stroomgeleidende gesmolten metalen onderzoekt. Deze speciale productiemethode om stalen producten te galvaniseren, biedt meerdere voordelen.

Hoe werkt het

Eerst worden de draadrollen afgewikkeld en rechtgetrokken. Het oppervlak wordt dan met een straalmethode gereinigd. Een inductieverwarmingssysteem brengt de draad tot op de galvanisatietemperatuur, waarna de draad door een gesmolten zinkbad wordt getrokken. Daarna vindt het eigenlijke MHD-proces plaats. Zink wordt magnetisch in de uiteindelijke coatinglaag gewreven. Ten slotte wordt de draad afgekoeld, op lengte gesneden en in units verpakt.

Rendabel

Dankzij deze techniek liggen de productiekosten veel lager dan bij traditionele galvanisatie (door onderdompeling) voor producten met een doorlopende lengte. MHD-galvanisatie verbruikt ook minder energie en werkt snel dankzij het continue proces.

Milieuvriendelijk

HiKOKI stelde in het verleden al een milieuvisie op om meer duurzaamheid in de 'value chain' te introduceren. Door niet langer de gevaarlijke chemische producten te gebruiken, zoals bij het traditionele galvanisatieproces, is het MHD-proces dat op de gegalvaniseerde spijkers wordt toegepast, milieuvriendelijk! In een MHD-systeem hoeft men zich geen zorgen meer te maken over gevaarlijke chemische producten of bijproducten.


Hoge kwaliteit

Onze Proline spijkers zijn gemaakt van hoogwaardig staal en worden met een volle ronde of D-kop aangeboden in een glanzende of een gegalvaniseerde uitvoering. Er is aan alle relevante kwaliteitsnormen en certificaties voldaan.

Superieure galvanisatietechnologie:

- Geen vervuiling, geen zuur, geen stroom
- Proces met lage kosten, waardoor de producten met een competitieve prijs op de markt kunnen worden gebracht
- Hoogwaardige galvanisatie
- Producten die op deze manier worden gemaakt, voldoen aan de Eurocode 5-normen Superior galvanizing technology.

D-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Spijker met D-kop 34° - papier gebonden							
	2,8 x 50	Geringd	Blank	3.000	1	753631	8717574059069
	2,8 x 50	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753611	8717574053128
	2,8 x 50	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	4100401	8717574059595
	3,1 x 50	Geringd	Vuurverzinkt	4.800	1	705453	8717472817648
	2,8 x 55	Geringd	Blank	3.000	1	753632	8717574059076
	2,8 x 55	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753612	8717574053135
	2,8 x 55	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	4100402	8717574059601
	3,1 x 63	Geringd	Vuurverzinkt	4.800	1	705456	8717472817679
	2,8 x 65	Geringd	Blank	3.000	1	753633	8717574059083
	2,8 x 65	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753613	8717574053142
	2,8 x 65	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	4100403	8717574059618
	2,8 x 75	Geringd	Blank	2.500	1	753634	8717574059090
	2,8 x 75	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	753614	8717574053159
	2,8 x 75	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	4100404	8717574059625
	3,1 x 75	Geringd	Vuurverzinkt	2.500	1	705459	8717472817709
	3,1 x 82	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	4100405	8717574059632
3,1 x 90	Geringd	Blank	2.500	1	753636	8717574059106	
3,1 x 90	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	753616	8717574053166	
3,1 x 90	Glad	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	4100406	8717574059649	

Geschikt voor bijvoorbeeld HiKOKI en Hitachi Nailers NR1890DBCL, NR1890DCA, NR90GC(2) en NR90AD.

Proline Nailer accessoires

D-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Spijker met D-kop 34° roestvrij staal - papier gebonden							
							
	2,8 x 65	Geringd	Inox	3.000	1	4100413	8717574065176

Geschikt voor bijvoorbeeld HIKOKI en Hitachi Nailer NR1890DBCL, NR1890DCA, NR90GC(2) en NR90AD.

O-kop spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Spijker met volle ronde kop 21° - kunststof gebonden							
	2,8 x 50	Geringd	Blank	3.000	1	753641	8717574059014
	2,8 x 50	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753621	8717574053173
	2,8 x 55	Geringd	Blank	3.000	1	753642	8717574059021
	2,8 x 55	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753622	8717574053180
	2,8 x 65	Geringd	Blank	3.000	1	753643	8717574059038
	2,8 x 65	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	3.000	1	753623	8717574053197
	2,8 x 75	Geringd	Blank	2.500	1	753644	8717574059045
	2,8 x 75	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	753624	8717574053203
	3,1 x 90	Geringd	Blank	2.500	1	753646	8717574059052
	3,1 x 90	Geringd	Elektro. gegalvaniseerd	2.500	1	753626	8717574053210


Geschikt voor bijvoorbeeld HIKOKI and Hitachi Nailer NR1890DBRL, NR1890DRA, NR90GR(2).

Duplex spijkers

	Maat (mm)	Type schacht	Afwerking	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Duplex Spijkers 21° - volle ronde kop - kunststof gebonden							
	3,3 x 57/45	Glad	Blank	2.000	1	4100441	8717574069396
	3,3 x 70/58	Glad	Blank	2.000	1	4100442	8717574069402
	3,3 x 89/77	Glad	Blank	2.000	1	4100443	8717574069419

Geschikt voor bijvoorbeeld HIKOKI Nailer NR3675DD.

Betonspijkers

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Betonspijkers - kunststof gebonden					
	Ballistische spijker 15 mm	1.000	1	40014406	4250155816391
	Ballistische spijker 20 mm	1.000	1	40014401	4250155810078
	Ballistische spijker 25 mm	1.000	1	40014402	4250155810085
	Ballistische spijker 30 mm	1.000	1	40014403	4250155810092
	Ballistische spijker 35 mm	1.000	1	40014404	4250155810108
	Ballistische spijker 40 mm	1.000	1	40014405	4250155810115

1 brandstofcel 80 ml meegeleverd


Geschikt voor beton nailers zoals de NC40G. Controleer de afmetingen nauwkeurig voordat je het product in combinatie met een nailer van een ander merk gebruikt.

Smalle nieten 18 Gauge - Type 90

	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	1 x 1,25	5,7	15	12.500	1	4100444	8717574071542
	1 x 1,25	5,7	20	10.000	1	4100445	8717574071559
	1 x 1,25	5,7	25	7.500	1	4100446	8717574071566
	1 x 1,25	5,7	30	5.000	1	4100447	8717574071573
	1 x 1,25	5,7	35	5.000	1	4100448	8717574071580
	1 x 1,25	5,7	40	5.000	1	4100449	8717574071597


Geschikt voor HiKOKI N1804DA

Nieten

	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	0,5 x 0,7	13,0	6	5.600	1	4100451	8717574073522
	0,5 x 0,7	13,0	10	3.200	1	4100452	8717574073539
	0,5 x 0,7	13,0	13	2.400	1	4100453	8717574073546



Geschikt voor bijvoorbeeld HiKOKI en Hitachi N14DSL, N18DSL, N1812DA, Atro, Bea, Bostitch, Duo Fast, Fasco, Haubold, Kihlberg, Omer, Prebena en Senco.

Nieten

	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	0,5 x 0,7	10,0	6	7.200	1	4100454	8717574073553
	0,5 x 0,7	10,0	8	5.600	1	4100455	8717574073560
	0,5 x 0,7	6,0	10	4.000	1	4100456	8717574073577



Geschikt voor HiKOKI N1810DA

Afwerkspijkers 15 Gauge

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode	
Afwerkspijkers 15 gauge DA 34° - elektrolytisch gegalvaniseerd							
	1,8	25	2.000	1	750681	8717574058048	
	1,8	32	2.000	1	750682	8717574058055	
	1,8	38	2.000	1	750683	8717574058062	
	1,8	44	2.000	1	750684	8717574058079	
	1,8	50	2.000	1	750685	8717574058086	
	1,8	56	2.000	1	750686	8717574058093	
	1,8	63	2.000	1	750687	8717574058109	
Afwerkspijkers 15 gauge DA 34° roestvrij staal							
	INOX	1,8	32	2.000	1	750692	8717574067521
		1,8	38	2.000	1	750693	8717574058116
		1,8	50	2.000	1	750695	8717574058123
		1,8	63	2.000	1	750697	8717574058130


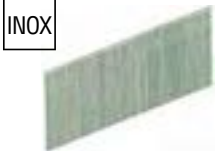
Geschikt voor bijvoorbeeld HiKOKI en Hitachi Nailer NT1865DAA, NT1865DBAL, NT1865DMA, NT65MA3
Bea, Bostitch, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Afwerkspijkers 16 Gauge recht

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Afwerkspijkers 16 gauge recht - elektrolytisch gegalvaniseerd						
	1,6	25	5,000	1	705565	5017658059385
	1,6	32	2.500	1	705566	5017658059392
	1,6	35	2.500	1	705567	5017658059408
	1,6	38	2.500	1	705568	5017658059415
	1,6	40	2.500	1	705569	5017658059422
	1,6	45	2.500	1	705570	5017658059439
	1,6	50	2.500	1	705571	5017658059446
	1,6	63	2.500	1	705572	5017658059453
Afwerkspijkers 16 gauge recht - roestvrij staal						
	1,6	38	2.500	1	750593	8717574059137
	1,6	50	2.500	1	750595	8717574059144
	1,6	63	2.500	1	750597	8717574059151

Geschikt voor bijvoorbeeld HiKOKI en Hitachi nailer NT1865DBSL, NT1865DSA, NT65GS, NT65M2, Bea, Bostitch, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Afwerkspijkers 16 Gauge 20°

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Afwerkspijkers 16 gauge - 20° - elektrolytisch gegalvaniseerd						
	1,6	32	2.000	1	705573	5017658059460
	1,6	38	2.000	1	705574	5017658059477
	1,6	45	2.000	1	705575	5017658059484
	1,6	50	2.000	1	705576	5017658059491
	1,6	63	2.000	1	705577	5017658059507
Afwerkspijkers 16 gauge - 20° - roestvrij staal						
	1,6	32	2.000	1	4100431	8717574067835
	1,6	38	2.000	1	4100432	8717574067842
	1,6	45	2.000	1	4100433	8717574067859
	1,6	50	2.000	1	4100434	8717574067866
	1,6	63	2.000	1	4100435	8717574067873


Geschikt voor bijvoorbeeld HiKOKI en Hitachi nailer NT1865DA, NT1865DMB, NT65GB.

Mini Brads 18 Gauge recht

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Mini brads 18 Gauge recht - elektrolytisch gegalvaniseerd						
	1,2	15	5,000	1	750671	8717574050103
	1,2	20	5,000	1	750672	8717574050110
	1,2	25	5,000	1	750673	8717574050127
	1,2	30	5,000	1	750674	8717574050134
	1,2	35	5,000	1	750675	8717574050141
	1,2	40	5,000	1	750676	8717574050158
	1,2	45	5,000	1	750677	8717574050165
	1,2	50	5,000	1	750678	8717574050172
Mini brads 18 Gauge recht - roestvrij staal						
	1,2	15	5,000	1	715251	8717574040968
	1,2	20	5,000	1	715252	8717574040975
	1,2	38	5,000	1	715255	8717574041002
	1,2	50	5,000	1	715258	8717574041033


Geschikt voor 18 Gauge Nailers zoals HiKOKI en Hitachi NT1850DA, NT1850DF, NT1850DBSL, NT50GS/AE2, Bea, Bostitch, Fasco, Paslode, Prebena en Senco.

Pin Nails recht 23 Gauge

	Dikte (mm)	Lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
23 Gauge pin nail recht - Elektro. gegalvaniseerd						
	0,64	15	20,000	1	4100421	8717574067378
	0,64	20	10,000	1	4100422	8717574067385
	0,64	25	10,000	1	4100423	8717574067392
	0,64	30	10,000	1	4100424	8717574067408
	0,64	35	10,000	1	4100425	8717574067415


Geschikt voor 23 gauge Pin nailers zoals HiKOKI en Hitachi NP18DSL / NP18DSAL, Bea, Bostitch, Fasco, Makita, Paslode, Prebena en Senco.

Verlengde magazijnen


	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Verlengd magazijn voor NR1890DBCL, NR1890DC	1	1	379046	4549115271166
	Verlengd magazijn voor NR1890DBRL	1	1	379048	4549115271180

Proline Nailer accessoires

Gasvullingen voor Gasnailers

Omschrijving	Geschikt voor	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	NT50GS NT65GB NT65GS	30 ml	2	1	753702	8717574011838
	NC40G NR90GC(2) NR90GR(2)	80 ml	2	1	753600	8717472813695


Reinigingsset voor Gasnailers

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Bestaande uit: Reinigingsspray 300 ml Spijkerolie 100 ml Zeshoekige sleutel 4 x 100 mm Schoonmaakborstel Zacht schoonmaakdoekje</p>	1	1	4100430	8717574067576

Beschermneus voor oppervlak bescherming

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Beschermneus voor NR1890DBCL en NR1890DBRL. Voorkomt beschadiging van inslag op het hout.</p>	1	1	4100400	8717574059700
 <p>Beschermneus voor NT18050DBSL. Voorkomt beschadiging van inslag op het hout.</p>	3	1	4100410	8717574059861
 <p>Beschermneus voor NT1850DA Beschermt tegen houten oppervlaktes Voorkomt beschadiging</p>	3	1	4100420	8717574071757

Onderhoud- en reparatiesets voor pneumatische Nailers

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Reparatie en onderhoud set voor NV90AB</p>	17	1	50750069	7034354711162
<p>Reparatie en onderhoud set voor NV90HMC</p>	30	1	50750075	7034354716761
<p>Reparatie en onderhoud set voor NV65HMC</p>	27	1	50750076	7034354717867



Proline Kettingzaag accessoires

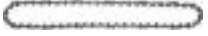






Proline Zaagkettingen

Al onze zaagkettingen zijn vervaardigd uit een speciale staallegering. Dit voegt taaiheid en slijtvastheid toe aan de ketting. Alle tanden van de zaagkettingen zijn afgewerkt met een harde industriële chroomlaag. Dit zorgt voor een superieure slijtvastheid in vergelijking met gangbare soorten en voor het langer scherp blijven van de zaagkettingen.

In tegenstelling tot andere merken worden onze zaagkettingen na productie nog eens nageslepen, zodat ze direct inzetbaar zijn. Al onze kettingen worden met een hypoïde smeermiddel geïnjecteerd.

Zaagkettingen

	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode		
	1/4" LP	1,3 (.050")	25 (10")	60	1	1	781110	8717574035100		
			25 (10")	40	1	1	781115	8717574071085		
	3/8" LP	1,1 (.043")	30 (12")	45	1	1	781116	8717574071092		
			35 (14")	52	1	1	781117	8717574071108		
	3/8" LP	1,3 (.050")	25 (10")	40	1	1	781120	8717574021301		
			30 (12")	45	1	1	781122	8717574021318		
			35 (14")	52	1	1	781124	717574021325		
	40 (16")	57	40 (16")	57	1	1	781126	8717574021332		
			.325" LP	1,1 (.043")	10 (4")	26	1	1	381806	4549115303652
					33 (13")	56	1	1	781133	8717574021349
	.325" NK	1,3 (.050")	38 (15")	64	1	1	781135	8717574021356		
				40 (16")	66	1	1	781136	8717574021363	
				45 (18")	72	1	1	781138	8717574021370	
				50 (20")	78	1	1	781140	8717574033236	

Zaagkettingen - voordeelverpakking





	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)w	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	.325" NK	1,3 (.050")	30,5 (100 ft)	1848	1	1	781193	8717574021462

Proline Kettingzaag accessoires

Gecombineerd pakket ketting en zwaard

HiKOKI biedt een praktische oplossing: het zwaard en de passende ketting in één verpakking. Al onze zwaarden zijn uitgerust met een tandwiel in de neus.

Zwaard met ketting

	Ketting steek inch	Schakel dikte mm (inch)	Lengte cm (inch)	Aantal schakels	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
			25 (10")	40	2	1	781225	8717574071115
	3/8" LP	1,1 (.043")	30 (12")	45	1	1	781226	8717574071122
			35 (14")	52	1	1	781227	8717574071139
			30 (12")	45	2	1	781232	8717574021387
	3/8" LP	1,3 (.050")	35 (14")	52	2	1	781234	8717574021394
			40 (16")	57	2	1	781236	8717574021400
			33 (13")	56	2	1	781243	8717574021417
			38 (15")	64	2	1	781245	8717574021424
	.325" NK	1,3 (.050")	40 (16")	66	2	1	781246	8717574021431
			45 (18")	72	2	1	781248	8717574021448
			50 (20")	78	2	1	781250	8717574033243
	.325" LP	1,1 (.043")	10 (4")	26	1	1	381808	4549115303676

Kettingzaagtas

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <ul style="list-style-type: none"> • Sterke draagtas met handgrepen en schouderriem. • Brede opening aan de bovenzijde met 2 ritssluitingen. • Bodemplaat van dekzeil: sterk, flexibel, waterbestendig en eenvoudig te reinigen. • Twee elastische binnenzakken voor het bewaren van een fles kettingzaagolie en twee-taktolie. • Buitenvak voor het opbergen van onderhoudsgereedschappen • Totale binnenlengte 82 cm • Geschikt voor alle HiKOKI en Hitachi kettingzaagmachines inclusief CS51 	1	1	711008	8717574049589

Proline Ketting- Zaag Vijlen

1 Optimale en eenvoudige bevestiging van de vijl

2 Slijphoeken duidelijk gemarkeerd

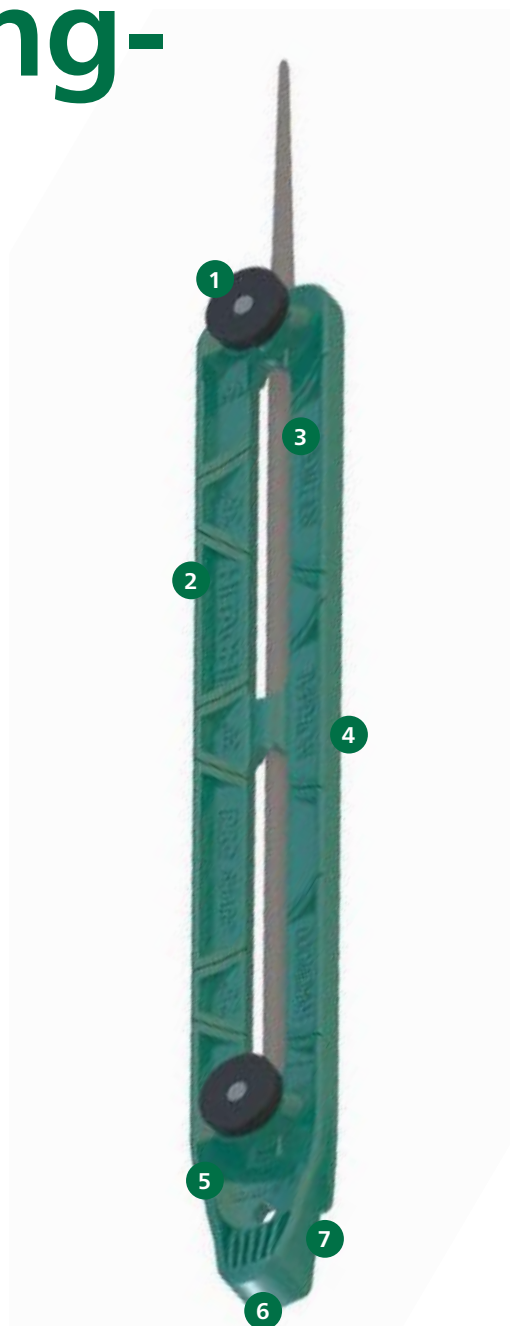
3 Gemaakt van lichte en sterke kunststof voor optimale hantering en levensduur

4 Roestvrijstalen inzetstukken aan de onderkant schuiven zeer goed over de vijl en zorgen voor een vlakke geleiding

5 Vijlmaat aanduiding

6 Ergonomische greep vooraan

7 Maatindicatie kettingschakel





De HiKOKI Houthakkers vijlgeleiderset bevat alle essentiële gereedschappen om de zaagketting scherp te houden:

- één ronde vijl
- één innovatieve geleider
- één handgreep



De vijlgeleider houdt de vijl op de juiste hoogte en geeft de juiste slijphoek duidelijk aan. Let op, de geleider moet met de diameter van de vijl overeenstemmen.

Houthakkersvijl



	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	3-delige set bestaande uit: 1 ronde vijl voor zaag kettingen	4,5 (11/64")	3	1	781292	8717574048261
	1 kunststofgreep met indicator voor 25° en 30° hoek	4,8 (3/16")	3	1	781293	8717574048278
	1 vijlhouder met indicator voor 25° en 30° hoek	5,2 (13/64")	3	1	781294	8717574048285
		5,5 (7/32")	3	1	781295	8717574048292

Proline Kettingzaag accessoires



Ronde vijl

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,0 (5/32")	3	4	781271	8717574047936
			12	1	781272	8717574047943
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,5 (11/64")	3	4	781273	8717574047950
			12	1	781276	8717574047981
	Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	4,8 (3/16")	3	4	781275	8717574047974
			12	1	781276	8717574047981
Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	5,2 (13/64")	3	4	781277	8717574047998	
Ronde vijl voor zaagkettingen. Lengte = 200 mm	5,5 (7/32")	3	4	781279	8717574048018	
		12	1	781280	8717574048025	

Ronde vijl set

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	3-delige set bestaande uit:	4,5 (11/64")	3	1	781286	8717574048063
	2x ronde vijl voor verscherpen kettingzaag	4,8 (3/16")	3	1	781287	8717574048070
	1x kunststofgreep met vleugels voor 25° en 30° verscherpings hoek	5,2 (13/64")	3	1	781288	8717574048087
		5,5 (7/32")	3	1	781289	8717574048094

Platte vijl set

	Omschrijving	Ø mm (inch)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	2-delige set bestaande uit: 1x platte vijl voor afmaken diepte limiet van de kettingzaag 1x kunststofgreep	150	2	1	781290	8717574048100

Proline Maai accessoires



Maaikoppen

- 1 **Duurzaam materiaal: Glasvezel versterkt PA met schokabsorberend elastomeer**
- 2 **Robuuste knop verhoogt levensduur**
- 3 **Spoilers beschermen de demontageknoppen**
- 4 **Draadspoel met grote capaciteit**
- 5 **Ribben beschermen de draad wanneer dicht bij hindernissen wordt gewerkt**
- 6 **Messing draadgeleider**
- 7 **Ronde rand vermijdt dat het draad breekt**



De HiKOKI semi automatische maaikoppen zijn gemaakt van hoogwaardig schokbestendig nylon. Het speciale ontwerp weerstaat de hoge belasting tijdens het gebruik en zorgt voor een lange levensduur. Beschikbaar in diameters Ø109, Ø130 en Ø160 mm en allemaal voorzien van adapter en maaidraad.

- Dubbeldraads maaikop met bevestigingsadapter
- Spoel met hoge capaciteit 10 m Ø2,4 mm draad op Ø130 mm maaikop
- Bijzonder goed gebalanceerd bij elk toerental
- Handig en robuust
- Ontworpen om draadverstremeling tegen te gaan
- Veer met grotere flexibiliteit voor betere controle over draadtoevoer

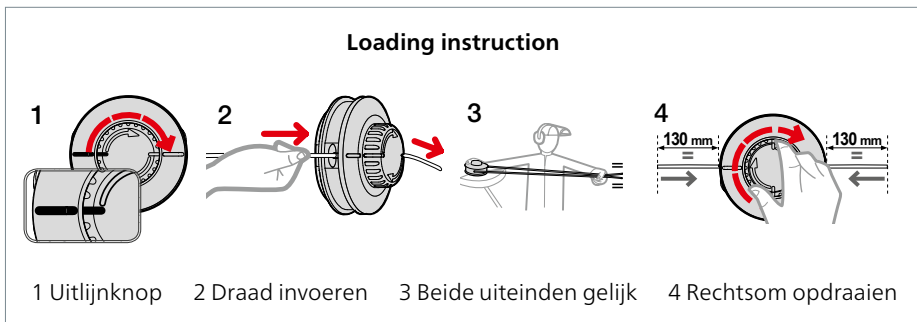
Spoel capaciteit			
Ø _(mm)	109 mm	130 mm	160 mm
1,6	12 m		
2,0	9 m		
2,4	5,5 m	10 m	17,6 m
2,7		8 m	14,2 m
3,0		6 m	12,8 m
3,3		5,5 m	10,6 m
3,5		4,5 m	10,2 m

	Ø (mm)	Aansluiting	Geschikt voor	Totale draadlengte (m)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	109	M8x1,25 RH F	< 33 cc	3,5	1	1	781301	8717574034011
	109	M8x1,25 LH F	< 33 cc	3,5	1	1	781302	8717574034028
	109	M10x1,25 LH F	< 33 cc	3,5	1	1	781303	8717574034035
	130	M8x1,25 LH F	≥ 33 cc	4,0	1	1	781306	8717574034042
	130	M10x1,25 LH F	≥ 33 cc	4,0	1	1	781307	8717574034059
	160	M10x1,25 LH F	≥ 40 cc	5,0	1	1	781309	8717574034066
	160	M12x1,75 LH F	≥ 40 cc	5,0	1	1	781310	8717574054279

Alle maaikoppen zijn standaard gevuld met HiKOKI hoge kwaliteit maaidraad, rond Ø2,40 mm.

Snellading Maaikoppen

- 1 **Duurzaam materiaal: Glasvezel versterkt PA met schokabsorberend elastomeer**
- 2 **Robuuste knop verhoogt levensduur**
- 3 **Verborgen demontageknoppen voor gemakkelijk onderhoud**
- 4 **Stevig robuust ontwerp**
- 5 **Brede aluminium draadgeleider om breuk van het draad te voorkomen**



Snellading

HiKOKI biedt een snellaadmaaikop aan; betrouwbaarheid van een traditioneel bedieningssysteem in combinatie met een uitstekend en innovatief draad-oplaadsysteem. Opladen is nu nog een kwestie van seconden. Verkrijgbaar met Ø109 en Ø130 mm. Standaard uitgerust met maaidraad en verschillende adapters voor gebruik op uiteenlopende maaimachines.

- Bijzonder goed gebalanceerd bij elk toerental
- Brede draadgeleider om breuk van de nylon draad te voorkomen
- Dubbeldraads maaikop met aanpasmoer
- Laden van de draad in minder dan een minuut
- Voor vierkante en ronde draad

Spoel capaciteit

Ø (mm)	109 mm	130 mm
1,6	11 m	
2,0	6,5 m	
2,4	5,5 m	8,7 m
2,7	4,2 m	7 m
3,0	3,1 m	6 m
3,5		4,5 m
4,0		2,8 m

	Ø (mm)	Aansluiting	Geschikt voor	Totale draadlengte (m)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	109	M8x1,25 LH M M10x1,0 LH F M10x1,25 LH F	< 33 cc	Ø2,4 mm x 4 m	1	1	781313	8717574034073
	130	M8x1,25 LH M M10x1,0 LH F M10x1,25 LH F M12x1,5 LH F	≥ 33 cc	Ø3,0 mm x 4 m	1	1	781317	8717574034080

Aluminium Maaikoppen

Aluminium kop voor voorgesneden draad

De HiKOKI aluminium kop is een gemakkelijk te laden kop met vaste draad. Speciaal ontworpen voor gebruik met de gekartelde draad. Het bovenste gedeelte van aluminium kan worden gemonteerd met 2 gekartelde draden met een diameter van 3,0 tot 4,5 mm. Daarnaast is het ook mogelijk een ronde, vierkante of spiraalvormige draad te gebruiken met een diameter van 1,6 tot 5,0 mm. De kop met een diameter van 104 mm is betrouwbaar en licht. Deze is verbonden met de machine via de bladbout of moer van de maaier en één adapter uit het pakket. Geen gereedschappen nodig om de draad te vervangen; deze ingreep neemt minder dan 5 seconden in beslag!

Gekartelde draad van HiKOKI

Een revolutie in maai-technologie! De extreme maai-kracht is te danken aan de gekartelde randen. Dankzij de scherpe

tanden kan heel nauwkeurig worden gemaaid en kun je voorkomen dat het gras geel of bruin wordt. Het specifieke mechanische zorgt ervoor dat de tanden bestand zijn tegen herhaalde schokken en intensief gebruik.

Door de lucht-turbulentie beginnen traditionele draden te klapperen en laten ze een luid gesis horen; ze hebben ook een hoger vermogen nodig, waardoor ook nog eens extra lawaai en luchtverontreiniging worden veroorzaakt. Ten slotte slijt de draad sneller en verzwakt het oogje voortijdig. Onze gekartelde draad blijft juist perfect horizontaal en stabiel. De lagere luchtweerstand betekent dat de motorenergie efficiënter wordt benut. Daarom is er minder lawaai, luchtverontreiniging, slijtage van de motoronderdelen én een nauwkeurigere snede. Minder belasting van de draad betekent hogere betrouwbaarheid en minder stilstand.


Onze gekartelde draad zorgt voor een verzorgd resultaat. Bij vierkante of ronde draden zijn de effecten van het maaien duidelijk zichtbaar op de blootgestelde delen van de kleding van de professional. Het gebruik van gekartelde draden beperkt dit effect in hoge mate en levert daardoor het best mogelijke resultaat.

- Maait snel - zelfs in lastige omstandigheden
- Meer maai-vermogen dan maaidraad
- Stiller dan maaidraad dankzij de superieure aerodynamische kenmerken



Belangrijke informatie over de maaidraad

Elke maaidraad met één enkele vezel kan na verloop van tijd vocht verliezen of bros worden. Zeker wanneer deze aan rechtstreeks zonlicht en warmte wordt blootgesteld. Om de brosheid te verminderen, adviseren wij om de draad in een vochtige omgeving te bewaren.



Aluminium maaikoppen

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Aluminium kop Ø104 mm 8x vertande maaidraad 260 mm Ring 25,4 x 20 mm Ring 30 x 8, 10, 12, 16 mm Moer M10 x 1,25 LH</p>	15	1	781321	8717574035049

Vertande maaidraad voorgesneden

	Maat (mm)	Lengte (m)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	3,00	0,26	35	1	781401	8717574033670
	3,50	0,26	25	1	781402	8717574033687
	4,00	0,26	20	1	781403	8717574033694
	4,50	0,26	15	1	781404	8717574033700

Vertande maaidraad

	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 	3,00	37	330	1	1	781411	8717574033717
	3,50	27	330	1	1	781412	8717574033724
	4,00	21	330	1	1	781413	8717574033731
	4,50	16	330	1	1	781414	8717574033748

Nylon Maaidraad

Maaidraad van HiKOKI

De hoogwaardige HiKOKI co-polyamidedraden zijn gemaakt voor land- en tuinbouwtoepassingen en worden als beste van de markt beschouwd. Het materiaal is sterk, stevig en slijtvast en kan ook worden gebruikt bij dikke en sterke planten, zoals onkruid en doornstruiken. Door een speciale mix van grondstoffen worden twee veelvoorkomende problemen bij intensief gebruik vermeden. Namelijk voortijdige draadbreek en versmelting van draad in de maaikop.

Spiraal

Dankzij de aerodynamische eigenschappen van de spiraalvormige maaidraad wordt de luchtweerstand verminderd. Dit resulteert in een lagere geluidsdruk. Afhankelijk van de afmeting van de draad en de draaisnelheid kan het geluidsniveau tot wel 15% lager zijn in vergelijking met standaard draad. Dat de draad minder trilt, komt ook de motor van de bosmaaier en de efficiëntie ten goede, aangezien het optimale toerental sneller wordt bereikt. Minder luchtweerstand, minder weerstand en minder lawaai.



Rond

De standaard ronde maaidraad wordt het vaakst gebruikt. Deze is glad en slijt minder snel. Maaien gebeurt het meest aan het uiteinde van de draad, dus wanneer een ronde draad een hard oppervlak raakt (b.v. trottoirs of bomen), breekt deze minder snel af. Een ronde draad kan ook gemakkelijk in de spoelhouder worden geladen bij de vervanging. Hierdoor kun je bij veel maaien op termijn veel tijd besparen.

Vierkant

Maaidraadvormen met randen zijn scherper. De randen van vierkante draden zorgen ervoor dat de draden door het gras en het onkruid snijden.

Met vier scherpe randen maaien vierkante maaidraden sneller en efficiënter. Deze draden werken het best bij hoge, dikke en zware stukken onkruid.

- Vierkante randen zorgen voor een scherpere maaizone
- Krachtige maaierwerking, snijdt door dik gras en onkruid
- Minder trillingen

Kleurcode





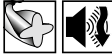

Om een duidelijk en snel onderscheid te maken tussen de verschillende maaidraadmaten, maakt HiKOKI gebruik van de volgende kleurcodering:

Kleurcode	
Transparant	1,3 mm
Blauw	1,6 mm
Groen	2,0 mm
Oranje	2,4 mm
Rood	2,7 mm
Geel	3,0 mm
Zwart	3,3 mm







Proline Maai accessoires

De gewichten in de navolgende tabellen zijn een indicatie en kunnen, afhankelijk van de tolerantie, afwijken.

Nylon maaidraad


	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Rond							
	1,3	15	23	1	1	781091	8717574025903
	1,6	15	34	1	1	781092	8717574026177
	2,0	15	54	1	1	781001	8717574018899
	2,0	62	226	1	1	781002	8717574018905
	2,0	126	453	1	1	781003	8717574018912
	2,4	15	77	1	1	781004	8717574018929
	2,4	44	226	1	1	781005	8717574018936
	2,4	88	453	1	1	781006	8717574018943
	2,7	15	94	1	1	781007	8717574018950
	2,7	36	226	1	1	781008	8717574018967
	2,7	72	453	1	1	781009	8717574018974
	3,0	15	121	1	1	781010	8717574018981
	3,0	28	226	1	1	781011	8717574018998
	3,0	56	453	1	1	781012	8717574019001
	3,3	23	226	1	1	781013	8717574021189
	3,3	46	453	1	1	781014	8717574021196
Vierkant							
	2,0	15	68	1	1	781021	8717574019018
	2,0	50	226	1	1	781022	8717574019025
	2,0	99	453	1	1	781023	8717574019032
	2,4	15	98	1	1	781024	8717574019049
	2,4	34	226	1	1	781025	8717574019056
	2,4	69	453	1	1	781026	8717574019063
	2,7	15	120	1	1	781027	8717574019070
	2,7	28	226	1	1	781028	8717574019087
	2,7	56	453	1	1	781029	8717574019094
	3,0	15	154	1	1	781030	8717574019100
	3,0	22	226	1	1	781031	8717574019117
	3,0	44	453	1	1	781032	8717574019124
Spiraalvormig							
	2,0	15	50	1	1	781041	8717574019131
	2,0	63	185	1	1	781042	8717574019148
	2,0	126	370	1	1	781043	8717574019155
	2,4	15	65	1	1	781044	8717574019162
	2,4	44	185	1	1	781045	8717574019179
	2,4	88	370	1	1	781046	8717574019186
	2,7	15	75	1	1	781047	8717574019193
	2,7	36	185	1	1	781048	8717574019209
	2,7	72	370	1	1	781049	8717574019216
	3,0	15	96	1	1	781050	8717574019223
	3,0	28	185	1	1	781051	8717574019230
	3,0	56	370	1	1	781052	8717574019247
	3,3	23	185	1	1	781053	8717574021202
	3,3	46	320	1	1	781054	8717574021219

Nylon maaidraad - voordeelverpakking


	Maat (mm)	Lengte (m)	Gewicht ca. (g)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Rond							
	2,4	262	1350	1	1	781062	8717574025910
	2,4	437	2250	1	1	781063	8717574025927
	2,7	215	1350	1	1	781064	8717574025934
	2,7	358	2250	1	1	781065	8717574025941
	3,0	168	1350	1	1	781066	8717574025958
	3,0	279	2250	1	1	781067	8717574025965
	3,3	139	1350	1	1	781068	8717574025972
	3,3	231	2250	1	1	781069	8717574025989
Vierkant							
	2,4	206	1350	1	1	781072	8717574026023
	2,4	343	2250	1	1	781073	8717574026030
	2,7	169	1350	1	1	781074	8717574026047
	2,7	181	2250	1	1	781075	8717574026061
	3,0	132	1350	1	1	781076	8717574026078
	3,0	219	2250	1	1	781077	8717574026085
Spiraalvormig							
	2,4	262	1125	1	1	781082	8717574026092
	2,4	437	1875	1	1	781083	8717574026108
	2,7	215	1125	1	1	781084	8717574026115
	2,7	358	1875	1	1	781085	8717574026122
	3,0	168	1125	1	1	781086	8717574026139
	3,0	279	1875	1	1	781087	8717574026146
	3,3	139	1125	1	1	781088	8717574026153
	3,3	231	1875	1	1	781089	8717574026160

Proline Grondboren


Grondboren

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	55	1100	660	1	1	714001	8717574017892
	80	1100	660	1	1	714002	8717574017908
	100	1100	660	1	1	714003	8717574017915
	120	1100	660	1	1	714004	8717574017922
	150	1100	660	1	1	714005	8717574017939
	200	1100	660	1	1	714006	8717574017946
	250	1100	660	1	1	714007	8717574017953
	300	1100	660	1	1	714008	8717574017960


Verlengstuk

	Ø (mm)	Totale lengte	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	45	600	1	1	714026	8717574018097

Boorkoppen

	Ø (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	1 - 13	1	1	714027	8717574018592
	3 - 16	1	1	714028	8717574020090

Borgpen

	Ø (mm)	Totale lengte (mm)	Nuttige lengte (mm)	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	8	52	45	2	1	714025	8717574018080







Om volledig en langdurig gebruik te maken van de schacht en de spiraal van de boor, kunnen het mes en de centreerpunt vervangen worden bij slijtage:

Vervangbare onderdelen grondboren

	Omschrijving	Voor grondboor	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Mes	55/80	1	1	714012	8717574017984
	Mes	100	1	1	714013	8717574017991
	Mes	120	1	1	714014	8717574018004
	Mes	150	1	1	714015	8717574018011
	Mes	200	1	1	714016	8717574018028
	Mes	250	1	1	714017	8717574018035
	Mes	300	1	1	714018	8717574018042
Alle messen zijn voorzien van nieuwe bouten en moeren						
	Centreerpunt	55	1	1	714021	8717574018059
	Centreerpunt	80-150	1	1	714022	8717574018066
	Centreerpunt	200-300	1	1	714023	8717574018073

Proline Hogedrukreiniger

Accessoires

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Reinigingsborstel	1	1	335651	4549115035584
	Roterende reinigingsborstel	1	1	335652	4549115035591
	Terras reinigingsset	1	1	336412	4549115057869
	Spuitlans (45 graden)	1	1	335654	4549115035614
	Spuitlans (315 graden)	1	1	336414	4549115057883
	Spuitlans roteerbaar	1	1	336413	4549115057876

Geschikt voor HIKOKI en Hitachi hogedrukreinigigers AW100, AW130, AW150 en andere merken.

Accessoires

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Verlengslang 10 m</p>	1	1	335657	4549115035621
 <p>Afvoerreinigingsset 7m</p>	1	1	335653	4549115035607
 <p>Wateraanvoerfilter met slang, te gebruiken bij machines met sifon functie AW130 en AW150</p>	1	1	335817	4549115039650

Geschikt voor HiKOKI en Hitachi hogedrukreinigers AW100, AW130, AW150 en andere merken.




Proline overige accessoires




Proline Hetelucht- pistool accessoires

Mondstukken, machineaansluiting: Ø34,5 mm

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 Rond mondstuk	1	1	711291	8717574050370
 Mondstuk met gebogen oppervlak	1	1	711292	8717574050387
 Glasbeschermer mondstuk	1	1	711293	8717574050394
 Plat mondstuk	1	1	711294	8717574050400

Geschikt voor HIKOKI en Hitachi Heteluchtpistool RH600T en RH650V en andere merken

Overige

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 Schraper met handgreep	1	1	711295	8717574050417

Proline Verankerings- accessoires

Vastbinden:

Ernstige en dodelijke ongevallen gebeuren wanneer niet de werknemer zelf, maar zijn gereedschap in de diepte valt en een persoon raakt. Het geschatte aantal dodelijke arbeidsongevallen veroorzaakt door vallende voorwerpen is 10%.

Zelfs bij een valhoogte van 2 m en een gewicht van 0,5 kg kan iemand ernstig letsel oplopen door een vallend voorwerp.

Om gereedschap te beschermen tegen vallen tijdens het werken op hoogte en zo het risico op ernstige en dodelijke arbeidsongevallen te elimineren, biedt HiKOKI nu verschillende producten ter bescherming voor een breed assortiment aan elektrisch gereedschap.

De kosten van vallende voorwerpen kunnen worden onderverdeeld in 3 hoofdcategorieën:

1) Tijd

Het laten vallen van gereedschap en uitrusting heeft een grote negatieve impact op de productiviteit. Gereedschap valt vaak over een lange afstand, waardoor het aanzienlijk veel tijd kost om het terug te vinden. Als ze in water, machines of andere 'onvindbare' locaties vallen, kan dit de uitvoering van de taak vertragen of zelfs verhinderen.

2) Geld

Het laten vallen en verliezen van gereedschap kost geld in termen van schade en vervanging. De kosten voor het terugvinden in gebieden met uitsluiting van vreemde materialen (FME), zoals kerncentrales, kunnen oplopen tot miljoenen euro's. Een andere belangrijke overweging is dat, in het geval van een incident met een gevallen voorwerp, er lange juridische implicaties en dure rekeningen te betalen zijn.

Is er mensen bij betrokken zijn, kan dit het probleem verergeren en leiden tot andere immateriële kosten, zoals merken en reputatieschade.

3) Levens

Het belangrijkste is natuurlijk het mogelijke verlies van mensenlevens. Zelfs met herstelbaar letsel is het traumatisch voor de betrokken personen en families - het kan leiden tot inkomensverlies en lopende medische kosten. Vergeet niet dat als u in openbare ruimten werkt, niet alleen uw personeel gevaar loopt, maar ook iedereen die in de buurt passeert. Wanneer een werknemer op het werk overlijdt, is dat een tragedie met grote emotionele en financiële gevolgen.

	Omschrijving	Belasting	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Standaard rekbare gereedschapsgordel. Met één roterende karabijnhaak	5 kg	1	1	4100681	8717574067200
	Standaard rekbare gereedschapsgordel. Met roterende karabijnhaak aan beide uiteinden	5 kg	1	1	4100682	8717574067217
	Rekbare gereedschapsgordel. Met één normale karabijnhaak	20 kg	1	1	4100683	8717574067224
	Grote D-ring voor het creëren van een bevestigingspunt op gereedschap	3 kg	10	1	4100684	8717574067231
	Zelfklevende veiligheidstape met zelfklevende siliconen tape technologie, lengte: 2,8 m Heavy Duty Anchor Choke	5 kg	1	1	4100685	8717574067248
	Verankeringskoord voor zware toepassingen	40 kg	1	1	4100686	8717574067668



Proline Smeermiddelen

2-takt mengsmering olie

Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>Semi-synthetisch smeermiddel speciaal ontworpen voor uitstekende bescherming en optimale prestaties van 2-takt benzinemotoren. Het garandeert superieure controle tegen blokkering van het uitlaatsysteem en minimaliseert rookvorming.</p>	100 ml	1	1	714811	8717574062373
	1 liter	1	1	714853	8717574068078
	1 liter + 100 ml	1	1	714859	8717574068085

4-takt motor olie 10W-40

Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <p>HiKOKI 10W-40 is een moderne, universele, brandstof besparende motorolie, geproduceerd met hoogwaardig geraffineerde oliën op synthetische basis en een goed afgewogen keuze van toevoegingen om de beste eigenschappen te verkrijgen.</p>	1 liter	1	1	714818	8717574021691

Speciale schenkdoop op de 1 liter flacon voorkomt morsen




Kettingzaagolie

HiKOKI kettingzaagolie is speciaal ontwikkeld om aan de hoge vereisten van een kettingzaag te voldoen. Olie smeert niet alleen de ketting, maar vermijdt ook oververhitting en het verliezen van kracht. De zeer hoge viscositeitsgraad zorgt ervoor dat de olie niet van de ketting wegspat en verbetert de smerende werking.

Kettingzaagolie

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Kettingzaagolie gebaseerd op hoogwaardige, laag aromatische solventgeraffineerde basisoliën.	1 liter	1	1	714814	8717574021677
		5 liter	1	1	714815	8717574021684
	Biologisch afbreekbare kettingzaagolie: op basis van volledig biologisch afbreekbare plantaardige olie.	1 liter	1	1	714816	8717574017878
		5 liter	1	1	714817	8717574017885

Snijolie

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Snijolie Chloorvrij, universeel, niet-vlekkende snijolie van gemiddelde viscositeit. Minimale mistvorming. Hoge snijkraft. Verhoogt de levensduur van jouw gereedschap. Aanbevolen toepassing: voor boren, frezen, tappen, draadsnijden, ponsen en zagen van alle soorten zacht staal.	500 ml aerosol	1	1	712074	8717574073515
		500 ml	1	1	714842	8717574051896
		1 liter	1	1	712072	8717572819680

Proline overige accessoires


Reinigingsmiddel

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Algemeen reinigingsmiddel. Uitermate geschikt voor het oplossen van vetten. Snel verdampend. Ook te gebruiken voor carburateurs	300 ml aerosol	1	1	714805	8717574001112

Harsverwijderaar

	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Lost de hars op en houdt de messen schoon. Smeert de snijmesses. Doodt mogelijke bacteriën.	400 ml aerosol	1	1	714841	8717574033755

Tandwielvet



	Omschrijving	Inhoud	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Hoge kwaliteit tandwielvet. Uitermate geschikt voor hoogtoerige machines zoals haakse slijpmachines, bosmaaiers en heggen-scharen. Speciale neus maakt het mogelijk om recht in de tandwielkast te smeren.	100 gr	1	1	714833	8717574050257

Proline Jerrycans

Jerrycans



Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 <ul style="list-style-type: none"> • Benzine jerrycan gemaakt van HDPE • UN/BAM en TÜV goedgekeurd • Inclusief standaard schenktuit • Inhoud: 5 liter 	1	1	714821	8717574019377
 <ul style="list-style-type: none"> • Professionele dubbele jerrycan voor benzine en kettingzaagolie gemaakt van HDPE • UN/BAM en TÜV goedgekeurd • Inclusief standaard schenktuit • Inhoud compartimenten: 5 en 3 liter 	1	1	714822	8717574019384

Vulstelsysteem


Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
Voorkomt morsen en overlopen bij het tanken				
 <p>Voor benzine</p>	1	1	714826	8717574019391
 <p>Voor olie</p>	1	1	714827	8717574019407

Proline Diversen

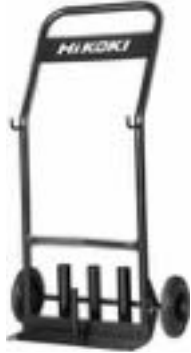
Slijpstiftensets voor gebruik op hoogtoerig rotatiegereedschap

3,2mm	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	<p>200 delige set bestaande uit: 10x schuurband, 1x viltschijf, 6x polijstschijf, 1x polijstschijf kegelvorm, 6x HSS metaalboren (2 x 1,6 / 2 x 2,4 / 2 x 3,2 mm), 2x schuurstift, 9x diamantstift, 3x HSS stift, 6x aluminium oxide stiftsteen met stift, 4x aluminium oxide stiftsteen, 4x siliciumcarbide stiftsteen met stift, 4x siliciumcarbide stiftsteen, 3x nylon borstelschijf, 3x RVS draadborstel, 3x borstel, 1x polijstpasta, 66x doorslijpschijf, 52x schuurschijf, 4x spantang (1,6 / 2,4 / 2 x 3,2 mm), 4x adapter, 5x doorslijpschijf glasvezel, 1x sleutel, 1x lamellenschijf, 1x slijpsteen</p>	200	1	753948	8717574023015
	<p>389 delige set bestaande uit: 42x schuurband, 2x viltschijf, 5x polijstschijf, 1x polijstschijf kegelvorm, 1x rubberen slijpschijf, 9x HSS metaalboren (3 x 1,6 / 3 x 2,4 / 3 x 3,2 mm), 3x schuurstift, 10x diamantstift, 3x HSS stift, 1x diamantschijf, 6x aluminium oxide stiftsteen met stift, 9x aluminium oxide stiftsteen, 4x siliciumcarbide stiftsteen met stift, 10x siliciumcarbide stiftsteen, 8x borstel, 1x polijstpasta, 80x doorslijpschijf speciaal, 36x doorslijpschijf normaal, 135x schuurschijf, 3x rubberen schuurstift, 4x spantang (1 x 1,6 / 1 x 2,4 / 2 x 3,2 mm), 6x adapter, 5x doorslijpschijf glasvezel, 2x sleutel, 2x lamellenschijf, 1x slijpsteen</p>	389	1	753949	8717574023039

Rolbandmaat

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Rolbandmaat 3 m	1	1	750420	8717154653786
	Rolbandmaat 5 m	1	1	750421	8717154653793
	Rolbandmaat 8 m	1	1	750422	8717154653809

Transportwagen




	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Steekwagen voor zware breekhamers Geschikt voor H90SA, H90SC, H90SG	1	1	712690	8717574026016

Draagtas

	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Draagtas voor accu tripod licht UB18DG	1	1	381291	4549115297111

Proline overige accessoires



Accessoires voor Vetspuiten

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 Klem koppeling	1	1	381544	4549115300897
 Adapter voor Screw-On Cartridge 500g	1	1	381542	4549115300873
 Adapter geschikt voor Lube-Shuttle® Cartridge 400g	1	1	381543	4549115300880

*Lube-Shuttle® is a registered trademark of MATO

Geschikt voor HiKOKI Vetspuit AL18DA

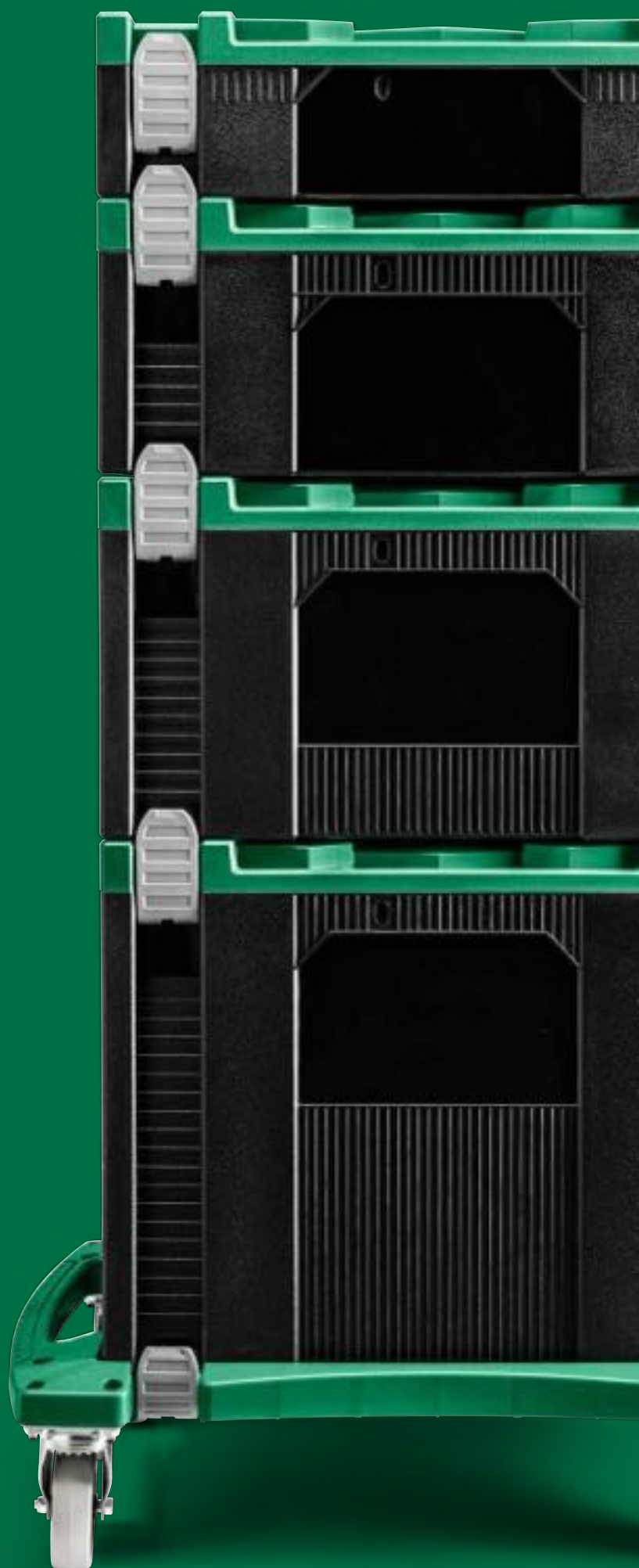
Accessoires voor Kitspuiten

Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
 Houder set 400ml	1	1	378711	4549115269293
 Houder set 600ml	1	1	378712	4549115269309

Geschikt voor HiKOKI Kitspuit AC18DA



HiKOKI Stapelbare Koffers (HSC)



	Omschrijving	VE	MBH	Artikelnr.	Barcode
	Stapelbare koffer HSC I (incl box set)	1	1	402538	4549115077508
	Stapelbare koffer HSC II (incl schuim)	1	1	402539	4549115077515
	Stapelbare koffer HSC III (incl schuim)	1	1	402540	4549115077522
	Stapelbare koffer HSC IV (incl schuim)	1	1	402541	4549115077539
	Stapelbare koffer HSC I (leeg)	1	1	402544	4549115077560
	Stapelbare koffer HSC II (leeg)	1	1	402545	4549115077577
	Stapelbare koffer HSC III (leeg)	1	1	402546	4549115077584
	Stapelbare koffer HSC IV (leeg)	1	1	402547	4549115077591
	Onderstel met draaibare wielen	1	1	402543	4549115077553

INDEX

3		4									
303347	206	402538	269	711295	257	744122	43	750217	41		
303348	206	402539	269	712072	261	744123	43	750218	41		
303349	206	402540	269	712074	261	744124	43	750219	41		
303350	206	402541	269	712630	134	744125	43	750226	41		
303351	206	402543	269	712650	167	744126	43	750227	41		
303352	206	402544	269	712651	167	744127	43	750228	41		
303353	206	402545	269	712690	106, 265	744128	43	750232	41		
303354	206	402546	269	714001	252	744129	43	750234	41		
303355	206	402547	269	714002	252	744130	43	750235	41		
335651	248	402555	26	714003	252	750011	171, 172	750237	41		
335652	248			714004	252	750012	171, 173	750238	41		
335653	249			714005	252	750019	171, 174	750241	41		
335654	248			714006	252	750021	171, 174	750243	41		
335657	249			714007	252	750023	171, 175	750245	41		
335817	249			714008	252	750024	171, 175	750246	27, 40		
336412	248	5		714012	253	750025	171, 173	750251	40		
336413	248			714013	253	750026	171, 173	750253	40		
336414	248	500507	205	714014	253	750027	171, 175	750261	40		
337527	223, 225, 226			714015	253	750028	171, 175	750264	40		
338633	222	7		714016	253	750029	171, 174	750265	40		
338634	222			714017	253	750030	171, 176	750267	40		
370133	222			714018	253	750031	171, 173	750268	40		
372168	223, 224	705315M	114	714021	253	750032	171, 173	750273	40		
372170	223, 224	705453	233	714022	253	750033	171, 172	750286	40		
375615	93	705456	233	714023	253	750036	171, 174	750331	127		
376971	227	705459	233	714025	252	750037	171, 175	750332	127		
376972	227	705565	236	714026	252	750038	171, 172	750334	127		
377085	145	705566	236	714027	252	750039	171, 172	750338	127		
377086	145	705567	236	714028	252	750040	171, 173	750340	127		
377087	145	705568	236	714500	144	750041	171, 173	750345	112		
378711	260	705569	236	714520	144	750042	171, 174	750361	113		
378712	260	705570	236	714805	262	750043	171, 174	750362	113		
378857	232	705571	236	714811	260	750044	171, 174	750363	113		
379046	237	705572	236	714814	261	750045	171, 175	750364	113		
379048	237	705573	236	714815	261	750046	171, 174	750365	113		
379135	227	705574	236	714816	261	750047	171, 176	750420	265		
379136	227	705575	236	714817	261	750049	176	750421	265		
379139	227	705576	236	714818	260	750085	171, 176	750422	265		
379140	227	705577	236	714821	263	750087	171, 175	750435	222		
379245	96	711008	242	714822	263	750088	171, 173	750436	222		
379246	96	711012	205	714826	263	750089	171, 172	750437	222		
379247	96	711016	205	714827	263	750090	171, 172	750442	221		
379248	96	711019	96	714833	262	750091	171, 172	750443	221		
379259	168	711237	168	714841	262	750181	172	750447	221		
379264	168	711238	168	714842	261	750182	174	750448	221		
380150	167	711239	168	714853	260	750183	174	750449	144		
381291	259	711271	143	714859	260	750184	174	750453	39, 93		
381456	96	711272	143	715000	114	750185	174	750455	27, 127		
381457	96	711273	144	715251	237	750200	27, 41	750462	221		
381542	260	711281	143	715252	237	750201	41	750463	222		
381543	260	711282	143	715258	237	750202	41	750465	144		
381544	26	711283	143	744085	27	750204	41	750466	144		
381806	241	711284	143	744087	97	750207	41	750470	207		
381808	242	711291	257	744088	27, 93	750209	41	750471	207		
		711292	257	744119	43	750210	41	750472	207		
		711293	257	744120	43	750214	41	750473	207		
		711294	257	744121	43	750216	41	750475	207		

750476	207	750997	101	751302	154	751501	103	751597	100
750478	207	750999	101	751305	155	751503	103	751598	100
750555	111	751000	102	751306	154	751504	103	751599	100
750557	111	751001	102	751307	154	751509	103	751601	40
750593	236	751003	102	751308	154	751510	103	751602	40
750595	236	751004	102	751309	154	751519	105	751604	40
750597	236	751005	101	751310	155	751520	105	751605	40
750671	237	751006	27, 39	751311	154	751521	105	751606	40
750672	237	751008	102	751312	154	751522	105	751608	40
750673	237	751009	102	751313	154	751523	105	751609	40
750674	237	751010	102	751314	154	751524	105	751612	40
750675	237	751011	102	751315	154	751525	105	751613	40
750676	237	751012	102	751316	155	751526	105	751616	40
750677	237	751013	102, 106	751317	154	751527	105	751651	38
750678	237	751014	102, 106	751318	154	751529	105	751652	38
750681	235	751015	102, 106	751319	155	751530	105, 106	751675	39
750682	235	751016	102, 106	751320	155	751532	104	751676	39
750683	235	751028	101	751321	155	751533	104	751677	39
750684	235	751029	42	751322	155	751535	104	751686	39
750685	235	751032	101	751323	155	751536	104	751801	122
750686	235	751033	101	751324	156	751537	104	751802	122
750687	235	751034	101	751325	156	751538	104	751803	122
750692	235	751035	101	751326	156	751539	104	751804	122
750693	235	751036	102	751327	156	751541	106	751805	122
750695	235	751037	101	751328	156	751542	106	751806	122
750697	235	751038	101	751329	156	751543	106	751807	122
750910	34	751039	101	751330	156	751544	106	751808	122
750911	34	751048	102	751331	156	751545	106	751809	122
750912	34	751050	101	751340	156	751546	106	751810	122
750913	34	751052	43	751342	156	751547	106	751811	122
750914	34	751053	43	751346	154	751548	106	751812	122
750915	34	751054	101	751451	126	751552	103	751813	122
750916	34	751055	42	751452	126	751554	103	751814	122
750917	34	751056	42	751453	126	751555	103	751815	122
750918	34	751058	42	751454	126	751557	103	751816	122
750960	42	751125	103	751455	126	751559	103	751817	122
750961	42	751126	103	751456	126	751562	104	751818	122
750962	42	751132	100	751457	126	751563	104	751819	122
750963	42	751133	100	751458	126	751564	104	751820	122
750964	42	751134	100	751459	126	751565	104	751821	122
750965	42	751135	100	751460	126	751567	104	751822	122
750966	42	751136	100	751461	126	751571	105	751823	122
750967	42	751171	108	751462	126	751572	105	751825	122
750968	42	751172	108	751463	126	751573	105	751826	122
750969	42	751173	108	751464	126	751574	105	751827	122
750970	42	751176	108	751465	126	751582	106	751828	122
750971	42	751177	108	751466	126	751583	106	751829	122
750973	42	751178	108	751467	126	751584	106	751830	122
750974	42	751181	108	751468	126	751587	100	751831	122
750990	101	751182	108	751469	126	751588	100	751832	122
750991	101	751183	108	751470	126	751589	100	751833	122
750992	101	751184	108	751471	126	751590	100	751834	122
750993	101	751185	108	751472	126	751591	100	751835	122
750994	101	751190	108	751473	126	751592	100	751836	122
750995	101	751222	101	751474	127	751594	100	751837	122
750996	102	751301	154	751475	127	751595	100	751838	122 843

INDEX

751858	123	751953	125	752058	95	752312	110	752421	160
751859	123	751954	125	752064	95	752313	110	752422	160
751860	123	751955	125	752065	95	752318	110	752423	160
751861	123	751956	125	752066	95	752319	110	752426	160
751862	123	751957	125	752067	95	752320	110	752427	160
751863	123	751958	125	752068	95	752321	110	752428	160
751864	123	751959	125	752072	95	752323	110	752431	160
751865	123	751964	125	752079	95	752324	110	752432	160
751866	123	751970	127	752082	96	752343	110	752433	160
751867	123	751971	127	752083	96	752344	110	752434	161
751868	123	751972	127	752097	96	752345	110	752435	161
751869	123	751973	127	752190	87	752346	110	752436	160
751870	123	751986	127	752239	111	752347	110	752437	160
751871	123	751987	127	752240	112	752351	111	752438	160
751872	123	751988	127	752241	110	752352	111	752439	161
751873	123	752005	185	752242	110	752353	111	752441	160
751874	123	752006	185	752243	110	752354	111	752442	160
751875	123	752012	177, 179, 184	752244	110	752355	111	752443	160
751876	127	752013	184	752248	111	752356	111	752444	161
751877	127	752014	179, 184	752251	109	752357	111	752446	162
751878	123	752015	179, 184	752252	109	752358	111	752447	162
751879	124	752016	179, 184	752253	109	752359	111	752448	162
751881	122	752017	179, 183	752254	109	752360	111	752449	162
751884	122	752018	177, 179, 183	752255	109	752362	111	752451	160
751901	125	752019	179, 183	752256	109	752363	111	752452	160
751903	125	752020	179, 183	752257	109	752364	111	752453	160
751904	125	752021	179, 183	752258	109	752366	111	752455	160
751905	125	752022	177, 179, 185	752260	109	752367	111	752456	160
751906	125	752023	179, 185	752261	109	752368	111	752457	160
751907	125	752024	177, 179, 185	752262	109	752376	109	752458	160
751909	125	752025	179, 185	752263	109	752379	110	752459	161
751910	125	752026	179, 185	752264	109	752386	111	752461	160
751911	125	752027	179, 185	752265	109	752388	27, 112	752462	160
751912	125	752028	179, 185	752266	109	752389	27, 112	752463	160
751913	125	752029	181, 186	752267	109	752390	112	752469	162
751914	125	752030	181, 186	752271	110	752391	112	752470	162
751915	125	752031	181, 186	752272	110	752392	112	752471	162
751916	125	752032	181, 186	752273	110	752393	112	752473	162
751917	125	752033	177, 181, 186	752274	110	752394	112	752476	160
751918	125	752034	181, 187	752275	110	752396	112	752477	160
751919	125	752035	179, 182	752276	110	752397	111	752478	160
751920	125	752037	181, 187	752277	110	752398	112	752479	161
751921	125	752038	181, 187	752278	110	752401	160	752480	160
751927	125	752039	177, 181, 187	752280	110	752402	160	752481	160
751929	125	752040	181, 186	752281	110	752403	160	752482	160
751931	125	752041	181, 186	752282	110	752406	160	752483	160
751933	125	752042	181, 186	752285	110	752407	160	752484	160
751934	125	752043	179, 182	752286	110	752408	160	752485	160
751943	125	752044	179, 182	752287	110	752412	164	752486	162
751944	125	752045	179, 182	752288	110	752413	164	752487	162
751945	125	752048	179, 185	752289	110	752414	164	752488	162
751947	125	752049	188	752307	110	752415	164	752489	162
751948	127	752053	97	752308	110	752416	160	752491	162
751950	125	752054	97	752309	110	752417	160	752493	162
751951	125	752056	95	752310	110	752418	160	752494	162
751952	125	752057	95	752311	110	752419	161	752500	124

752501	138	752877	135	753057	214	753146	211	753415	215
752502	138	752878	135	753058	214	753147	211	753416	215
752511	139	752886	132	753059	214	753148	211	753417	215
752512	139	752887	132	753061	214	753149	211	753418	215
752514	139	753000	114	753062	214	753150	211	753419	215
752515	139	753001	213	753063	214	753172	142	753421	216
752521	139	753002	213	753064	214	753173	142	753422	216
752522	139	753003	213	753065	214	753176	142	753423	216
752525	139	753004	213	753066	214	753177	142	753424	216
752674	184	753005	213	753067	214	753179	142	753425	216
752675	181, 187	753006	213	753068	214	753182	142	753426	216
752676	179, 182	753007	213	753069	214	753183	142	753427	216
752677	179, 182	753008	213	753071	214	753186	142	753428	216
752678	179, 182	753009	213	753072	214	753187	142	753429	216
752679	179, 182	753011	213	753073	214	753188	142	753430	215
752680	184	753012	213	753074	214	753189	142	753431	215
752681	179, 183	753013	213	753075	214	753192	142	753432	215
752682	179, 183	753014	213	753076	214	753193	142	753433	215
752683	179, 183	753015	213	753077	214	753196	142	753434	215
752684	179, 183	753016	213	753078	214	753197	142	753435	215
752685	179, 184	753017	213	753079	214	753199	142	753436	215
752686	179, 184	753018	213	753100	210	753240	217	753437	215
752687	181, 187	753019	213	753101	210	753241	217	753438	215
752688	181, 187	753021	213	753102	210	753242	217	753439	215
752689	181, 187	753022	213	753103	210	753243	217	753441	215
752691	183	753023	213	753104	210	753244	217	753442	215
752692	184	753024	213	753105	210	753245	217	753443	216
752693	184	753025	213	753106	210	753260	217	753444	216
752694	184	753026	213	753107	210	753261	217	753445	216
752695	185	753027	213	753108	210	753262	217	753450	214
752696	183	753028	213	753109	210	753263	217	753502	142
752811	130	753031	213	753110	210	753264	217	753503	142
752812	130	753032	213	753111	211	753265	217	753506	142
752813	130	753033	213	753112	211	753281	217	753507	142
752814	130	753034	213	753113	211	753282	217	753509	142
752815	130	753035	213	753114	211	753283	217	753512	142
752817	130	753036	213	753115	211	753284	217	753513	142
752821	131	753037	213	753116	211	753285	217	753516	142
752822	131	753038	213	753117	211	753291	217	753517	142
752823	131	753040	214	753118	211	753292	217	753519	142
752824	131	753041	214	753119	211	753293	217	753522	142
752825	131	753042	214	753131	210	753294	217	753523	142
752842	131	753043	214	753132	210	753295	217	753526	142
752845	131	753044	214	753133	210	753401	215	753527	142
752851	131	753045	214	753134	210	753402	215	753529	142
752852	131	753046	214	753135	210	753403	215	753600	238
752853	131	753047	214	753136	210	753404	215	753611	233
752854	131	753048	214	753137	210	753405	215	753612	233
752855	131	753049	214	753138	210	753406	215	753613	233
752857	131	753050	214	753139	210	753407	215	753614	233
752861	132	753051	214	753140	210	753408	215	753616	233
752862	132	753052	214	753141	211	753409	215	753621	234
752867	132	753053	214	753142	211	753411	215	753622	234
752871	135	753054	214	753143	211	753412	215	753623	234
752872	135	753055	214	753144	211	753413	215	753624	234
752876	135	753056	214	753145	211	753414	215	753626	234

INDEX

753631	233	754021	203	754101	203	754223	86	754333	33
753632	233	754022	203	754102	203	754224	86	754334	33
753633	233	754023	203	754103	203	754225	86	754335	33
753634	233	754024	203	754104	203	754226	86	754336	33
753636	233	754025	202	754105	203	754227	86	754337	33
753641	234	754031	203	754106	203	754228	86	754338	33
753642	234	754032	203	754107	203	754229	86	754339	33
753643	234	754033	203	754108	203	754230	86	754340	33
753644	234	754034	203	754109	202	754231	86	754341	33
753646	234	754035	202	754110	202	754232	86	754342	33
753702	238	754036	202	754111	204	754233	86	754343	33
753801	142	754037	204	754112	204	754234	86	754344	33
753802	142	754051	201	754113	204	754235	86	754345	33
753804	142	754052	201	754114	203	754241	87	754346	33
753806	142	754053	201	754118	202	754242	87	754347	33
753807	142	754054	201	754119	202	754243	87	754348	33
753809	142	754055	201	754121	202	754244	87	754349	33
753811	210	754056	201	754131	201	754245	87	754350	33
753812	210	754057	201	754132	201	754246	87	754351	33
753815	212	754058	201	754133	201	754251	87	754352	33
753816	212	754059	201	754134	201	754252	87	754353	32
753817	212	754060	201	754135	201	754253	87	754354	32
753819	211	754061	201	754136	201	754254	87	754355	32
753821	218	754062	201	754137	201	754255	87	754356	33
753822	218	754063	201	754138	201	754301	32	754357	33
753823	218	754064	201	754139	201	754302	32	754358	33
753824	218	754065	201	754140	201	754303	32	754359	33
753825	218	754066	201	754141	201	754304	32	754360	33
753830	219	754067	201	754142	201	754305	32	754361	33
753831	219	754068	201	754143	201	754306	32	754362	33
753832	219	754069	201	754144	201	754307	32	754363	31
753833	219	754070	201	754145	201	754308	32	754364	31
753834	219	754071	201	754192	204	754309	32	754365	31
753841	218	754072	201	754193	204	754310	32	754366	31
753842	218	754073	201	754201	86	754311	32	754367	31
753843	218	754074	201	754202	86	754312	32	754368	31
753844	218	754075	201	754203	86	754313	33	754369	31
753853	212	754081	202	754204	86	754314	33	754370	31
753948	264	754082	202	754205	86	754315	33	754371	35
753949	264	754083	202	754206	86	754316	33	754377	35
754000	114	754084	202	754207	86	754317	33	754379	35
754001	201	754085	202	754208	86	754318	33	754381	35
754002	201	754086	202	754209	86	754319	33	754382	35
754003	201	754087	203	754210	86	754320	33	754383	35
754004	201	754088	203	754211	86	754321	33	754384	35
754005	201	754089	203	754212	86	754322	33	754385	35
754006	201	754090	202	754213	86	754323	33	754387	35
754007	201	754091	203	754214	86	754324	33	754389	35
754008	201	754092	203	754215	86	754325	33	754392	35
754009	201	754093	203	754216	86	754326	33	754394	35
754010	201	754094	203	754217	86	754327	33	754396	35
754016	202	754095	203	754218	86	754328	33	754398	31
754017	202	754096	203	754219	86	754329	33	754401	63
754018	203	754097	203	754220	86	754330	33	754402	63
754019	203	754098	202	754221	86	754331	33	754403	63
754020	203	754099	202	754222	86	754332	33	754404	6

754405	63	754461	64	754521	65	754577	66	773005	133
754406	63	754462	64	754522	65	754578	66	773006	133
754407	63	754463	64	754523	65	754579	66	773007	133
754408	63	754464	64	754524	65	754580	66	773009	133
754409	63	754465	64	754525	65	754581	66	773010	133
754410	63	754466	64	754526	65	754582	66	773011	133
754411	63	754467	64	754527	65	754583	66	773012	133
754412	63	754468	64	754528	65	754584	66	773013	133
754413	63	754469	64	754529	65	754585	66	773014	133
754414	63	754470	64	754530	65	754586	66	773015	133
754415	63	754471	64	754531	65	754587	66	773018	134
754416	63	754472	64	754532	65	754588	66	773019	134
754417	63	754473	64	754533	65	754589	66	773020	134
754418	63	754474	64	754534	65	754594	67	773021	134
754419	63	754475	64	754535	65	754601	231	773070	131
754420	63	754476	64	754536	65	754605	231	773071	131
754421	63	754477	64	754537	65	754607	231	773073	131
754422	63	754478	64	754538	65	754609	231	780001	48
754423	63	754479	64	754539	65	754611	231	780002	48
754424	63	754480	64	754540	66	754613	231	780003	48
754425	63	754481	64	754541	66	754615	231	780004	48
754426	63	754482	64	754542	66	754617	231	780005	48
754427	63	754483	64	754543	66	754619	231	780006	48
754428	63	754484	64	754544	66	754621	232	780007	48
754429	63	754485	64	754545	66	754623	232	780008	48
754430	63	754486	64	754546	66	754625	232	780009	48
754431	63	754487	64	754547	66	754626	232	780010	48
754432	63	754488	64	754548	66	754631	232	780011	48
754433	63	754489	64	754549	66	754633	232	780012	48
754434	63	754490	64	754550	66	754635	232	780013	48
754435	63	754491	64	754551	66	754636	232	780014	48
754436	63	754495	67	754552	66	754701	92	780015	48
754437	63	754496	67	754553	66	754711	92	780016	48
754438	63	754497	67	754554	66	754712	92	780017	48
754439	63	754498	67	754555	66	754713	92	780018	48
754440	63	754499	67	754556	66	754721	92	780019	48
754441	63	754501	65	754557	66	754722	92	780020	48
754442	64	754502	65	754558	66	754723	92	780021	48
754443	64	754503	65	754559	66	754726	92	780022	48
754444	64	754504	65	754560	66	754727	92	780023	48
754445	64	754505	65	754561	66	754733	93	780024	48
754446	64	754506	65	754562	66	754734	93	780025	48
754447	64	754507	65	754563	66	754740	93	780026	48
754448	64	754508	65	754564	66	754745	93	780027	48
754449	64	754509	65	754565	66	754750	91	780041	48
754450	64	754510	65	754566	66	760071	43	780042	48
754451	64	754511	65	754567	66	760072	43	780043	48
754452	64	754512	65	754568	66	760073	43	780044	48
754453	64	754513	65	754569	66	760074	43	780045	48
754454	64	754514	65	754570	66	760085	43	780046	48
754455	64	754515	65	754571	66	760086	43	780047	48
754456	64	754516	65	754572	66	760087	43	780048	48
754457	64	754517	65	754573	66	760088	43	780049	48
754458	64	754518	65	754574	66	773001	133	780050	48
754459	64	754519	65	754575	66	773003	133	780051	48
754460	64	754520	65	754576	66	773004	133	780052	48

INDEX

780062	49	780136	61	780273	52	780424	53	780538	55
780063	49	780137	61	780275	52	780425	53	780539	55
780064	49	780139	61	780276	52	780426	53	780540	55
780065	49	780141	61	780278	52	780427	53	780541	55
780066	49	780142	61	780279	52	780428	53	780542	55
780067	49	780143	61	780281	52	780429	53	780543	55
780071	49	780201	51	780282	52	780431	53	780544	55
780072	49	780202	51	780283	52	780433	53	780551	56
780073	49	780203	51	780285	52	780441	53	780557	56
780074	49	780204	51	780286	52	780443	53	780558	56
780075	49	780205	51	780287	52	780445	53	780560	56
780076	49	780206	51	780288	52	780446	53	780563	56
780077	49	780208	51	780289	52	780447	53	780564	56
780078	49	780209	51	780291	52	780448	53	780568	56
780079	49	780210	51	780295	52	780460	54	780569	56
780080	49	780211	51	780297	52	780461	54	780570	56
780081	49	780212	51	780298	52	780462	54	780575	56
780082	49	780213	51	780299	52	780465	54	780576	56
780083	49	780214	51	780300	52	780466	54	780577	56
780084	49	780216	51	780301	52	780467	54	780578	56
780085	49	780217	51	780303	52	780501	55	780579	56
780086	49	780218	51	780307	52	780502	55	780581	56
780087	49	780219	51	780309	52	780503	55	780582	56
780088	49	780220	51	780310	52	780504	55	780585	56
780089	49	780221	51	780311	52	780505	55	780586	56
780090	49	780222	51	780312	52	780506	55	780587	56
780094	50	780224	51	780315	52	780507	55	780588	56
780095	50	780225	51	780316	52	780508	55	780589	56
780096	50	780226	51	780319	52	780509	55	780590	56
780097	50	780227	51	780321	52	780510	55	780593	56
780099	50	780228	51	780323	52	780511	55	780595	56
780101	59	780229	51	780325	52	780512	55	780597	56
780102	59	780231	51	780326	52	780513	55	780599	56
780103	59	780232	51	780327	52	780514	55	780601	56
780104	59	780233	51	780331	52	780515	55	780605	56
780106	60	780234	51	780333	52	780516	55	780611	56
780107	60	780235	51	780339	52	780517	55	780612	56
780108	60	780236	51	780343	52	780518	55	780613	56
780109	60	780237	51	780345	52	780519	55	780617	56
780111	60	780238	51	780346	53	780520	55	780621	56
780112	60	780239	51	780347	53	780522	55	780623	56
780113	60	780240	51	780351	53	780523	55	780629	56
780114	60	780241	51	780352	53	780524	55	780635	56
780121	60	780242	51	780357	53	780525	55	780637	57
780122	60	780243	51	780363	53	780526	55	780641	57
780123	60	780244	51	780369	53	780527	55	780647	57
780124	60	780245	51	780371	53	780528	55	780653	57
780125	60	780246	51	780375	53	780529	55	780659	57
780126	60	780247	51	780381	53	780530	55	780661	57
780128	60	780248	51	780387	53	780531	55	780665	57
780129	60	780249	51	780393	53	780532	55	780671	57
780131	61	780250	51	780399	53	780533	55	780677	57
780132	61	780251	51	780405	53	780534	55	780683	57
780133	61	780252	51	780421	53	780535	55	780689	57
780134	61	780261	52	780422	53	780536	55	780695	57
780135	61	780267	52	780423	53	780537	55	780698	57

780699	57	780857	44	781030	250	781226	242	781712	74
780726	148	780858	44	781031	250	781227	242	781713	74
780727	148	780859	44	781032	250	781232	242	781714	74
780728	148	780861	44	781041	250	781234	242	781715	74
780729	148	780862	44	781042	250	781236	242	781716	74
780730	148	780863	44	781043	250	781243	242	781717	74
780732	148	780864	44	781044	250	781245	242	781718	74
780733	148	780865	44	781045	250	781246	242	781719	74
780734	148	780866	44	781046	250	781248	242	781720	74
780735	150	780867	44	781047	250	781250	242	781721	74
780736	148	780868	44	781048	250	781271	244	781722	74
780739	148	780869	44	781049	250	781272	244	781723	74
780740	148	780870	44	781050	250	781273	244	781724	74
780741	148	780871	44	781051	250	781275	244	781731	75
780742	150	780872	44	781052	250	781276	244	781732	75
780743	148	780873	44	781053	250	781277	244	781733	75
780746	148	780875	45	781054	250	781279	244	781734	75
780747	148	780876	45	781062	251	781280	244	781735	75
780748	148	780877	45	781063	251	781286	244	781736	75
780749	150	780879	45	781064	251	781287	244	781737	75
780750	148	780880	45	781065	251	781288	244	781738	75
780753	148	780882	45	781066	251	781289	244	781739	75
780754	148	780883	45	781067	251	781290	244	781740	75
780755	148	780885	45	781068	251	781292	243	781741	75
780756	148	780886	45	781069	251	781293	243	781742	75
780759	149	780887	45	781072	251	781294	243	781743	75
780760	149	780889	45	781073	251	781295	243	781744	75
780761	149	780891	45	781074	251	781301	246	781745	75
780762	150	780892	45	781075	251	781302	246	781746	75
780763	149	780893	45	781076	251	781303	246	781747	75
780766	149	780894	45	781077	251	781306	246	781748	75
780767	149	780898	45	781082	251	781307	246	781749	75
780768	149	780899	45	781083	251	781309	246	781750	75
780769	149	781001	250	781084	251	781310	246	781751	75
780772	149	781002	250	781085	251	781313	247	781752	75
780773	149	781003	250	781086	251	781317	247	781753	75
780774	149	781004	250	781087	251	781321	248	781754	75
780775	149	781005	250	781088	251	781401	248	781761	75
780778	149	781006	250	781089	251	781402	248	781762	75
780779	149	781007	250	781091	250	781403	248	781763	75
780780	149	781008	250	781092	250	781404	248	781764	75
780781	149	781009	250	781110	241	781411	248	781765	75
780784	149	781010	250	781115	241	781412	248	781766	75
780785	149	781011	250	781116	241	781413	248	781767	75
780786	149	781012	250	781117	241	781414	248	781768	75
780788	151	781013	250	781120	241	781701	74	781769	75
780789	151	781014	250	781122	241	781702	74	781770	75
780790	151	781021	250	781124	241	781703	74	781771	75
780791	148	781022	250	781126	241	781704	74	781772	75
780792	149	781023	250	781133	241	781705	74	781773	75
780851	44	781024	250	781135	241	781706	74	781774	75
780852	44	781025	250	781136	241	781707	74	781775	75
780853	44	781026	250	781138	241	781708	74	781776	75
780854	44	781027	250	781140	241	781709	74	781777	75
780855	44	781028	250	781193	241	781710	74	781778	75
780856	44	781029	250	781225	242	781711	74	781779	75

INDEX

781780	75	781851	72	781912	69	782261	223, 225, 226,	782419	20
781781	75	781852	72	781913	69	227		782420	20
781782	75	781853	72	781914	69	782262	223, 225, 226,	782421	20
781783	75	781854	72	781915	69	227		782422	20
781784	75	781855	72	781916	69	782263	223, 225	782423	20
781790	76	781856	72	781917	69	782264	223, 225	782424	20
781791	76	781857	72	781918	69	782265	223, 225, 226	782425	20
781792	76	781858	72	781919	69	782266	223, 225	782426	20
781793	76	781859	72	781920	69	782267	223, 225	782427	20
781794	76	781860	72	781921	69	782271	223, 225, 226	782428	20
781795	76	781861	72	781922	69	782272	223, 225, 226,	782429	20
781801	71	781862	72	781931	70	227		782430	20
781802	71	781863	72	781932	70	782273	223, 225, 226,	782431	20
781803	71	781864	72	781933	70	227		782432	20
781804	71	781865	72	781934	70	782274	225	782433	20
781805	71	781866	72	781935	70	782291	226	782434	20
781806	71	781867	72	781936	70	782292	226	782435	20
781807	71	781868	72	781937	70	782293	226	782436	20
781808	71	781869	72	781938	70	782294	226	782437	20
781809	71	781870	72	781941	70	782296	226	782438	20
781810	71	781871	72	781942	70	782297	226	782439	20
781811	71	781872	72	781943	70	782298	227	782440	20
781812	71	781873	72	781944	70	782299	227	782441	20
781813	71	781874	72	781945	70	782301	138	782442	20
781814	71	781875	72	781946	70	782302	138	782443	20
781815	71	781876	72	781947	70	782304	138	782444	20
781816	71	781877	72	781948	70	782306	138	782445	20
781817	71	781881	73	781949	70	782307	138	782446	20
781818	71	781882	73	781950	70	782308	138	782447	20
781819	71	781883	73	781951	70	782309	138	782448	20
781820	71	781884	73	781952	70	782311	138	782449	20
781821	71	781885	73	781953	70	782312	138	782450	20
781822	71	781886	73	781954	70	782313	138	782451	20
781823	71	781887	73	781981	70	782314	138	782452	20
781824	71	781888	73	781982	70	782315	138	782453	20
781825	71	781889	73	781983	70	782316	138	782454	21
781826	71	781890	73	781991	73	782317	138	782455	21
781827	71	781891	73	781992	73	782319	138	782456	21
781831	72	781892	73	781993	73	782401	20	782457	21
781832	72	781893	73	781994	73	782402	20	782458	21
781833	72	781894	73	781995	73	782403	20	782459	21
781834	72	781895	73	781996	73	782404	20	782460	21
781835	72	781896	73	782221	223, 224, 226	782405	20	782461	21
781836	72	781897	73	782231	223, 224	782406	20	782462	21
781837	72	781898	73	782232	223, 224, 226	782407	20	782463	21
781838	72	781901	69	782233	223, 224	782408	20	782464	21
781839	72	781902	69	782234	223, 224	782409	20	782465	21
781840	72	781903	69	782235	223, 224, 227	782410	20	782466	21
781841	72	781904	69	782236	223, 224	782411	20	782467	21
781842	72	781905	69	782241	223, 224	782412	20	782468	21
781843	72	781906	69	782242	223, 224, 226	782413	20	782469	21
781844	72	781907	69	782251	223, 225, 227	782414	20	782470	21
781845	72	781908	69	782252	223, 225, 226	782415	20	782471	21
781846	72	781909	69	782253	223, 225, 226,	782416	20	782472	21
781847	72	781910	69	227		782417	20	782473	21
781848	72	781911	69	782254	225	782418	20	782474	21

782475	21	782602	22	782662	23	782786	193, 198	783249	15
782476	21	782603	22	782663	23	782788	193, 198	783250	15
782477	21	782604	22	782664	23	782791	193, 196, 216	783251	15
782478	21	782605	22	782665	23	782793	199	783252	15
782479	21	782606	22	782666	23	782794	199	783253	15
782480	21	782607	22	782667	23	783116	228	783254	15
782481	21	782608	22	782668	23	783121	228	783255	15
782482	21	782609	22	782669	23	783122	228	783256	15
782483	21	782610	22	782670	23	783123	228	783257	15
782484	21	782611	22	782671	23	783201	15	783258	15
782485	21	782612	22	782672	23	783202	15	783259	15
782486	21	782613	22	782673	23	783203	15	783260	16
782487	21	782614	22	782674	23	783204	15	783261	16
782488	21	782615	22	782675	23	783205	15	783262	16
782489	21	782616	22	782676	23	783206	15	783263	16
782490	21	782617	22	782677	23	783207	15	783264	16
782491	21	782618	22	782678	23	783208	15	783265	16
782492	21	782619	22	782679	23	783209	15	783266	16
782493	21	782620	22	782680	23	783210	15	783267	16
782494	21	782621	22	782681	23	783211	15	783268	16
782495	21	782622	22	782701	193, 194	783212	15	783269	16
782496	21	782623	22	782702	193, 194	783214	15	783270	16
782497	21	782624	22	782711	193, 194	783215	15	783271	16
782498	21	782625	22	782712	193, 194	783216	15	783272	16
782499	21	782626	22	782713	194	783217	15	783277	18
782500	21	782627	22	782714	193, 194	783218	15	783278	18
782501	21	782628	22	782715	194	783219	15	783279	18
782502	21	782629	22	782719	193, 195	783220	15	783280	18
782503	21	782630	22	782720	193, 195	783221	15	783281	18
782504	21	782631	23	782721	193, 195	783222	15	783282	18
782505	21	782632	23	782722	195	783223	15	783283	18
782506	22	782633	23	782723	193, 195	783224	15	783284	18
782507	22	782634	23	782724	193, 195	783225	15	783285	18
782508	22	782635	23	782725	193, 195	783226	15	783286	18
782509	22	782636	23	782733	193, 196	783227	15	783287	18
782510	22	782637	23	782734	196	783228	15	783288	18
782511	22	782638	23	782735	193, 196	783229	15	783289	16
782512	22	782639	23	782736	196	783230	15	783290	16
782513	22	782640	23	782737	193, 196	783231	15	783291	16
782514	22	782641	23	782738	193, 196	783232	15	783292	16
782515	22	782642	23	782739	193, 196	783233	15	783301	16
782516	22	782643	23	782740	193, 196	783234	15	783302	16
782517	22	782644	23	782741	193, 196	783235	15	783303	16
782518	22	782645	23	782756	193, 197	783236	15	783304	16
782519	22	782646	23	782757	193, 197	783237	15	783305	16
782520	22	782651	23	782758	193, 197	783238	15	783306	16
782521	22	782652	23	782760	193, 197	783239	15	783307	16
782522	22	782653	23	782761	193, 197	783240	15	783308	16
782530	24	782654	23	782762	193, 197	783241	15	783309	16
782531	24	782655	23	782763	193, 197	783242	15	783310	16
782532	24	782656	23	782764	193, 197	783243	15	783311	16
782533	24	782657	23	782781	193, 198	783244	15	783312	16
782534	24	782658	23	782782	193, 198	783245	15	783313	16
782535	24	782659	23	782783	193, 198	783246	15	783314	16
782540	20	782660	23	782784	193, 198	783247	15	783315	16
782601	22	782661	23	782785	193, 198	783248	15	783316	16

INDEX

783317	16	783417	37	4100078	168	4100298	132	4100507	89
783318	16	783418	37	4100079	168	4100299	132	4100508	89
783319	16	783419	37	4100080	168	4100301	110	4100509	89
783320	16	783420	37	4100090	167	4100302	110	4100510	89
783321	16	783421	37	4100095	167	4100303	110	4100511	89
783322	16	783423	37	4100101	141	4100304	110	4100512	89
783323	16	783424	37	4100102	141	4100305	110	4100513	89
783324	16	783428	37	4100103	141	4100306	110	4100519	89
783325	16	783429	37	4100104	141	4100307	111	4100521	88
783326	16			4100106	141	4100308	108	4100522	88
783327	16			4100107	141	4100309	108	4100523	88
783328	16	9		4100108	141	4100311	114	4100524	88
783329	16			4100109	141	4100321	109, 232	4100525	88
783330	16			4100111	141	4100322	110, 232	4100526	88
783331	16	956790	206	4100112	141	4100400	238	4100527	88
783332	16	956932	206	4100113	141	4100401	233	4100528	88
783333	16	956933	206	4100114	141	4100402	233	4100529	88
783334	16	956934	206	4100116	141	4100403	233	4100530	88
783335	16	961478	2064	4100117	141	4100404	233	4100531	88
783336	16			4100118	141	4100405	233	4100532	88
783337	16			4100119	141	4100406	233	4100533	88
783341	17	41		4100121	141	4100410	238	4100601	222
783342	17			4100122	141	4100413	234	4100602	221
783343	17	4100001	161	4100123	141	4100420	238	4100603	222
783344	17	4100002	161	4100124	141	4100421	237	4100681	258
783345	17	4100003	161	4100202	139	4100422	237	4100682	258
783346	17	4100004	161	4100203	139	4100423	237	4100683	258
783347	17	4100006	162	4100204	139	4100424	237	4100684	258
783348	17	4100011	166	4100205	139	4100425	237	4100685	258
783349	17	4100012	166	4100206	139	4100430	238	4100686	258
783350	17	4100013	166	4100207	139	4100431	236	4100701	79
783351	17	4100014	166	4100209	139	4100432	236	4100702	79
783352	17	4100015	166	4100211	139	4100433	236	4100703	79
783353	17	4100016	166	4100212	139	4100434	236	4100704	79
783354	17	4100017	166	4100214	139	4100435	236	4100705	79
783355	17	4100018	166	4100215	139	4100441	234	4100706	79
783356	17	4100019	166	4100219	139	4100442	234	4100707	79
783357	17	4100021	164	4100221	140	4100443	234	4100708	79
783358	17	4100022	164	4100222	140	4100444	235	4100709	79
783359	17	4100023	162, 164	4100223	140	4100445	235	4100710	79
783360	17	4100024	162, 164	4100224	140	4100446	235	4100711	79
783361	17	4100025	162, 164	4100225	140	4100447	235	4100712	79
783362	17	4100026	164	4100231	140	4100448	235	4100713	79
783363	17	4100027	164	4100232	140	4100449	235	4100714	79
783364	17	4100028	164	4100233	140	4100451	235	4100715	79
783365	17	4100031	164	4100234	140	4100452	235	4100716	79
783401	37	4100032	164	4100235	140	4100453	235	4100717	79
783402	37	4100033	164	4100241	139	4100454	235	4100718	79
783403	37	4100034	164	4100242	139	4100455	235	4100719	79
783404	37	4100035	164	4100243	139	4100456	235	4100720	79
783411	37	4100041	164	4100246	140	4100501	89	4100721	79
783412	37	4100042	164	4100248	140	4100502	89	4100729	79
783413	37	4100043	164	4100291	135	4100503	89	4100741	77
783414	37	4100071	168	4100292	136	4100504	89	4100742	77
783415	37	4100072	168	4100293	136	4100505	89	4100743	77
783416	37	4100077	168	4100295	135	4100506	89	4100744	77

4100745	77	4100822	25	4100963	38	4101040	82	4102011	83
4100746	77	4100823	25	4100964	38	4101041	82	4102012	83
4100747	77	4100824	25	4100965	38	4101042	82	4102013	83
4100748	77	4100825	25	4100966	38	4101043	82	4102014	83
4100749	77	4100826	25	4100967	38	4101044	82	4102015	83
4100751	78	4100827	25	4100968	38	4101045	82	4102016	83
4100752	78	4100828	25	4100969	38	4101046	82	4102017	83
4100753	78	4100829	25	4100971	100	4101047	82	4102018	83
4100754	78	4100830	25	4100972	100	4101048	82	4102019	83
4100755	78	4100831	25	4100973	100	4101049	82	4102020	83
4100756	78	4100832	25	4100984	33	4101050	82	4102021	83
4100757	78	4100840	26	4100985	20	4101051	82	4102022	83
4100758	78	4100901	30	4100991	102	4101052	82	4102023	83
4100759	78	4100902	30	4100992	102	4101053	82	4102024	83
4100760	78	4100903	30	4100993	102	4101054	82	4102025	83
4100761	78	4100904	30	4100995	101	4101055	82	4102026	83
4100762	78	4100905	30	4100996	101	4101056	82	4102081	189
4100771	78	4100906	30	4101001	81	4101057	82	4102082	189
4100772	78	4100907	30	4101002	81	4101058	82	4102083	189
4100773	78	4100908	30	4101003	81	4101059	82	4102084	189
4100774	78	4100911	30	4101004	81	4101060	82	40010051	223, 224, 227
4100775	78	4100912	30	4101005	81	4101061	82	40010111	223, 224
4100776	78	4100913	30	4101006	81	4101062	82	40010123	223, 224, 227
4100777	78	4100914	30	4101007	81	4101063	82	40010714	221
4100781	78	4100916	30	4101008	81	4101071	85	40014401	234
4100782	78	4100917	30	4101009	81	4101072	85	40014402	234
4100783	78	4100918	30	4101010	81	4101073	85	40014403	234
4100784	78	4100919	30	4101011	81	4101074	85	40014404	234
4100785	78	4100921	30	4101012	81	4101075	85	40014405	234
4100786	78	4100922	30	4101013	81	4101076	85	40014406	234
4100787	78	4100923	30	4101014	82	4101081	84	40030019	116
4100788	78	4100924	30	4101015	82	4101082	84	40030020	116
4100789	78	4100926	30	4101016	82	4101083	84	40030021	108, 116
4100790	78	4100927	30	4101017	82	4101084	84	40030022	116
4100791	78	4100928	30	4101018	82	4101085	84	40030023	116
4100801	25	4100929	30	4101019	82	4101086	84	40030024	117
4100802	25	4100931	30	4101020	82	4101087	84	40030025	117, 124
4100803	25	4100932	30	4101021	82	4101088	84	40030030	26, 118
4100804	25	4100933	30	4101022	82	4101089	84	40030031	50, 118
4100805	25	4100934	30	4101023	82	4101090	84	40030032	85, 118
4100806	25	4100935	30	4101024	82	4101091	84	40030033	118
4100807	25	4100936	30	4101025	82	4101092	84	40030039	117, 124
4100808	25	4100938	30	4101026	82	4101093	84		
4100809	25	4100939	30	4101027	82	4101094	84		
4100810	25	4100940	30	4101028	82	4101095	84		
4100811	25	4100941	30	4101029	82	4101096	84		
4100812	25	4100942	30	4101030	82	4102001	83		
4100813	25	4100943	30	4101031	82	4102002	83	50750069	238
4100814	25	4100945	30	4101032	82	4102003	83	50750075	238
4100815	25	4100946	30	4101033	82	4102004	83	50750076	238
4100816	25	4100949	30	4101034	82	4102005	83		
4100817	25	4100950	30	4101035	82	4102006	83		
4100818	25	4100951	30	4101036	82	4102007	83		
4100819	25	4100952	30	4101037	82	4102008	83		
4100820	25	4100961	38	4101038	82	4102009	83		
4100821	25	4100962	38	4101039	82	4102010	83		

50

HiKOKI

HiKOKI Power Tools Nederland B.V.

Brabanthaven 11
3433 PJ Nieuwegein

Tel. Algemeen: 030-608 40 40
Tel. Verkoop: 030-608 40 50
nl-hikoki-verkoop@koki-group.com

hikoki-powertools.eu

**Volg ons ook op social media en
mis helemaal niets meer van HiKOKI.**

