

Hydremag AG

Miete, Verkauf und Reparatur von Abbau-, Abbruch- und Recyclinggeräten
Location, vente et réparation d'équipements de démolition, de recyclage et génie civil



Gerätekatalog
Catalogue d'équipements

Ausgabe 4
Édition 4

Inhaltsverzeichnis

Table des matières

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.
Toutes ces informations sont sujet à d'éventuel changement.

Zangen & Scheren	Pinces et Cisailles	4-18
Abbruchzange MSP	Pince de démolition MSP	MSP
Abbruchzange CC	Pince de démolition CC	CC
Abbruchzange CC für Kleinbagger	Pince de démolition CC pour petites pelles	CC Darda
Stahlschere CC für Kleinbagger	Cisaille à ferraille CC pour petites pelles	CC Darda
Stahlschere RM	Cisaille à ferraille RM	RM
Tankschere TC	Cisaille à ferraille pour citerne TC	TC
Multi Cutter MC	Multi Cutter MC	MC
Diverse Zangen (MST/BR/NPK/CC/MSP)	Pinces diverses (MST/BR/NPK/CC/MSP)	DIV

Abbauhämmer & Aufreisszähne	Brise-roches et Dents Ripper	19-24
Abbauhammer Epiroc SB/MB/HB	Brise-roche Epiroc SB/MB/HB	SB/MB/HB
Abbauhammer RM	Brise-roche RM	RM
Hydraulischer Vibro Ripper XR	Dent Ripper hydraulique XR	XR
Aufreisszähne T & VR	Dents Ripper T et VR	T/VR

Vibrationsrammen	Vibrofonceurs	25-29
Seitengriffamme Grizzly MG	Vibrofonceur à prise latérale Grizzly MG	MG
Vibrationsramme PTC	Vibrofonceur PTC	PTC
Vibrationsramme AKP mit Kippzylinder	Vibrofonceur AKP avec vérin d'inclinaison	AKP
Pfahl-Vibroramme PM	Vibrofonceur pour pieux PM	PM

Greifer	Grappins	30-46
Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RS	Grappin de démolition et d'enrochement RS	RSG/ASG/RS
Abbruch-, Sortier- und Steingreifer MG	Grappin de démolition et d'enrochement MG	MG
Schalenformen für Greifer RS/RSG	Formes coquilles pour grappins RS/RSG	-
Zweischalengreifer für Gleisbau	Benne à double coquilles p. travaux ferroviaires	R
Zweischalengreifer für Schachtaushub	Benne à double coquilles p. travaux fosse/regard	R
Zweischalengreifer für Aushub	Benne à double coquilles pour excavation	R
Verschiedene Mehrschalengreifer	Autres Poly-grappins à coquilles	RV/RR/RVG
Kübelgreifer DHRB	Grappin Godet DHRB	DHRB
Verschiedene Greifer	Autres grappins	RM/H CZ
Holzschneider	Grappin pour tri et coupage de bois	UWN/GW

Fräsen & Erdbohrer	Fraises et Tarières hydrauliques	47-63
Fräse TF/TFC	Fraise TF/TFC	TF/TFC
Vertikalfräse TFV	Fraise verticale TFV	TFV
Scheibenfräse WG	Fraise à disque WG	WG
Radfräse RWE/RWE-S/PHD-S	Scie à rocher RWE/RWE-S/PHD-S	RWE/PHD-S
Radfräse T für Kompaktlader	Scie à rocher T pour chargeuses compactes	T
Asphalt- und Belagsfräse PLB/PHD	Raboteuse PLB/PHD	PLB/PHD
Profilierfräse MP	Raboteuse pour profilage MP	MP
Kettenfräse CHD	Trancheuse à chaîne CHD	CHD
Schachtdeckelfräse MHB	Raboteuse pour regards MHB	MHB
Drehantriebe für Fräsen MTS/HOLP/IMO	Moteurs de rotation fraises MTS/HOLP/IMO	DIV
Fräse Ropocut	Fraise Ropocut	Ropocut
Erdbohrer AD/PD	Tarière hydraulique AD/PD	AD/PD

Magnete	Electro-aimants	64-68
Lasthebemagnet ESA	Electro-aimant ESA	ESA
Lasthebemagnet HM	Electro-aimant HM	HM
Kübelmagnet	Godet magnétique	KM

Siebe & Kübelbrecher	Cribleurs & Concasseurs	69-86
Sieblöffel Rotastar RS	Godet cribleur Rotastar RS	RS
Siebtrommel MB-S/HBS	Godet cribleur à tambour MB-S/HBS	MB-S/HBS
Siebschaufel B	Godet cribleur B	B
Sieblöffel VSE	Godet cribleur VSE	VSE
Sieblöffel XO Rahmen und Module	Godet cribleur XO Godet de base et modules	XO
Siebschaufel EX	Godet cribleur EX	EX
Siebschaufel SB/VS/VSW	Godet cribleur SB/VS/VSW	SB/VS/VSW
Roderechen VR	Rateau de débroussaillage VR	VR
Mischschaufel S	Godet mélangeur S	S
Kübelbrecher mit rotierender Welle CBE	Godet concasseur et broyeur CBE	CBE
Kübelbrecher HBC/BF	Godet concasseur HBC/BF	HBC/BF

Anbauverdichter	Plaques vibrantes	87-91
Anbauverdichter UAM	Plaque vibrante UAM	UAM
Anbauverdichter PV	Plaque vibrante PV	PV
Verdichterlöffel VDL	Godet vibrant VDL	VDL

Spezialgeräte	Machines spéciales	92-98
Säge für Bagger D	Scie pour pelle D	D
Sägeroboter	Robot de sciage	CS
Absaugmaschine PSU	Machine à aspiration PSU	PSU
Hydraulischer Pfahlknacker	Brise pieu hydraulique	Type
Forstmulcher TFX/SB, PARK/FX	Broyeur hydraulique TFX/SB, PARK/FX	TFX/PARK

Preisliste Werkzeuge nachschmieden	Liste de prix affûtage d'outils par forgeage	99
---	---	-----------

Zangen & Scheren

Pinces et Cisailles

Zangen



Scheren



Pinces



Cisailles



Eine Abbruchzange höchster Klasse

Die MSP-Abbruchzangen sind führend in Leistung und Handhabung. Die einfache Wartung durch wechselbare und aufschweisbare Messer überzeugt. Wir garantieren einen optimalen Service.

Une pince de démolition haut de gamme

Les pinces de démolition du MSP sont les leaders en matière de performance et de maniabilité. La facilité d'entretien par des couteaux interchangeables et soudables, est unique. Nous garantissons un service optimal.

Mehrfach kopiert, nie erreicht - MSP Abbruchzange

Souvent copiée, sans succès, la pince de démolition MSP

Hydraulisch drehbare Abbruchzange MSP mit Kastengebiss, wechselbaren Messern und Zentralzahn.

Massiv, robust, bewährt - seit über 15 Jahren auf dem Europäischen Markt etabliert.

Mehrfach kopiert, nie erreicht - MSP Abbruchzangen setzen nach wie vor Massstäbe auf der Baustelle!

Pince de démolition MSP à rotation hydraulique, mâchoire de perforation avec couteaux et dent centrale interchangeable.

Solide, robuste, fiable - établi depuis 15 ans sur le marché Européen.

Souvent copiée, sans succès, la pince de démolition MSP continue d'être la plus robuste sur le chantier!

Unser Service

Notre service

Aufschweissen der Gebisse und
Aufbereitung der Messer von
Abbruchzangen

Soudage des mâchoires et
préparation des couteaux des
pinces de démolition



Abbruchzange MSP

Pince de démolition MSP



Typ / Daten Type / Données techniques		MSP 370RP	MSP 470RP	MSP 570RP	MSP 630RP	MSP 700RP	MSP 760RP
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-10	10-12	12-15	15-25	18-25	18-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	880	1100	1490	1750	2166	2390
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	80-150	80-200	80-200	150-250	150-250	150-250
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre Pression max.	bar	300	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1605	1718	1837	1918	2064	2084
Gesamtbreite Largeur totale	mm	899	988	1045	1087	1130	1246
Max. Öffnungsweite Ouverture max.	mm	500	500	500	540	544	600
Schliesskraft Force de fermeture	t	36	65	68	79	82	82

Abbruchzange MSP

Pince de démolition MSP



MSP 770RP	MSP 830RP	MSP 970RP	MSP 1270RP	MSP 1370RP	MSP 1470RP	MSP 1570RP	MSP 2070RP	MSP 2370RP	MSP 2570RP
20-30	25-35	28-40	35-50	35-60	40-70	50-80	60-85	70-90	80-100
2685	2970	3290	4325	4600	5500	6600	7500	8697	9874
150-250	150-350	150-350	200-400	200-450	250-500	250-500	300-600	300-600	300-600
350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
1 Parker 10-30 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210
nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>
2280	2385	2546	2736	2781	2894	2998	3205	3311	3296
1210	1375	1410	1608	1616	1676	1784	1993	2073	2227
600	723	717	855	855	912	924	1050	1100	1236
83	103	103	130	140	150	160	170	190	195

Abbruchzange MSP mit breitem Gebiss

Pince de démolition MSP à mâchoire large



verbreitertes Kasten gebiss
mâchoire de perforation rélargie

Typ / Daten <i>Type / Données techn.</i>		MSP 475 RW	MSP 635 RW	MSP 765 RW	MSP 775 RW	MSP 975 RW	MSP 1375 RW	MSP 1475 RW
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	10-18	15-25	18-25	20-30	28-40	35-60	40-70
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1500	1900	2460	2800	3670	4700	5800
Ölmenge Zylinder <i>Cylindre débit d'huile</i>	l/min	80 -200	150 -250	100 -300	150 -250	150 -350	250 -400	250 -500
Max. Arbeitsdruck Zylinder <i>Cylindre Pression max.</i>	bar	320	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	1 Parker 10-30 210	2 Parker 20-50 210	2 Parker 20-50 210	2 Parker 20-50 210
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>
Gesamtlänge <i>Longueur totale</i>	mm	1718	1918	2091	2280	2577	2781	2894
Gesamtbreite <i>Largeur totale</i>	mm	988	1087	1254	1210	1480	1616	1676
Max. Öffnungsweite <i>Ouverture max.</i>	mm	500	540	600	600	745	855	912
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	t	65	79	89	91	110	145	155
Gebiss Innenbreite <i>Largeur intérieure</i>	mm	276	294	374	374	408	450	490
Differenz zu Standardbreite <i>Différence env. largeur standard</i>	mm	230+46	260+34	334+40	334+40	374+34	374+76	408+82

Allgemeine Information über den gesamten Katalog

Informations générales sur l'ensemble du catalogue

Geräte welche Sie mit folgendem Zeichen im Katalog finden, bieten wir nur als Mietgeräte an.

Miete
Location

Les appareils qui sont munis de ce logo dans notre catalogue, ne sont disponibles qu'en location.

Mit Ihrem Smartphone scannen
Numériser avec votre smartphone



Auf den Produktgruppen-Seiten haben wir für Sie QR-Codes platziert, welche Sie direkt auf unsere Webseite navigieren. Sie finden dort in der entsprechenden Kategorie zusätzliche Fotos und Videos mit unseren Geräten in Aktion.

Sur les pages des groupes de produits, nous avons placé des codes QR pour vous, pour que vous puissiez consulter directement notre site web. Vous y trouverez des photos et des vidéos complémentaires avec nos équipements en opération dans la catégorie correspondante.

Gehen Sie direkt auf unsere Startseite (home)
www.hydrema.ch

Consultez directement notre page d'accueil (home)
www.hydrema.ch/fr/

Home



Home



Achtung: Alle Angaben in diesem Katalog sind unverbindlich.
Bilder und Illustrationen müssen nicht dem tatsächlichen Produkt entsprechen.

Attention: Toutes les informations de ce catalogue sont sans engagement.
Les photos ou illustrations ne correspondent pas toujours à la réalité.

Abbruchzange CC

Pince de démolition CC



Typ / Daten Type / Données techniques		CC 1700 U	CC 2300 U	CC 3100 U	CC 3700 U	CC 5000 U	CC 7000 U
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	15-25	20-30	25-40	32-50	45-65	58-85
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1760	2150	2880	3400	4730	6450
Ölmenge Débit d'huile	l/min	150-250	150-250	150-250	220-350	350-450	450-550
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Parker 35-50 170	Parker 35-50 170	Parker 35-50 170	Parker 35-50 170	Parker 45-55 115	Parker 45-55 115
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2044	2159	2341	2420	2960	3100
Öffnungsweite Ouverture	mm	740	750	870	1000	1300	1400
Schliesskraft Force de fermeture	t	57	70	104	126	155	180

Abbruchzange CC für Kleinbagger

Pince de démolition CC pour petites pelles



Vorteile:

- Extrem leistungsfähig auch mit kleinen Trägergeräten
- Ideal zum Einsatz in Innenräumen, vollwertig für Abbrucharbeiten
- Brechkraft durch Druckübersetzer, unabhängig vom Druck des Trägergerätes
- Austauschbare Brechspitzen und Armierungsschneiden

Points forts:

- *Extrêmement puissant même sur mini-pelle*
- *Idéal pour les travaux de démolition dans les bâtiments*
- *Force de coupe du multiplicateur de pression est indépendante de la pression de l'engin porteur*
- *Couteaux et dents interchangeables*



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		CC 260	CC 340	CC 440	CC 480	CC 580	CC 700
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.2	1.5-2.7	2.5-4.5	4-6	5.5-9	7-15
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	74	150	235	275	360	535
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	30	100	100	100	100	100
Min. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement min.</i>	bar	155	165	175	175	175	175
Max. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement max.</i>	bar	250	250	250	250	250	250
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	500	500	500	500	500	500
Brechkraft <i>Puissance</i>	t	22	37	44	50	54	70
Öffnungsweite <i>Ouverture</i>	mm	250	343	440	460	565	650
Frei drehbar <i>Rotation libre</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Stahlschere CC für Kleinbagger

Cisaille à ferraille CC pour petites pelles



Vorteile:

- Extrem leistungsfähig auch mit kleinen Trägergeräten
- Ideal zum Einsatz in Innenräumen
- Schneidkraft durch Druckübersetzer, unabhängig vom Druck des Trägergerätes
- Austauschbare Messer
- Hydraulisch drehbar 360°

Points forts:

- Extrêmement puissant même sur mini-pelle
- Idéal pour les travaux de démolition dans les bâtiments
- Force de coupe du multiplicateur de pression est indépendante de la pression de l'engin porteur
- Couteaux interchangeables
- Rotation hydraulique à 360°



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		CC 420 S	CC 700 S
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	3-6	7-15
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	275	625
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	100	100
Min. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement min.</i>	bar	175	175
Max. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement max.</i>	bar	270	270
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	500	500
Drehmotor/ <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	20-50 200	30-70 200
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>
Max. Schneidkraft (Mitte der Schneiden) <i>Force de coupe max. (milieu de coupe)</i>	t	75	188
Öffnungsweite <i>Ouverture</i>	mm	145	268

Stahlschere RM

Cisaille à ferraille RM



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		RM 906R FCE 6	RM 912R FCE 10	RM 915R FCE 20	RM 925R FCE 30	RM 929R FCE 40	RM 945R FCE 50	RM 969R FCE 70
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	6-9	10-12	18-27	28-39	39-50	51-56	70-90
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	650	1100	2100	2900	4250	5800	7250
Ölmenge Zylinder <i>Cylindre débit d'huile</i>	l/min	130-150	150-180	150-180	200-250	250-300	350-400	450-500
Max. Arbeitsdruck Zylinder <i>Cylindre pression max.</i>	bar	300	380	380	380	380	380	380
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 15 110	Thumm 15 110	Danfoss 28 110	Parker 28 110	Parker 28 110	Danfoss 45 110	Danfoss 50 140
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	t	135	220	450	570	970	1080	1240
Öffnungsweite <i>Ouverture</i>	mm	370	430	585	625	735	780	890
Gesamtlänge <i>Longueur totale</i>	mm	1663	1920	2610	2960	3390	3825	4110

Tankschere TC

Cisaille à ferraille pour citerne TC



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		TC 120
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	3-8
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	270
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	100
Betriebsdruck min. / max. <i>Pression min. / max.</i>	bar	175 / 270
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	30-40 200
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>
Max. Schliesskraft <i>Force de fermeture max.</i>	t	60
Gesamtbreite <i>Largeur totale</i>	mm	430
Gesamtlänge <i>Longueur totale</i>	mm	1200
Gesamthöhe <i>Hauteur totale</i>	mm	528
Öffnungsweite <i>Overture</i>	mm	125

Multi Cutter MC

Multi Cutter MC



⌋ Stahlträger
Poutre métallique

□ Stahlprofil und Stahlrohr
*Profilé métallique et
Tube métallique*

⊙ Kabel
Câble



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>			MC 200	MC 300
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>		t	1.2-2.8	2.5-9
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>		kg	130	290
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>		l/min	90	90
Anschlussdruck <i>Pression de raccordement</i>		bar	175-250	175-250
Max. Schneidkraft <i>Force de coupe max.</i>		t	50	60
Öffnungsweite <i>Ouverture</i>		mm	200	350
Schneidekapazität Kabel <i>Capacité de coupe de câble</i>	⊙	mm	Ø 150	Ø 180
Schneidekapazität Stahlträger <i>Capacité de coupe poutre métallique</i>	I	mm	100 x 64 x 6.3	120 x 64 x 6.3
Schneidekapazität Stahlrohr <i>Capacité de coupe tube métallique</i>	○	mm	Ø 90 x 4	Ø 140 x 4.85
Schneidekapazität Flachstahl <i>Capacité de coupe pour fer plat</i>	—	mm	80 x 8	80 x 15
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>		l/min bar	30-50 270	30-50 270
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>			nein <i>non</i>	nein <i>non</i>

Diverse Zangen

Pinces diverses

Miete
Location

Tankschere MST

Cisaille à ferraille pour citerne MST



Typ / Daten Type / Données techniques		MST 550	MST 950	MST 1070
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-15	20-50	30-70
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1200	2600	4000
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80-150	100-250	150-400
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	320	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Danfoss 10-30 210	Danfoss 10-30 210	Danfoss 10-30 210
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui
Schliesskraft Force de fermeture	t	65	110	150
Öffnungsweite Ouverture	mm	180	267	370
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1740	2250	2800

Gleisknacker BR

Guillotine pour rails de chemin de fer BR

Typ / Daten Type / Données techniques		BR 2500
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	26-37
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	2670
Ölmenge Débit d'huile	l/min	400
Betriebsdruck Pression	bar	380
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Parker 28/40 140
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non
Schliesskraft max. Force de fermeture max.	t	505
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2215
Öffnungsweite Ouverture	mm	140



Diverse Zangen

Pincas diverses

Miete
Location



Abbruchzange NPK

Pince de démolition NPK

Typ / Daten Type / Données techniques		S-50X
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	40-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	5650
Ölmenge Débit d'huile	l/min	300
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	250
Frei drehbar Rotation libre		ja oui
Schliesskraft Force de fermeture	t	190
Gesamtlänge Longueur totale	mm	3375
Gesamtbreite Largeur totale	mm	2310
Öffnungsweite Ouverture	mm	1350

Abbruchzange CC

Pince de démolition CC

Typ / Daten Type / Données techniques		CC 2100	CC 3300
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	22-35	30-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	2500	3200
Ölmenge Débit d'huile	l/min	150-200	220-350
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	30 max. 150-220	30 max. 150-220
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2150	2450
Öffnungsweite Ouverture	mm	850	1100



Diverse Zangen

Pince diverses

Miete
Location

Abbruchzange MSP mit Wechselgebiss

Pince de démolition MSP avec mâchoires interchangeables

Stahlgebiss S
mâchoires
à ferraille SStanzgebiss C
mâchoires
à béton C

Typ / Daten Type / Données techniques		MSP 980 C+S
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	30-40
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	3850
Ölmenge Débit d'huile	l/min	150-300
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350
Drehmotor / Moteur de rotation		Danfoss
Ölmenge / Débit d'huile	l/min	10-30
Druck / Pression	bar	210
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2713
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1552
Öffnungsweite Gebiss Ouverture des mâchoires	mm	S 630
		C 717
Schliesskraft Force de fermeture	t	S 104
		C 103

Abbruchzange MSP

Pince de démolition MSP

Typ / Daten Type / Données techniques		MSP 600 R	MSP 670 R	MSP 750 R	MSP 850 R	MSP 950 R	MSP 1000 R
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	15-18	15-18	20-25	20-28	25-33	28-36
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1600	2100	2360	2740	3000	3630
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	100-200	150-250	150-250	100-250	150-300	150-300
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre Pression max.	bar	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation		Parker	Parker	Parker	Parker	D/P*	D/P*
Ölmenge / Débit d'huile	l/min	10-30	10-30	10-30	10-30	10-30	10-30
Druck / Pression	bar	210	210	210	210	210	210
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	ja/nein oui/non	ja/nein oui/non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1855	1915	2150	2317	2358	2511
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1077	1087	1258	1339	1455	1537
Max. Öffnungsweite Ouverture max.	mm	540	500	600	665	717	778
Schliesskraft Force de fermeture	t	79	80	82	95	101	121

*Danfoss/Parker

Abbauhämmer & Aufreisszähne

Brise-roches et Dents Ripper

Abbau-
hämmer



Aufreiss-
zähne



Brise-
roches



Dents
Ripper



Ein Premium-Gerät

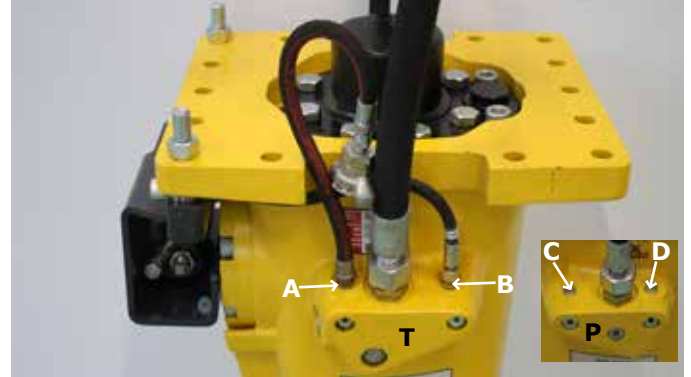
Die Epiroc SB-Linie überzeugt mit ihrer kompakten Bauweise und vielfältigen Einsatzbereichen, Unterwasser sowohl als auch auf staubigen Baustellen. Das eingebaute Schutzventil verhindert hydraulische Überlastung und minimiert Ausfälle.

Efficacité, puissance et fiabilité

La ligne Epiroc SB convainc par sa conception compacte et ses domaines d'application polyvalents. Sous l'eau comme sur les chantiers poussiéreux. La soupape de sécurité intégrée empêche les surcharges de pression hydraulique et minimise les pannes.

Abbauhammer Epiroc SB

Brise-roche Epiroc SB



Anschlüsse:

- A Luftanschluss für Unterwasserarbeit **(notwendig)**
- B Zentrale Schmieranlage MicroLube II
- C Druck Minimessanschluss
- D Wasseranschluss für staubige Baustellen

Raccords:

- A Raccord à air pour travaux sous l'eau **(indispensable)**
- B Centrale de graissage MicroLube II
- C Raccord pression
- D Raccord à eau pour travaux poussiéreux

Vorteile:

- Hohe Effizienz und Leistung
- Energierückgewinnung
- Betriebsdruck Überlastungsventil HD
- Solid-Body-Konzept
- VibroSilenced - Lärm & Vibrationsdämpfung

Points forts:

- Efficacité et performance élevées
- Récupération d'énergie
- Clapet de décharge pour limiter la pression HP
- Concept mono-bloc
- VibroSilenced - avec réduction du bruit et vibrations

Typ / Daten Type / Données techniques		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB 702
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	0.7- 1.1	1.1- 3	1.9- 4.5	2.5- 6	4.5- 9	6.5- 13	9- 15	10- 17
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	55	90	140	200	300	440	520	720
Ölmenge Débit d'huile	l/min	12- 27	16- 35	25- 45	35- 65	50- 80	55- 100	65- 115	80- 120
Betriebsdruck Pression	bar	100- 150	100- 150	100- 150	100- 150	100- 150	100- 150	100- 150	120- 170
Schlagfrequenz Fréquence de percussion	bpm	750- 1700	750- 2300	850- 1900	850- 1800	600- 1400	550- 1250	650- 1150	600- 1050
Max. Eingangsleistung Puissance d'entrée max.	kW	7	9	11	17	20	25	29	34
Geräuschpegel Niveau acoustique	dBA	117	115	114	118	119	122	126	122

Abbauhammer Epiroc MB

Brise-roche Epiroc MB



Anschlüsse:

A Luftanschluss für Unterwasser-/Tunneleinsatz
(**notwendig**)

B Serienmäßige Schmieranlage ContiLube II

Raccords:

A Raccord à air pour travaux sous l'eau et dans les tunnels (**indispensable**)

B Centrale de graissage ContiLube II standard

Vorteile:

- AutoControl Hubumschaltung
- Energierückgewinnung
- AutoStart / StartSelect - Anlaufmodus
- VibroSilenced Plus - Lärm & Vibrationsdämpfung
- Optional DustProtector

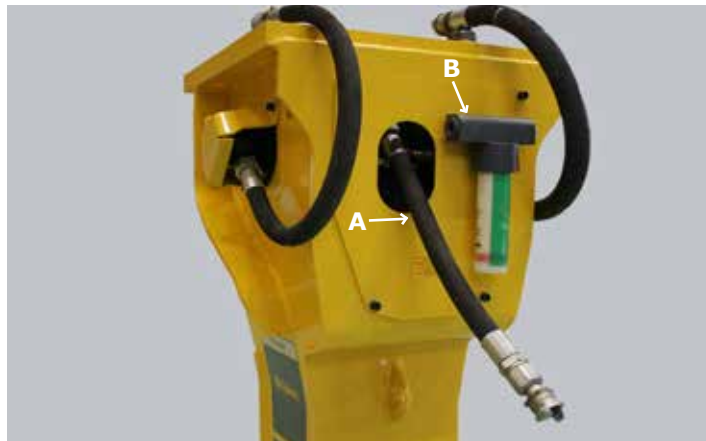
Points forts:

- AutoControl Automatisation de la course du piston
- Récupération d'énergie
- Autostart / StartSelect - Modus de démarrage
- VibroSilenced Plus - réduction du bruit et vibrations
- DustProtector en option

Typ / Daten Type / Données techniques		MB 750	MB 1000	MB 1200	MB 1500	MB 1650
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	10-17	12-21	15-26	17-29	19-32
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	750	1000	1200	1500	1650
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80-120	85-130	100-140	120-155	130-170
Betriebsdruck Pression	bar	140-170	160-180	160-180	160-180	160-180
Schlagfrequenz Fréquence de percussion	bpm	370-840	350-750	340-680	330-680	320-640
Max. Eingangsleistung Puissance d'entrée max.	kW	34	39	42	46	51
Geräuschpegel Niveau acoustique	dBA	117	120	120	121	121

Abbauhammer Epiroc HB

Brise-roche Epiroc HB



Anschlüsse:

A Luftanschluss für Unterwasser-/Tunneleinsatz
(**notwendig**)

B Serienmäßige Schmieranlage ContiLube II

Raccords:

A Raccord à air pour travaux sous l'eau et dans
les tunnels (**indispensable**)

B Centrale de graissage ContiLube II standard

Vorteile:

- PowerAdapt - Schutz vor hoher Ölmenge
- Energierückgewinnung
- VibroSilenced Plus - Lärm & Vibrationsdämpfung
- Optional DustProtector

Points forts:

- PowerAdapt - protection contre un débit d'huile excessif
- Récupération d'énergie
- VibroSilenced Plus - réduction du bruit et vibrations
- DustProtector en option

NEU: mit IPS - Intelligent Protection System

NOUVEAU: avec IPS - Intelligent Protection System

Typ / Daten <i>Type / Données techn.</i>		HB 2000	HB 2500	HB 3100	HB 3600	HB 4100	HB 4700	HB 5800	HB 7000	HB 10000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	22-38	27-46	32-52	35-63	40-70	45-80	58-100	70-120	85-140
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2000	2500	3100	3600	4100	4700	5800	7000	10000
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	150-190	170-220	210-270	240-300	250-320	260-360	310-390	360-450	450-530
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180
Schlagfrequenz <i>Fréquence de percussion</i>	bpm	300-625	280-580	280-560	280-560	280-550	280-540	280-480	280-450	250-380
Max. Eingangsleistung <i>Puissance d'entrée max.</i>	kW	57	66	81	90	96	108	117	135	159
Geräuschpegel <i>Niveau acoustique</i>	dBA	120	121	120	123	124	126	121	121	123

Abbauhammer RM / Vibro Ripper XR

Brise-roche RM / Dent Ripper XR

Miete
Location



Hydraulischer Vibro Ripper XR Dent Ripper hydraulique XR

Typ / Daten Type / Données techniques		XR10	XR15	XR20	XR30	XR40	XR50
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	7-10	11-16	18-24	24-30	32-40	42-55
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	829	1550	2200	2800	3600	5000
Ölmenge Débit d'huile	l/min	60	120	160	180	200	250
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	180	190	200	240	240	280
Ripper-Breite Largeur de la dent	mm	45	66	78	85	90	90
Drehzahl Vitesse de rotation	U/min rpm	1500	1400	1400	1300	1200	1000
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau					
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui



Abbauhammer RM Brise-roche RM

Typ / Daten Type / Données techniques		RM 110	RM 120	RM 130	RM 145
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	10-19	15-24	17-28	22-37
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	830	1245	1535	2230
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80-125	115-150	125-160	165-200
Betriebsdruck Pression	bar	115-138	120-138	120-138	130-158
Schlagfrequenz Fréquence de percussion	bpm	450-1000	490-925	425-875	400-745

Aufreisszähne T & VR

Dents Ripper T et VR



Typ T



Typ VR

Typ / Daten Type / Données techniques		T35	T55
Reisszahn Dent Ripper		Hardox 450 mit Grabenrand Hardox 450 avec bordure tranchante	
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-3.5	8-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	35	210
Länge Longueur	mm	470	900

Typ / Daten Type / Données techn.		VR 45-46	VR 47-48	VR 55-58	VR 63-64	VR 68-70	VR 73-75
Reisszahn Dent Ripper		Hardox 400 mit Grabenrand Hardox 400 avec bordure tranchante					
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	5-10	10-15	15-20	20-30	30-40	40-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	300	350	400	500	550	850
Länge Longueur	mm	750	800	850	900	1000	1200
Zahn Pointe	ESCO	U35S	U40S	U45S	U55S	U60S	U60S

Vibrationsrammen

Vibrofonceurs



Vibrations-
rammen



Vibro-
fonceurs



Bärenstarke Vibroramme Grizzly

Der Grizzly Multigrip vereint Kraft, Vielseitigkeit und Geschwindigkeit und setzt mit seiner seitlichen Klemmvorrichtung neue Massstäbe für Vibrationsrammen.

Le Vibrofonceur Grizzly, une force d'ours

Le Grizzly Multigrip un Vibrofonceur puissant, rapide et polyvalent, accélère les travaux de manipulation, d'enfoncement et d'extraction de pieux et de palplanches grâce à son dispositif de serrage latéral.

Seitengriffrahmen Grizzly MG

Vibrofonceur à prise latérale Grizzly MG



Einsatzbereich - *Application*



Spundwandlarssen
Palanches

Breite / *Largeur* :
400 - 1200 mm



Pfahlprofile
Poutrelles-pieux

Grösse / *Grandeur*:
HP 220 - HP 360
(DIN EN 10365)



Rohre & Holzpfähle
Tubes poteau & pieux en bois

100-457 mm (MG 60/90)
254-610 mm (MG 60/90)
355-762 mm (MG 60/90)

ausgerüstet mit einer Dreh- und Tiltvorrichtung
équipé d'un dispositif de rotation et d'un tilt

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MG 60	MG 90
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	22-30	30-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2770	3770
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	170	227
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	310	310
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	2800	2800
Zentrifugalkraft <i>Force centrifuge</i>	kN	588	883
Max. Schwingbreite <i>Amplitude max.</i>	mm	9	10.5
Höhe <i>Hauteur</i>	mm	2108	2337
Drehung / Tilt <i>Angle de rotation / tilt</i>		360° / 40°	360° / 40°
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Hammerkeis mit Doppel- pumpenmodus <i>Mode marteau avec mode double pompe</i>	



Vibrationsramme PTC

Vibrofonceur PTC



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		3PHF	4PHF	7PHF	10PHF
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	10-22	17-28	19-32	23-35
Gewicht mit Zange <i>Poids avec pince</i>	kg	980	1020	1380	1780
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	93	117	145	189
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350	350	350
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	2900	2600	2300	2100
Zentrifugalkraft <i>Force centrifuge</i>	kN	282	302	384	493
Zugkraft <i>Force de traction</i>	kN	60	60	120	120
Transportgestell <i>Rack pour le transport</i>	kg	-	300	300	300
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Vibrationsramme AKP mit Kippzylinder 90°

Vibrofonceur AKP avec vérin d'inclinaison 90°

**Klemmzange*****Pince standard***

Innenbreite H-Träger >180mm

Largeur intérieure profil H >180mm**Für Holzpfähle*****Poteaux en bois***

Ø 160-220mm

**Für Holzpfähle*****Poteaux en bois***

Ø 220-370mm

**Klemmblock für Rohre*****Grand tube***

260-650mm Ø innen

260-650mm Ø intérieur

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		AKP 300T
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	23-35
Gewicht mit Zange <i>Poids avec pince</i>	kg	1920
Ölmenge min./max. <i>Débit d'huile min./max.</i>	l/min	180-240
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	200
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	3000
Zentrifugalkraft <i>Force centrifuge</i>	kN	300
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>
Drehmotor <i>Moteur de rotation</i>		Elektromagnetventil <i>Valve électriquemagnétique</i>
Mit Kippzylinder <i>Avec vérin d'inclinaison</i>		90°

Pfahl-Vibroramme PM

Vibrofonceur pour pieux PM



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		PM 602	PM 702B
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	15-25	20-30
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1200	1500
Ölmenge Vibroramme <i>Débit d'huile pour vibration</i>	l/min	100	100
Max. Betriebsdruck Vibroramme <i>Pression max. pour vibration</i>	bar	150	250
Ölmenge Zange <i>Débit d'huile pour pince</i>	l/min	40	40
Max. Betriebsdruck Zange <i>Pression max. pour pince</i>	bar	150	150
Max. Öffnungsweite Greifer <i>Ouverture pince max.</i>	mm	420	420
Max. Schliessweite Greifer <i>Fermeture pince max.</i>	mm	100	100
Dynamische Schlagkraft <i>Force d'impact dynamique</i>	kN	118	235
Max. Staudruck bei Lecköl <i>Pression du retour drain max.</i>	bar	7	7
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Greifer Grappins

Greifer



Grappins



Unersetzliche Greifer

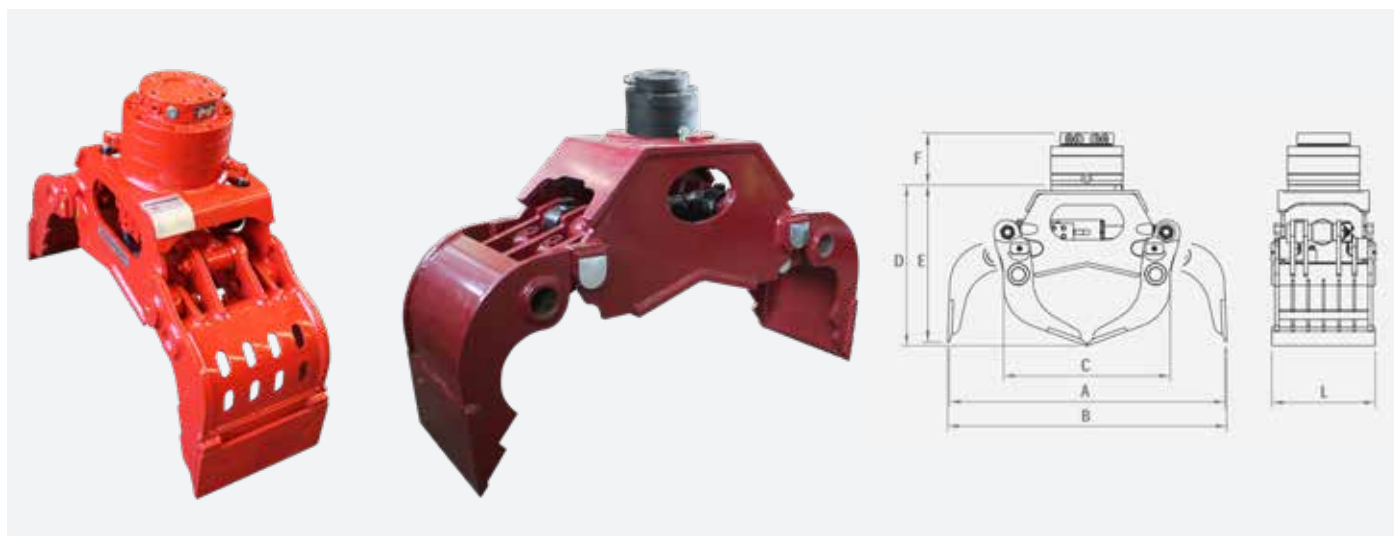
Ein unverzichtbares Werkzeug für Abbruch, Recycling und den Tiefbau. Unsere robusten RS-Greifer garantieren eine bessere Produktivität und ausgezeichnete Leistung.

Grappins irremplaçables

Un outil indispensable pour la démolition, le recyclage et le génie civil. Nos grappins robustes RS garantissent une meilleure productivité et performance.

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer ASG/RS

Grappin de démolition et d'enrochement ASG/RS



Optionen/Options

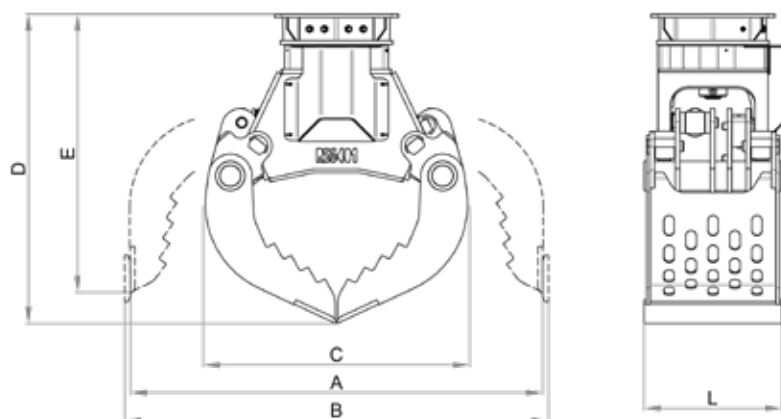
mit Elektro-Umschaltventil: 12 oder 24 Volt
 avec électrovanne d'inversion: 12 ou 24 Volt

weitere Optionen auf Anfrage
 options supplémentaires sur demande

Typ / Daten Type / Données techniques		ASG 100	ASG 200	RS 100	RS 195
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.3-3.0	2.5-6.0	1.5-4.0	3.0-6.0
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	110	250	120	150
Ölmenge Débit d'huile	l/min	30-40	30-50	20	30
Betriebsdruck Pression	bar	300	300	300	300
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Thumm 20 250	Thumm 20 250	Thumm 20 250	Thumm 20 250
Schliesskraft Force de fermeture	kg	1000	1500	1150	2320
Inhalt Capacité	dm³	17	32	17	40
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	720	1095	675	970
	B	735	1110	700	1000
	C	500	740	490	670
	D	400	815	380	600
	E	420	625	360	580
	L	280	350	300	370
	F	125	175	180	180

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RSG

Grappin de démolition et d'enrochement RSG



RSG 351X

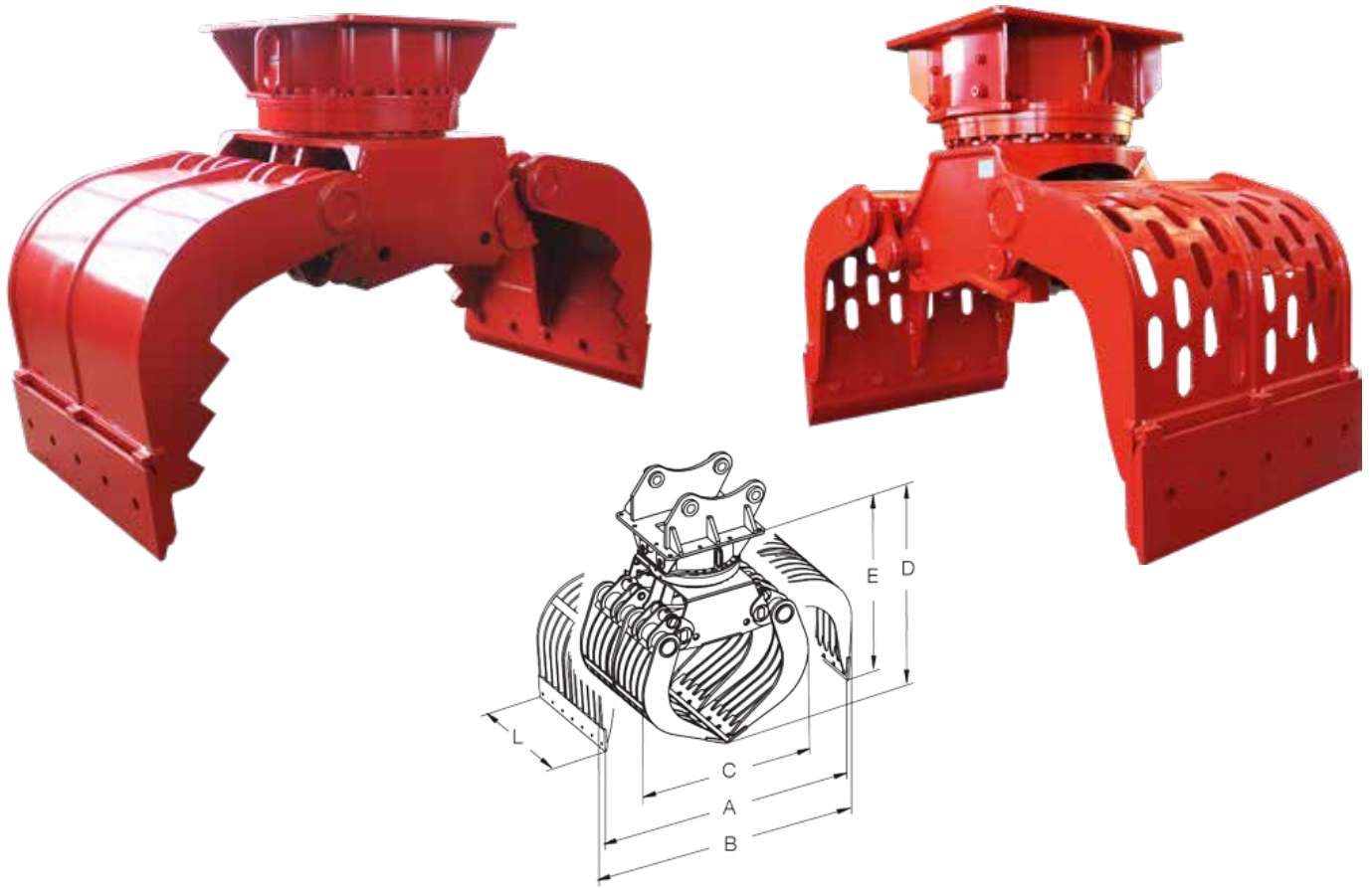


RSG 401X

Typ / Daten Type / Données techniques		RSG 300X	RSG 351X	RSG 401X	RSG 451X
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	6-10	8-12	10-15	10-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	390	610	800	890
Ölmenge Débit d'huile	l/min	50	50	60	60
Betriebsdruck Pression	bar	300	320	320	320
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Berna Fori 30 250	Parker 20 150	Parker 30 150	Parker 30 150
Schliesskraft Force de fermeture	kg	2500	3050	3700	3700
Inhalt Capacité	dm³	100	180	280	320
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	1350	1500	1800	1800
	B	1400	1540	1850	1850
	C	800	980	1160	1160
	D	950	1080	1360	1360
	E	900	1000	1220	1220
	L	450	550	600	700

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RS

Grappin de démolition et d'enrochement RS



Type / Daten <i>Type / Données techn.</i>		RS 501X	RS 601X	RS 700	RS 800	RS 1000	RS 1070	RS 1300
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	14-20	14-20	18-24	19-25	22-32	30-38	32-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1050	1100	1450	1800	1880	2150	2400
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	80	80	120	120	120	150	120
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	1xParker 30 170	1xParker 30 170	2xParker 30 170	2xParker 30 170	2xParker 30 170	2xParker 30 170	2xParker 30 170
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	4860	4860	4830	5600	5050	4930	5050
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	500	600	700	800	1000	1000	1300
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1800	1800	1960	2000	2200	2200	2200
	B	1840	1840	2000	2060	2280	2280	2280
	C	1250	1250	1350	1360	1490	1490	1490
	D	1290	1290	1555	1620	1740	1740	1740
	E	1250	1250	1375	1440	1490	1490	1490
	L	850	1000	1000	1000	1000	1000	1300

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer MG

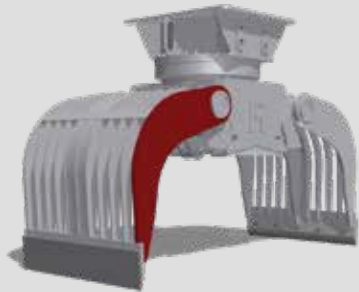
Grappin de démolition et d'enrochement MG



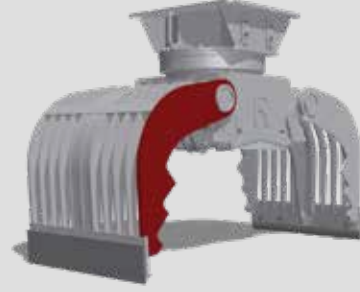
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MG 1000	MG 1500	MG 1800	MG 2300	MG 2700	MG 3000	MG 5000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	12-20	16-24	20-28	25-38	28-50	35-50	45-100
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	966	1480	1560	2000	2545	3000	5000
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	85-120	120-170	150-170	160-180	180-200	180-200	280-300
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Max. Druck / <i>Pression max.</i>	l/min bar	Parker 20-25 170	Parker 30-35 170	Parker 30-35 170	Parker 30-35 170	Parker 30-35 170	Parker 30-35 210	Parker 50-60 210
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	4600	6800	6800	8000	9000	9000	13000
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	490	730	860	880	920	1300	1600
Öffnungsweite <i>Ouverture</i>	mm	1900	2100	2100	2300	2270	2460	3000
Schalenbreite <i>Largeur de coquille</i>	mm	800	1020	1200	1200	1200	1500	1500
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>

Schalenformen für Greifer RS/RSG

Formes coquilles pour grappins RS/RSG



Seiten ohne Zacken
Sans dents sur les bordures



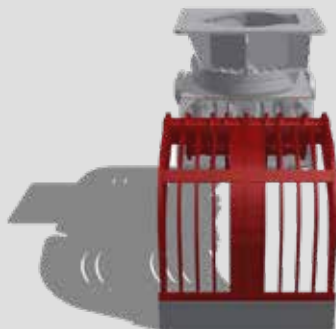
Seiten mit Zacken
Avec dents sur les bordures



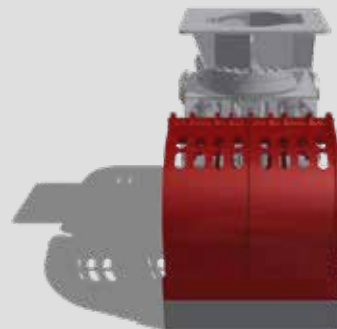
Schalen geschlossen
Coquilles fermées



Schalen perforiert - Version X
Coquilles perforées - Version X



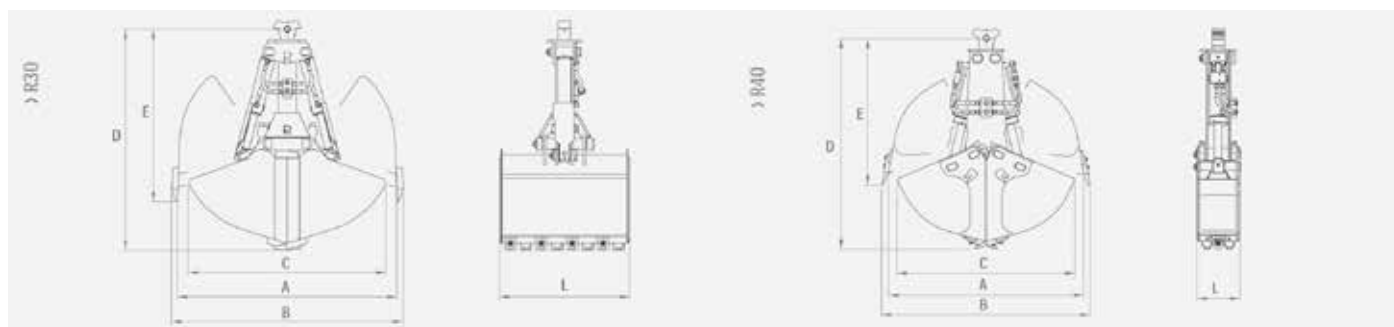
Rechen
Forme râtelier



Schalen halb geschlossen perforiert
Coquilles moitié fermées perforées

Zweischalengreifer für Gleisbau R

Benne à double coquilles pour travaux ferroviaires R



**Mastfundamentgreifer
R30/360 A1000**

*Grappin de creuse
fixe
R30/360 A1000*



**Schwellenfachgreifer
R40/100 B900**

*Grappin de creuse
pour sondage
R40/100 B900*



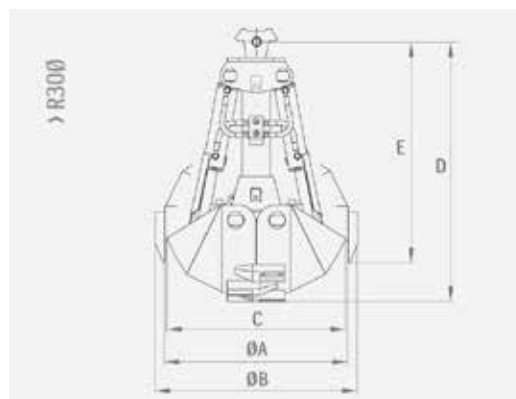
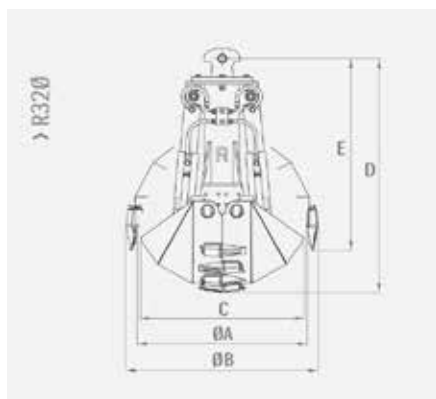
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R30/360 A1000*	R40/100 B900
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	6-14	7-14
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	540	480
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	60	90
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	300	250
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 25 250	Thumm 35 110
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	4690	6290
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	95	50
Anbau <i>Montage</i>		Anbau fest <i>Grappin fixe</i>	Anbau pendelnd <i>Grappin pendulaire</i>
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1000	830
	B	1080	900
	C	890	765
	D	1395	1390
	E	1245	1180
	L	640	270

* mit oder ohne Rotation erhältlich

* *disponible avec ou sans rotation*

Zweischalengreifer für Schachtaushub R

Benne à double coquilles pour travaux fosse et regard R



R30/R32

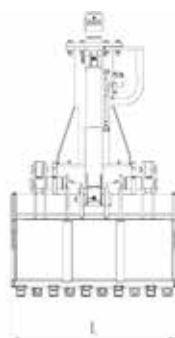
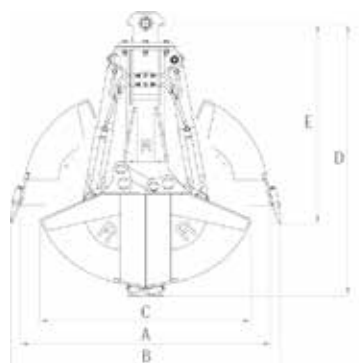
Typ / Daten Type / Données techniques		R30Ø800	R30Ø1000	R32Ø1200	R32Ø1400
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-16	8-16	14-22	14-22
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	350	420	830	950
Ölmenge Débit d'huile	l/min	60	60	110	110
Betriebsdruck Pression	bar	350	350	350	350

Standard mit freier Rotation oder mit hydraulischer Rotation erhältlich
Standard avec rotation libre ou disponible avec rotation hydraulique

Schliesskraft Force de fermeture	kg	5900	4500	9150	7650
Inhalt Capacité	dm³	90	140	220	390
Abmessungen in mm Dimensions en mm	Ø A	800	1000	1200	1400
	Ø B	880	1080	1330	1530
	C	780	950	1070	1270
	D	1180	1280	1610	1710
	E	1020	1020	1300	1300

Zweischalengreifer für Aushub R

Benne à double coquilles pour excavation R

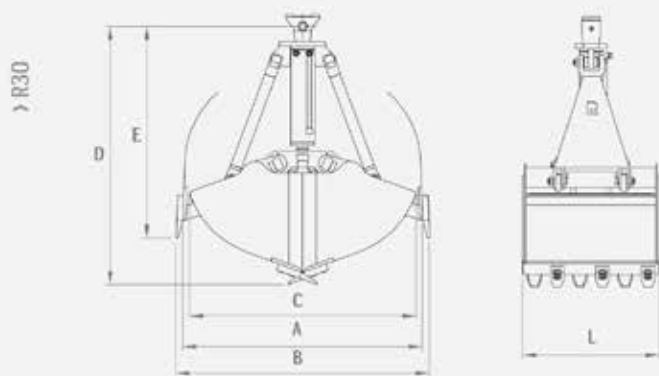


R34/R35

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R34 / 800	R34 / 1000	R34 / 1300	R34 / 1500	R35 / 1350	R35 / 1500	R35 / 1700
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	20-32	20-32	20-32	20-32	30-50	30-50	30-50
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1405	1525	1645	1800	2800	2850	2900
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	160	160	160	160	260	260	260
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 35 200	Thumm 35 200	Thumm 35 200	Thumm 35 200
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	8000	8000	8000	8000	11260	11260	11260
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	700	880	1150	1325	1850	2150	2450
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	2000	2000	2000	2000	2570	2570	2570
	B	2140	2140	2140	2140	2750	2750	2750
	C	1680	1680	1680	1680	2310	2310	2310
	D	2130	2130	2130	2130	2820	2820	2820
	E	1570	1570	1570	1570	2060	2060	2060
	L	800	1000	1300	1500	1350	1500	1700

Zweischalengreifer für Aushub R

Benne à double coquilles pour excavation R

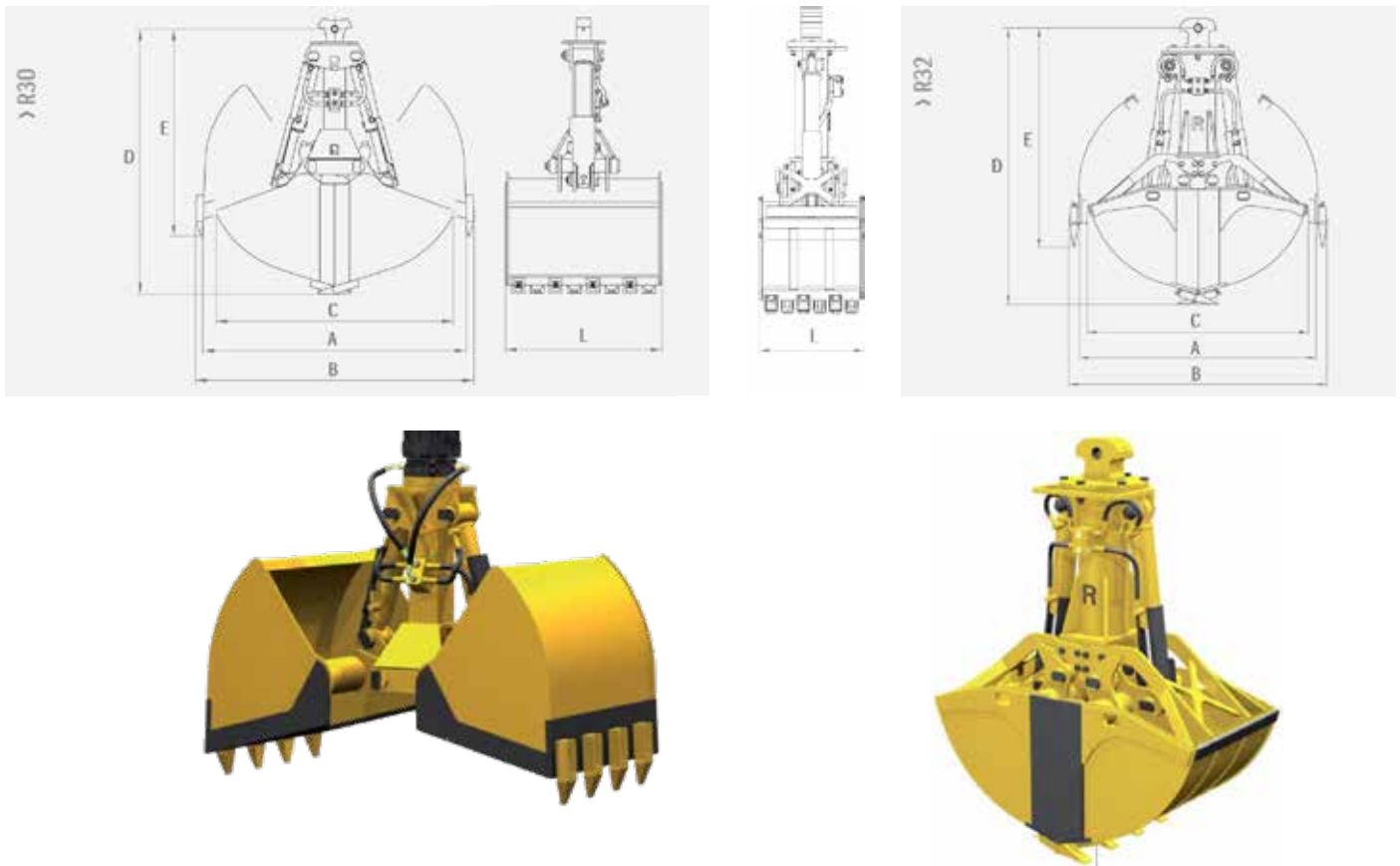


R30/125 - 180

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R30 / 125	R30 / 140	R30 / 160	R30 / 180
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	3-6	3-6	3-6	3-6
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	220	240	280	310
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	70	70	70	70
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	280	280	280	280
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 25 250	Thumm 25 250	Thumm 25 250	Thumm 25 250
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	2800	2800	2800	2800
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	70	110	170	230
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1080	1080	1080	1080
	B	1140	1140	1140	1140
	C	1020	1020	1020	1020
	D	1160	1160	1160	1160
	E	1220	1220	1220	1220
	L	260	410	610	810

Zweischalengreifer für Aushub R

Benne à double coquilles pour excavation R

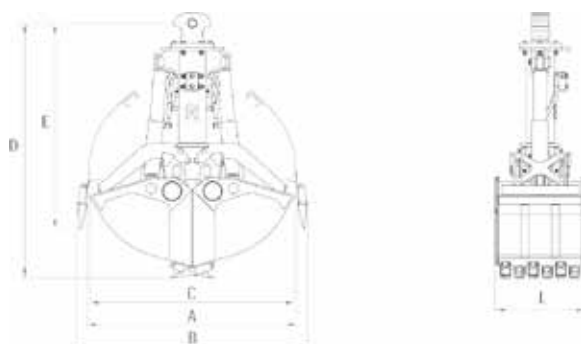


R30/R32

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R30 / 340	R30 / 360	R30 / 380	R32 / 500	R32 / 600	R32 / 700	R32 / 800
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	6-14	6-14	6-14	14-22	14-22	14-22	14-22
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	440	480	520	900	925	950	975
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	60	60	60	110	110	110	110
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 35 110	Thumm 35 110	Thumm 35 110	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	3200	3200	3200	5920	5920	5920	5920
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	180	260	340	315	385	455	525
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1420	1420	1420	1650	1650	1650	1650
	B	1500	1500	1500	1780	1780	1780	1780
	C	1280	1280	1280	1510	1510	1510	1510
	D	1490	1490	1490	1910	1910	1910	1910
	E	1180	1180	1180	1500	1500	1500	1500
	L	440	640	840	500	600	700	800

Zweischalengreifer für Aushub R

Benne à double coquilles pour excavation R



F = Version demontierbar

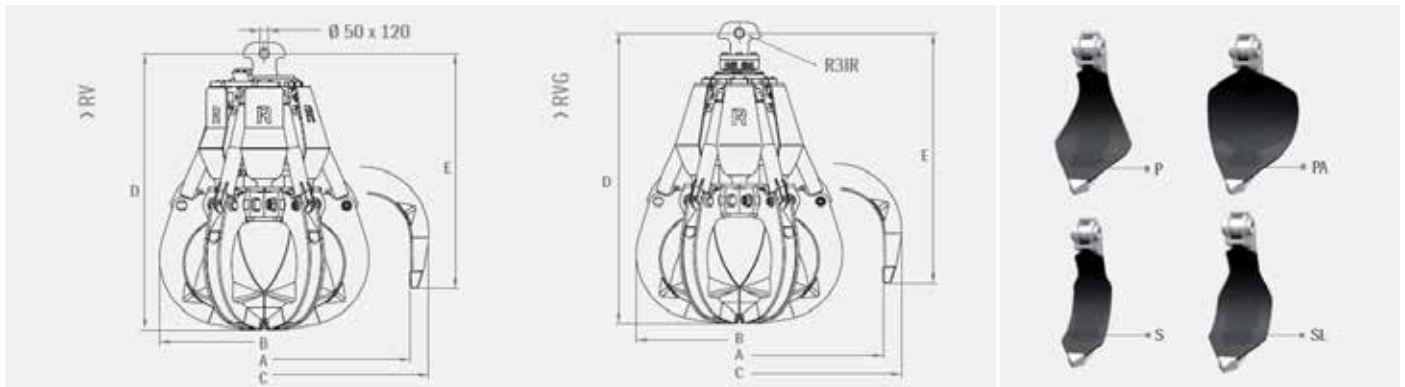
F = Version démontable

R31/400 - 800

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R31 F400	R31 / 400	R31 F600	R31 / 600	R31 F800	R31 / 800
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	9-18	9-18	9-18	9-18	9-18	9-18
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	655	675	705	725	755	775
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	80	80	80	80	80	80
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190	Thumm 25 190
Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	4350	4350	4350	4350	4350	4350
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	170	170	270	270	370	370
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1400	1400	1400	1400	1400	1400
	B	1530	1530	1530	1530	1530	1530
	C	1360	1360	1360	1360	1360	1360
	D	1670	1670	1670	1670	1670	1670
	E	1340	1340	1340	1340	1340	1340
	L	400	400	600	600	800	800

Verschiedene Mehrschalengreifer

Autres Poly-grappins à coquilles



Modelle RV, RR & RVG

Je nach Kundenwunsch können wir Ihnen den passenden Mehrschalengreifer anbieten. Sehen Sie sich auf unserer Website www.hydremag.ch die verschiedenen Modelle an. Wir beraten Sie gerne!

En fonction de votre besoin, nous avons les différents modèles avec leurs caractéristiques techniques sur notre site www.hydremag.ch.
Nous restons à votre disposition pour vous conseiller!

Modell RV



Modèle RV



Verschiedene Greifer

Autres grappins



Greifer für Gesteinsblöcke RM

Grappin pour la manipulation des blocs RM

Typ / Daten Type / Données techniques		RM 400	RM 601	RM 901
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	12-17	18-24	26-40
Gewicht ohne Rotation Poids sans rotation	kg	650	950	1700
Ölmenge Débit d'huile	l/min	90	120	250
Betriebsdruck Pression	bar	280	280	280
Schliesskraft Force de fermeture	kg	3750	4820	9140
Tragkraft Portée	kg	3500	5000	8000

Pinzettengreifer HCZ

Grappin pincette HCZ

Miete
Location

Typ / Daten Type / Données techniques		HCZ 25-600
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	20-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1950
Ölmenge Débit d'huile	l/min	150-200
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350
Drehmotor / Moteur de rotation		Parker
Ölmenge / Débit d'huile	l/min	40
Druck / Pression	bar	190
Schliesskraft Force de fermeture	kg	11300
Öffnungsweite Ouverture	mm	1720



Verschiedene Greifer

Autres grappins

Miete
Location

Holzschneider UWN

Grappin pour tri et coupage de bois UWN



Typ / Daten Type / Données techniques		UWN-200
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	20-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1800
Ölmenge Débit d'huile	l/min	150
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	320
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Parker 40 170
Messer Couteau		Sägemesser Lame de scie
Max. Öffnungsweite Largeur d'ouverture max.	mm	1200
Schneiddurchmesser Diamètre de coupe	mm	500
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2600
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1900

Holzschneider GW

Grappin pour tri et coupage de bois GW



Typ / Daten Type / Données techniques		GW-120
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	10-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1200
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80-150
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Parker 30-40 190
Schneiddurchmesser Diamètre de coupe	mm	730
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2500
Gesamtbreite Largeur totale	mm	570

Fräsen & Erdbohrer

Fraises et Tarières hydrauliques

Fräsen

Erdbohrer



Fraises

Tarières
hydr.



Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Dieses hervorragende System von Simex mit einem hydraulischen Kolbenmotor direkt angeschlossen an die Frästrommeln minimiert die Vibrationen. Die Fräsen sind somit ideal für Kanalarbeiten, Profilierungen von Felsen und Beton, Tunnel- und Steinbrucharbeiten.

De multiples possibilités d'application

Cet excellent système Simex avec un moteur hydraulique à piston directement relié aux tambours de fraisage permet de minimiser les vibrations. Cette fraise est donc idéale pour les travaux d'excavation, de profilage de la roche et de béton, des travaux de tunnels, de carrières et la démolition.

Fräse TFC für Kleinbagger

Fraise TFC pour petites pelles



Vorteile:

- Vielseitigkeit
- Niedriger Geräuschpegel
- Höchste Präzision
- Fräsen mit durchgehendem Fräsbereich

Points forts:

- Polyvalence
- Bas niveau de bruit
- Haute précision
- Fraisage à coupe continue

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		TFC 50	TFC 100
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.2-3	2.5-4.5
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	90	170
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	20-40	30-60
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	175-250	175-300
Breite <i>Largeur</i>	mm	370	480
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	5.1	8.1
Antriebskette <i>Avec chaîne d'entraînement</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>
Max. Drehzahl Fräskopf <i>Vitesse de rotation du tambour max.</i>	U/min <i>rpm</i>	190	210

Fräse TF

Fraise TF



Vorteile:

- Präzises Fräsen
- Geringe Vibrationen
- Spitzenleistungen
- Niedriger Geräuschpegel
- Schmale und tiefe Gräben
- Unterwasserarbeiten
- Wartungsfrei
- Fräsgut kann auf der Baustelle wiederverwendet werden

Points forts:

- *Fraisage précis*
- *Vibrations limitées*
- *Hautes performances*
- *Bas niveau de bruit*
- *Tranchées étroites et profondes*
- *Travail en immersion*
- *Absence d'entretien*
- *Matériau fraisé réutilisable sur le chantier*



Drehantrieb 360° (optional)
Moteur de rotation à 360° (en option)



Typ / Daten <i>Type / Données techn.</i>		TF 200	TF 400	TF 600	TF 850	TF 1100	TF 2100	TF 2500	TF 3100
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	2.5-7	6-12	9-16	14-22	20-34	28-45	40-55	50-70
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	300	470	640	1140	1465	2410	2700	3650
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/ min	45-80	65-120	90-150	130-190	170-250	240-340	280-400	350-500
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	200-350	200-350	200-350	200-350	210-350	210-380	210-380	210-380
Motorleistung <i>Puissance du moteur</i>	kW (PS)	27 (37)	37 (50)	50 (68)	61 (83)	87 (118)	112 (152)	140 (190)	175 (238)
Schnittgeschwindigkeit <i>Vitesse de fraisage</i>	m/s	2.6-4.0	2.9-3.8	2.4-3.7	2.4-3.6	2.2-3.5	2.2-3.8	2.2-3.3	2.2-3.2
Trommelbreite <i>Largeur tambour</i>	mm	565	625	700	800	850	950	1000	1250
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	13.5	20.3	27.6	35.2	53.4	68	90	121
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>							
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Max. Drehzahl Fräskopf <i>Vitesse de rotation du tambour max.</i>	U/ min <i>rpm</i>	188	140	116	107	85	90	80	80

Vertikalfräse TFFV

Fraise verticale TFFV



Vorteile:

- Leistungsstärke
- Höchste Präzision
- Geringe Vibrationen
- Wartungsfrei
- Vielseitigkeit

Points forts:

- Performance élevée
- Haute précision
- Vibrations limitées
- Absence d'entretien
- Polyvalence



Typ / Daten Type / Données techniques		TFV 400	TFV 600	TFV 850
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	7-12	10-18	15-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	245	400	570
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	60-110	100-140	120-170
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350	350	350
Motorleistung Puissance du moteur	kW (PS)	37 (50)	50 (68)	60 (82)
Max. Drehzahl Fräskopf Vitesse de rotation du tambour max.	U/min rpm	100	90	80
Durchmesser Fräskopf Diamètre tête de fraise	mm	380	420	450
Höhe ohne Adapter Hauteur sans attache	mm	1000	1100	1200
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet		
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui

Scheibenfräse WG

Fraise à disque WG



Vorteile:

- Ideal zum Ausgleichen von unregelmässigen Oberflächen z.B. bei Spritzbeton
- Geräusch- und vibrationsarmes Arbeiten. Ideal für Arbeiten in sensiblen Bereichen (Stadtzentren, Schulen, Krankenhäuser usw.)
- Perfekte Oberflächen nach der Bearbeitung

Points forts:

- *Idéal pour lisser les surfaces qui présentent des irrégularités et à supprimer les bosses du béton projeté*
- *Travail silencieux et sans vibrations. Optimal pour travailler dans les zones sensibles (centre ville, hôpitaux, écoles, tunnels etc.)*
- *Excellent degré de finition de la surface traitée*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		WG 40	WG 50	WG 60
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	3.5-7	6-12	12-20
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	175	290	550
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	45-70	60-110	100-180
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	200-300	200-300	200-300
Durchmesser der Frässcheibe <i>Diamètre du disque</i>	mm	400	500	600
Drehgeschwindigkeit <i>Vitesse de rotation</i>	U/min <i>rpm</i>	130-160	130-160	100-130
Seitenneigung rechts/links <i>Inclinaison latérale à droite/à gauche</i>		55°	55°	55°
Max. Staudruck bei Lecköl <i>Pression du retour drain max.</i>	bar	1-2	1-2	1-2
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>		

Radfräse RWE

Scie à rocher RWE



Vorteile:

- Saubere Gräben
- Ideal zur Verlegung der Glasfaserkabel
- Hohe Fräskraft
- Parallel auf dem Boden liegende Gleitkufen
- Stets konstante Frästiefe
- Mechanische oder hydraulische Einstellung der Frästiefe

Points forts:

- Fouille stable et propre
- Outil idéal pour la pose de réseaux de fibre optique
- Force de fraisage élevée
- Patins parallèles au sol
- Profondeur de coupe constante
- Réglage de la profondeur de fraisage mécanique ou hydraulique

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		RWE 30	RWE 50	RWE 60
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	5-10	14-18	28-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	400	1390	2250
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	60-120	100-160	200-350
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	180-300	210-350	210-350
Frässcheibenbreite <i>Largeur du disque</i>	mm	30/50/80	50/80/100/120	100/130/200
Frästiefe <i>Profondeur de fraisage</i>	mm	300	300-500	600
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	7.9	8.9	23
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>		
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehgeschwindigkeit der Frässcheibe <i>Vitesse de rotation du disque</i>	U/min <i>rpm</i>	80	60	60

Radfräse RWE-S / PHD-S

Scie à rocher RWE-S / PHD-S



Drehantrieb 360° (optional)
Moteur de rotation à 360° (en option)

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		RWE 30-S	PHD 600-S
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	5-10	18-25
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	405	760
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	75-120	140-200
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	180-300	200-300
Frässcheibenbreite <i>Largeur du disque</i>	mm	75/80	95
Frästiefe <i>Profondeur de fraisage</i>	mm	200/300	300
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	8.5	15
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehgeschwindigkeit der Frässcheibe <i>Vitesse de rotation du disque</i>	U/min <i>rpm</i>	120-190	90-130

Radfräse T für Kompaktlader

Scie à rocher T pour chargeuses compactes



Vorteile:

- Saubere Gräben
- Maximale Sicherheit
- Leistungsstärke
- Hohe Fräskraft

Points forts:

- Fouille stable et propre
- Sécurité maximale
- Performance élevée
- Force de fraisage élevée

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		T 200	T 300	T 450	T 600	T 800
Einsatzgewicht <i>Poids de service</i>	kg	270	665	1115	1340	1430
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	35-75	60-115	100-160	110-170	110-170
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	250	300	300	300	300
Grabenbreite <i>Largeur de tranchage</i>	mm	30, 40, 50	30, 50, 80	50, 80, 100, 130, 160, 200	80, 100, 130, 160, 200	250
Grabentiefe <i>Profondeur de travail</i>	mm	200	300 (200*)	150-450	200-600	450-800
Tiefeneinstellung <i>Réglage de la profondeur</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nur hydraulisch <i>que hydraulique</i>		
Seitenschub <i>Déport latéral</i>		mechanisch <i>mécanique</i>	hydraulisch <i>hydraulique</i>			
Vorrichtung zur Entleerung des Aushubs <i>Dispositif d'évacuation des matériaux</i>		nein <i>non</i>	optional <i>en option</i>			nein <i>non</i>
Aufsaugkit <i>Kit aspiration</i>		nein <i>non</i>	optional <i>en option</i>			
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Antriebsmotor <i>Moteur d'entraînement</i>		Danfoss	Poclain			
Drehgeschwindigkeit der Frässcheibe <i>Vitesse de rotation du disque</i>	U/min <i>rpm</i>	70	105	75	70	70

*Gleitschuh

*Patin d'appui

Asphalt- und Belagsfräse PLB/PHD

Raboteuse PLB / PHD

Vorteile:

- Horizontales, vertikales oder geneigtes Fräsen
- Konstante Frästiefe
- Unabhängige Tiefeneinstellung rechts und links
- Perfekte Oberflächen durch bündige Durchgänge

Points forts:

- *Rabotage en positions horizontale, verticale ou inclinée*
- *Profondeur de fraisage constante*
- *Réglage indépendant de la profondeur droite et gauche*
- *Plans parfaits par passes côte à côte*



Drehantrieb 360° (optional)
Moteur de rotation à 360° (en option)

Typ / Daten <i>Type / Données techn.</i>		PLB 200	PLB 300	PLB 350	PLB 450	PHD 450	PHD 600
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	2-4	3-7	6-9	8-13	10-16	16-24
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	185	390	530	710	900	1150
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	30-50	45-75	55-90	75-140	90-140	120-200
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	250	300	300	300	300	300
Trommelbreite <i>Largeur tambour</i>	mm	200	300	350	450	450	600
Frästiefe <i>Profondeur de fraisage</i>	mm	0-70	0-100	0-120	0-150	0-180	0-200
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>			
Antriebsmotor <i>Moteur d'entraînement</i>		Danfoss		Poclain			
Drehgeschwindigkeit <i>Vitesse de rotation</i>	U/min <i>rpm</i>	150	100	100	120	120	120

Profilierfräse MP

Raboteuse pour profilage MP



Vorteile:

- Perfekte Bearbeitung
- Konstante Frästiefe
- Fräsen von horizontalen, vertikalen oder geneigten Oberflächen
- Ideal zum Profilieren
- Wasserbedüsung optional

Points forts:

- *Finition parfaite*
- *Épaisseur de fraisage constante*
- *Fraisage sur des surfaces horizontales, verticales ou inclinées*
- *Outil idéal pour les travaux de profilage*
- *Option buse d'eau*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MP 800	MP 1000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	22-40	22-40
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2000	2300
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	200-300	200-300
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350
Fräsbreite <i>Largeur de fraisage</i>	mm	800	1000
Max. Frästiefe <i>Profondeur de fraisage max.</i>	mm	100	100
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	43.8	43.8
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehgeschwindigkeit <i>Vitesse de rotation</i>	U/min <i>rpm</i>	80	80

Kettenfräse CHD

Trancheuse à chaîne CHD



Vorteile:

- Saubere Gräben
- Maximale Stabilität bei jeder Tiefe

Points forts:

- Fouille stable et propre
- Stabilité maximale quelle que soit la profondeur

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		CHD 90B	CHD 120B	CHD 150B
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	7-15	8-15	8-15
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	525	590	640
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	60-120	70-140	90-160
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	250	250	250
Max. Grabentiefe <i>Profondeur de travail max.</i>	mm	900	1200	1500
Standardgrabenbreite <i>Largeur de tranchage standard</i>	mm	150	150	150
Grabenbreite optional <i>Largeur de tranchage optionnelle</i>	mm	200-250	200-250	200
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>		
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehgeschwindigkeit <i>Vitesse de rotation</i>	U/min <i>rpm</i>	90	90	90

Schachtdeckelfräse MHB

Raboteuse pour regards MHB



Mit der Schachtdeckelfräse MHB kann der Asphalt um Kanaldeckel abgetragen werden.

Vorteile:

- Hydraulische Regulierung der 360° Drehung
- Hydraulische Einstellung der Frästiefe
- Einstellung des Durchmessers
- Vertikale Dämpfung
- Elektrische Hydrauliksteuerung
- Fräse demontierbar

Les raboteuses MHB sont idéales pour raboter le béton ou l'enrobé autour des bouches d'égouts de forme circulaire.

Points forts:

- Rotation hydraulique 360° à vitesse réglable
- Réglage hydraulique de la profondeur
- Réglage du diamètre de fraisage
- Amortisseur vertical
- Système électrique de commande
- Fraiseuse démontable

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MHB 300	MHB 350
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	7-13	7-13
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	890	990
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	55-90	55-90
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	250	250
Anbaufräse inbegriffen <i>Raboteuse incluse</i>		PLB 300	PLB 350
Schachtdurchmesser-Fräsfläche min-max <i>Diamètre du couvercle de regard min-max</i>	mm	700-1300	700-1300
Fräsbreite <i>Largeur de fraisage</i>	mm	300	350
Frästiefe <i>Profondeur de fraisage</i>	mm	0-100	0-120
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend - Staudruck max. 10 bar <i>Circuit marteau - pression de retour 10 bar max.</i>	
12 Volt Anschluss benötigt <i>Raccordement 12 Volt requis</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehgeschwindigkeit <i>Vitesse de rotation</i>	U/min <i>rpm</i>	100	100

Drehantriebe für Fräsen

Moteurs de rotation pour fraises



Drehantrieb MTS
Moteur de rotation MTS



Drehantrieb HOLP
Moteur de rotation HOLP



Drehantrieb IMO
Moteur de rotation IMO

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MTS R9	MTS R18	RT 031	RT 061	RT 121	RT 201	RT 251	RT 301	IMO
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	50	50	-	-	-	-	-	-	20
Max. Drehzahl je nach Ölmenge <i>Vitesse de rotation en fonction de débit d'huile max.</i>	U/min <i>rpm</i> l/min	-	-	5 9 9 16	5 9 20 38	5 9 33 60	5 8 42 69	5 7 52 75	4 6 52 79	-
Druck <i>Pression</i>	bar	225	225	200	175	175	175	175	175	175
max. Drehmoment (1 oder 2 Motoren) <i>Couple de rotation max. (1 ou 2 moteurs)</i>	kNm	-	-	1	2.6	5.7 10.5	10.5 18.0	10.5 18.0	15.0 26.0	12.9
Gewicht <i>Poids</i>	kg	~300	~300	~70	~170	~260	320	545	995	200
Asphalt- und Belagsfräse PHD/PLB <i>Raboteuse PHD/PLB</i>		PLB450 PHD450	PLB450 PHD450	-	-	-	-	-	-	-
Fräse TF <i>Fraise TF</i>		-	-	TFC50 TFC100	TF200	TF200 TF400	TF400 TF600	TF850 TF1100	TF1100 TF2100	-
Radfräse RWE <i>Scie à rocher RWE</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	RWE 30

Fräse Ropocut

Fraise Ropocut

Miete
Location



Typ/Daten <i>Type/Données techniques</i>		Ropocut 1300 S <i>Kurzversion Version courte</i>	Ropocut 1300	Ropocut 3000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.5-2.5	3-7	5-15
Gewicht <i>Poids</i>	kg	240	240	330
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	38	38	76
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	250	250	250
Drehzahl Fräskopf max. <i>Vitesse de rotation de la tête de fraisage max.</i>	U/min rpm	76	76	76
Gesamthöhe <i>Hauteur totale</i>	mm	510	650	775
Erdbohrer mit Bohrkopf Ø <i>Tarière avec tête de fraisage Ø</i>	mm	200/300	400/500/600	400/500/600
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Grabenfräskopf / <i>Tête de fraisage pour tranchée</i> Felsfräskopf / <i>Tête de forage pour roche</i> Flachfräskopf / <i>Tête de fraisage plate</i>	mm	420	420	480

Erdbohrer AD

Tarière hydraulique AD



Typ/Daten <i>Type/Données techniques</i>		AD3	AD4	AD5
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	5-12	10-16	15-25
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	127	168	248
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	120	160	240
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350	350
Drehzahl Erdbohrer <i>Vitesse de rotation de la tarière</i>	U/min rpm	160	180	125
Drehmoment bei 350 bar <i>Couple de rotation à 350 bar</i>	kNm	4.34	7.80	19.50
Erdbohrer mit Bohrkopf Ø <i>Tarière avec tête de fraisage Ø</i>	mm	200-500 max.	200-800 max.	200-1200 max.
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Erdbohrer PD

Tarière hydraulique PD



Erdbohrer
Tarière standard

Felsbohrer
Tarière pour de la roche

Typ/Daten <i>Type/Données techniques</i>		PDX2-2	PD4-5	PD7-5	PD15-5	PD22-5
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.5-3	5-10	5-10	12-30	10-20
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	45	58	90	176	176
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	60	60	60	130	130
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	240	240	240	240	240
Drehzahl Erdbohrer <i>Vitesse de rotation de la tarière</i>	U/min rpm	50-83	47-73	47-79	33-63	21-40
Gesamthöhe <i>Hauteur totale</i>	mm	557	579	734	1006	1006
Drehmoment bei 240 bar <i>Couple de rotation à 240 bar</i>	kNm	2.3	4.4	6.0	13.9	22.1
Erdbohrer Ø <i>Tarière Ø</i>	mm	100 - 600	150 - 900	150 - 1000	200 - 1600	200 - 1600
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Kopplung <i>Accouplement</i>	mm	Ø 65, rund <i>Ø 65, rond</i>	75x75	75x75	75x75	75x75

Erdbohrer PD

Tarière hydraulique PD



Typ/Daten <i>Type/Données techniques</i>		PD25-7	PD30-7	PD40-7	PD50-7
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	20-50	20-50	20-50	20-50
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	300	300	300	300
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	130	130	130	130
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	240	240	240	240
Drehzahl Erdbohrer <i>Vitesse de rotation de la tarière</i>	U/min rpm	17-33	15-29	14-27	12-23
Gesamthöhe <i>Hauteur totale</i>	mm	1152	1152	1152	1152
Drehmoment bei 240 bar <i>Couple de rotation à 240 bar</i>	kNm	26.2	30.5	33.0	38.4
Erdbohrer Ø <i>Tarière Ø</i>	mm	250 - 1600	250 - 1600	250 - 1800	250 - 1800
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Kopplung <i>Accouplement</i>	mm	100x100	100x100	100x100	100x100

Magnete

Electro-aimants

Magnete



Electro-
aimants



Gehört auf jede Abbruch-Baustelle

Der ESA-Lasthebemagnet ist äusserst robust gebaut und mit einem leistungsstarken Generator ausgestattet. Dadurch ist dieses effiziente Lasthebemagnet für alle Arten von Stahlschrott geeignet.

Fait partie de chaque site de démolition

L'électro-aimant ESA est très robuste, équipé d'un puissant générateur électrique et conçu pour les déchets de ferraille et d'acier.

Lasthebemagnet ESA

Electro-aimant ESA



mit optionalen Zähnen (3+2 Esco)
avec dents en option (3+2 Esco)



Vorteile:

- Sekundenschnelles Aufnehmen/Abwerfen
- Leistungsstarker Generator
- Serienmässiger Mengenteiler – Schutz vor zu hoher Ölmenge
- Gehäuse massiv und komplett geschlossen – idealer Schutz im Abbruch
- Massive Servicedeckel für einfache Wartung
- Optional LED Leuchte – Optische Kontrolle der Ölmenge

Points forts:

- L'aimantation et désaimantation rapide
- Un générateur puissant
- Limiteur de débit d'huile – protège contre un débit excessif
- Carcasse solide et complètement fermée – donne une protection idéale sur les chantiers
- Couvercles de services solides pour une maintenance facile
- Lampe LED en option – contrôle optique du débit d'huile

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		ESA 80	ESA 90	ESA 100	ESA 125	ESA 150
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	7-10	10-15	18-22	22-50	35-70
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	820	870	1610	2080	3130
Ölmenge Opt./Max. <i>Débit d'huile opt./max.</i>	l/opt. l/max.	50 90	50 90	70 100	70 100	70 100
Max. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement max.</i>	bar	210	210	210	210	210
Leistung <i>Puissance</i>	kW	3.2	3.4	5.5	7.2	11.0
Max. Betriebsspannung <i>Tension max. du réseau</i>	Volt	220	220	220	220	220
Durchmesser Magnet <i>Diamètre de l'électro-aimant</i>	mm	820	900	1050	1250	1500
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>				
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Lasthebemagnet HM

Electro-aimant HM



*auch ohne Abwurfsteuerung lieferbar

**également disponible sans contrôle de commande de décharge*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		HM 1500F	HM 2000F
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	12-30	15-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1400	1800
Ölmenge opt./max. <i>Débit d'huile opt./max.</i>	l/opt. l/max.	140 200	140 200
Max. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement max.</i>	bar	350	350
Leistung <i>Puissance</i>	kW	6	9
Durchmesser Magnet <i>Diamètre de l'électro-aimant</i>	mm	1060	1250
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Abwurfsteuerung <i>Magnétisation/Démagnétisation</i>		ja* <i>oui*</i>	ja* <i>oui*</i>

Kübelmagnet

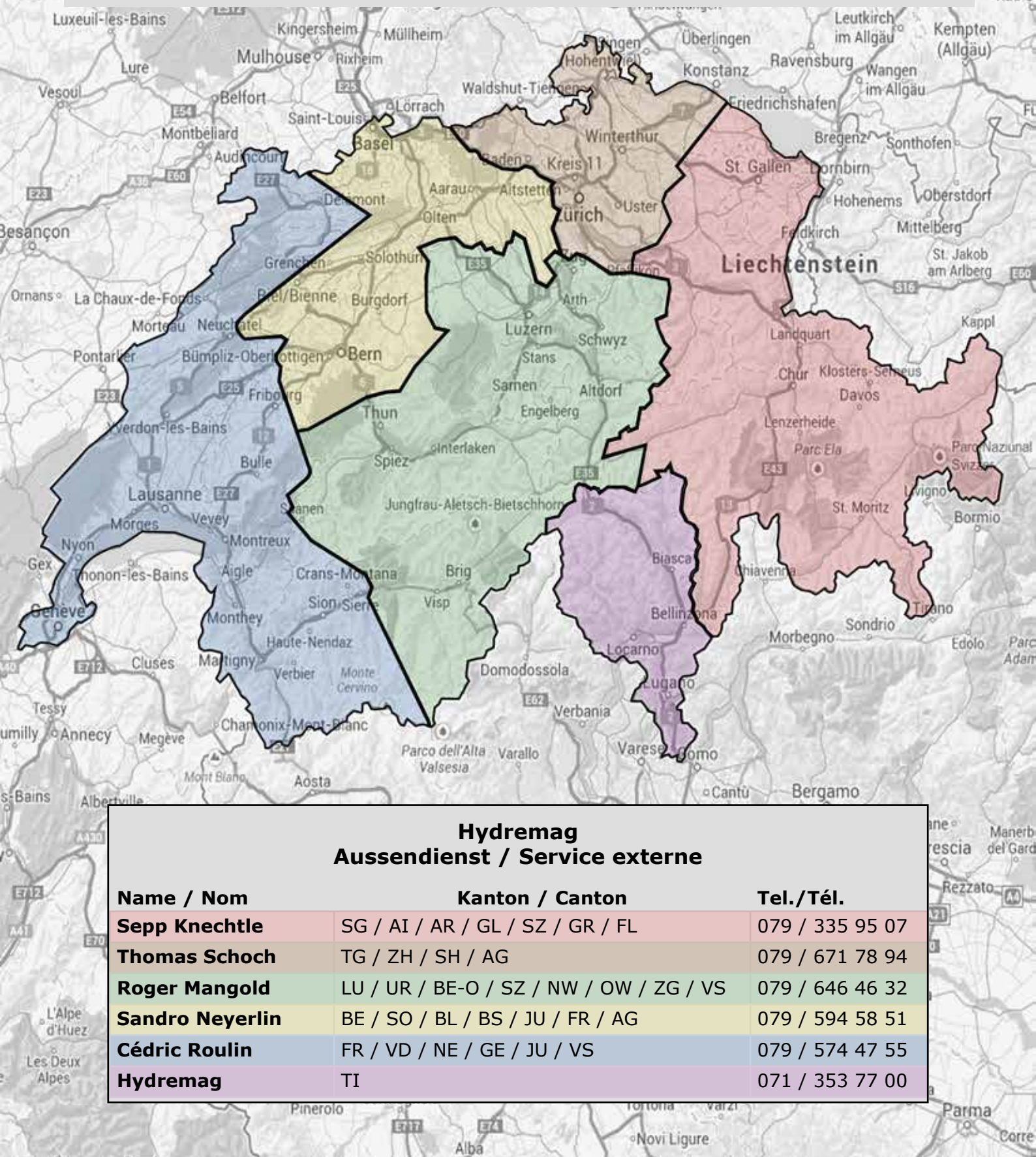
Godet magnétique



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		KM 1200/U40S	KM 1400/U40S
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	18-25	25-50
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2500	3500
Breite <i>Largeur</i>	mm	1200	1400
Magnet / <i>Aimant</i>		ESA 80	ESA 100
Ölmenge opt./max. <i>Débit d'huile opt. / max.</i>	l/opt. l/max.	50 90	70 100
Max. Anschlussdruck <i>Pression de raccordement max.</i>	bar	210	210
Leistung <i>Puissance</i>	kW	3.2	5.5
Betriebsspannung max. <i>Tension max. du réseau</i>	Volt	220	220
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Hydremag Aussendienst
In allen Regionen der Schweiz vertreten

Hydremag service externe
Représenté dans toutes les régions de la Suisse



Hydremag
Aussendienst / Service externe

Name / Nom	Kanton / Canton	Tel./Tél.
Sepp Knechtle	SG / AI / AR / GL / SZ / GR / FL	079 / 335 95 07
Thomas Schoch	TG / ZH / SH / AG	079 / 671 78 94
Roger Mangold	LU / UR / BE-O / SZ / NW / OW / ZG / VS	079 / 646 46 32
Sandro Neyerlin	BE / SO / BL / BS / JU / FR / AG	079 / 594 58 51
Cédric Roulin	FR / VD / NE / GE / JU / VS	079 / 574 47 55
Hydremag	TI	071 / 353 77 00

Siebe & Kübelbrecher

Cribleurs
et Concasseurs

Siebe



Kübel-
brecher



Cribleurs



Con-
casseurs



Ein marktführender Sieblöffel

Der Rotastar-Sieblöffel wurde mit seinen Polyurethan-Sternen auf den Siebwellen für eine ultimative Lebensdauer entwickelt und kann für unzählige Materialien - wie Humus, Abfallstoffe, Gips, Rasen und viele mehr - verwendet werden.

Un godet cribleur leader du marché

Le Rotastar a été conçu avec des étoiles en polyuréthane monté sur les arbres du crible pour une durabilité ultime et peut être utilisé pour d'innombrables matériaux - tels que la terre végétale, les déchets, le plâtre, le gazon et bien d'autres.

Sieblöffel Rotastar

Godet cribleur Rotastar



Der einzigartige Sieblöffel

Der Rotastar Sieblöffel hat ein einzigartiges Siebverfahren. Er rotiert das Material in einer ähnlichen Art und Weise wie ein Trommelsieb, hat jedoch den Vorteil der rotierenden Polyurethan-Sterne, welche das Material während der Umdrehung schütteln und krallen, aber nicht zusammendrücken und zerhacken. Auch ist es möglich feuchtes und spezielles Material zu sieben.

Mit einer korrekten Konfiguration der Sterne sind Korngrößen von 0-10mm bis 0-80mm zu erreichen.

Un godet cribleur unique

Le godet cribleur Rotastar a un processus de criblage unique. Il fait tourner les matériaux de la même manière qu'un cribleur à tambour, mais présente l'avantage de rouleaux en polyuréthane en forme d'étoile qui agitent et griffent le matériau, sans le comprimer ni le hacher au cours de la rotation. Il est également possible de cribler un matériau humide et granuleux.

Une configuration correcte des étoiles, permettra d'ajuster la granulation de 0-10mm à 0-80mm.

Vorteile:

- Speziell für Humus
- Sehr hohe Siebleistung
- Verschleissarme und selbstreinigende Polyurethan-Sterne

Points forts:

- Spécialement conçu pour de la terre végétale
- Haute performance de criblage
- Étoiles en polyuréthane à faible usure et autonettoyantes

Typ / Daten Type / Données techniques		RS 2-4	RS 3-5	RS 4-6	RS 4-9
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	2.2-3.5	3-5	4-6	4-9
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	250	280	340	460
Ölmenge Débit d'huile	l/min	40	45	50	55
Betriebsdruck Pression	bar	70-180	70-180	70-180	70-180
Gesamtbreite Largeur totale	mm	910	1070	1300	1300
Inhalt Capacité	dm³	120	150	200	300
Siebwellen Arbres de criblage		3	3	3	4
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau			

Sieblöffel Rotastar

Godet cribleur Rotastar



*auch als Schreitbagger-Ausführung erhältlich
*également disponible en version pour pelle araignée

Typ / Daten Type / Données techniques		RS 8-14*	RS 10-20	RS 13-20	RS 20-30
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-14	10-20	13-20	20-30
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	615	1060	1250	1700
Ölmenge Débit d'huile	l/min	64	70	100	140
Betriebsdruck Pression	bar	70-180	70-180	70-180	70-180
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1402	1560	1660	1660
Inhalt Capacité	dm³	400	650	900	1200
Siebwellen Arbres de criblage		5	5	6	8
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau			

Siebtrommel MB-S

Godet cribleur à tambour MB-S



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		S 10 S4	S 14 S4	S 18 S4	S 23
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	≥ 3.5	9-20	20-35	≥ 35
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	390	1100	2000	3750
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	40	60	120	160
Min. Betriebsdruck <i>Pression min.</i>	bar	130	150	200	320
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	320	1100	2400	4300
Durchmesser Trommel <i>Diamètre du tambour</i>	mm	880	1200	1600	2020
Trommel in Segmenten <i>Tambour avec segments</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	nein <i>non</i>
Rastermasse <i>Dimensions des cribles</i>	mm	10-80	10-100	10-100	20-100
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>			

Siebtrommel HBS

Godet cribleur à tambour HBS



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		HBS 800	HBS 1200	HBS 1600	HBS 2000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	8-12	13-21	22-34	≥35
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	640	1220	2320	4600
Max. Ölmenge <i>Débit d'huile max.</i>	l/min	20	75	120	120
Min. Betriebsdruck <i>Pression min.</i>	bar	130	170	170	170
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	250	800	1900	3400
Durchmesser Trommel <i>Diamètre du tambour</i>	mm	800	1200	1600	2000
Trommel in Segmenten <i>Tambour avec segments</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Rastermasse <i>Dimensions des cribles</i>	mm	20-80	20-120	20-150	20-80
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend von Vorteil <i>Circuit marteau préférable</i>			

Siebschaufel B

Godet cribleur B



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		B18 800-X	B24 1000-X	B28 1200-X	B34 1200-X	B44 1500-X
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	≥ 3.0	≥ 7.0	≥ 14.0	≥ 16.0	≥ 24.0
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	300	640	700	1200	1850
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	20	50	75	60-120	60-120
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	100	175	175	200	200
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	80	175	270	410	684
Siebstandard X <i>Calibrage standard X</i>	mm	30, 40, 50, 60	30, 40, 50, 60, 80		30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, (150)	
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>				

Sieblöffel VSE

Godet cribleur VSE



Vorteile:

- Schnelles Ändern der Siebweite
- Leistungsstark auch bei feuchtem Material
- Hohe Produktivität
- Gebrauchsfreundlich
- Leichtes Befüllen
- Einfach austauschbare Siebwellen

Points forts:

- *Changement rapide de la granulométrie*
- *Efficace également avec du matériau humide*
- *Haute productivité*
- *Grande simplicité d'utilisation*
- *Facilité de chargement*
- *Arbres de criblage faciles à remplacer*



Für festes Material
Pour cribler des matériaux mixtes
15-50 mm



Für weiches und leicht zu brechendes Material
Pour cribler et broyer des matériaux légers
15-50mm



Für Holz und andere weichere Materialien
Ces outils prévoient des lames pour couper des parties non caillouteuses se trouvant dans les matériaux à cribler.
22-55mm

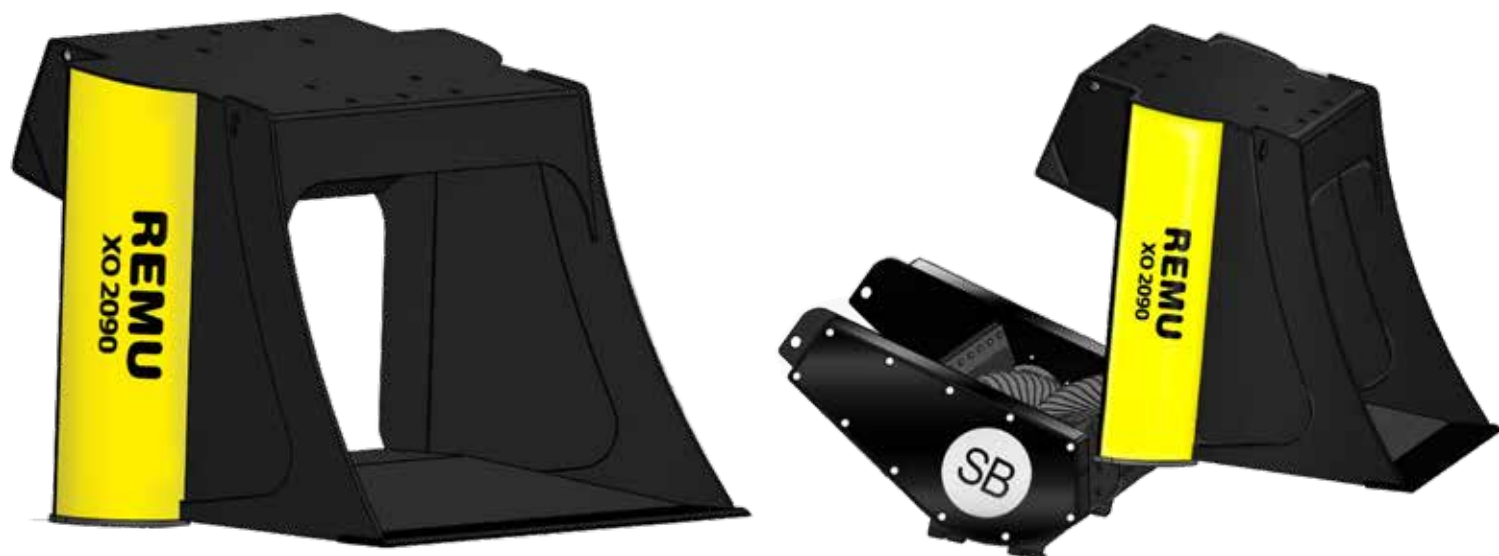
*hydraulisch oder manuell verstellbar

**réglage manuel ou hydraulique*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		VSE 10	VSE 20	VSE 30	VSE 40
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	8-13	12-18	16-30	30-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	965	1400	1845	2725
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	90-125	100-150	165-220	180-280
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	250	250	250	250
Gesamtbreite <i>Largeur totale</i>	mm	1220	1485	1650	1835
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	400	700	1000	1800
Siebfläche <i>Surface de criblage</i>	m ²	0.56	0.80	1.00	1.36
Siebwellen <i>Arbres de criblage</i>		2	2	2	3
Verstellbarer Wellenbereich* <i>Excursion des arbres réglables*</i>	mm	40	40	40	40
Lecköl erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

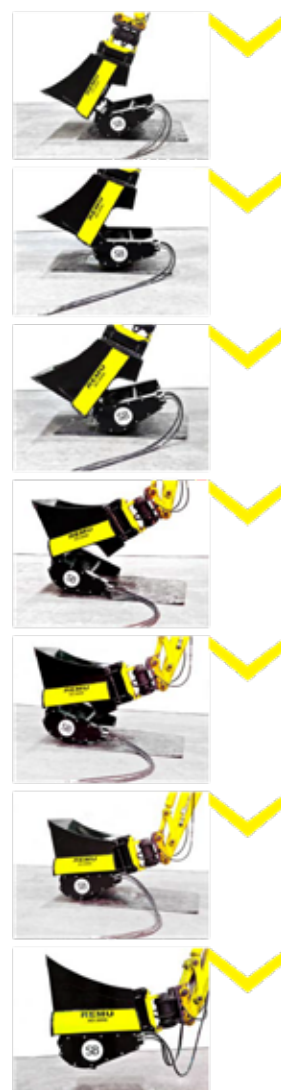
Sieblöffel XO Rahmen und Module

Godet cribleur XO Godet de base et modules



**Wechseln Sie das Modul
anstelle des Anbaugerätes!**

*On change le module
le godet reste fixe!*



Rahmen XO verstärkt - *Godet de base XO renforcé*

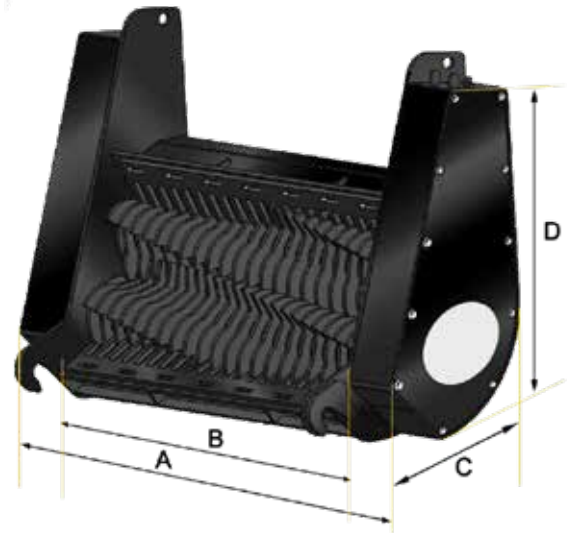
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		XO2090	XO2150
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	370	490
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	350	550
Höhe <i>Hauteur</i>	mm	880	880
Breite <i>Largeur</i>	mm	1250	1850
Tiefe <i>Profondeur</i>	mm	970	1150

Sieblöffel XO Module

Godet cribleur XO modules

Sieb-/Brechmodul SC - *Module Cribleur/Broyeur SC*

Scheiben Typ <i>Type de disque</i>	Dicke der Scheiben <i>Epaisseur de disque</i>	Scheibenabstände <i>Espacement des disques</i>			
2304 	10	20	30	40	50
	16	24	34	44	64



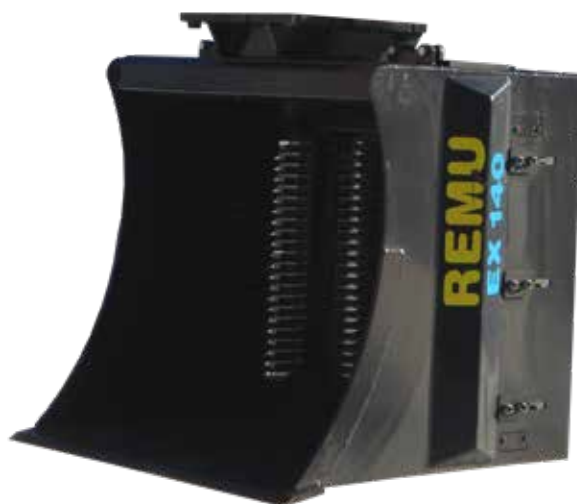
Siebscheibenmodule SB - *Modules Cribleur SB*

Scheiben Typ <i>Type de disque</i>	Dicke der Scheiben <i>Epaisseur de disque</i>	Scheibenabstände <i>Espacement des disques</i>			
2001 	10	20	30	40	50
	16	24	34	44	64
2004 	10	20	30	40	50
	16	24	34	44	64

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		SC 2090	SC 2150	SB 2090	SB 2150
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	> 5	> 8	> 5	> 8
Gewicht ohne Rahmen <i>Poids sans base</i>	kg	300-400	400-500	300-400	400-500
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	40-75	40-75	40-75	40-75
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	300	300	300	300
Breite A <i>Largeur A</i>	mm	1250	1850	1250	1850
Breite Rotorwelle B <i>Largeur de l'axe du rotor B</i>	mm	900	1500	900	1500
Tiefe C <i>Profondeur C</i>	mm	970	1150	970	1150
Höhe D <i>Hauteur D</i>	mm	880	880	880	880
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>	

Siebschaufel EX

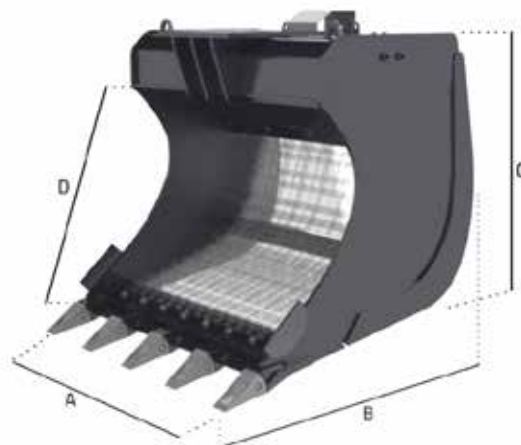
Godet cribleur EX



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		EX 140	EX 180 HD
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	16	21
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1600	2280
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	155-235	150-200
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	210	250
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	900	1300
Siebfläche <i>Surface de criblage</i>	m ²	0.80	1.40
Höhe <i>Hauteur</i>	mm	1370	1650
Breite <i>Largeur</i>	mm	1260	1510
Tiefe <i>Profondeur</i>	mm	1280	1450
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>	

Siebschaufel SB

Godet cribleur SB



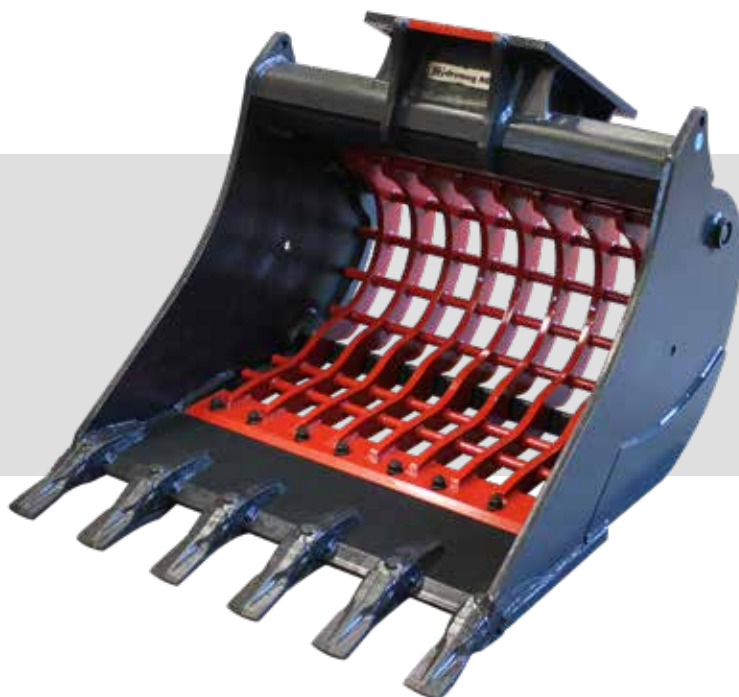
Typ / Daten Type / Données techniques		SB10 HD	SB20 HD	SB30 HD	SB50 HD
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	13-20	20-30	30-45	30-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1550	1980	2930	3800
Ölmenge Débit d'huile	l/min	130-140	130-140	160	160-180
Betriebsdruck Pression	bar	210-230	210-230	230	210-230
Inhalt Capacité	dm³	750	1400	2000	2700
Rastermasse Dimensions des cribles	mm	28x100 - 50x50 - 50x200 - 80x80 - 100x100			
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau			
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	1200	1500	2000	2910
	B	1540	1620	1750	1620
	C	1220	1430	1545	1430
	D	1000	1190	1190	1190

Siebschaufel VS / VSW

Godet cribleur VS / VSW

VSW 64

mit wechselbaren Rastern
avec différent grillages interchangeables



VS 47 - VS 70

Typ / Daten <i>Type / Données techn.</i>		VS 47	VS 58	VS 64	VS 70	VSW 64*
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	8-15	14-22	20-30	30-40	20-30
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	515	1020	1635	1980	1850
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	500	950	1650	2033	1650
Siebraster <i>Dimensions du grillage</i>	mm	60x300	100x100	100x100	100x100	100/120/150/200/240/280
Breite <i>Largeur</i>	mm	1000	1200	1540	1600	1540

*verschiedene Raster lieferbar

**différentes grillages disponibles*

Roderechen VR

Rateau de débroussaillage VR



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		VR R55	VR R58	VR R64
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	10-22	15-25	20-30
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	525	1300	1800
Rechenabstand <i>Espace entre les fourches</i>	mm	180	185	180
Breite <i>Largeur</i>	mm	1300	1800	1800
Anzahl Zähne <i>Nombre de dents</i>		7	9	9

Mischschaufel S

Godet mélangeur S



Typ / Daten Type / Données techniques		S 25	S 30	S 35	S 40	S 45	S 50
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8 - 10	9 - 10	10 - 12	13 - 15	14 - 17	16 - 19
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	365	385	425	560	630	770
Max. Ölmenge Débit d'huile max.	l/min	40-75	40-75	50-90	65-90	70-150	70-150
Max. Anschlussdruck Pression de raccordement max.	bar	180	180	190	190	190	190
Inhalt Capacité	dm³	250	300	350	400	450	500
Breite Largeur	mm	1550	1650	1700	1650	1750	1950
Antrieb Transmission		Motor mit Getriebe Moteur réducteur	Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Typ / Daten Type / Données techniques		S 75 HD	S 100 HD	S 150 HD	S 180 HD	S 200 HD
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	19 - 24	23 - 29	≥ 27	≥ 30	≥ 30
Hydraulikmotor Moteur hydraulique		2	2	2	2	2
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	920	1000	1750	1800	1950
Ölmenge Débit d'huile	l/min	160-300	160-300	200-350	200-350	230-400
Max. Anschlussdruck Pression de raccordement max.	bar	190	190	190	190	190
Inhalt Capacité	dm³	750	1000	1500	1800	2000
Breite Largeur	mm	1950	2100	2150	2350	2500
Antrieb 2 Motoren Transmission 2 moteurs		Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne	Kette Chaîne
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Kübelbrecher mit rotierender Welle CBE

Godet concasseur et broyeur CBE



Vorteile:

- Niedriger Geräuschpegel
- Keine Vibrationen
- Einfacher und schneller Austausch der Verschleisszähne
- Schnelles und effizientes Arbeiten
- Verschleissfeste Zähne:
Optimaler Schutz und lange Standzeiten

Points forts:

- Faible nuisances durant l'utilisation
- Absence de vibrations
- Remplacement simple et rapide des dents d'usure
- Rapidité et efficacité de broyage
- Dents anti-usure:
Protection et durée accrues

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		CBE 40
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	24-40
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2900
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	200-350
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	230-350
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	1000
Anzahl Verschleisszähne <i>Nombre de dents d'usure</i>		7
Max. Schneidkraft <i>Force de coupe max.</i>	t	15.2
Innenbreite Kübel <i>Largeur intérieur du godet</i>	mm	1630
Breite Rotorwelle <i>Largeur de l'axe du rotor</i>	mm	1050
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>

Kübelbrecher HBC

Godet concasseur HBC



Einzigartig - «Quattro» Bewegung
Unique - technologie «Quattro»

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		HBC 7R	HBC 9R	HBC 11R	HBC 13R
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	≥ 12	≥ 20	≥ 25	≥ 35
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2000	3000	4100	6100
Min. Ölmenge <i>Débit d'huile min.</i>	l/min	100	145	200	290
Min. Betriebsdruck <i>Pression min.</i>	bar	220	220	220	220
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350	350	350
Gesamtlänge <i>Longueur totale</i>	mm	1940	2210	2350	2570
Gesamtbreite <i>Largeur totale</i>	mm	1100	1210	1450	1820
Öffnungsweite (B x H) <i>Ouverture (L x H)</i>	mm	650x500	750x510	950x525	1250x570
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	500	800	1000	1700
Spalteinstellungen min. - max. <i>Calibrage min. - max.</i>	mm	10-100	12-100	12-120	12-120
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>			

Kübelbrecher BF

Godet concasseur BF



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		C50 S4	BF 60.1 S4	BF 70.2 S4	BF 80.3 S4	BF 90.3	BF 120.4
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	≥ 5	≥ 8	≥ 14	≥ 18.5	≥ 21	≥ 30
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	750	1600	2300	3000	3500	4800
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	90	120-150	150-190	160-200	180-240	220-250
Min. Betriebsdruck <i>Pression min.</i>	bar	200	220	220	220	220	220
Gesamtlänge <i>Longueur totale</i>	mm	1240	1745	2000	2050	2185	2185
Gesamtbreite <i>Largeur totale</i>	mm	1000	1000	1150	1300	1340	1620
Öffnungsweite (B x H) <i>Ouverture (L x H)</i>	mm	540x250	610x500	740x510	850x510	910x540	1205x540
Inhalt <i>Capacité</i>	dm³	150	550	660	700	900	1300
Spalteinstellungen min.-max. <i>Calibrage min.-max.</i>	mm	15-60	15-130	15-130	15-135	15-140	15-145
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>			Einfachwirkend oder Doppelwirkend <i>Circuit marteau ou Double effet</i>		

Unser Service auf einen Blick

Notre service en un coup d'oeil

Vorbereitung Mietgeräte

Vorbereitung des Mietgerätes nach Ihren Wünschen.
Schläuche, Kupplungen und jede Adapterplatte am Lager.

Hydr. Abbauhammer Reparatur

Offizielle Servicestelle / Reparatur für hydr. Abbauhämmer der Marke Epiroc.
Spezialisiert auf die Reparatur von hydr. Abbauhämmern aller Fabrikate.

Mechanische Werkstatt

Wir können planen, schleifen, drehen, fräsen und bohren für jegliche Arten
von Reparaturen, Umbauten, Spezialwünschen und Neuanfertigungen.

Schweisserei

Aufschweissen der Gebisse und Aufbereitung der Messer von Abbruchzangen.
Anfertigung von Adapterplatten.
Diverse Schweissarbeiten und Eigenkonstruktionen.

Lager Ersatzteile

Wir bieten ein grosses Ersatzteillager für unsere Produkte.

Schlauchservice

Unsere Schlauchservice-Abteilung ist professionell ausgerüstet. Als H-Power-Stützpunkt
von Heizmann Schlauchtechnik bieten wir Hilfe im gesamten Hydraulik-Bereich.

Préparation des engins de location

Préparation des engins de location selon vos besoins.
Tuyaux, coupleurs rapides et tous les types de plaques d'attache en stock.

Réparation de brise-roches hydrauliques

Centre officiel de service et réparation pour les brise-roches hydrauliques Epiroc.
Spécialisé également dans la réparation de toutes les marques de brise-roches.

Atelier mécanique

Nous pouvons planer, meuler, tourner, fraiser et percer pour toutes sortes de réparations,
de transformations, de souhaits particuliers ou pour la fabrication de nouvelles pièces en
fonction des besoins.

Serrurerie

Soudage des mâchoires et préparation des couteaux des pinces de démolition.
Fabrication de plaques d'attache. Divers travaux de soudure et réalisations particulières.

Pièces de rechange

Nous proposons un large stock de pièces de rechange pour nos produits.

Service de flexibles hydrauliques

Notre service de flexibles hydrauliques est équipé professionnellement. En tant que base
H-Power pour la technique de tuyaux Heizmann, nous proposons une assistance dans
tout le secteur hydraulique.

Anbauverdichter

Plaques vibrantes



Anbau-
verdichter



Plaques
vibrantes



Verdichtungsanzeige

Der UAM-Anbauverdichter wurde konzipiert für bestmögliche Verdichtung und liefert mit seiner Kontrollanzeige via Bluetooth jederzeit alle wichtigen Angaben und Informationen.

Vérification du compactage

Le compacteur UAM a été conçu pour un meilleur compactage possible et fournit les informations nécessaires à tout moment grâce à son écran de contrôle via Bluetooth.

Anbauverdichter UAM

Plaque vibrante UAM



HD 200



HD 200 TS

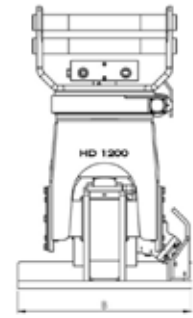
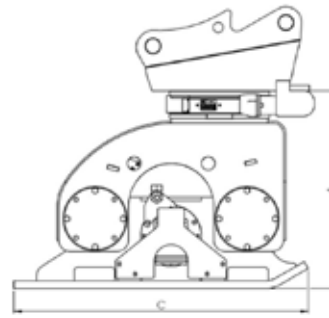


HD 125

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		HD 125	HD 140	HD 200	HD 200 TS-TL	HD 300
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.5-10	1.5-10	3-60	10-60	3-8
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	150	170	300	800/750	280
Ölmenge min. <i>Débit d'huile min.</i>	l/min	40	40	75	75	40
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	160	160	160	160	210
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck max. / <i>Pression max.</i>	l/min bar	30 180	30 180	optional 30 180	30 180	30 180
Plattenmass <i>Dimension de la plaque</i>	mm	270x740	400x740	280x750	280x750	450x780
Frequenzbereich <i>Gamme de fréquence</i>	Hz	55	55	35-60	35-60	28-60
Dynamische Kraft <i>Puissance dynamique</i>	kN	20	20	10-45	10-45	10-38
Hydr. Drehwerk Haltekraft <i>Force de rotation hydraulique</i>	Nm	3300	3300	12900	12900	3300
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	460	460	750	1655-2455	585
	B	270	400	280	280	450
	C	740	740	750	750	780
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>				
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Anbauverdichter UAM

Plaque vibrante UAM



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		HD 500	HD 800	HD 1200	HD 1500	HD 2000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	5-10	7-20	15-30	20-60	20-60
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	470	780	1170	1470	1800
Ölmenge min. - max. <i>Débit d'huile min. - max.</i>	l/min	60 - 90	90 - 120	140 - 190	190 - 210	190 - 210
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	210	210	210	210	210
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck max. / <i>Pression max.</i>	l/min bar	30 180	30 180	30 180	30 180	30 180
Plattenmass <i>Dimension de la plaque</i>	mm	510x865	660x1100	770x1320	900x1460	1100x1550
Frequenzbereich <i>Gamme de fréquence</i>	Hz	28-60	28-60	28-60	28-60	28-50
Dynamische Kraft <i>Puissance dynamique</i>	kN	10-44	20-83	35-150	50-210	100-300
Hydr. Drehwerk Haltekraft <i>Force de rotation hydraulique</i>	Nm	3300	9300	12900	12900	12900
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	645	785	875	940	990
	B	510	660	770	900	1100
	C	865	1100	1320	1460	1550
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>				
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Anbauverdichter PV

Plaque vibrante PV



Vorteile:

- Präzision
- Wartungsfrei
- Vielseitigkeit

Points forts:

- Précision
- Absence d'entretien
- Polyvalence



Drehantrieb 360°
(optional)

*Moteur de rotation à 360°
(en option)*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		PV 300	PV 450	PV 600	PV 700	PV 850
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.5-5	4-10	6-15	12-25	20-40
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	190	300	410	875	1040
Min. Ölmenge <i>Débit d'huile min.</i>	l/min	30	57	75	110	155
Min. Betriebsdruck <i>Pression min.</i>	bar	160	160	160	160	160
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck max. / <i>Pression max.</i>	l/min bar	30 190	30 190	30 190	30 190	30 190
Dynamische Kraft <i>Puissance dynamique</i>	kN	15	27	34	68	93
Frequenz <i>Fréquence</i>	Hz	35	35	35	35	35
Abmessungen (L x B) <i>Dimensions (L x L)</i>	mm	290x710	440x710	550x890	710x1160	860x1110
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>				
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	nein <i>non</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Verdichterlöffel VDL

Godet vibrant VDL



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		VDL 600M
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	5.5-8.5
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	265
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	40
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	180
Schaufelbreite <i>Largeur du godet</i>	mm	600
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	200
Dynamische Kraft <i>Puissance dynamique</i>	kN	34
Frequenz <i>Fréquence</i>	Hz	42
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>

Spezialgeräte

Machines spéciales

Sägen



Absaug-
maschine



Pfahl-
knacker



Mulcher



Scies



Machine à
aspiration



Brises pieu
hydr.



Broyeurs
hydr.



Ein Gerät für spezielle Einsätze

Echidna Sägen werden gebaut mit einer hohen Produktivität und Sicherheit. Die Säge bewältigt alle Arten von Herausforderungen - sie schneidet Beton, Felsen, Holz, Asphalt und vieles mehr.

Un outil pour les interventions spéciales

Les scies Echidna sont construites pour une grande productivité avec une grande sécurité. La scie peut maîtriser toutes sortes de défis tels que couper le béton, la roche, le bois, l'asphalte et bien d'autres matériaux.

Säge für Bagger D

Scie pour pelle D



*kann je nach Konfiguration variieren
 *peut varier selon la configuration

Typ / Daten Type / Données techniques		D2 HS	D3 HS	D4 HS	D5 HP
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1-4	4-12	12-25	25-40
Gewicht ohne Blatt Poids sans lame de scie	kg	56	97	240	325
Max. Ölmenge* Débit d'huile max.*	l/min	30-120	60-190	80-403	150-750
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	210	350	420	350
Max. Drehmoment Couple de rotation max.	kNm	0.135	0.439	0.767	2.5
Max. Schneidetiefe Profondeur de coupe max.	mm	425	475	450	900
Max. Durchmesser Blatt Diamètre du disque max.	mm	1000	1200	1200	2500
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Sägeroboter

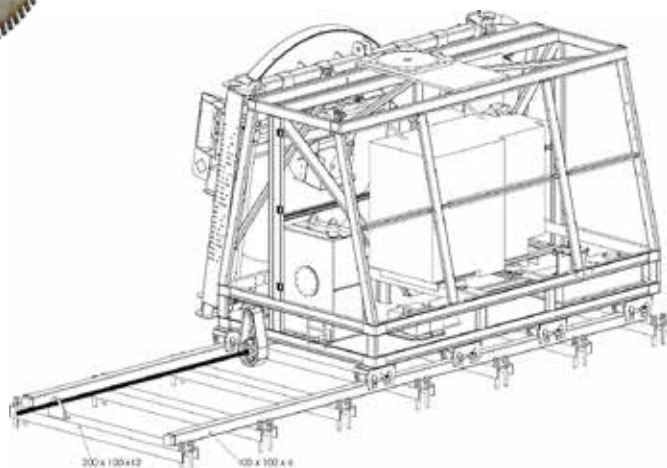
Robot de sciage



Sägeroboter CS5-4A
Robot de sciage CS5-4A

**Für weitere Details kontaktieren
Sie uns bitte.**

*Pour plus de détails contacter
nous svp.*



Eigenschaften:

- Freistehendes Schneidesystem mit eigenem Antrieb
- Kann durch beliebig verlängerbares Schienensystem geführt werden
- Automatisiertes Schneiden von:
 - Verstärktem Beton mit Bewehrungsprofil oder Eisen
 - Stein

Caractéristiques:

- *Système de sciage autonome avec son propre moteur*
- *Peut être guidé sur un système de rails qui se déploie à n'importe quelle longueur*
- *Sciage automatisé de:*
 - *Béton armé avec profil de renforcement ou fer*
 - *Pierre*



Absaugmaschine PSU

Machine à aspiration PSU

Hochinnovatives Produkt im Bereich Bodenabsaugmaschinen

Produit particulièrement innovant dans le domaine des aspirateurs de sol



Eigenschaften:

- Für das Absaugen von Schotter, Erde, Sand, Wasser, Schlamm, Holz usw.
- Der Anbau an den Bagger kann oben oder seitlich erfolgen
- Entleerung durch hydraulisch betätigte Klappen

Caractéristiques:

- Pour l'aspiration de ballast, sol, sable, l'eau, boue, bois etc.
- La connexion à la pelle hydraulique peut se faire par le haut ou par le côté
- Déversement par des clapets à commande hydraulique

Typ / Daten Type / Données techniques			PSU-1000
Baggergewicht Poids de l'engin porteur		t	>16
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache		kg	2100
Ölmenge Débit d'huile	Wichtig: Hammerkreislauf - Max. Staudruck 2.5 bar Important: Circuit marteau - pression de retour max. 2.5 bar	l/min	150-200
Saugkraft (Luft) Force d'aspiration (air)		m³/h	17000
Inhalt des Speichertanks Capacité du réservoir		dm³	1000
Abmessungen mm Dimensions mm		L	2790
		B	1615
		H	1910
Elektrischer Anschluss Raccordement électrique			24 Volt
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir	Wichtig: Max. 1.5 bar Important: 1.5 bar max.		ja oui

Hydraulischer Pfahlknacker für quadratische Pfähle

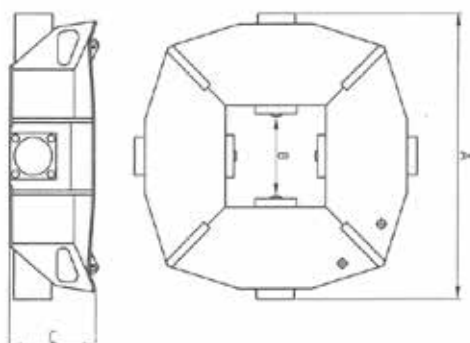
Brise pieu hydraulique pour libérer la ferraille des pieux en béton carré

Eigenschaften:

- Schneller als herkömmliche Verfahren - bis zu 200 Pfähle pro Tag
- Geringe Kapphöhe
- Die Bewehrung bleibt unbeschädigt
- Keine Risse unterhalb der Trennfläche
- Hinterlässt eine perfekt horizontale Bruchfläche
- Geringe Lärmbelastung und moderate Erschütterung
- Einfache Bedienung

Caractéristiques:

- *Plus rapide qu'une méthode conventionnelle - rendement environ 200 pieux par jour*
- *Faible hauteur d'étêtage*
- *Le ferraillage reste intact*
- *Pas de fissures sous la surface*
- *Laisse une surface d'étêtage horizontale parfaite*
- *Faible nuisances sonores et vibrations restreintes*
- *Simple operation*



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		Type 2.5	Type 3	Type 3.5	Type 4.4	Type 5	Type 6.8	Type 6.12
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	7	7	7	12	12	20	20
Gewicht <i>Poids</i>	kg	340	360	370	600	745	1140	1060
Min. Ölmenge <i>Débit d'huile min.</i>	l/min	12	12	12	20	24	40	32
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	300	300	300	300	300	300	300
Pfahldimension <i>Dimension du pieu</i>	mm	140 -250	180 -320	250 -350	300 -400	350 -500	500 -600	500 -600
Anzahl Brechzylinder <i>No. cylindre à casser le béton</i>		4	4	4	4	4-8	4-8	12
Min. Kapphöhe <i>Min. d'étêtage</i>	mm	50	65	65	102	50	115	65
Dimensionen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1000	1060	1105	1330	1550	1800	1680
	B	260	320	360	410	500	600	600
	C	285	315	310	415	345	430	360

Hydraulischer Pfahlknacker für runde Pfähle

Brise pieu hydraulique pour libérer la ferraille des pieux en béton rond



Eigenschaften:

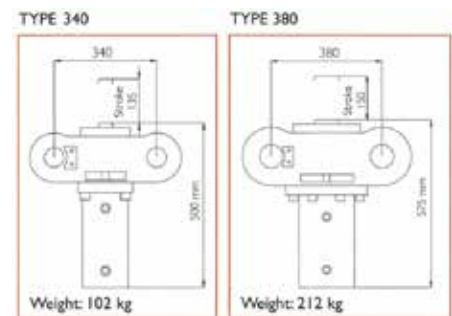
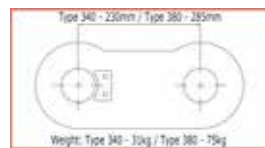
- Hochmodulares System - lässt sich leicht an jeden Pfahldurchmesser vor Ort anpassen
- Schneller als herkömmliche Verfahren
- Die Bewehrung bleibt unbeschädigt
- Keine Risse unterhalb der Trennfläche
- Hinterlässt eine perfekt horizontale Bruchfläche
- Geringe Lärmbelastung und moderate Erschütterung
- Einfache Bedienung

Caractéristiques:

- *Système modulaire, qui peut être facilement adapté à chaque diamètre de pieu en béton sur le chantier*
- *Plus rapide qu'une méthode conventionnelle*
- *Le ferraillage reste intact*
- *Pas de fissures sous la surface*
- *Laisse une surface d'ététage horizontale parfaite*
- *Faible nuisances sonores et vibrations restreintes*
- *Simple operation*



Halbglied
Demi-maillon



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		Type 340	Type 380
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	12-20	≥ 20
Gewicht pro Brechzylinder <i>Poids par cylindre à casser le béton</i>	kg	102	212
Gewicht pro Halbglied <i>Poids par demi-maillon</i>	kg	31	75
Min. Ölmenge pro Brechzylinder <i>Débit d'huile min. par cylindre</i>	l/min	6	10
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>	Erforderliche Anzahl Brechzylinder für die folgenden Pfahldimensionen <i>Le nombre de cylindres à casser le béton requis pour les dimensions suivantes</i>									
Ø in mm Ø en mm	400	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1800
Type 340	6	7	8	9	10	11	12			
Type 380				9	10	11	11	13	15	18

Forstmulcher TFX/SB, PARK/FX

Broyeur hydraulique TFX/SB, PARK/FX



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		TFX/SB 100	TFX/SB 120	TFX/SB 140	PARK/FX 100
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	11-16	11-16	11-16	7.5-11
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	765	860	950	525
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	105-115	105-115	105-115	72-82
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	275-285	275-285	275-285	250-260
Anzahl Keilriemen <i>Nombre de courroie</i>		4	4	4	3
Rotor <i>Rotor</i>		Forstrotor mit festen Werkzeugen <i>Rotor forestier avec marteaux fixes</i>			
Anzahl feste Werkzeuge <i>Nombre de marteaux fixes</i>		24	30	36	37
Arbeitsbreite <i>Largeur de travail</i>	mm	1000	1200	1400	1000
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>			
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	A	1270	1470	1670	1220
	B	1020	1020	1020	850
	C	810	810	810	780
Geeignet für <i>Approprié pour</i>		Gras, Gebüsch und Äste bis Ø 150mm <i>herbe, arbustes et branches jusqu'à Ø 150mm</i>			bis Ø 100mm <i>jusqu'à Ø 100mm</i>

Preisliste Werkzeuge nachschmieden

Liste de prix affûtage d'outils par forgeage



Werkzeuge nachschmieden (schmieden, glühen, härten)

Affûter les outils (forger, chauffer, tremper)

Werkzeugdurchmesser <i>Diamètre des outils - mm</i>	Preis pro Stück <i>Prix à l'unité</i>
Ø 0 - 45	CHF 55.00
Ø 46 - 50	CHF 70.00
Ø 51 - 55	CHF 88.00
Ø 56 - 60	CHF 105.00
Ø 61 - 65	CHF 118.00
Ø 66 - 70	CHF 132.00
Ø 71 - 75	CHF 149.00
Ø 76 - 80	CHF 179.00
Ø 81 - 85	CHF 209.00
Ø 86 - 90	CHF 227.00
Ø 91 - 95	CHF 246.00
Ø 96 - 100	CHF 273.00
Ø 101 - 110	CHF 299.00
Ø 111 - 125	CHF 365.00
Ø 126 - 135	CHF 467.00
Ø 136 - 145	CHF 529.00
Ø 146 - 155	CHF 613.00
Ø 156 - 165	CHF 718.00
Ø 166 - 175	CHF 827.00
Ø 176 - 185	CHF 923.00
Ø 186 - 195	CHF 1'138.00
Ø 196 - 205	CHF 1'318.00
Ø 206 - 300	Auf Anfrage / <i>Sur demande</i>



Werkzeugschmiede

Wir sind eingerichtet zum Nachschmieden von Werkzeugen für Hand- und hydr. Abbauhämmer. Ob Spitzseisen, Flachmeissel oder Granitmeissel schmieden wir vom kleinsten bis zum grössten Hammertypen (Durchmesser ca. 300 mm). Spezielle Kundenwünsche auf Anfrage.

Forgeage d'outils

Nous sommes installés pour l'affûtage d'outils par forgeage pour brise-roches hydrauliques ou manuels. Que ce soient des points pyramides, des burins plats ou des burins à granit, nous forgeons pour tous les types de marteaux, du plus petit au plus grand (diamètre d'env. 300 mm). Souhaits particuliers du client sur demande.

Preise: ab Waldstatt plus MwSt.

Prix: ex Payerne plus TVA

Hauptsitz / **Siège:**

Urnäscherstrasse 54
CH-9104 Waldstatt AR

Tel. +41 (0)71 353 77 00
Fax +41 (0)71 353 77 01

info@hydremag.ch

Service auf
deutsch, französisch, italienisch, englisch

Service en
allemand, français, italien, anglais

Zweigniederlassung /
Succursale:

Rte de Grandcour 78c
CH-1530 Payerne VD

Tél. +41 (0)26 660 01 80
Fax +41 (0)26 660 01 81

info@hydremag.ch

Service auf
französisch, deutsch

Service en
français, allemand

