



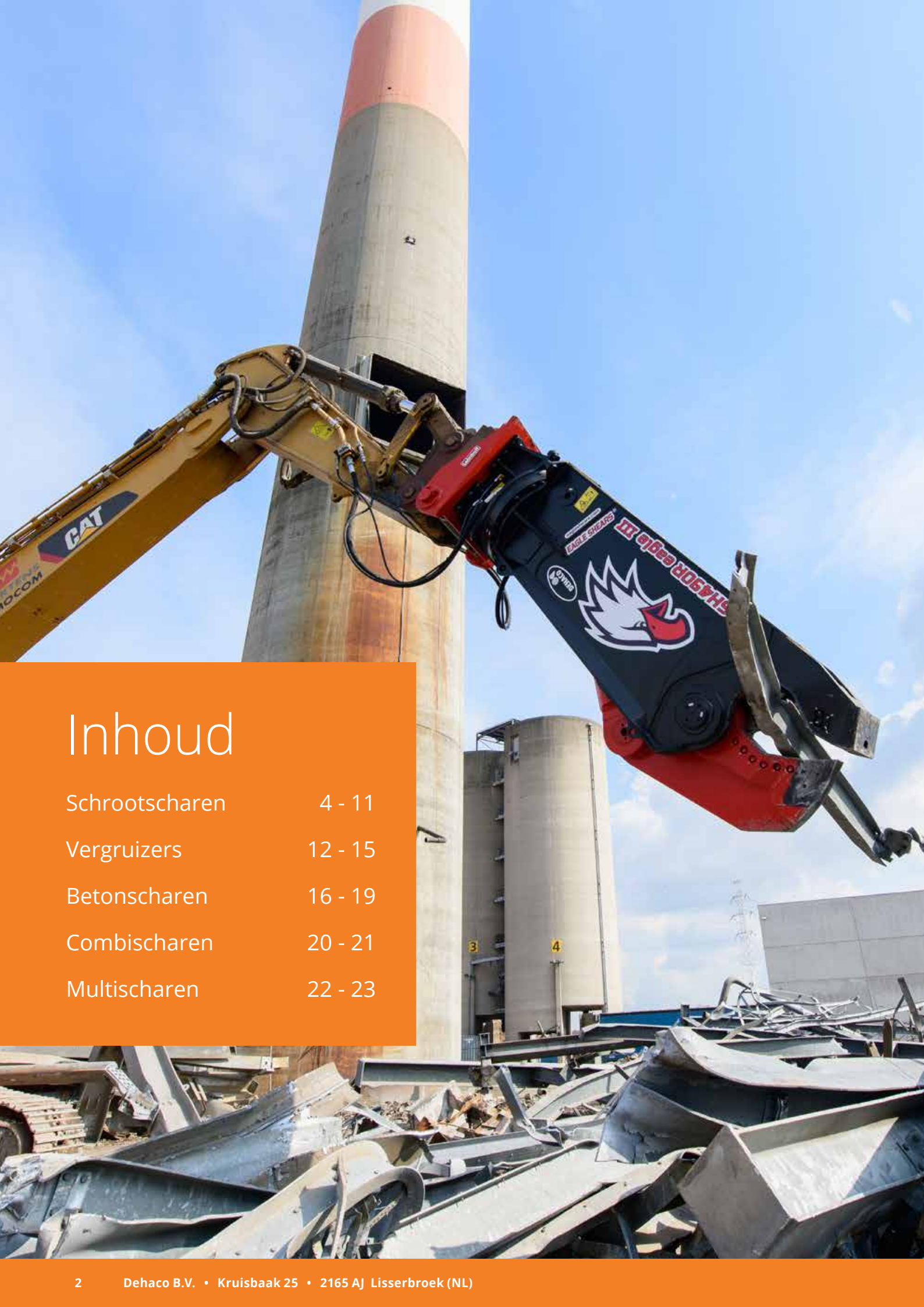
Nederlands

**Schrootscharen
Vergruizers
Betonscharen
Combischaren
Multischaren**



DEHACO. The best equipment for a new beginning...

DEHACO



Inhoud

Schrootscharen	4 - 11
Vergruizers	12 - 15
Betonscharen	16 - 19
Combischaren	20 - 21
Multischaren	22 - 23

NIEUW!

Nieuw! De boosterlijn

Uitbreiding in ons assortiment scharen

We hebben iets nieuws in ons assortiment: uitrustingsstukken van Dehaco met Boostertechnologie! Sinds kort bieden wij deze technologie aan voor een aantal van onze producten. Dit zorgt ervoor dat u nog efficiënter aan de slag kan gaan. Hoe werkt de boostertechnologie? En wat zijn de voordelen? Je leest het hier in onze brochure.

BI BOOSTER

RP20BB roteerbare vergruizer BI Booster

+10%	+30%	200 kg
Knijpkracht	Cyclus p/m	Lichter

Technische specificaties zie pagina 14-15



Betonschaar CR26BB schaar BI Booster

+12%	+36%	200 kg
Knijpkracht	Cyclus p/m	Lichter

Technische specificaties zie pagina 16-17



Combischaar CC35BB BI Booster

+9%	+32%	250 kg
Knijpkracht	Cyclus p/m	Lichter

Technische specificaties zie pagina 20-21



Multisysteem MS28BB BI Booster

+9%	+38%	280 kg
Knijpkracht	Cyclus p/m	Lichter

Technische specificaties zie pagina 22-23



Boostertechnologie

Het systeem heeft een hydraulische dubbelwerkende booster geïntegreerd in de cilinderstang. Deze wordt geactiveerd zodra de betonschaar met materiaal in aanraking komt. Als het systeem weerstand ondervindt, dan wordt de Boostertechnologie geactiveerd. Zelfs de meest uitdagende klussen worden op deze manier geen enkel probleem.

Schrootscharen Eagle 2 & Eagle 3-serie

Schrootscharen zijn ontworpen voor het slopen van metalen constructies zoals gebouwen, tanks, bruggen en nog veel meer. Deze scharen worden ook vaak gebruikt voor de verwerking en verhandeling van allerlei soorten staal op de recyclingwerf.

Met een Eagle schrootschaar beschikt u over een zeer krachtige tool met optimaal zicht op het werk!



SH EAGLE 2 schrootscharen

Bekken

De uitlijning van de bekken is cruciaal voor het bereiken van een optimale knipkracht. De machinist kan de geleiders zelf met een eenvoudige handeling instellen.

Omgekeerde cilinders

Het slanke ontwerp zorgt voor een besparing in het gewicht. Om de cilinder te beschermen is deze omgedraaid.

Automatisch smeersysteem

Scharen met een gewicht boven de 7 ton zijn uitgerust met het gepatenteerde Manto-Autolube systeem, een automatische smeerpomp die zorgt voor de juiste smering van de belangrijkste bewegende delen.

Roterende groep

De stevige rotatie zorgt voor een nauwkeurige positionering van het gereedschap, terwijl de anticavatieklep de bedrijfsveiligheid verhoogt.

Speed valve

De speed valve verkort de openings- en sluittijd en verhoogt zo de productiviteit.



360° Hydraulische rotatie

Grotere cilinderdiameter
voor meer power

Omgekeerde cilinder extra
bescherming

Speed Valve

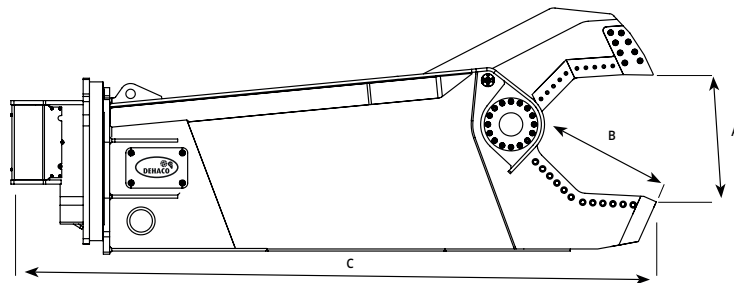
Dubbele snijgeleiders

Verwisselbare messen

Verwisselbaar neusmes

SH EAGLE 2

schrootscharen



Technische specificaties

		SH25R	SH50R	SH100R	SH130R	SH180R
Gewichtsklasse drager (lepelsteel)	t	5 - 7	7 - 10	11 - 13	13 - 17	18 - 25
Gewichtsklasse drager (hoofdarm)	t	2 - 4	4 - 6	7 - 10	8 - 12	14 - 18
Gewicht bedrijfsklaar	kg	380	650	1.100	1.220	2.100
Werkdruk	bar	200 - 250	250 - 300	250 - 300	250 - 300	320 - 350
Oliehoeveelheid	l/min	60 - 100	80 - 100	90 - 110	90 - 110	150 - 200
Knipkracht punt	t	36	47	56	56	76
Knipkracht hals	t	87	134	204	204	304

Afmetingen

A Bekopening	mm	195	290	375	375	445
B Bek diepte	mm	200	290	395	395	525
C Lengte schaar	mm	1.350	1.900	2.000	2.100	2.700
Artikelnummer		2810.0025	2810.0014	2810.0022	2810.0026	2810.0010

Snijtabel

Rond	●	mm	30	40	55	55	65
Pijp	○	mm	114x4	127x6	178x6	178x6	203x8
IPE profiel	I	mm	120	200	240	240	360
HEA profiel	H	mm	100	120	200	200	280
HEB profiel	H	mm	-	80	120	120	200
Plaat	—	mm	6	8	12	12	15
L profiel	L	mm	120x8	160x10	140x12	140x12	200x15

SH zonder rotatie zijn op aanvraag leverbaar



Technische specificaties

		SH310R	SH410R	SH550R	SH700R	SH900R
Gewichtsklasse drager (lepelsteel)	t	30 - 40	45 - 55	55 - 65	75 - 85	90 - 110
Gewichtsklasse drager (hoofdarm)	t	20 - 28	28 - 39	39 - 45	45 - 60	60 - 80
Gewicht bedrijfsklaar	kg	3.300	4.700	5.750	7.700	10.100
Werkdruk	bar	320 - 350	320 - 350	320 - 350	320 - 350	320 - 350
Oliehoeveelheid	l/min	200 - 250	250 - 300	275 - 375	500 - 600	600 - 700
Knipkracht punt	t	113	154	188	219	295
Knipkracht hals	t	457	604	745	740	1192

Afmetingen

A Bekopening	mm	565	670	760	830	940
B Bek diepte	mm	630	720	780	840	950
C Lengte schaar	mm	3.300	3.700	3.950	4.300	4.600
Artikelnummer		2810.0011	2810.0012	2810.0016	2810.0027	2810.0028

Snijtabel

Rond	●	mm	85	100	110	130	160
Pijp	○	mm	324x10	406x12	508x14	560x16	711x20
IPE profiel	I	mm	500	600	700	800	900
HEA profiel	H	mm	340	400	500	650	700
HEB profiel	H	mm	280	300	360	450	500
Plaat	—	mm	20	25	25	30	35
L profiel	L	mm	200x20	200x25	250x25	300x30	350x30

NIEUW! SH EAGLE 3 schrootscharen



De Eagle 3 schrootscharen van Dehaco zijn speciaal ontwikkeld voor het knippen van uiteenlopende soorten staal.

Onze scharen kenmerken zich door een slank ontwerp, twee bekkengeleiders en een omgekeerde cilinder voor meer kracht. Door de Speed Valve ventiel wordt het open en dichtgaan van de typische bek versneld.

Compact frame

De totale lengte van de Eagle 3 scharen is korter en de scharen zijn lichter van gewicht. Dat heeft als voordeel dat de drager stabiel is, wat essentieel is om veilig te kunnen werken. Schrootscharen worden steeds vaker gecombineerd met UHD-machines, waar stabiliteit een vereiste is. Een lager gewicht betekent ook minder verbruik van brandstof.

Bekopening

Vaak betekent een kortere en lichtere schaar dat de maximale bekopening kleiner wordt. Dit is niet het geval bij de Eagle 3 scharen. De bekopening van deze nieuwe serie is zelfs groter dan bij de Eagle 2-serie. Naast een grotere opening is de bek ook dieper, waardoor staal nog doeltreffender kan worden geknipt.

Krachtig

De Eagle 3 scharen produceren 20% meer kracht dankzij een krachtigere cilinder. Daarnaast is er tijdens het ontwikkelingsproces rekening gehouden met de ontwikkelingen van de graafmachine. Moderne machines hebben een werkdruk van 380 bar. De Eagle 3-serie kan deze werkdruk volledig gebruiken waardoor ze sterker dan ooit zijn.

Kenmerken

- Meer vermogen
- Nieuw ontwerp aan de punt van de bek
- Omgekeerde en gesmede cilinder
- Hoogwaardige materialen
- Eenvoudiger onderhoud
- Speciale afdichtingskit voor de cilinder
- Minder onderdelen en minder laswerk

Speed valve

De speed valve verkort de openings- en sluittijd en verhoogt zo de productiviteit.

Minder slijtage

Stilstand voor onderhoud komt nooit uit, ook al staat het gepland. Deze nieuwe serie scharen is voorzien van bepantsering om stilstand te voorkomen en te minimaliseren. Deze slijtdelen zorgen ervoor dat de constructie van de schaar niet wordt aangetast. Geen slijtage betekent ook dat er niet aan het frame gelast hoeft te worden.

De Eagle 3 heeft ten opzichte van de Eagle 2 minder onderhoud nodig. De voorkant van de messen zijn gesloten. Dit zorgt ervoor dat er geen laswerkzaamheden uitgevoerd hoeven te worden. Bij de Eagle 2 zijn de messen niet gesloten. Dit zorgt ervoor dat de schaar eens in de zoveel tijd onderhouden dient te worden.

De mobiele en vaste bekken zijn op een unieke manier gesneden. Dit proces is gekozen om veranderingen in de eigenschappen van het materiaal te voorkomen. Dit zorgt ervoor dat de schaar sterk blijft en voorzien is van de beste kwaliteit. Ook geeft dit de schaar een langere levensduur.

360° Hydraulische rotatie

Grotere cilinderdiameter
voor meer power

Omgekeerde cilinder extra
bescherming

Speed Valve

Verstevigde bovenbek

Dubbele snijgeleiders

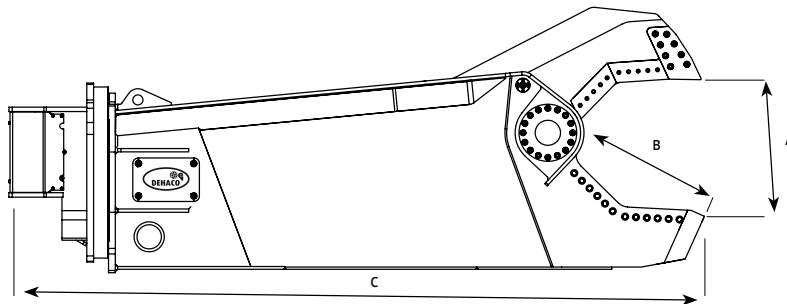
Verwisselbare messen

Opnieuw ontworpen neusmes
Voor maximale duurzaamheid

Pantserplaten: slijtvast, beschermend



SH EAGLE 3 schrootscharen



Technische specificaties

		SH250R	SH320R	SH490R	SH600R
Gewichtsklasse drager (lepelsteel)	t	24 - 29	30 - 40	45 - 55	55 - 70
Gewichtsklasse drager (hoofdarm)	t	17 - 19	20 - 28	28 - 39	35 - 45
Gewicht bedrijfsklaar	kg	2.600	3.300	5.150	6.360
Werkdruk	bar	320 - 380	320 - 380	320 - 380	320 - 380
Oliehoeveelheid	l/min	250 - 300	300 - 350	600 - 700	400 - 500
Knipkracht punt	t	128	150	193	221
Knipkracht hals	t	530	623	799	929

Afmetingen

A Bekopening	mm	530	620	730	780
B Bek diepte	mm	570	640	760	800
C Lengte schaar	mm	2.700	2.975	3.450	370
Artikelnummer		2810.0040	2810.0041	2810.0042	2810.0043

Snijtabel

Rond	●	mm	65	80	100	110
Pijp	○	mm	254	324	406	508x14
IPE profiel	⌢	mm	450	500	600	700
HEA profiel	H	mm	280	340	400	500
HEB profiel	H	mm	200	260	300	360
Plaat	—	mm	15	20	25	25
L profiel	L	mm	200x15	200x20	250x25	250x25



Technische specificaties

		SH800R	SH1100R	SH1500R	SH2200R
Gewichtsklasse drager (lepelsteel)	t	75 - 85	90 - 110	120 - 170	170 - 300
Gewichtsklasse drager (hoofdarm)	t	45 - 60	60 - 80	80 - 110	110 - 160
Gewicht bedrijfsklaar	kg	8.700	11.000	15.000	22.000
Werkdruk	bar	320 - 380	320 - 350	320 - 380	320 - 380
Oliehoeveelheid	l/min	600 - 700	600 - 700	800 - 1.000	800 - 1.000
Knipkracht punt	t	258	300	300	221
Knipkracht hals	t	1.107	1.311	1.60	2.344

Afmetingen

A Bekopening	mm	900	1.000	1.100	1.250
B Bek diepte	mm	890	1.000	1.100	1.290
C Lengte schaar	mm	3.980	4.600	4.800	5.500
Artikelnummer		2810.0039	2810.0045	2810.0029	2810.0046

Snijtabel

Rond	●	mm	140	160	165	175
Pijp	○	mm	610	711x20	813x20	965
IPE profiel	⌢	mm	800	900	1.000	1.100
HEA profiel	H	mm	700	700	800	1.000
HEB profiel	H	mm	500	500	650	800
Plaat	—	mm	30	35	38	44
L profiel	L	mm	300x35	350x30	400x30	400x355

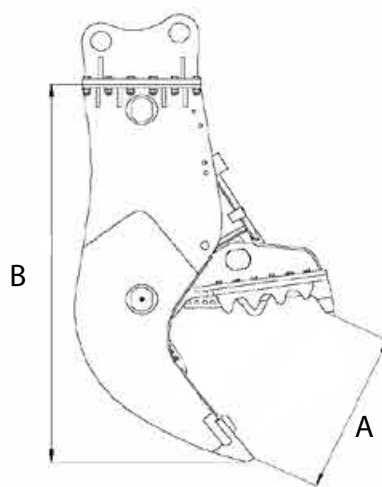
Vaste vergruizers

Dankzij de constante knijpenergie in combinatie met de hoge knijpfrequentie ontwikkelen alle Dehaco vergruizers een opmerkelijk hoog vermogen, waardoor ze beter functioneren dan vergelijkbare machines. Deze optimale combinatie zorgt voor permanent hoge prestaties, waardoor ook de zwaarste werkzaamheden volbracht kunnen worden.

Vaste vergruizers zijn speciaal ontworpen voor secundaire sloop en voor het vergruizen van puin. De "IT" uitvoeringen kenmerken zich door verwisselbare tandenplaten. Doordat de tandenplaten boven en onder apart zijn en snel te wisselen zijn er minder onderhoudskosten.

Er zijn twee bekconfiguraties leverbaar: enkeltands voor meer penetratie (CRP) en dubbele tanden voor betere vergruiseigenschappen (PP). Standaard worden de vergruizers geleverd met een CRP tandenplaat.

De Speed Valve vermindert de sluitingsduur en verhoogt de productiviteit.



Vaste Tandem

		MCP300	MCP480	MCP800	MCP910
Gewichtsklasse drager	t	2 - 4	5 - 10	18 - 27	28 - 38
Gewicht bedrijfsklaar	kg	150	490	2.050	2.850
Kracht op de punt	t	12	39	73	99
Kracht tussen de messen	t	41	130	196	276

Afmetingen

A Bekopening	mm	300	480	850	1.000
B Hoogte	mm	770	1.225	2.070	2.400
Artikelnummer		2010.0004	2010.0005	2010.0016	2010.0017



Verwisselbare Tanden en Tandensplaten - 1 delig

CRP tandensplaat



Standaard
MCP600-IT
MCP1000-IT

PP tandensplaat



Optie
MCP600-IT
MCP800-IT
MCP910-IT
MCP1000-IT
MCP1300-IT

Verwisselbare Tandensplaten - 2 delig voor maximale productiviteit



Standaard
MCP800-IT
MCP910-IT



Optie
MCP800-IT
MCP910-IT

Verwisselbare Tanden en Tandensplaten

		MCP600-IT	MCP800-IT	MCP910-IT	MCP1000-IT	MCP1300-IT
Gewichtsklasse drager	t	11 - 18	18 - 27	28 - 38	39 - 50	60 - 90
Gewicht bedrijfsklaar	kg	1.050	2.200	3.100	4.200	8.000
Knipkracht punt	t	56	72	99	121	190
Kracht tussen de messen	t	178	210	297	384	585
CRP tandensplaat		●	○	○	●	○
PP tandensplaat 1-delig		○	○	○	○	○
CRP tandensplaat 2-delig		-	■	■	-	-
PP tandensplaat 2-delig		-	□	□	-	-

Afmetingen

A Bekopening	mm	620	830	1.000	1.150	1.300
B Hoogte	mm	1.600	2.070	2.400	2.700	3.250
Artikelnummer		2010.0006	2010.0007	2010.0008	2010.0003	2010.0015

● Standaard 1-delig ○ Optie 1-delig ■ Standaard 2-delig □ Optie 2-delig

RP Roteerbare vergruizers

Roteerbare vergruizers zijn speciaal ontworpen voor secundaire sloop en voor het vergruizen van puin. De "IT" uitvoeringen kenmerken zich door verwisselbare tandenplaten die ook los van elkaar bij ons zijn te bestellen. Wel zo voordelig, dat scheelt in onderhoudskosten en ze zijn sneller te wisselen!

Er zijn twee bekconfiguraties leverbaar: enkeltands voor meer penetratie (CRP) en dubbele tanden voor betere vergruiseigenschappen (PP). Standaard worden de vergruizers geleverd met een CRP tandenplaat.

De Speed Valve vermindert de sluitingsduur en verhoogt de productiviteit.



Vaste Tandem

		RP07	RP16	RP18	RP25
Gewichtsklasse drager	t	7 - 10	16 - 20	21 - 26	27 - 35
Gewicht bedrijfsklaar	kg	660	1.720	2.000	2.750
Kracht op de punt	t	42	55	71	83
Kracht tussen de messen	t	133	207	83	271

Afmetingen

A Bekopening	mm	500	700	760	930
B Hoogte	mm	1.560	2.020	2.136	2.440
Artikelnummer		2010.0011	2010.0008	2010.0003	2010.0009

De boosterlijn heeft een hydraulische dubbelwerkende booster geïntegreerd in de cilinderstang. Deze wordt geactiveerd zodra de schaar met materiaal in aanraking komt. Als het systeem weerstand ondervindt, dan wordt de Boostertechnologie geactiveerd. **BI BOOSTER**

Verwisselbare Tandem en Tandemplaten

		RP10-IT	RP16-IT	RP20-IT	RP20BB	RP30-IT	RP40-IT	RP50-IT	RP80-IT
Gewichtsklasse drager	t	10 - 15	16 - 20	21 - 26	21 - 26	27 - 35	35 - 50	50 - 65	70 - 95
Gewicht bedrijfsklaar	kg	1.100	1.690	2.000	1.950	2.850	4.100	5.200	8.200
Kracht op de punt	t	46	57	71	78	84	118	144	230
Kracht tussen de messen	t	159	204	268	294	262	372	543	787
CRP tandenplaat 2-delig		●	●	●	●	●	●	-	-
PP tandenplaat 2-delig		○	○	○	○	○	○	-	-

Afmetingen

A Bekopening	mm	580	700	750	750	900	1.000	1.100	1.250
B Hoogte	mm	1.710	2.150	2.130	2.130	2.400	2.780	3.000	3.600
Artikelnummer		2210.0001	2210.0012	2210.0002	2210.0014	2210.0004	2210.0006	2210.0005	2210.0007

● Standaard ○ Optie - Niet leverbaar



Speed Valve

Robuuste cilinder

Ijzermes

Verwisselbare tandenplaten

BI BOOSTER

+10%

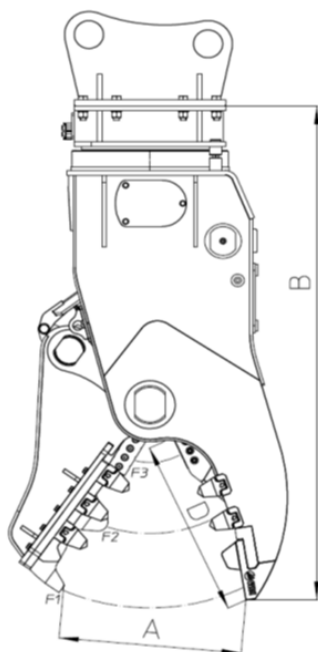
Knijpkracht

+30%

Cyclus p/m

200 kg

Lichter



Verwisselbare Tand en Tandensplaten - 1 delig

CRP tandensplaat



RP50-IT
RP80-IT

PP tandensplaat



RP50-IT
RP80-IT



RP10-IT
RP16-IT
RP20-IT
RP30-IT



RP40-IT
RP50-IT
RP80-IT

Verwisselbare Tandensplaten - 2 delig voor max. productiviteit

RP10-IT - RP16-IT- RP20-IT - RP30-IT - RP40-IT



CR Betonscharen

Betonscharen zijn speciaal ontworpen voor primaire sloopwerkzaamheden. De compacte CR-serie maakt het slopen van gebouwen en bruggen eenvoudig. Dankzij het slanke ontwerp en de 360° hydraulische rotatiefunctie kunnen deze scharen zelfs de meest complexe projecten aan. De ijzermessen achterin de bek dienen voor het knippen van het aanwezige bewapeningsstaal.

De Speed Valve vermindert de sluitingsduur en verhoogt de productiviteit.

De CR-RE-serie is voorzien van verwisselbare tanden.

De boosterlijn heeft een hydraulische dubbelwerkende booster geïntegreerd in de cilinderstang. Deze wordt geactiveerd zodra de schaar met materiaal in aanraking komt. Als het systeem weerstand ondervindt, dan wordt de Boostertechnologie geactiveerd. **BI BOOSTER**



Mechanische Rotatie		CR2	CR4	CR5
Gewichtsklasse drager	t	3 - 5	3 - 6	6 - 10
Gewicht bedrijfsklaar	kg	240	320	530
Kracht op de punt	t	18	40	34
Kracht tussen de messen	t	66	115	141

Afmetingen

A Bekopening (max/min)	mm	360/0	440/0	450/0
B Hoogte	mm	1.070	1.070	1.290
Artikelnummer		2410.0004	2410.0047	2410.0017

Hydraulische Rotatie		CR15RE	CR20RE	CR26RE	CR26BB	CR40R	CR60R
Gewichtsklasse drager	t	16 - 20	21 - 26	27 - 35	27 - 35	45 - 55	60 - 70
Gewicht bedrijfsklaar	kg	1.600	2.100	2.800	2.700	4.720	6.250
Kracht op de punt	t	64	84	92	108	122	174
Kracht tussen de messen	t	284	329	392	405	546	669

Afmetingen

A Bekopening (max/min)	mm	800/0	1.050/0	1.100/0	1.100/0	1.350/0	1.580/0
B Hoogte	mm	1.800	2.030	2.200	2.200	2.800	3.020
Artikelnummer		2410.0059	2410.0060	2410.0052	2410.0070	2410.0036	2410.0043

Hydraulische Rotatie verwisselbare tanden

	CR40RE	CR60RE
Artikelnummer	2410.0061	2410.0062





BI BOOSTER

+12%
Knijpkracht

+36%
Cyclus p/m

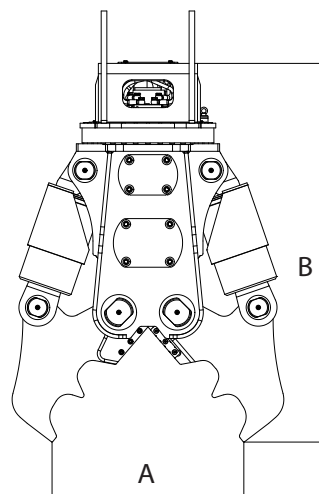
200 kg
Lichter

Hydraulische Rotatie

		CR80R	CR100R	CR120R
Gewichtsklasse drager	t	75 - 95	100 - 120	120 - 140
Gewicht bedrijfsklaar	kg	8.250	11.000	11.400
Kracht op de punt	t	213	241	255
Kracht tussen de messen	t	771	910	942

Afmetingen

A Bekopening (max/min)	mm	1.800/0	2.050/0	2.310/320
B Hoogte	mm	3.400	3.200	3.300
Artikelnummer		2410.0008	2410.0005	2410.0050

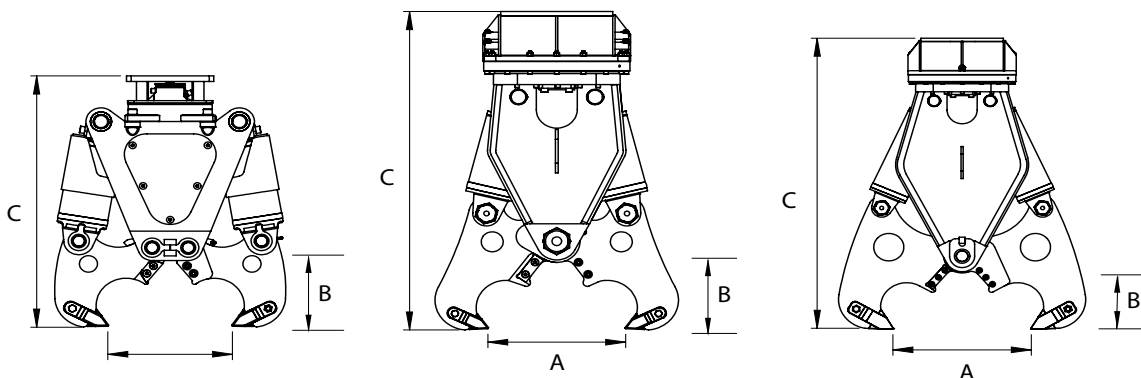


Verwisselbare tanden RE-serie

MCR Betonscharen

Bij de keuze van het juiste uitrustingsstuk voor sloopwerkzaamheden wordt er gesproken over grootte, knipkracht, gewicht en bekopening zodat de tool passend is voor het werk dat ermee gedaan moet worden. Met de MCR betonscharen bewijst Dehaco: de grootte doet er niet toe. Deze betonscharen kennen geen uitdaging als het gaat om het knippen van beton met en zonder bewapening.

MCR betonscharen kunnen voor uiteenlopende sloopwerkzaamheden worden ingezet. Inpandig of uitpandig, van klein tot middelgroot. Deze betonscharen zijn eenvoudig in gebruik, zijn solide ontworpen, licht van gewicht en betrouwbaar. Ideaal voor mini en midi graafmachines.



Mechanische Rotatie

		MCR350	MCR650	MCR950
Gewichtsklasse drager	t	2 - 4	5 - 14	9 - 16
Gewicht bedrijfsklaar	kg	320	630	920
Gewicht standaard	kg	290	570	725
Werkdruk	bar	250	350	350
Max. werkdruk roteren	bar	200	210	210
Oliehoeveelheid	l/min	50 - 90	90-180	90-180
Oliehoeveelheid roteren	l/min	25	25	25
Kracht op de punt	t	32	47	65
Kracht tussen de messen	t	100	120	240

Afmetingen

A Bekopening	mm	415	500	690
B Bek diepte	mm	220	270	330
C Hoogte	mm	915	1.270	1.585
Artikelnummer		2410.0041	2410.0040	2410.0045





Beschermkap

360° Hydraulische rotatie

Beschermd cilinders

Verwisselbare messen

Verwisselbare tanden

CC Combischaren

De CC combischaren zijn ontworpen om zowel beton als staal mee te knippen. Deze unieke combinatie zorgt ervoor dat gebouwen met zowel veel gewapend beton als metalen constructies gemakkelijk te slopen zijn.

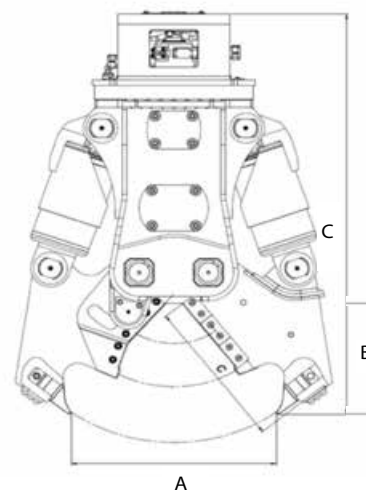
De boosterlijn heeft een hydraulische dubbelwerkende booster geïntegreerd in de cilinderstang. Deze wordt geactiveerd zodra de schaar met materiaal in aanraking komt. Als het systeem weerstand ondervindt, dan wordt de Boostertechnologie geactiveerd. **BI BOOSTER**

Kenmerken

- De combinatie van krachtige cilinders en het dubbele pen-systeem geven een enorme breek- en snijkracht.
- Het unieke design bevat schaarbladen die samen met de snijgeleider een ongelooflijke snijkracht geven.
- Verwisselbare tanden en messen maken onderhoudswerkzaamheden gemakkelijk en snel. Zo houd je het uitrustingsstuk in optimale conditie.
- De "speed Valve" vermindert de sluitingsduur en verhoogt de productiviteit.



		BI BOOSTER				
Mechanische Rotatie		CC25R	CC35R	CC35BB	CC65R	CC90R
Gewichtsklasse drager	ton	25 - 30	30 - 40	30 - 40	60 - 70	75 - 95
Gewicht bedrijfsklaar	kg	2.500	3.500	3.250	6.650	9.600
Werkdruk	bar	320 - 350	320 - 350	280 - 320	320 - 350	320 - 350
Oliehoeveelheid	l/min	180 - 220	280 - 300	280 - 300	500 - 600	600-700
Kracht op de punt	t	91	101	110	183	205
Kracht tussen de messen	t	218	233	253	423	430
Afmetingen						
A Bekopening	mm	1.000	1.100	1.100	1.525	1.750
B Bek diepte	mm	760	830	830	1.035	1.280
C Hoogte	mm	1.960	2.270	2.270	3.000	3.360
Artikelnummer		2410.0054	2410.0051	2410.0069	2410.0055	2410.0058



BI BOOSTER

+9%
Knijpkracht

+32%
Cyclus p/m

250 kg
Lichter

360° Hydraulische rotatie

krachtige cilinders,
dubbele pen-systeem

Speed Valve

Verwisselbare messen

Verwisselbare tanden

MS Multischaren

Met de verschillende bekkensets kan dit multisysteem worden gebruikt als betonschaar, vergruizer, schrootschaar, combischaar of platenschaar.

Het design is compact en slank gehouden voor een optimaal zicht. Dankzij de 360° hydraulische rotatiefunctie is de machine eenvoudig en nauwkeurig te positioneren. Door de dubbele cilinders centreert de schaar zichzelf en ontstaat er minder torsie in de giek en minder belasting op de draaikrans van de schaar.

De Speed Valve vermindert de sluitingsduur en verhoogt de productiviteit.

De boosterlijn heeft een hydraulische dubbelwerkende booster geïntegreerd in de cilinderstang. Deze wordt geactiveerd zodra de schaar met materiaal in aanraking komt. Als het systeem weerstand ondervindt, dan wordt de Boostertechnologie geactiveerd. **BI BOOSTER**



		MS09R	MS15R	MS22R	MS28R	MS28BB	MS50R	MS140R
Gewichtsklasse drager (lepelsteel)	t	10 - 15	16 - 20	21 - 27	28 - 40	28 - 40	45 - 55	120 - 160
Gewichtsklasse drager (hoofdarm)	t	7 - 10	10 - 15	12 - 18	15 - 24	15 - 24	28 - 38	80 - 120
Werkdruk	bar	300 - 320	320 - 350	320 - 350	320 - 350	280-320	320 - 350	320 - 350
Oliehoeveelheid	l/min	90 - 120	130 - 150	180 - 220	220 - 250	220 - 250	250 - 300	700 - 1000
Artikelnummer		2610.0013	2610.0020	2410.0005	2610.0055	2610.0070	2610.0061	2610.0003

MS + CR bekkenset 	Gewicht incl kopplaat	kg	950	1.650	2.210	2.900	2.670	5.080	14.000
	Knipkracht	t	140	190	272	315	343	406	1.165
	Bekopening	mm	650	750	890	975	975	1.200	2.500
	Hoogte	mm	1.550	1.860	1.980	2.180	2.180	2.940	4.300
MS + CP bekkenset 	Gewicht incl kopplaat	kg	1.015	1.700	2.250	3.120	2.890	5.450	14.000
	Knipkracht	t	133	188	270	311	338	431	-
	Bekopening	mm	565	650	780	875	875	1.000	2.300
	Hoogte	mm	1.485	1.830	1.955	2.180	2.180	2.870	4.300
MS + SH bekkenset 	Gewicht incl kopplaat	kg	950	1.700	2.200	2.950	2.720	4.930	14.000
	Knipkracht	t	425	630	874	976	1.063	1.302	3.400
	Bekopening	mm	275	330	460	550	550	630	1.150
	Hoogte	mm	1.415	1.800	1.995	2.185	2.185	2.945	4.150
MS + CC bekkenset 	Gewicht incl kopplaat	kg	980	1.700	2.235	3.000	2.770	5.280	-
	Knipkracht	t	114	195	229	267	291	320	-
	Bekopening	mm	585	700	830	875	875	1.100	-
	Hoogte	mm	1.500	1.860	2.020	2.170	2.170	3.040	-
MS + PSH bekkenset 	Gewicht incl kopplaat	kg	-	-	2.070	2.700	2.470	4.300	-
	Knipkracht	t	-	-	1.016	1.015	1.106	1.250	-
	Bekopening	mm	-	-	300	310	310	360	-
	Hoogte	mm	-	-	1.895	2.000	2.000	2.760	-



Snijtabel met SH-bekkenset

			BI BOOSTER						
			MS09R	MS15R	MS22R	MS28R	MS28BB	MS50R	MS140R
Rond	●	mm	40	45	55	65	65	80	180
Pijp	○	mm	-	-	-	-	-	-	600x20
IPE profiel	⌢	mm	180	200	250	360	360	450	1.000
HEA profiel	H	mm	120	140	160	220	220	320	700
Plaat	—	mm	8	10	12	15	15	18	40
L profiel	L	mm	-	-	-	-	-	50x150x150	500x500x25

Snijtabel met PSH-bekkenset

Plaat	—	mm	-	-	15	20	20	25	-
-------	---	----	---	---	----	----	----	----	---



**Hydraulische
uitrustingsstukken**



Stofbeheersingsproducten



Safety Products

Neem voor meer informatie contact op met uw dealer:



Copyright 2023, Dehaco B.V.

Dehaco behoudt zich het recht voor om tussentijds veranderingen aan te brengen in de producten.
Druk - en zetfouten zijn voorbehouden. De kleuren van de producten kunnen in de realiteit afwijken
van de gedrukte kleuren.


DEHACO
WWW.DEHACO.NL

NL/Div.Scharen /202308