



Gerätekatalog Catalogue d'équipements

Miete, Verkauf und Reparatur von Abbau-, Abbruch- und Recyclinggeräten

Location, vente et réparation d'équipements de démolition, de recyclage et génie civil

Inhaltsverzeichnis

Table des matières

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

Zangen & Scheren	Pinces et Cisailles	5-16
Abbruchzange MSP	Pince de démolition MSP	MSP
Leitplankenschere MSS	Cisaille pour glissière de sécurité MSS	MSS
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
Multi Cutter MC	Multi Cutter MC	MC
Tankschere MST	Cisaille à ferraille pour citerne MST	MST
Diverse Zangen (MSD/RP)	Pinces diverses (MSD/RP)	MSD/RP

Abbauhämmer & Aufreisszähne	Brise-roches et Dents Ripper	17-22
Abbauhammer Epiroc SB/MB/HB/EC	Brise-roche Epiroc SB/MB/HB/EC	SB/MB/HB/EC
Aufreisszähne AZ HY	Dents Ripper AZ HY	AZ HY

Werkzeug nachschmieden	Reforgeage d'outils	23
-------------------------------	----------------------------	-----------

Vibrationsrammen	Vibrofonceurs	24-29
Seitengriffamme Grizzly MG	Vibrofonceur à prise latérale Grizzly MG	MG
Vibrationsramme PTC	Vibrofonceur PTC	PTC
Vibrationsramme AKP mit Tiltfunktion 90°	Vibrofonceur AKP avec vérin d'inclinaison 90°	AKP
Plury W1/W2	Plury W1/W2	W1/W2

Greifer	Grappins	30-43
Schalenformen für Greifer RS	Formes coquilles pour grappins RS	DIV
Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RS	Grappin de démolition et d'engrènement RS	RS
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
Greifer Spezialanfertigungen	Grappin de démolition spécial	DIV
Manipulator PM	Manipulateur PM	PM
Greifer für Gesteinsblöcke	Grappin pour la manipulation des blocs de roche	RS

Fräsen & Erdbohrer	Fraises et Tarières hydrauliques	44-59
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
Universalfräse TFU	Fraise universelle TFU	TFU
Asphalt- und Belagsfräse PLB/PHD	Raboteuse PLB/PHD	PLB/PHD
Profilierfräse MP	Raboteuse pour profilage MP	MP
Drehantriebe für Fräsen	Moteurs de rotation pour fraises	DIV
Bohrantrieb T	Entraînement de forage T	T
Bohrlafette SL	Foreuse avec guidage piloté SL	SL
Erdbohrer PD	Tarière hydraulique PD	PD

Magnete	Electro-aimants	60-61
Lasthebemagnet ESA	Electro-aimant ESA	ESA

Hydremag Aussendienst	Hydremag service externe	62
------------------------------	---------------------------------	-----------

Siebe & Kübelbrecher	Cribleurs et Concasseurs	63-73
Sieblöffel Rotastar RS	Godet cribleur Rotastar RS	RS
Siebtrommel MB-S	Godet cribleur à tambour MB-S	MB-S
Siebschaufel B	Godet cribleur B	B
Sieblöffel VSE / Siebschaufel VS/VSW	Godet cribleur VSE / Godet cribleur VS/VSW	VSE/VS/VSW
Mischschaufel S	Godet mélangeur S	S
Asphalt Granulator CBA	Godet granulateur CBA pour l'enrobé	CBA
Kübelbrecher RC/BF	Godet concasseur RC/BF	RC/BF

Unser Service auf einen Blick	Nos services en un coup d'oeil	74
--------------------------------------	---------------------------------------	-----------

Anbauverdichter	Plaques vibrantes	75-78
Anbauverdichter UAM	Plaque vibrante UAM	UAM
Anbauverdichter PV	Plaque vibrante PV	PV

Spezialgeräte	Machines spéciales	79-85
Anbausauger PSSU-1000-II	Appareil à aspirer les matériaux PSSU-1000-II	PSSU
Schwanenhals SH	Col de cygne SH	SH
Hydraulischer Pfahlknacker	Brise pieu hydraulique	Type
Diverse Forstmulcher	Broyeur hydraulique diverses	DIV
Wurzelstockfräse Tornado	Dessoucheuse pelle Tornado	Tornado

Miete	Location	86-87
Unser Service	Nos services	88-91

Allgemeine Information über den gesamten Katalog

Informations générales sur l'ensemble du catalogue

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/

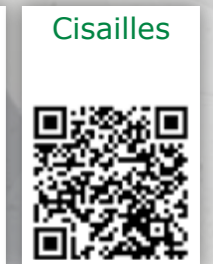


Achtung: Alle Angaben in diesem Katalog sind unverbindlich.
Bilder und Illustrationen müssen nicht dem tatsächlichen Produkt entsprechen.

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

Zangen & Scheren

Pinces et Cisailles



Abbruchzangen höchster Klasse

Mit unserem breiten Sortiment an Zangen und Scheren bieten wir Ihnen alles, was Sie für einen effizienten Abbruch benötigen. Ob Klein- oder Grossbagger - wir haben die richtige Lösung für Sie. Für alle unsere Abbruchzangen und -scheren garantieren wir einen optimalen Service, damit Sie sorgenfrei und effizient arbeiten können!

Pinces de démolition de classe supérieure

Avec notre large gamme de pinces et de cisailles de ferraille, nous vous proposons tout ce dont vous avez besoin pour une démolition efficace. Que vous utilisiez une petite ou une grande pelle, nous avons la solution qu'il vous faut. Pour toutes nos pinces et cisailles de démolition, nous garantissons un service optimal, afin que vous puissiez travailler efficacement et sans souci !

Abbruchzange MSP

Pince de démolition MSP



Typ / Daten Type / Données techniques		MSP 370 RP	MSP 470 RP	MSP 475 RW	MSP 635 RW	MSP 765 RW
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-12	10-16	10-18	15-25	18-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	880	1300	1500	1900	2460
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	80-150	80-200	80-200	150-250	100-300
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre Pression max.	bar	300	350	320	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
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1605	1763	1718	1918	2091
Gesamtbreite Largeur totale	mm	899	988	988	1087	1254
Max. Öffnungsweite Ouverture max.	mm	500	500	500	540	600
Schliesskraft Force de fermeture	t	40	65	65	79	89

Abbruchzange MSP

Pince de démolition MSP



MSP 775 RW	MSP 830 RP	MSP 975 RW	MSP 1270 RP	MSP 1375 RW	MSP 1475 RW	MSP 2070 RP	MSP 2370 RP	MSP 2570 RP
20-30	25-35	28-40	35-50	35-60	40-70	60-85	70-90	80-100
2800	3100	3670	4450	4700	5800	7500	9300	9900
150-250	150-350	150-350	200-400	250-400	250-500	300-600	300-600	300-600
350	350	350	350	350	350	350	350	350
1 Parker 10-30 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-50 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-50 210	2 Parker 20-50 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210	2 Parker 20-60 210
nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
2280	2402	2577	2736	2781	2894	3205	3371	3327
1210	1383	1480	1608	1616	1676	1993	2073	2203
600	719	745	855	855	912	1050	1100	1236
83	103	110	130	145	155	170	190	212

Leitplankenschere MSS

Cisaille pour glissière de sécurité MSS



Typ / Daten Type / Données techniques		MSS 655RP
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	15-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1677
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	120-200
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre Pression max.	bar	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	1 Parker 10-30 210
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2024
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1276
Max. Öffnungsweite Ouverture max.	mm	538
Schliesskraft Force de fermeture	t	70

Mehrfach kopiert, nie erreicht - MSP Abbruchzange

Souvent copiée, sans succès - la pince de démolition MSP



Massiv, robust, bewährt

Seit über 25 Jahren auf dem Europäischen Markt etabliert - unsere MSP Abbruchzangen setzen durch stetige Weiterentwicklung nach wie vor Maßstäbe auf der Baustelle.

Verlassen Sie sich auf unsere Fachkenntnisse für das präzise Aufschweißen von Gebissen und die Regeneration der Verschleissmesser. Maximale Leistung und Langlebigkeit für Ihre Abbruchzangen sind unser Versprechen.



Solide, robuste, fiable

Établies sur le marché européen depuis plus de 25 ans, nos pinces de démolition MSP continuent de poser des jalons sur les chantiers grâce à un développement constant.



Faites confiance à notre expertise pour le soudage précis des mâchoires et la régénération des couteaux d'usure. Une performance maximale et une longue durée de vie pour vos pinces de démolition sont notre promesse.

Top Service für Ihre Abbruchzange

- ☑ Regeneration der Verschleissmesser
- ☑ Aufschweißen des Gebisses
- ☑ Grosses Ersatzteillager
- ☑ Fachlich kompetente Reparaturen

Service premier classe pour votre pince

- ☑ Régénération des couteaux d'usure
- ☑ Soudage de la mâchoire
- ☑ Large stock de pièces de rechange
- ☑ Réparations professionnelles et compétentes

Abbruchzange CC

Pince de démolition CC



Typ / Daten Type / Données techniques		CC 1600 U	CC 2300 U	CC 3100 U	CC 3700 U	CC 5000 U	CC 7000 U
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	13-23	20-30	25-40	32-50	45-65	58-85
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1425	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	35-50 170	35-50 170	35-50 170	35-50 170	45-55 115	45-55 115
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1862	2159	2341	2420	2960	3100
Öffnungsweite Ouverture	mm	700	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 Type / Données techniques		CC 260	CC 340	CC 440	CC 480	CC 580	CC 700
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.2	1.5-2.7	2.5-4.5	4-6	5.5-9	7-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	74	150	235	275	360	535
Max. Ölmenge Débit d'huile max.	l/min	30	100	100	100	100	150
Min. Anschlussdruck Pression de raccordement min.	bar	155	165	175	175	175	175
Max. Anschlussdruck Pression de raccordement max.	bar	250	250	250	250	250	250
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	500	470	500	500	500	500
Brechkraft Puissance	t	22	37	44	50	54	70
Öffnungsweite Ouverture	mm	250	343	440	460	565	650
Frei drehbar Rotation libre		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Schnittkapazität Armierungsstahl Capacité de coupe de l'acier d'armature	mm	1x16	1x30	1x30	1x30	1x30	1x30

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 Type / Données techniques		CC 420 S	CC 700 S
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	3-6	7-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	275	625
Max. Ölmenge Débit d'huile max.	l/min	100	100
Min./Max. Anschlussdruck Pression de raccordement min./max.	bar	175/270	175/270
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	500	500
Drehmotor/ Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	20-50 200	30-70 200
Öffnungsweite Ouverture	mm	145	268
Max. Schneidkraft A/B Force de coupe max. A/B	t	41/75	66/188
Schneidekapazität I-Profil* Capacité de coupe profil I*	I mm	120x64x4.4 S235	200x100x5.6 S235
Schneidekapazität Rohr* Capacité de coupe tube*	○ mm	Ø139.4x8 S235	Ø168x7 S235
Schneidekapazität H-Träger* Capacité de coupe profil H*	H mm	120x120x6.5 S235	180x180x8.5 S235
Schneidekapazität U-Profil* Capacité de coupe profil U*	└ mm	140x60x7 S235	200x75x8.5 S235
Schneidekapazität L-Profil* Capacité de coupe profil L*	L mm	150x100x10 S235	160x80x12 S235
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non

*Gusseisen darf nicht geschnitten werden

*Ne pas couper la fonte

Stahlschere RM

Cisaille à ferraille RM



Typ / Daten Type / Données techniques		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 Poids de l'engin porteur	t	6-9	10-12	18-27	28-39	39-50	51-56	70-90
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	650	1100	2100	3000	4450	5800	7250
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	130-150	150-180	150-180	200-250	250-300	350-400	450-500
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre pression max.	bar	300	380	380	380	380	380	380
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	15 110	15 110	28 110	28 110	28 110	45 110	50 140
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	ja oui	nein non	nein non	ja oui	ja oui
Schliesskraft Force de fermeture	t	135	220	450	570	970	1080	1240
Öffnungsweite Ouverture	mm	370	430	585	625	735	780	890
Gesamtlänge Longueur totale	mm	1663	1920	2610	2960	3390	3825	4110

Multi Cutter MC

Multi Cutter MC



I Stahlträger
Poutre métallique

○ Stahlprofil und Stahlrohr
Profilé métallique et
Tube métallique

⊙ Kabel
Câble



Typ / Daten Type / Données techniques		MC 200	MC 300	MC 300B CABLE
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.2-2.8	2.5-9	2.5-9
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	130	290	290
Max. Ölmenge Débit d'huile max.	l/min	90	100	90
Anschlussdruck Pression de raccordement	bar	175-250	175-250	175-250
Max. Arbeitsdruck Pression max.	bar	190	170	170
Max. Schneidkraft Force de coupe max.	t	50	60	x
Öffnungsweite Ouverture	mm	200	350	250
Schneidekapazität Kabel Capacité de coupe de câble	⊙ mm	Ø 150	Ø 180	Max. Ø 250
Schneidekapazität Stahlträger Capacité de coupe poutre métallique	I mm	100 x 64 x 6.3	120 x 64 x 6.3	x
Schneidekapazität Stahlrohr Capacité de coupe tube métallique	○ mm	Ø 90 x 4	Ø 140 x 4.85	x
Schneidekapazität Flachstahl Capacité de coupe pour fer plat	— mm	80 x 8	80 x 15	x
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	30-50 270	30-50 270	30-50 270
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non

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	10-30 210	10-30 210	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

Diverse Zangen

Pinces diverses

Stahlschere La Bounty

Cisaille à ferraille La Bounty

Typ / Daten Type / Données techniques		MSD 1000 R Saber	MSD 1500 R Legend
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	18-30	30-40
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1750	3200
Ölmenge Zylinder Cylindre débit d'huile	l/min	330	410
Max. Arbeitsdruck Zylinder Cylindre pression max.	bar	380	380
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	30-45 max. 170	10-20 max. 170
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	nein non
Schliesskraft Force de fermeture	t	500	730
Öffnungsweite Ouverture	mm	482	540
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2650	3120



Gleisknacker RP

Guillotine pour rails de chemin de fer RP

Typ / Daten Type / Données techniques		RP 2000
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	21-35
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	2600
Ölmenge Débit d'huile	l/min	200-300
Betriebsdruck Pression	bar	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	Indexator 25-35 190
Max. Schliesskraft Force de fermeture max.	t	470
Gesamtlänge Longueur totale	mm	2320
Öffnungsweite Ouverture	mm	225
Max. Schienengewicht Poids des rails de chemin de fer max.	kg/m	60



Abbauhämmer & Aufreisszähne

Brise-roches et Dents Ripper

Abbau-
hämmer



Aufreiss-
zähne



Brise-
roches



Dents
Ripper



Abbauhämmer – ein Muss im Abbruch, Tief- und Strassenbau

Der Abbauhämmer ist ein zentrales Element unter den Anbaugeräten in Ihrem Maschinenpark. Mit den Baureihen SB, MB und HB von Epiroc bieten wir absolute Qualitätshämmer an, die durch Effizienz, Leistung und Zuverlässigkeit überzeugen. Auch für weniger anspruchsvolle Arbeiten bieten wir mit der EC-Reihe von Epiroc eine Lösung mit einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Brise-roches - un impératif pour les travaux de démolition et le génie civil

Le brise-roche est un élément central parmi les attaches de votre parc de machines. Avec les gammes SB, MB et HB de Epiroc, nous proposons des brise-roches de qualité absolue qui convainquent par leur efficacité, leur puissance et leur fiabilité. Même pour les travaux moins exigeants, nous proposons, avec la série EC d'Epiroc, une solution d'un très bon rapport qualité-prix.

Abbauhammer Epiroc SB

Brise-roche Epiroc SB



- Vorteile:**
- Hohe Effizienz und Leistung
 - Energierückgewinnung
 - Betriebsdruck Überlastungsventil HD
 - Solid-Body-Konzept
 - VibroSilenced - Lärm & Vibrationsdämpfung
 - Luftanschluss für Unterwasser-/Tunneleinsatz **(notwendig)**
 - Zentrale Schmieranlage MicroLube II
 - Druck Minimesanschluss
 - Wasseranschluss für staubige Baustellen
- 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*
 - *Raccord à air pour travaux sous l'eau et dans les tunnels (indispensable)*
 - *Centrale de graissage MicroLube II*
 - *Raccord pression*
 - *Raccord à eau pour travaux poussiéreux*

Typ / Daten Type / Données techniques		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB 702
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	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
Betriebsgewicht* <i>Poids en ordre de marche*</i>	kg	55	90	140	200	300	440	520	720
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	12-27	16-35	25-45	35-65	50-80	55-100	65-115	80-120
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	100-150	120-170
Schlagfrequenz <i>Fréquence de percussion</i>	bpm	750-1700	750-2300	850-1900	850-1800	600-1400	550-1250	650-1150	600-1050
Max. Eingangsleistung <i>Puissance d'entrée max.</i>	kW	7	9	11	17	20	25	29	34
Geräuschpegel <i>Niveau acoustique</i>	dBA	117	115	114	118	119	122	126	122

*Inkl. Werkzeug, Standard Anbauplatte und Schläuche
 *Inclus outils, plaque d'attache standard et flexible

Abbauhammer Epiroc MB

Brise-roche Epiroc MB



- Vorteile:**
- AutoControl Hubumschaltung
 - Energierückgewinnung
 - AutoStart / StartSelect - Anlaufmodus
 - VibroSilenced Plus - Lärm & Vibrationsdämpfung
 - Optional DustProtector
 - Luftanschluss für Unterwasser-/Tunneleinsatz **(notwendig)**
 - Serienmässige Schmieranlage ContiLube II
- 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*
 - *Raccord à air pour travaux sous l'eau et dans les tunnels (indispensable)*
 - *Centrale de graissage ContiLube II standard*

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

*Inkl. Werkzeug, Standard Anbauplatte und Schläuche
 *Inclus outils, plaque d'attache standard et flexible

Abbauhammer Epiroc HB

Brise-roche Epiroc HB



Vorteile:

- PowerAdapt - Schutz vor hoher Ölmenge
- Energierückgewinnung
- VibroSilenced Plus - Lärm & Vibrationsdämpfung
- Optional DustProtector
- Intelligent Protection System (IPS)
- Luftanschluss für Unterwasser-/Tunneleinsatz **(notwendig)**
- Serienmäßige Schmieranlage ContiLube II

Points forts:

- PowerAdapt - protection contre un débit d'huile excessif
- Récupération d'énergie
- VibroSilenced Plus - réduction du bruit et vibrations
- DustProtector en option
- Intelligent Protection System (IPS)
- Raccord à air pour travaux sous l'eau et dans les tunnels **(indispensable)**
- Centrale de graissage ContiLube II standard

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

*Inkl. Werkzeug, Standard Anbauplatte und Schläuche
*Inclus outils, plaque d'attache standard et flexible

Abbauhammer Epiroc EC

Brise-roche Epiroc EC



Vorteile:

- Schlagkontrollventil, zur optimalen Anpassung an die Aufgabe
- Hybridtechnologie, Gaskolbenspeicher für konstant hohe Schlagenergie
- VibroSilenced Plus - Lärm & Vibrationsdämpfung
- Energierückgewinnung

Points forts:

- Soupape de contrôle d'impact, pour un réglage optimal de la force de frappe
- Technologie hybride, accumulateur à gaz pour une énergie d'impact élevée et constante
- VibroSilenced Plus - réduction du bruit et vibrations
- Récupération d'énergie

Typ / Daten Type / Données techniques		EC 100	EC 120	EC 135	EC 140	EC 150	EC 155	EC 165	EC 180
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	12-19	15-24	17-28	20-33	25-40	30-45	35-55	45-70
Betriebsgewicht* Poids en ordre de marche*	kg	800	1200	1500	1800	2200	2600	3000	4200
Ölmenge Débit d'huile	l/min	100-120	120-140	140-160	130-180	150-200	180-220	220-270	250-320
Betriebsdruck Pression	bar	150-170	150-170	150-170	150-170	150-170	160-180	160-180	160-180
Schlagfrequenz Fréquence de percussion	bpm	650-850	550-720	520-680	400-800	450-800	530-800	540-800	550-800
Max. Eingangsleistung Puissance d'entrée max.	kW	34	40	45	51	57	66	81	96
Geräuschpegel Niveau acoustique	dBA	118	121	122	120	120	122	123	123

*Inkl. Werkzeug, Standard Anbauplatte und Schläuche
*Inclus outils, plaque d'attache standard et flexible

Aufreisszähne AZ HY

Dents Ripper AZ HY



Merkmale:

- Robuster, kurzer Aufreisszahn für maximale Losbrechkräfte
- Kompletter Aufreisskörper aus hochfestem, verschleissarmem Stahl gefertigt
- Wechselbare Zahnspitze

Caractéristiques:

- *Dent ripper profilé courte et robuste pour des forces d'arrachement maximales*
- *Ripper en matériau à haute résistance et résistant à l'usure*
- *Dents interchangeables*

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		AZ HY 2-7	AZ HY 5-15	AZ HY 12-20	AZ HY 20-30	AZ HY 30-40	AZ HY 40-50
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	2-7	5-15	12-20	20-30	30-40	40-50
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	50	200	260	360	510	745
Länge A <i>Longueur A</i>	mm	470	750	800	900	1050	1200
Zahn <i>Pointe</i>	Esco	U20	U35	U45	U55	U60	U60

Werkzeug nachschmieden

Reforgeage d'outils



Schmieden – Glühen – Härten

Stumpfer Meissel an Ihrem Hydraulikhammer? – kein Problem! Mit unserem Nachschmiedeservice sind Ihre Werkzeuge im Nu wieder wie neu. In unserer hauseigenen Schmiede bereiten wir Werkzeuge für hydraulische sowie handgehaltene Abbauhämmer auf. Ob Spitzeisen, Flachmeissel oder Granitmeissel, wir schmieden vom kleinsten bis zum grössten Hammertypen mit bis zu 300mm Meisseldurchmesser. Spezielle Kundenwünsche auf Anfrage.

071 353 77 00

werkstatt@hydremag.ch

Forgeage - Recuit - Trempe

Un burin usé sur votre marteau hydraulique ? - pas de problème ! Grâce à notre service de reforgeage, vos outils seront à nouveau comme neufs en un rien de temps. Dans notre propre forge, nous préparons les outils pour les marteaux de démolition hydrauliques et manuels. Qu'il s'agisse de fers pointus, de burins plats ou de burins en granit, nous forgeons les types de marteaux les plus petits aux plus grands, avec un diamètre de burin allant jusqu'à 300 mm. Les demandes spéciales des clients sont disponibles sur demande.

026 660 01 80

officepayerne@hydremag.ch

Preisliste Werkzeuge nachschmieden

Liste de prix reforgeage d'outils



Vibrationsrammen

Vibrofonceurs



Vibrations-
rammen



Vibro-
fonceurs



Für jede Anwendung eine passende Vibrationsramme

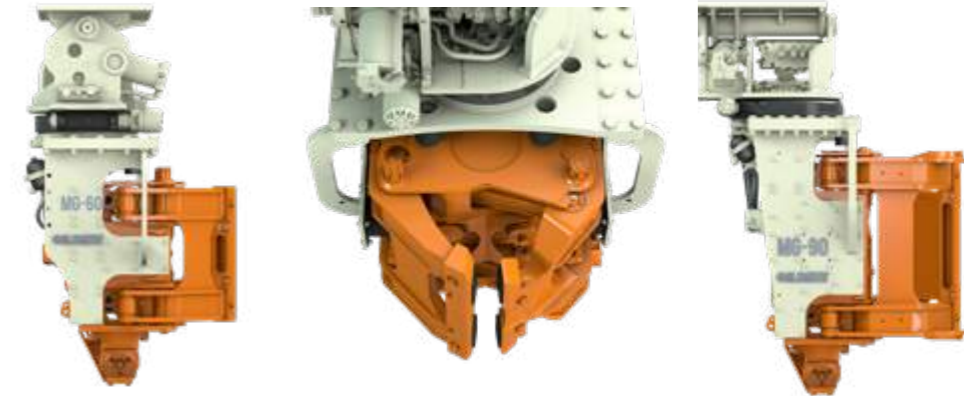
Die richtige Auswahl der Vibrationsramme ist entscheidend für Effizienz und Erfolg des Auftrags im Spezialtiefbau. Ob Holzpfähle, Rohre, Spundwände oder Stahlprofile, unser Sortiment in der Rammtechnik deckt alles ab.

Un vibrofonceur adapté à chaque application

Le bon choix du vibrofonceur est décisif pour l'efficacité et la réussite de la mission dans le domaine des travaux spéciaux de génie civil. Qu'il s'agisse de pieux en bois, de tuyaux, de palplanches ou de profilés en acier, notre assortiment en vibrofonçage couvre tout.

Seitengrifframme Grizzly MG

Vibrofonceur à prise latérale Grizzly MG



Einsatzbereich - *Application*



Spundwandlarsen
Palplanches

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

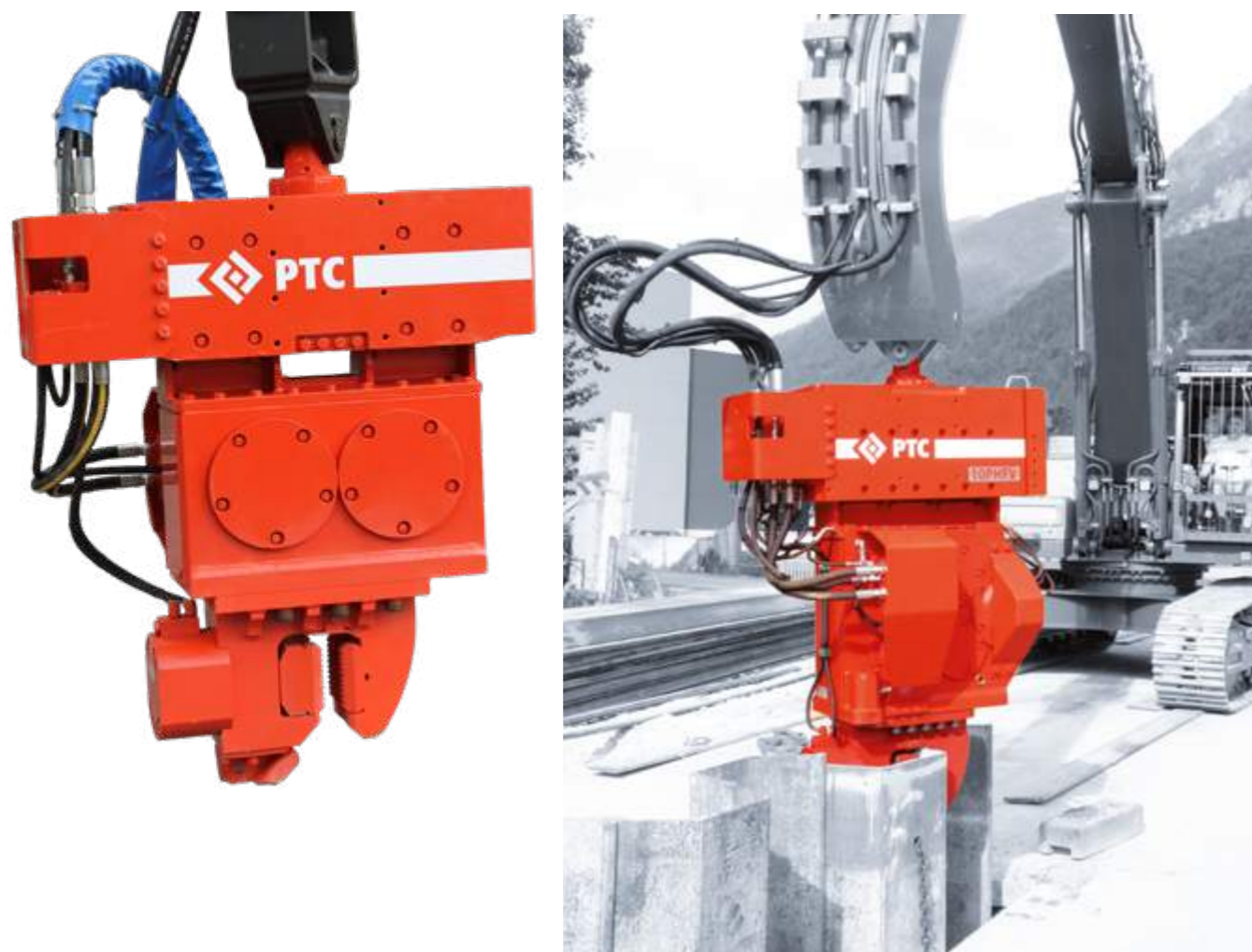
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		MG 60	MG 90
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	22-30	30-45
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	2770	3770
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	170	227
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	310	310
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</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>		Einfachwirkend mit Doppelpumpenmodus <i>Circuit marteau avec mode double pompe</i>	
Elektrischer Anschluss <i>Raccordement électrique</i>		24 Volt	

*Auf Anfrage
*Sur demande



Vibrationsramme PTC

Vibrofonceur PTC



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

Vibrationsramme AKP mit Tiltfunktion 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 Type / Données techniques		AKP 300T	AKP 600T
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	23-35	30-45
Gewicht mit Zange Poids avec pince	kg	1920	2300
Ölmenge min./max. Débit d'huile min./max.	l/min	180-240	200-240
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	200	250
Hydraulik Leistung Puissance hydraulique	kW	60	153
Drehzahl Vitesse de rotation	U/min rpm	3000	3000
Zentrifugalkraft Force centrifuge	kN	300	520
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir			ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique			Einfachwirkend Circuit marteau
Mit Kippzylinder Avec vérin d'inclinaison			90°
Elektrischer Anschluss Raccordement électrique			24 Volt

Plury W1

Plury W1



Vorteile:

- Mit nur einem Gerät sind verschiedene Ramm-, Schneid- und Verdichterarbeiten möglich
- Grosse Auswahl an Zubehör
- Erhältlich mit Rotation für maximale Flexibilität

Points forts:

- *Un seul accessoire pour des travaux de vibrofonçage, de compactage, de coupe et de mise en place*
- *Grand choix d'accessoires*
- *Disponible avec rotation pour une flexibilité maximale*



Zubehör / accessoires



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		W1 9.0	W1 15.0	W1 27.0	W1 40.0
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	1.0-2.0	1.5-4.5	4-10	5-12
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	70	100	190	190
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	23	30	60	60
Betriebsdruck <i>Pression de travail</i>	bar	150-220	150-220	150-220	150-220
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	2130	2150	2100	2100
Zentrifugalkraft <i>Force centrifuge</i>	kN	9	15	27	40
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>			
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		nein <i>non</i>			

Plury W2

Plury W2



Durch den modularen Aufbau des Plury können die verschiedenen Zubehörteile kombiniert werden, um die Arbeiten optimal zu bewältigen. So können zum Beispiel mit der Seitengriffklemme und einer Rammglocke problemlos Pfähle eingerammt oder gezogen werden.

Grâce à la conception modulaire du Plury, les différents accessoires peuvent être combinés afin de réaliser les travaux de manière optimale. Par exemple, la pince latérale et une cloche de battage permettent d'enfoncer ou de tirer des pieux sans problème.



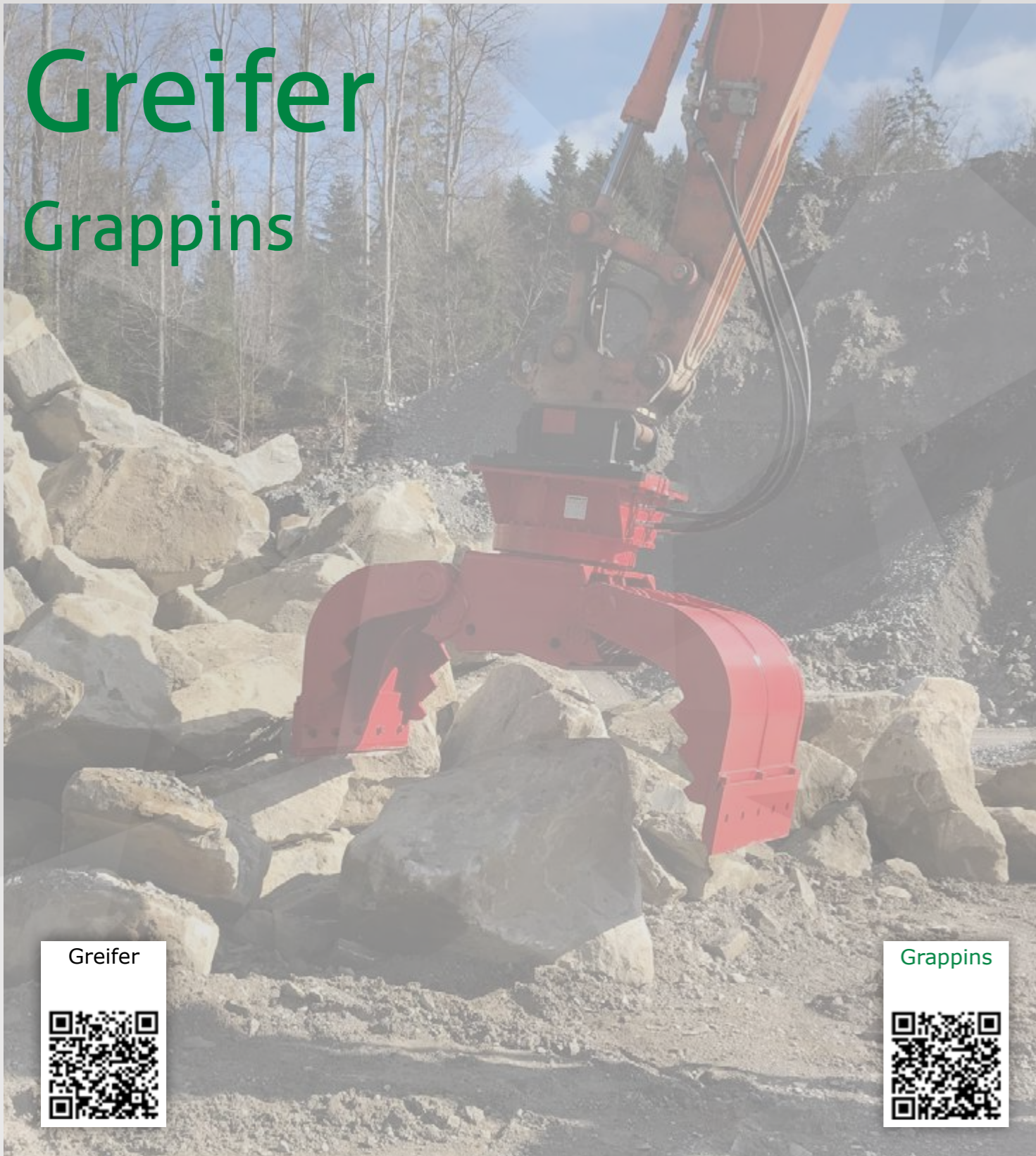
Zubehör / accessoires



Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		W2 60.0	W2 80.0	W2 100.0	W2 120.0	W2 150.0	W2 180.0
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	8-14	10-16	12-20	14-25	18-35	20-40
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	353	362	525	533	827	837
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	60	60	100	100	135	135
Betriebsdruck <i>Pression de travail</i>	bar	150-220	150-220	150-220	150-220	150-220	150-220
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Zentrifugalkraft <i>Force centrifuge</i>	kN	60	80	100	120	150	180
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Einfachwirkend <i>Circuit marteau</i>					
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>					

Greifer

Grappins



Greifer



Grappins



Unersetzliche Greifer

Ein unverzichtbares Werkzeug für Abbruch, Recycling und den Tiefbau. Unsere robusten Greifer garantieren höchste Produktivität und eine ausgezeichnete Leistung bei langer Lebensdauer.

Grappins irremplaçables

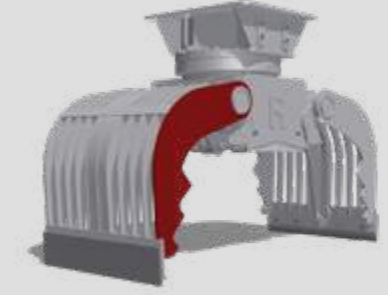
Un outil indispensable pour la démolition, le recyclage et le génie civil. Nos grappins robustes garantissent une meilleure productivité et performance.

Schalenformen für Greifer RS

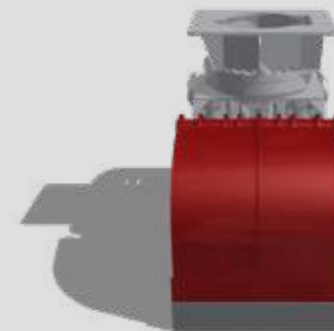
Formes coquilles pour grappins RS



Seiten ohne Zacken
Sans dents sur les bordures



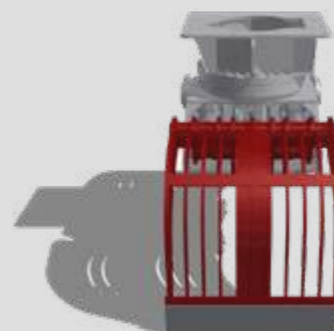
Seiten mit Zacken
Avec dents sur les bordures



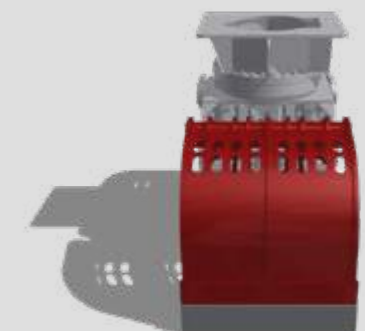
Schalen geschlossen
Coquilles fermées



Schalen perforiert - Version X
Coquilles perforées - Version X



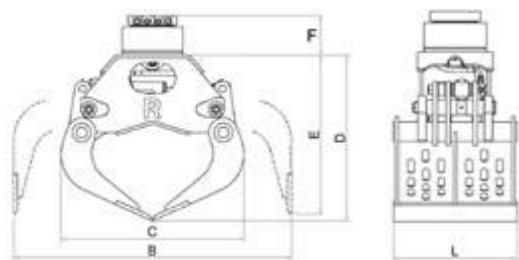
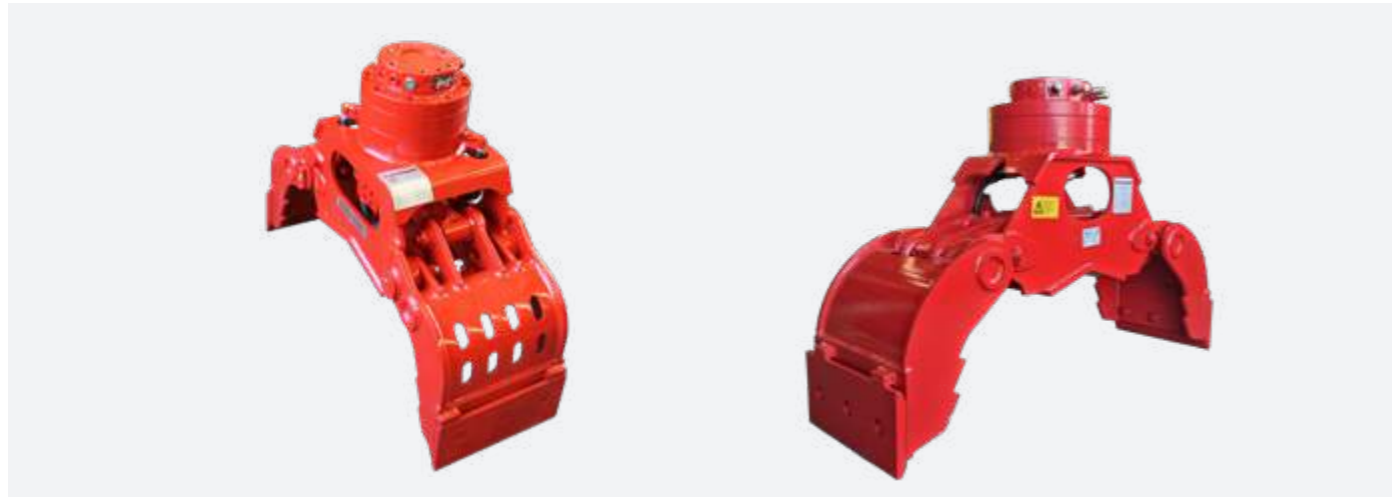
Rechen
Forme râteau



Schalen halb geschlossen perforiert
Coquilles moitié fermées perforées

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RS

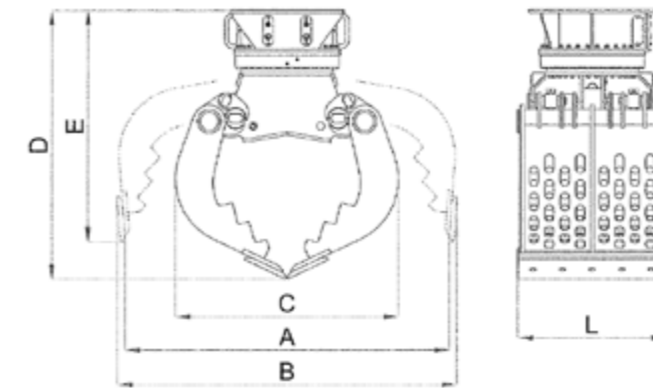
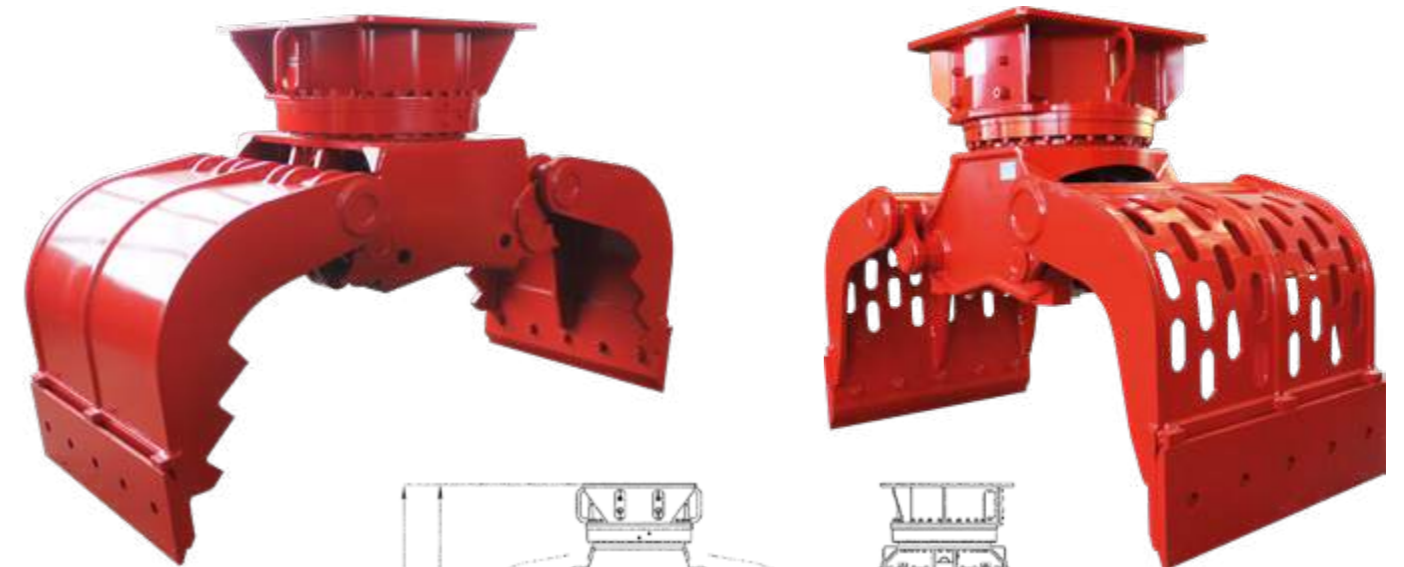
Grappin de démolition et d'enrochement RS



Typ / Daten Type / Données techniques		RS 100	RS 195	RS 300X	RS 351X	RS 401X	RS 451X
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-4.0	3-6	6-10	8-12	10-15	10-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	120	250	460	550	850	890
Ölmenge Débit d'huile	l/min	20	30	50	50	60	60
Betriebsdruck Pression	bar	300	300	300	320	320	320
Drehmotor / Moteur de rotation		Thumm 605	Thumm 606	Thumm 712	Thumm 712	Thumm 620	Thumm 620
Ölmenge / Débit d'huile	l/min	20	20	30	30	30	30
Druck / Pression	bar	250	250	250	250	250	250
Schliesskraft Force de fermeture	kg	1150	2320	2600	3100	3700	3700
Inhalt Capacité	dm ³	17	40	100	180	280	320
Abmessungen in mm Dimensions en mm	B	700	1000	1400	1540	1850	1850
	C	490	670	800	980	1160	1160
	D	380	600	950	910	1140	1140
	E	360	580	900	830	1000	1000
	F	180	190	175	175	210	210
	L	300	370	450	550	600	700

Abbruch-, Sortier- und Steingreifer RS

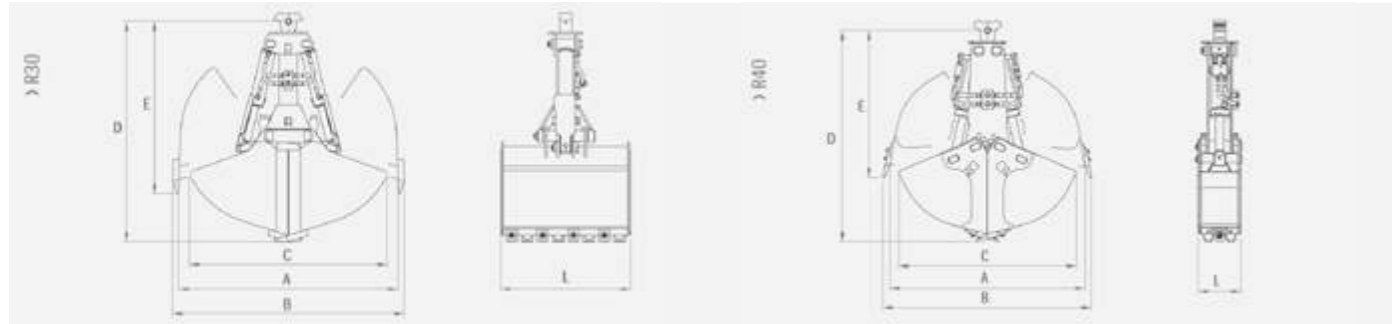
Grappin de démolition et d'enrochement RS



Typ / Daten Type / Données techniques		RS 501X	RS 601X	RS 700	RS 800	RS 1070	RS 1370
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	14-20	14-20	18-27	19-32	30-38	32-45
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1050	1100	1450	1800	2150	2500
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80	80	120	120	150	150
Betriebsdruck Pression	bar	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation		1x	1x	2x	2x	2x	2x
Ölmenge / Débit d'huile	l/min	30	30	30	30	30	30
Druck / Pression	bar	170	170	170	170	170	170
Schliesskraft Force de fermeture	kg	4860	4860	5400	6100	6800	6800
Inhalt Capacité	dm ³	500	600	700	800	1000	1300
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	1800	1800	1960	2000	2200	2200
	B	1840	1840	2000	2060	2280	2300
	C	1250	1250	1350	1360	1490	1515
	D	1290	1290	1555	1620	1740	1820
	E	1250	1250	1375	1440	1490	1570
	L	850	1000	1000	1000	1000	1300

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*



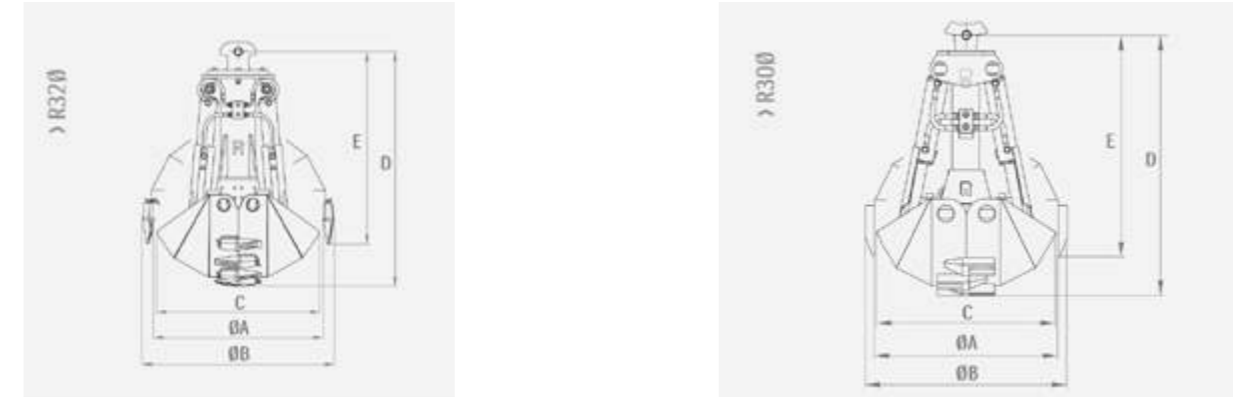
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R30/360 A1000*	R40/100 B900
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	6-14	7-14
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	540	560
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	60	90
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	300	250
Drehmotor / <i>Moteur de rotation</i> Ölmenge / <i>Débit d'huile</i> Druck / <i>Pression</i>	l/min bar	25 250	30 170
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(960)
	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

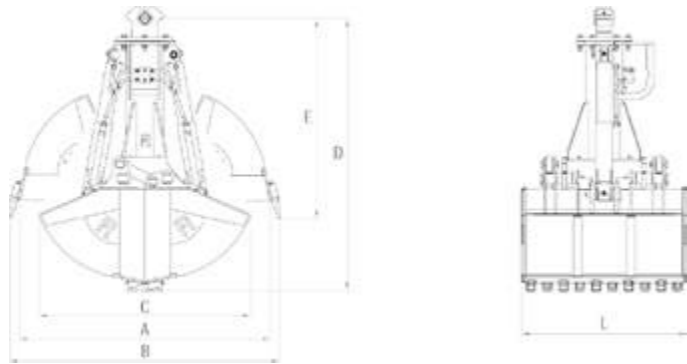
Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		R30Ø800	R30Ø1000	R32Ø1200	R32Ø1400
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	8-16	8-16	14-22	14-22
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	350	420	830	950
Ölmenge <i>Débit d'huile</i>	l/min	60	60	110	110
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	350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

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

Schliesskraft <i>Force de fermeture</i>	kg	5900	4500	9150	7650
Inhalt <i>Capacité</i>	dm ³	90	140	220	390
Abmessungen in mm <i>Dimensions en mm</i>	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

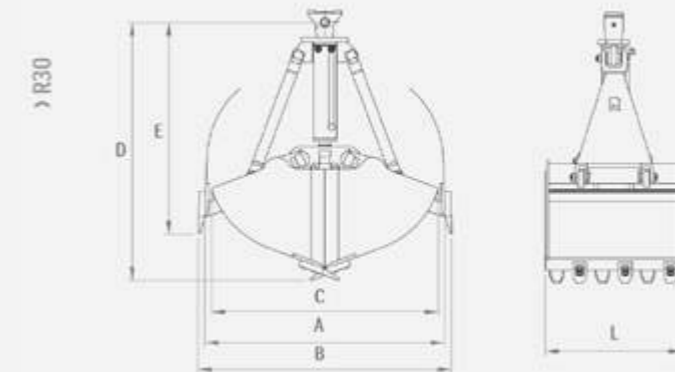


R34/R35

Typ / Daten Type / Données techniques		R34 / 800	R34 / 1000	R34 / 1300	R34 / 1500	R35 / 1350	R35 / 1500	R35 / 1700
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	20-32	20-32	20-32	20-32	30-50	30-50	30-50
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1405	1525	1645	1800	2800	2850	2900
Ölmenge Débit d'huile	l/min	160	160	160	160	260	260	260
Betriebsdruck Pression	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	25 190	25 190	25 190	35 200	35 200	35 200	35 200
Schliesskraft Force de fermeture	kg	8000	8000	8000	8000	11260	11260	11260
Inhalt Capacité	dm ³	700	880	1150	1325	1850	2150	2450
Abmessungen in mm Dimensions en mm	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

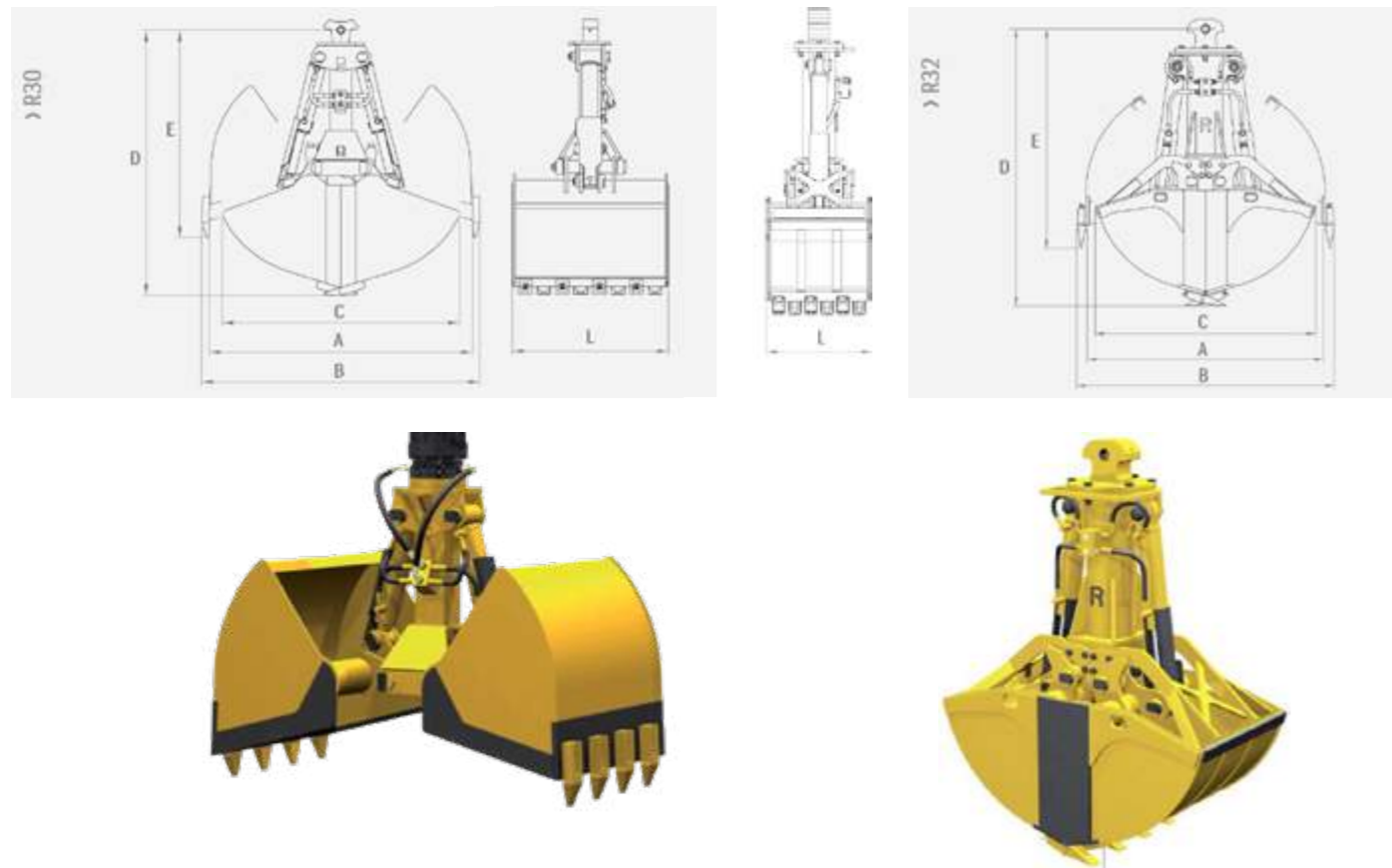


R30

Typ / Daten Type / Données techniques		R30 / 125	R30 / 140	R30 / 160	R30 / 180
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	3-6	3-6	3-6	3-6
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	220	240	280	310
Ölmenge Débit d'huile	l/min	70	70	70	70
Betriebsdruck Pression	bar	280	280	280	280
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	25 250	25 250	25 250	25 250
Schliesskraft Force de fermeture	kg	2800	2800	2800	2800
Inhalt Capacité	dm ³	70	110	170	230
Abmessungen in mm Dimensions en mm	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

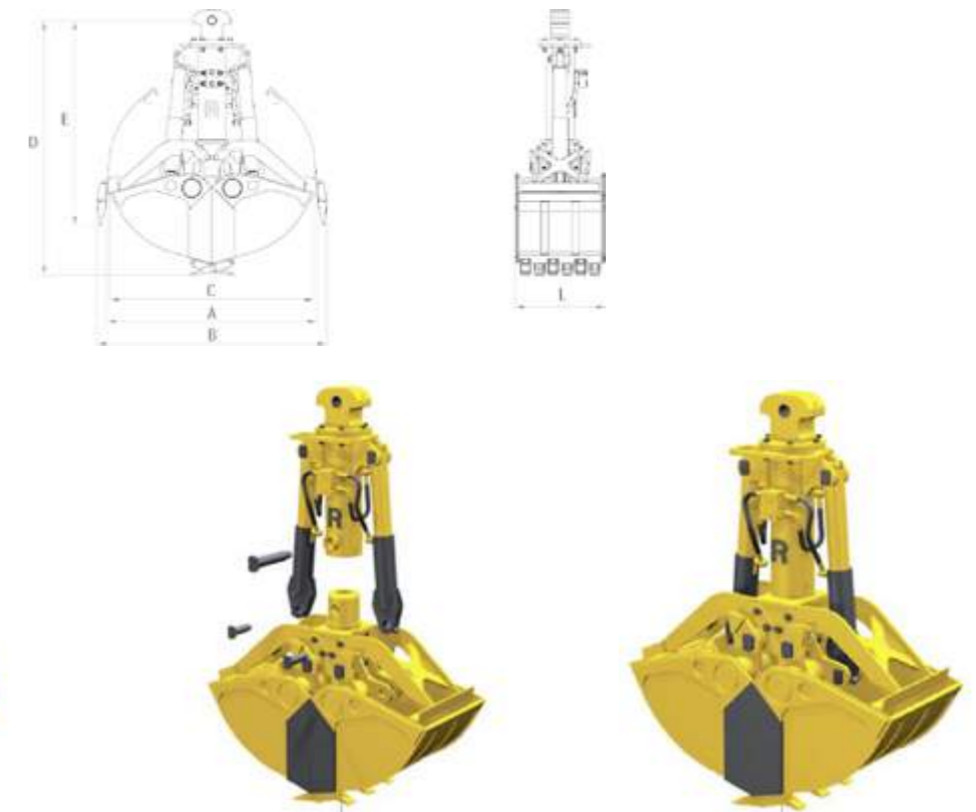


R30/R32

Typ / Daten Type / Données techniques		R30 / 340	R30 / 360	R30 / 380	R32 / 500	R32 / 600	R32 / 700	R32 / 800
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	6-14	6-14	6-14	14-22	14-22	14-22	14-22
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	440	480	520	900	925	950	975
Ölmenge Débit d'huile	l/min	60	60	60	110	110	110	110
Betriebsdruck Pression	bar	350	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	35 110	35 110	35 110	25 190	25 190	25 190	25 190
Schliesskraft Force de fermeture	kg	3200	3200	3200	5920	5920	5920	5920
Inhalt Capacité	dm ³	180	260	340	315	385	455	525
Abmessungen in mm Dimensions en mm	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



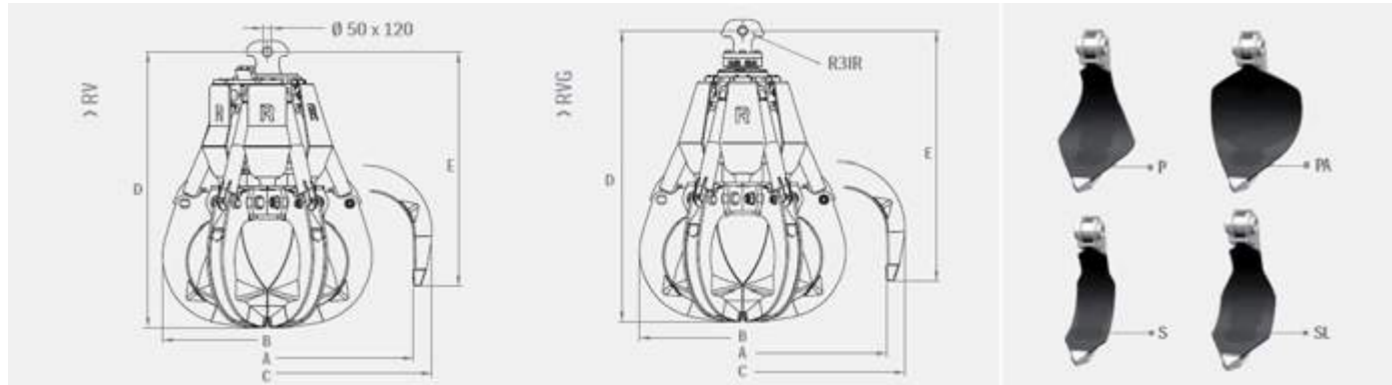
F= Version demontierbar
F= Version démontable

R31

Typ / Daten Type / Données techniques		R31 F400	R31 / 400	R31 F600	R31 / 600	R31 F800	R31 / 800
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	9-18	9-18	9-18	9-18	9-18	9-18
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	655	675	705	725	755	775
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80	80	80	80	80	80
Betriebsdruck Pression	bar	350	350	350	350	350	350
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	25 190	25 190	25 190	25 190	25 190	25 190
Schliesskraft Force de fermeture	kg	4350	4350	4350	4350	4350	4350
Inhalt Capacité	dm ³	170	170	270	270	370	370
Abmessungen in mm Dimensions en mm	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.hydrema.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.hydrema.ch.
Nous restons à votre disposition pour vous conseiller!

Modell RV



Modèle RV



Greifer Spezialanfertigungen

Grappin de démolition spécial



Entdecken Sie unsere massgeschneiderten Greifer, perfekt auf Ihre Anwendungen zugeschnitten. Wir passen Grösse, Form und Funktionen an Ihre Anforderungen an. Verlassen Sie sich auf unsere Expertise für optimale Greiferleistung, ohne Kompromisse bei den Materialien. Kontaktieren Sie uns für Ihre persönliche Greiferlösung.

Découvrez nos grappins sur mesure, parfaitement adaptés à vos applications. Nous ajustons la taille, la forme et les fonctionnalités selon vos exigences. Faites confiance à notre expertise pour des performances optimales du grappin, sans compromis sur les matériaux. Contactez-nous pour votre solution de grappin personnalisée.



Kontakt



Contact



Greifer Spezialanfertigungen

- ☑ Kompetente technische Beratung
- ☑ Spezialanfertigungen auf Mass
- ☑ Anwendungsorientierte Lösung
- ☑ Konstruktion und Umbau in Waldstatt

Grappin de démolition spécial

- ☑ Conseil technique compétent
- ☑ Fabrication sur mesure
- ☑ Des solutions orientées vers l'application
- ☑ Construction et modification à Waldstatt

Manipulator PM

Manipulateur PM



Eigenschaften:

- Zur Manipulation von Trägern, Bohrrohren usw.
- Wechselbare Klemmen zur Aufnahme verschiedenster Träger und Rohre

Caractéristiques:

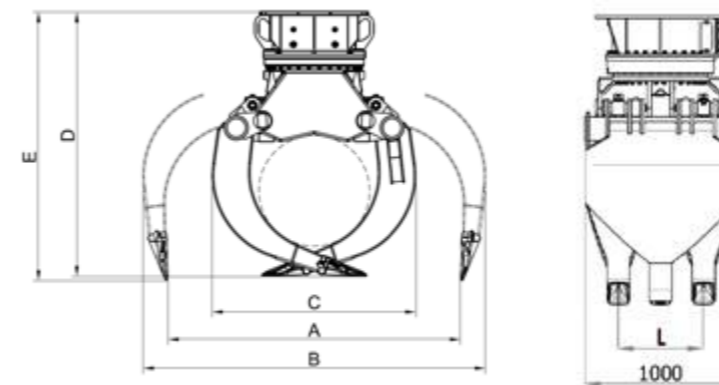
- Pour la manipulation des poutrelles-pieux, des tubes poteau, etc.
- Pinces interchangeables pour la manipulation de différentes poutrelles et de tubes



Typ / Daten Type / Données techniques		PM 50-80 Basis	PM 50-80
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-25	8-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	355	550
Min. - max./Opt. Ölmenge Débit d'huile min. - max. / opt.	l/min	20-40/40	20-100/40
Betriebsdruck Pression	bar	200-250	200-250
Rotation Rotation		nein non	ja oui
Tiltfunktion Fonction de tilt		nein non	ja oui
Max. Tragkraft Portée max.	kg	1400	600
Schliesskraft Force de fermeture	kg	4500	4500
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet	Einfachwirkend Circuit marteau
Elektrischer Anschluss Raccordement électrique		nein non	ja oui

Greifer für Gesteinsblöcke

Grappin pour la manipulation des blocs de roche



Typ / Daten Type / Données techniques		RS 700 K3	RS 870 K1	RS 1070 K1
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	18 - 24	19 - 25	30 - 38
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1450	1780	2200
Ölmenge Débit d'huile	l/min	120	120	150
Betriebsdruck Pression	bar	320	320	320
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck / Pression	l/min bar	2x Parker 30 170	2x Parker 30 170	2x Parker 30 170
Schliesskraft Force de fermeture	kg	3565	4730	4730
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	1960	2095	2095
	B	2290	2525	2525
	C	1365	1405	1405
	D	1765	1930	1930
	E	1795	1935	1935
	L	560	560	560

Fräsen & Erdbohrer

Fraises et Tarières hydrauliques

Fräsen



Erdbohrer



Fraises

Tarières
hydr.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Mit unserem Hauslieferanten Simex haben wir den idealen Partner für Fräsarbeiten aller Art. Durch kontinuierliche Forschung und Entwicklung liefert Simex leistungsstarke und zuverlässige Lösungen in der Frästechnik.

De nombreuses possibilités d'utilisation

Avec notre fournisseur maison Simex nous avons le partenaire idéal pour les travaux de fraisage de toutes sortes. Grâce à une recherche et un développement continus, Simex fournit des solutions performantes et fiables en matière de fraisage.

Fräse TF Fraise TF



Vorteile:

- Im Oberteil integriert:
 - Hydraulische Absicherung
 - Hochdruckfilter
 - Leckölfilter
 - Berstdeckel bei zu hohem Lecköl Druck
- Geringe Vibrationen
- Niedriger Geräuschpegel
- Schmale und tiefe Gräben
- Unterwasserarbeiten
- Direktantrieb ohne Ketten

Points forts:

- Intégré dans la partie haute:
 - Eléments hydrauliques protégés
 - Filtre haute pression
 - Filtre pour le léchage
 - Tôle de déformation pour le circuit de léchage
- Vibrations limitées
- Niveau acoustique très faible
- Tranchées étroites et profondes
- Travail dans l'eau
- Transmission direct sans chaîne



Typ / Daten Type / Données techn.		TF 200	TF 400	TF 650	TF 850	TF 1100	TF 2100	TF 2500	TF 3100
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	2.5-7	6-12	9-16	14-22	20-34	28-45	40-55	50-75
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	300	470	650	1140	1340	2380	2700	3450
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/ min	45- 80	65- 120	90- 150	130- 190	170- 250	240- 340	280- 400	350- 500
Betriebsdruck Pression	bar	200- 350	200- 350	200- 350	200- 350	210- 350	210- 380	210- 380	210- 380
Motorleistung Puissance du moteur	kW (PS)	30 (40)	40 (55)	50 (68)	70 (95)	90 (122)	120 (163)	150 (250)	185 (250)
Schnittgeschwindigkeit Vitesse de fraisage	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 Largeur tambour	mm	565	625	700	800	850	950	1000	1250
Max. Fräskraft Force de fraisage max.	kN	13.5	20.3	30.5	35.2	53.4	68	90	121
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet							
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Max. Drehzahl Fräskopf Vitesse de rotation du tambour max.	U/ min rpm	188	140	116	107	85	90	80	80

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

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 Type / Données techniques		TFC 50	TFC 100
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.2-3	2.5-4.5
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	90	170
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	20-40	30-60
Betriebsdruck Pression	bar	175-250	175-300
Breite Largeur	mm	370	480
Max. Fräskraft Force de fraisage max.	kN	5.1	8.1
Antriebskette Avec chaîne d'entraînement		ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau	
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	Staudruck Rücklaufleitung Ligne de retour à contre-pression < 15bar nein/non > 15bar ja/oui
Max. Drehzahl Fräskopf Vitesse de rotation du tambour max.	U/min rpm	190	210

Fräse TFC

Fraise TFC



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 Type / Données techniques		TFC 400	TFC 600
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	6-10	9-12
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	400	670
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	65-115	90-170
Betriebsdruck Pression	bar	300	300
Motorleistung Puissance du moteur	kW	37	50
Breite Largeur	mm	500	540
Max. Fräskraft Force de fraisage max.	kN	18.5	24.5
Antriebskette Avec chaîne d'entraînement		ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet	
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui
Max. Drehzahl Fräskopf Vitesse de rotation du tambour max.	U/min rpm	160	150

Vertikalfräse TFV

Fraise verticale TFV



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 fraisage	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, Krankenhäusern usw.)
- Perfekte Oberflächen nach der Bearbeitung

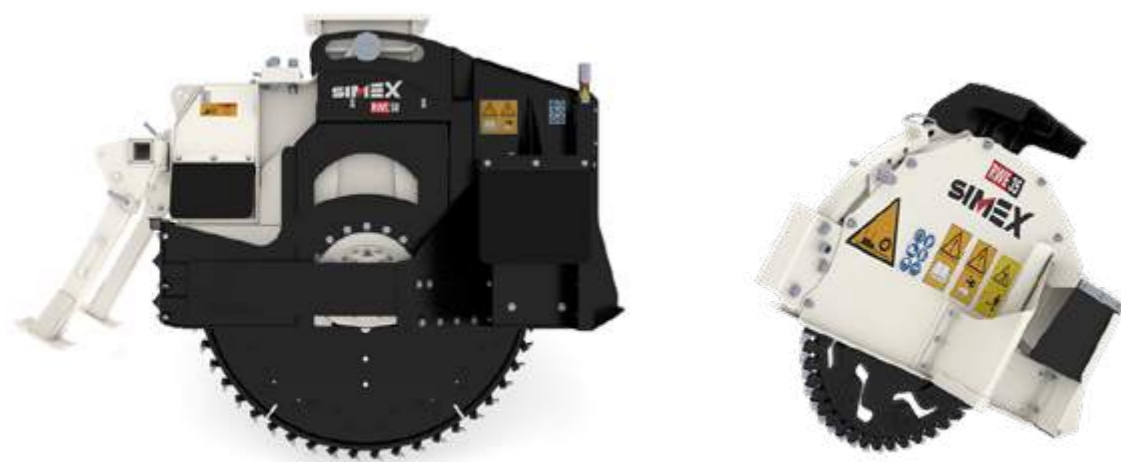
Points forts:

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

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 Type / Données techniques		RWE 15	RWE 20	RWE 30	RWE 35	RWE 50
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-3.5	2.5-5	5-10	8-13	14-18
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	145	125	400	700	1390
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	30-65	30-75	60-120	90-130	100-160
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	250	250	300	300	350
Frässhneidenbreite Largeur du disque	mm	25/30/ 40/50	25/30/ 40/50	25/30/40/ 50/80	25/35/40/ 50/80	50/80/ 100/120
Frästiefe Profondeur de fraisage	mm	100/125/ 150	200	200/250/ 300	250/300 350	300-500
Max. Fräskraft Force de fraisage max.	kN	2.6	3.7	7.9	6.0	8.9
Drehzahl der Frässhneide Vitesse de rotation du disque	U/min rpm	185-400	95-240	80-160	115-165	70-115
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet				
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non		ja oui		

Radfräse RWE

Scie à rocher RWE



- Ideal für Abbrucharbeiten
- Zwei hubraumstarke Motoren für grosses Drehmoment
- Idéal pour des travaux de démolition
- Deux puissants moteurs assurent un couple élevé

Typ / Daten Type / Données techniques		RWE 60	RWE 80	RWE 90	RWE 100
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	28-45	40-75	40-75	40-75
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	2250	4700	5550	6100
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	200-350	350-400	350-400	350-400
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	210-350	350	350	350
Frässhneidenbreite Largeur du disque	mm	100/130/200	130-200	130-200	130-200
Frästiefe Profondeur de fraisage	mm	600	800	900	800-1000
Max. Fräskraft Force de fraisage max.	kN	23	55	50	42
Drehzahl der Frässhneide Vitesse de rotation du disque	U/min rpm	60	40	40	40
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet			
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui			

Radfräse RWE-S / PHD-S

Scie à rocher RWE-S / PHD-S



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

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

Universalfräse TFU

Fraise universelle TFU



Vorteile:

- Fräsköpfe wahlweise mit Frästrollmeln oder Schneiderädern
- Universalfrästrollmeln für Beton, Asphalt und Profilierungsarbeiten an senkrechten oder schrägen Flächen
- Schneiderad für Gräben und Ausgrabungen auf harten, kompakten Untergründen

Points forts:

- Équipement au choix avec tambours ou disques de coupe
- Tambours universelles pour le béton, l'asphalte et les travaux de profilage sur des surfaces verticales ou inclinées
- Disque de coupe pour réaliser des tranchées et des saignées de différentes profondeurs et largeurs sur des surfaces dures et compactes

Typ / Daten Type / Données techn.		TFU 200	TFU 250	TFU 350	TFU 450	TFU 550	TFU 650
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-3.5	3-6	5-11	9-15	11-18	15-25
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	130	140	360	500	770	1100
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	25-50	30-80	50-100	50-120	80-150	100-200
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	250	350	350	350	350	400
Breite Trommel Largeur tambour	mm	200	250	350	450	550	650
Frästiefe Trommel Profondeur de fraisage	mm	60	70	100	120	150	200
Breite Schneidrad Largeur du disque		30/ 50	30/50/ 80	50/80/ 100	50/80/ 100/120	50/100/ 120/150	100/120/ 150/200
Frästiefe Schneidrad Profondeur de fraisage		150	200	250	300	350	450
Drehzahl Vitesse de rotation	U/min rpm	75-100	120-240	130-185	105-165	80-135	70-105
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet					
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

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

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*



*Separate Tiefeneinstellung links und rechts
**Réglage séparé de la profondeur à gauche et à droite*

Typ / Daten Type / Données techn.		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			Poclairn			
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	150	100	100	120	120	120	

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

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 Type / Données techniques		MP 500	MP 600	MP 800	MP 1000
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	11-20	14-22	22-40	22-40
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	1200	1500	2000	2200
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	130-180	150-200	250-380	250-380
Max. Betriebsdruck <i>Pression max.</i>	bar	350	350	350	350
Fräsbreite <i>Largeur de fraisage</i>	mm	500	600	800	1000
Max. Frästiefe <i>Profondeur de fraisage max.</i>	mm	100	100	100	100
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	21	31	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>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>
Drehzahl <i>Vitesse de rotation</i>	U/min rpm	90-130	85-100	85-135	85-135

Drehantriebe für Fräsen

Moteurs de rotation pour fraises



Drehantrieb HOLP
Moteur de rotation HOLP



Drehantrieb IMO
Moteur de rotation IMO

Typ / Daten Type / Données techniques		RT 031	RT 061	RT 121	RT 201	RT 251	RT 301	IMO
Ölmenge Débit d'huile	l/min	-	-	-	-	-	-	20
Max. Drehzahl je nach Ölmenge Vitesse de rotation en fonction de débit d'huile max.	U/min rpm 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 Pression	bar	200	175	175	175	175	175	175
max. Drehmoment (1 oder 2 Motoren) Couple de rotation max. (1 ou 2 moteurs)	kNm	1	2.6	5.7 10.5	10.5 18.0	10.5 18.0	15.0 26.0	12.9
Gewicht Poids	kg	~70	~170	~260	320	545	995	200
Fräse TF Fraise TF		TFC50 TFC100	TF200	TF200 TF400	TF400 TF650	TF850 TF1100	TF1100 TF2100	-
Radfräse RWE Scie à rocher RWE		-	-	-	-	-	-	RWE 30 PHD 600 S
Universalfräse TFU Fraise universelles TFU		-	-	-	TFU550	TFU650	-	-

Bohrantrieb T

Entraînement de forage T



Vorteile:

- Antrieb mittels Radialkolbenmotor
- Optional mit Schwanenhals

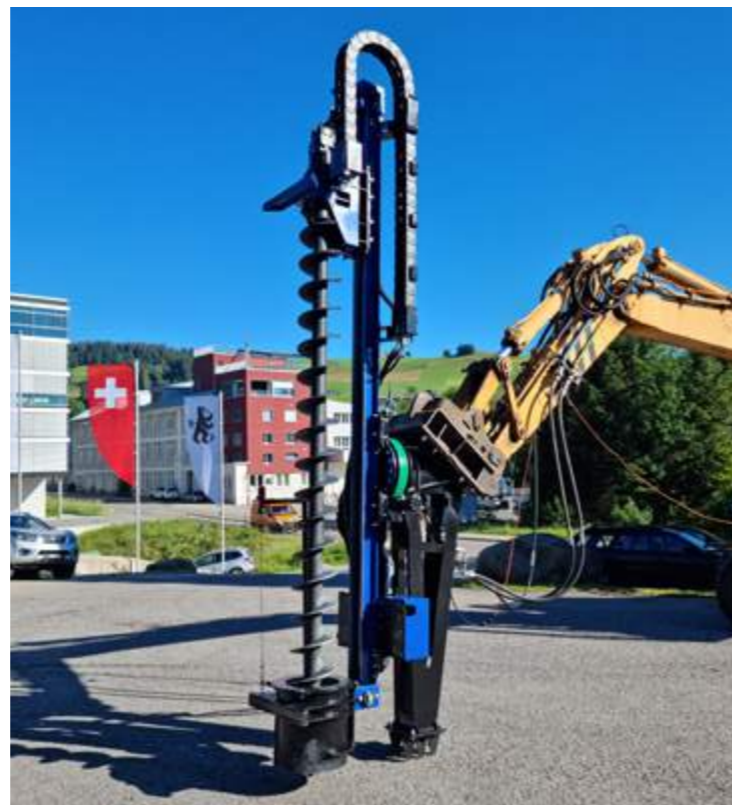
Points forts:

- Entraînement par moteur à piston radial
- En option avec col de cygne

Typ / Daten Type / Données techniques		T2000	T4000
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	10-25	10-30
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	520	545
Max. Ölmenge Débit d'huile max	l/min	150	180
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	250	320
Drehzahl Erdborhrer Vitesse de rotation de la tarière	U/min	30	26
Max Drehmoment Couple de rotation max.	kNm	19	42
Erdborhrer Ø Tarière Ø		200-1600	200-2000
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui
Schaft Accouplement		SW 70	

Bohrlafette SL

Foreuse avec guidage piloté SL



Typ / Daten Type / Données techniques		SL150
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-15
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1000
Min. - max./Opt. Ölmenge Débit d'huile min-max / opt.	l/min	50-100/75
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	220
Vorschublänge Longueur d'avance	mm	3000
Bohrdurchmesser Diamètre de forage	mm	200/300/400
Rückzugkraft Force de rétraction	kg	3000
Steuerung Mode de commande		Funk Radio
Elektrischer Anschluss Raccordement électrique		ja oui
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau

Erdbohrer PD

Tarière hydraulique PD



Boherschnecke für Gestein RC4 / RC6
Tarière pour de la roche RC4 / RC6



Typ/Daten Type/Données techniques		PDX2	PDH4*	PD4	PDH7*	PD7
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-3	5-10	5-10	5-10	5-10
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	45	58	58	90	90
Ölmenge bei 0 bar Débit d'huile à 0 bar	l/min	60	60	60	60	60
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	240	240	240	240	240
Drehzahl Erdbohrer Vitesse de rotation de la tarière	U/min rpm	50-83	47-73	47-73	47-79	47-79
Gesamthöhe Hauteur totale	mm	557	579	579	734	734
Drehmoment bei 240 bar Couple de rotation à 240 bar	kNm	2.3	4.4	4.4	6.0	6.0
Erdbohrer Ø Tarière Ø	mm	100 - 600	150 - 900	150 - 900	150 - 1000	150 - 1000
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	nein non	nein non
Schaft Accouplement	mm	Ø 65, rund Ø 65, rond	Ø 65, rund Ø 65, rond	75x75	75x75	75x75
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau				

*Halo System zur Ausrichtung des Bohrers
*Système Halo pour l'alignement de la tarière

Magnete

Electro-aimants



Magnete



Electro-aimants



Unerlässlich für die Materialtrennung

Mit dem leistungsstarken ESA-Hydraulikmagnet werden eisenhaltige Stoffe vom Mischabbruch getrennt und aussortiert. So schonen Sie die nachfolgenden Maschinen im Recyclingprozess und sorgen gleichzeitig für Ordnung auf Ihrer Baustelle.

Indispensable pour la séparation des matériaux

Le puissant aimant hydraulique ESA permet de séparer et de trier les matériaux ferreux des déchets de démolition mixtes. Vous préservez ainsi les machines qui suivent dans le processus de recyclage et assurez en même temps l'ordre sur votre chantier.

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

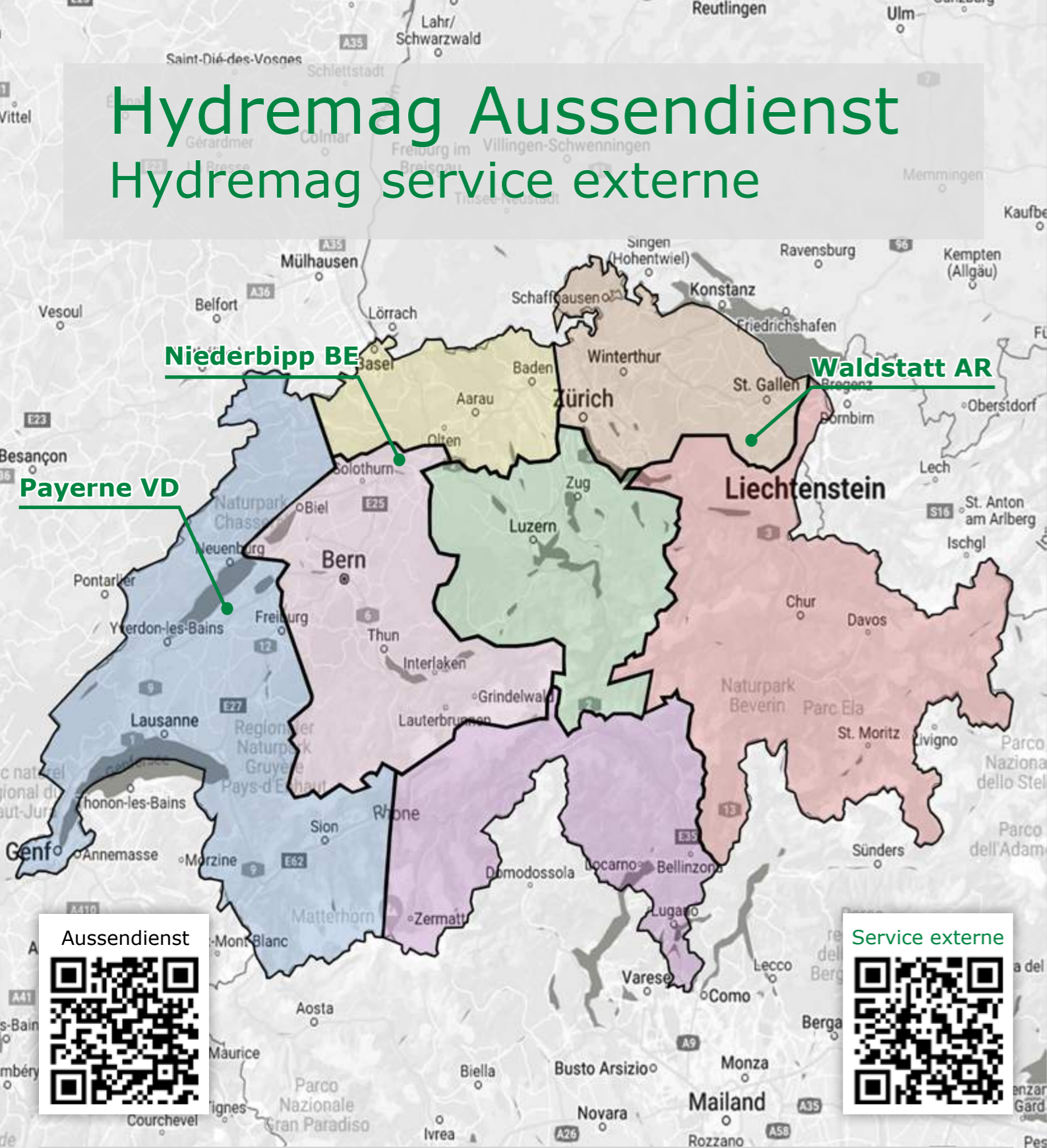
Points forts:

- 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
- Couverts de services solides pour une maintenance facile
- Lampe LED en option – contrôle optique du débit d'huile

Typ / Daten Type / Données techniques		ESA 80	ESA 90	ESA 100	ESA 100-9	ESA 125	ESA 125-10	ESA 150
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	7-10	10-15	18-22	18-22	22-50	25-60	35-70
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	820	870	1610	2080	2080	2680	3130
Ölmenge Opt./Max. Débit d'huile opt./max.	l/opt. l/max.	35 40	35 40	70 100	70 100	70 100	70 100	70 100
Max. Anschlussdruck Pression de raccordement max.	bar	210	210	210	210	210	210	210
Leistung Puissance	kW	3.2	3.4	5.5	9	7.2	10.0	11.0
Max. Betriebsspannung Tension max. du réseau	Volt	220	220	220	220	220	220	220
Durchmesser Magnet Diamètre de l'electro-aimant	mm	820	900	1050	1050	1250	1250	1500
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau						
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Hydremag Aussendienst

Hydremag service externe



Aussendienst



Service externe



Unser Aussendienst – Ihr verlässlicher Partner in der gesamten Schweiz!

Durch unsere drei Standorte sowie unsere regionalen Aussendienstmitarbeiter können wir unsere Kundschaft in der gesamten Schweiz bedienen. Mit höchstem Qualitätsbewusstsein und dem Fokus auf schnelle und effiziente Dienstleistung sind unsere Aussendienstmitarbeiter für Sie im Einsatz.

Notre service extérieur - votre partenaire fiable dans toute la Suisse !

Grâce à nos trois sites et à nos représentants du service externe régionaux, nous pouvons servir notre clientèle dans toute la Suisse. Nos représentants sont à votre service avec une conscience de la qualité élevée et l'accent sur un service rapide et efficace.

Siebe & Kübelbrecher

Cribleurs et Concasseurs



Siebe



Kübelbrecher



Cribleurs



Concasseurs



Recycling direkt vor Ort

Soll Bauschutt möglichst effizient und nachhaltig wiederverwertet werden, bieten unsere Siebe und Kübelbrecher die ideale Lösung. Sie ermöglichen es, Bauschutt bereits am Entstehungsort zu trennen, zu zerkleinern und direkt weiter zu verwenden. Auch Humus lässt sich durch Sieben leicht auflockern und wird von Steinen und Wurzeln befreit.

Recyclage sur place

Si les déchets de construction doivent être recyclés de la manière la plus efficace et la plus durable possible, nos cribles et concasseurs offrent la solution idéale. Ils permettent de séparer les déchets de construction à la source, de les broyer et de les réutiliser directement. Le criblage permet également d'ameublir facilement l'humus et de le débarrasser des pierres et des racines.

Sieblöffel Rotastar RS

Godet cribleur Rotastar RS



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	460/600*
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	dm ³	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			

*auch als Schreitbagger-Ausführung erhältlich

*également disponible en version pour pelle araignée

Sieblöffel Rotastar RS

Godet cribleur Rotastar RS



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	615/850*	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	dm ³	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			

*auch als Schreitbagger-Ausführung erhältlich

*également disponible en version pour pelle araignée

Siebtrommel MB-S

Godet cribleur à tambour MB-S



Typ / Daten Type / Données techniques		S 10	S 14	S 18	S 23
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	≥ 3.5	9-20	20-35	≥ 35
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	390	1100	2000	3750
Max. Ölmenge Débit d'huile max.	l/min	40	60	120	160
Min. Betriebsdruck Pression min.	bar	130	150	200	320
Inhalt Capacité	dm ³	320	1100	2400	4300
Durchmesser Trommel Diamètre du tambour	mm	880	1200	1600	2020
Trommel in Segmenten Tambour avec segments		ja oui	ja oui	ja oui	nein non
Rastermasse Dimensions des cribles	mm	10-80	10-100	10-100	20-100
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet			

Siebschaufel B

Godet cribleur B



Typ / Daten Type / Données techniques		B18 800-X	B24 1000-X	B28 1200-X	B34 1200-X	B34 1500-x	B44 1500-X
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	≥ 3.0	≥ 7.0	≥ 14.0	≥ 16.0	≥ 18.0	≥ 24.0
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	300	640	700	1200	1600	1850
Ölmenge Débit d'huile	l/min	20	75-120	75-120	90-150	90-150	90-150
Betriebsdruck Pression	bar	100	175	175	200	200	200
Inhalt Capacité	dm ³	80	175	270	410	515	684
Siebstandard X Calibrage standard X	mm	30, 40, 50, 60	30, 40, 50, 60, 80		30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, (150)		
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau					

Sieblöffel VSE

Godet cribleur VSE



Vorteile:

- Siebweite hydraulisch verstellbar
- Leistungsstark auch bei feuchtem Material
- Hohe Produktivität
- Gebrauchsfreundlich
- Leichtes Befüllen
- Einfach austauschbare Siebelemente

Points forts:

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



Recycling-Konfiguration
Disque pour matériaux recyclés



Zerkleinerungs-Konfiguration
Disque pour compost, terre végétal



Misch-Konfiguration
Disque de criblage standard



Aggressive-Konfiguration
Disque pour broyer des matériaux

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
Korngröße <i>Granulométrie</i>	mm	0-15 bis 0-55 0-15 jusqu'à 0-55			
Lecköl erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Siebschaufel VS / VSW

Godet cribleur VS / VSW



VSW 64
mit wechselbaren Rastern
avec différents 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*

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
Ölmenge Opt./Max. Débit d'huile opt./max.	l/min	40/75	40/75	50/90	65/90	70/150	70/150
Betriebsdruck Pression	bar	130-180	130-180	180-210	160-190	160-190	160-190
Inhalt Capacité	dm ³	250	300	350	400	450	500
Breite Largeur	mm	1550	1650	1700	1650	1750	1950
Antrieb 1 Motor Transmission 1 moteur		Kette Chaîne	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
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	920	1000	1750	1800	1950
Ölmenge opt./max. Débit d'huile opt./max.	l/min	125/240	125/240	200-350	200-350	230-400
Betriebsdruck Pression	bar	180-200	160-190	160-210	160-210	160-210
Inhalt Capacité	dm ³	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

Asphalt Granulator CBA

Godet granulateur CBA pour l'enrobé

**Vorteile:**

- Rückgewinnung und Wiederverwendung von Asphalt-Granulat vor Ort
- Automatische Drehrichtungsänderung beim Blockieren
- Einsatz austauschbar für verschiedene Korngrößen

Points forts:

- Récupération et réutilisation directement sur le chantier de l'enrobé
- Système d'inversion automatique de la rotation du tambour en cas de blocage
- Grille arrière disponible avec différentes granulométries



Korngrösseneinsatz Dimensions du module granulation	Ungefährender Anteil im Gemisch Pourcentage approximatif dans le mélange			
	> 20mm	16-20mm	10-16mm	0-10mm
Ø 25mm	1%	5%	26%	68%
Ø 30mm	5%	7%	21%	67%
Ø 35mm	8%	10%	16%	66%
Ø 40mm	22%	9%	18%	51%

Typ / Daten Type / Données techniques		CBA 20	CBA 30	CBA 40
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	12-18	18-28	25-40
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1320	2170	2900
Ölmenge Débit d'huile	l/min	100-190	150-250	200-350
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	350	350	350
Inhalt Capacité	dm ³	600	800	1000
Anzahl Meissel Nombre de dents		36	45	63
Gesamtbreite Largeur totale	mm	1485	1700	1960
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Doppelwirkend Double effet	Doppelwirkend Double effet	Doppelwirkend Double effet

Kübelbrecher RC

Godet concasseur RC



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

Typ / Daten <i>Type / Données techniques</i>		RC 7R	RC 9R	RC 11R	RC 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	BF 60.1	BF 70.2	BF 80.3	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>	dm ³	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>	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>		Einfachwirkend oder Doppelwirkend <i>Circuit marteau ou Double effet</i>			

Unser Service auf einen Blick

Nos services en un coup d'oeil

Seite 23 | Werkzeug nachschmieden
Page 23 | Reforgeage d'outils

Seite 89 | Ersatzteile
Page 89 | Pièces de rechange

Seite 89 | Schlauchservice
Page 89 | Service de flexibles hydrauliques

H-POWER

Seite 90 | Reparaturen & Revisionen
Page 90 | Réparation et Révision

Seite 91 | Aufbereitung von Verschleissteilen
Page 91 | Régénération des pièces d'usure

Anbauverdichter

Plaques vibrantes

Anbau-
verdichter



Plaques
vibrantes



Fester Boden unter den Füßen

Hydraulische Anbauverdichter bieten eine sichere und zuverlässige Möglichkeit Untergründe zu verdichten. So wird bei Gräben, Böschungen und sonstigen unebenen Flächen eine hohe Verdichtungsleistung erzielt, auch wenn die Platzverhältnisse eng sind. Optional kann mit Hilfe von Drehantrieben die Flexibilität optimal ausgenutzt werden.

Un sol solide sous les pieds

Les compacteurs hydrauliques portés offrent un moyen sûr et fiable de compacter les sous-sols. Ils permettent ainsi d'obtenir une grande capacité de compactage dans les tranchées, les talus et autres surfaces irrégulières, même lorsque l'espace est restreint. En option, la flexibilité peut être exploitée de manière optimale à l'aide d'entraînements rotatifs.

Anbauverdichter UAM

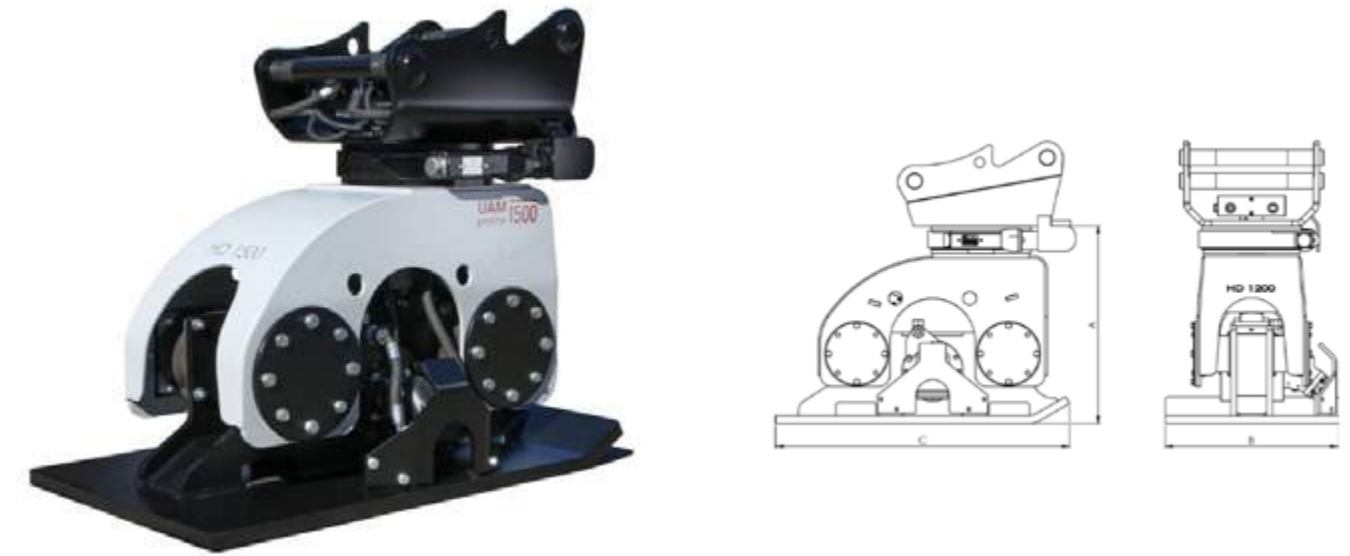
Plaque vibrante UAM



Typ / Daten Type / Données techniques		HD 200	HD 150T	HD 200 TS/TL	HD 250	HD 300
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	5-6	5-12	10-60	1.5-6	3-8
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	300	390	750/800	240	280
Ölmenge min. Débit d'huile min.	60	60	30	100	30	30
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	210	160	210	160	160
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck max. / Pression max.	l/min bar	30 180	30 180	30 180	30 180	30 180
Plattenmass Dimension de la plaque	mm	280x750	250x716	280x750	380x740	450x800
Frequenzbereich Gamme de fréquence	Hz	28-60	28-60	28-60	28-60	28-60
Dynamische Kraft Puissance dynamique	kN	15-45	5-22	15-45	5.8-26	10-34
Hydr. Drehwerk Haltekraft Force de rotation hydraulique	Nm	12900	9300	12900	3300	3300
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	755	1750	1655-2455	560	585
	B	280	250	280	380	450
	C	750	716	750	740	800
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau				
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui

Anbauverdichter UAM

Plaque vibrante UAM



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

Anbauverdichter PV

Plaque vibrante PV

**Vorteile:**

- Präzision
- Wartungsarm
- Vielseitigkeit

Points forts:

- Précision
- Entretien réduit
- Polyvalence

Typ / Daten Type / Données techniques		PV 300	PV 450	PV 600	PV 700	PV 850
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	1.5-5	4-10	6-15	12-25	20-40
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	190	300	410	875	1040
Ölmenge Opt./Max. Débit d'huile opt./max.	l/opt. l/max.	30 50	57 100	75 130	110 140	155 180
Min. Betriebsdruck Pression min.	bar	160	160	160	160	160
Drehmotor / Moteur de rotation Ölmenge / Débit d'huile Druck max. / Pression max.	l/min bar	30 190	30 190	30 190	30 190	30 190
Dynamische Kraft Puissance dynamique	kN	15	27	34	68	93
Frequenz Fréquence	Hz	35	35	35	35	35
Abmessungen (L x B) Dimensions (L x L)	mm	290x710	440x710	550x890	710x1160	860x1110
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau				
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		nein non	nein non	nein non	ja oui	ja oui

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

Spezialgeräte

Machines spéciales

Tornado
FräseAnbau-
saugerAppareil
à aspirerFraise
TornadoForst-
mulcherPfahl-
knackerSchwanen-
halsCol de
cygneBrises pieu
hydr.Broyeurs
hydr.**Gemacht für besondere Einsätze**

Komplexe Problemstellungen, mit denen man nicht tagtäglich konfrontiert ist, erfordern Spezialgeräte. Wir sind bestrebt, auch für seltenere Arbeiten wie das Stein- und Betonsägen oder Pfähle knacken bestens gerüstet zu sein. Wir finden eine Lösung für Ihren Spezialeinsatz.

Conçue pour les missions spéciales

Les problèmes complexes, auxquels on n'est pas confronté tous les jours, nécessitent des outils spéciaux. Nous nous efforçons d'être parfaitement équipés même pour les travaux plus rares comme le sciage de pierre et de béton ou le craquage de pieux. Nous trouverons une solution pour votre utilisation spéciale.

Anbausauger PSSU-1000-II

Appareil à aspirer les matériaux PSSU-1000-II



Eigenschaften:

- Für das Absaugen von Schotter, Erde, Sand, Wasser, Schlamm usw.
- Entleerung durch eine hydraulisch betätigte Klappe
- Beweglicher Saugschlauch - sowohl hämmernd als auch rotierend
- Speziell für die Maschinenklasse ab 14 Tonnen entwickelt
- Das Gewicht beträgt nur 1500 kg
- Einfacher Anbau an Ihre Maschine, kein elektrischer Anschluss erforderlich
- Standardmässig mit Hochdruckwasseranlage ausgestattet

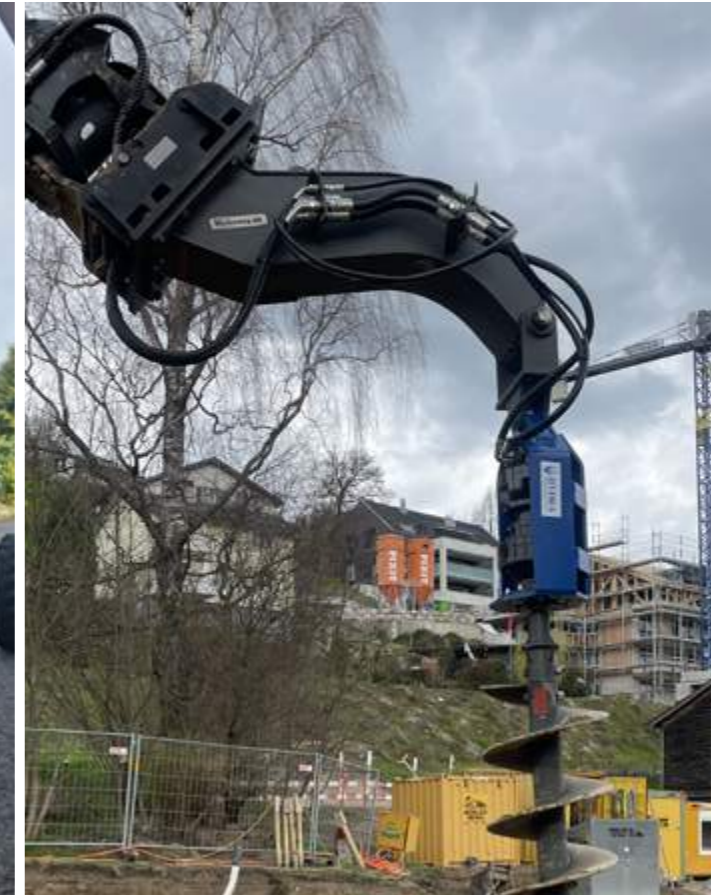
Caractéristiques:

- Pour l'aspiration de ballast, sol, sable, l'eau, boue etc.
- Déversement par des clapets à commande hydraulique
- Tuyau d'aspiration mobile : fonction marteau et rotatif
- Spécialement développé pour la classe de machines à partir de 14 tonnes
- Le poids n'est que de 1500 kg
- Facile à connecter à votre machine, aucune connexion électrique requise
- Equipé d'un système d'eau haute pression en standard

Typ / Daten Type / Données techniques		PSSU-1000-II
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	>14
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	1500
Ölmenge Débit d'huile	opt. l/min max. l/min	115 130
Betriebsdruck Pression	opt. bar max. bar	300 350
Saugkraft (Luft) Force d'aspiration (air)	m ³ /h	17000
Inhalt Capacité	dm ³	1000
Abmessungen mm Dimensions mm	L	2750
	B	1390
	H	1860
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau

Schwanenhals SH

Col de cygne SH



Typ / Daten Type / Données techniques		SH 1.25	SH 1.5	SH 2.5
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	8-18	15-30	20-40
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	210	390	705
Länge Longueur	mm	1250	1500	2500
Hydraulikanschlüsse Raccordement hydraulique		2 x 3/4", 3 x 1/2"	2 x 1", 1 x 3/4", 2x1/2"	2 x 1", 1 x 3/4", 2x1/2"
Pendelgreifer Grappin pendulaire		ja oui	ja oui	ja oui
Erdbohrer Tarières hydrauliques		ja oui	ja oui	ja oui
Vibroramme Vibrofonneur		ja oui	ja oui	ja oui
Kranhaken / Nutzlast Crochet de grue / charge utile	t	ja / 6t oui / 6t	nein non	nein non

Hydraulischer Pfahlknacker für quadratische Pfehle

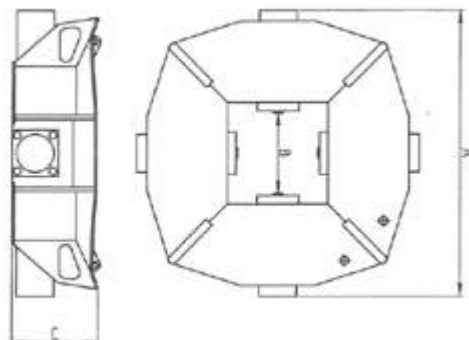
Brise pieu hydraulique pour libérer la ferraille des pieux en béton carré

Eigenschaften:

- Schneller als herkömmliche Verfahren - bis zu 200 Pfehle 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 ferailage 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 Type / Données techniques		Type 2.5	Type 3	Type 3.5	Type 4.4	Type 5	Type 6.8	Type 6.12
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	7	7	7	12	12	20	20
Gewicht Poids	kg	340	360	370	600	745	1140	1060
Min. Ölmenge Débit d'huile min.	l/min	12	12	12	20	24	40	32
Max. Betriebsdruck Pression max.	bar	300	300	300	300	300	300	300
Pfahldimension Dimension du pieu	mm	140 -250	180 -320	250 -350	300 -400	350 -500	500 -600	500 -600
Anzahl Brechzylinder No. cylindre à casser le béton		4	4	4	4	4-8	4-8	12
Min. Kapphöhe Min. d'étêtage	mm	50	65	65	102	50	115	65
Dimensionen in mm Dimensions en mm	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 Pfehle

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 perfekte, 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 ferailage reste intact
- Pas de fissures sous la surface
- Laisse une surface d'étêtage horizontale
- Faible nuisances sonores et vibrations restreintes
- Simple operation

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



Typ / Daten Type / Données techniques	Erforderliche Anzahl Brechzylinder für die folgenden Pfahldimensionen Le nombre de cylindres à casser le béton requis pour les dimensions suivantes										
	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

Diverse Forstmulcher

Broyeur hydraulique diverses

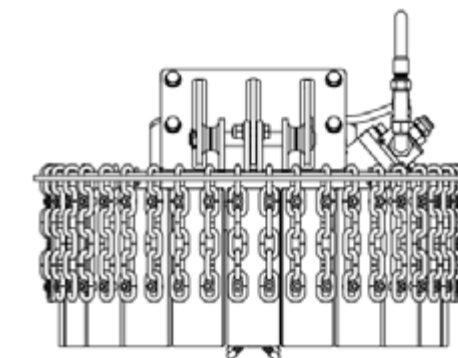
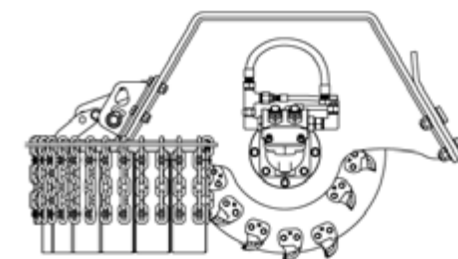
Typ / Daten Type / Données techniques		GKR/SB 60	Park/SB 90
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	2-3.5	6-8
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	210	470
Ölmenge Débit d'huile	l/min	33-37	63-67
Betriebsdruck Pression	bar	195-205	215-225
Anzahl Schlegel Nombre de marteaux		8	12
Arbeitsbreite Largeur de travail	mm	600	900
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau	
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	900	1070
	B	750	910
	C	900	900
Geeignet für Approprié pour		Ø 20-30mm Ø 20-30mm	Ø 40-60mm Ø 40-60mm



Typ / Daten Type / Données techniques		PARK/ FX 100	TFX/ SB 100	TFX/ SB 120	EFX MD/ SB 100	EFX MD/ SB 120
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	7.5-11	11-16	11-16	15-20	15-20
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	525	765	860	1100	1130
Ölmenge Débit d'huile	l/min	75-85	100-115	100-115	130-140	120-180
Betriebsdruck Pression	bar	240-260	270-285	270-285	295-305	260-330
Anzahl feste Werkzeuge Nombre de marteaux fixes		37	24	30	24	30
Arbeitsbreite Largeur de travail	mm	1000	1000	1200	900	1200
Leckölleitung erforderlich Drain retour réservoir		ja oui	ja oui	ja oui	ja oui	ja oui
Hydraulikmodus Circuit hydraulique		Einfachwirkend Circuit marteau				
Abmessungen in mm Dimensions en mm	A	1220	1270	1470	1330	1600
	B	850	1020	1020	1150	1250
	C	780	810	810	980	1050
Geeignet für Approprié pour		bis Ø 100mm jusqu'à Ø 100mm	bis Ø 150mm jusqu'à Ø 150mm	bis Ø 250mm jusqu'à Ø 250mm		

Wurzelstockfräse Tornado

Dessoucheuse pelle Tornado



Typ / Daten Type / Données techniques		Tornado 600
Baggergewicht Poids de l'engin porteur	t	9-13
Gewicht ohne Adapter Poids sans attache	kg	360
Ölmenge Débit d'huile	l/min	80
Betriebsdruck Pression	bar	200-250
Anzahl Werkzeuge Nombre de dents		28
Raddurchmesser Diamètre de roue	mm	600
Lecköl erforderlich Drain retour réservoir		ja oui

Miete

Location



Service



Service



Breites Mietangebot

In unserem gut ausgestatteten Mietpark finden Sie über 500 Maschinen aus unserem Sortiment sowie über 600 Anbauplatten. Um unsere Kundschaft möglichst unabhängig und flexibel bedienen zu können, bieten wir Anbauplatten sowie Schnellwechsler aller gängigen Marken an.

Large gamme de location

Dans notre parc de location bien équipé, vous trouverez plus de 500 machines de notre gamme ainsi que plus de 600 plaques d'attache. Afin de pouvoir servir notre clientèle de la manière indépendante et flexible, nous offrons des plaques d'attache ainsi que des attaches rapides de toutes les marques courantes.

Miete

Location



Flexible Einsätze

Sämtliche Anbaugeräte in unserem Programm sind auch zur Miete erhältlich. Für kurze und lange Einsätze tun wir alles, damit Sie möglichst effizient und sorgenfrei arbeiten können. Durch einen Mieteinsatz können Sie die volle Produktivität unserer Anbaugeräte nutzen, ohne grosse Investitionen tätigen zu müssen. Falls Sie das Gerät überzeugt hat und Sie es aus dem Mieteinsatz übernehmen möchten, können bis zu 3 Monate der Miete an den Kauf angerechnet werden.

Ihr zuständiger Aussendienstmitarbeiter berät Sie gerne!

Missions flexibles

Tous les équipements de notre catalogue sont également disponibles à la location. Pour les applications de brève ou de longue durée, nous mettons tout en place pour que vous puissiez travailler le plus efficacement possible et sans souci. La location vous permet de profiter pleinement de la productivité de nos équipements sans devoir faire de gros investissements. Si l'équipement vous a convaincu et que vous souhaitez l'acheter, vous pouvez déduire jusqu'à trois mois de location de votre achat.

Notre collaborateur du service extérieur de votre région se fera un plaisir de vous conseiller !

Vollumfänglicher Mietservice

- ☑ Anbauplatte nach Wunsch
- ☑ Komplette Bereitstellung inklusive
- ☑ Umölung (bio / synthetisch)
- ☑ Funktionskontrolle
- ☑ Transport nach Wunsch
- ☑ Installation durch Fachpersonal

Service de location complet

- ☑ Plaque d'attache sur mesure
- ☑ Mise à disposition complète incluse
- ☑ Changement d'huile (bio / synthétique)
- ☑ Contrôle de fonctionnement
- ☑ Transport sur demande
- ☑ Installation par personnel qualifié

Verkauf / Vente

Miete / Location

Service / Service

Unser Service

Nos services

Service



Service



Komplettes Serviceangebot

Optimale Leistung – minimale Ausfallzeit!
Mit unserem Serviceangebot bieten wir Ihnen alles, was Sie benötigen um die Langlebigkeit und Produktivität Ihrer Anbaugeräte zu sichern. Unkompliziert, schnell und alles aus einer Hand.

Conçue pour les missions spéciales

Performance optimale - temps d'arrêt minimal ! Avec notre offre de services, nous vous proposons tout ce dont vous avez besoin pour assurer la longévité et la productivité de vos équipements. Simple, rapide et tout d'une seule source.

Ersatzteile

Pièces de rechange



Schnell und unkompliziert

In unserem Lager in Waldstatt finden Sie eine grosse Auswahl an Ersatzteilen unserer Lieferanten sowie diverser weiterer Marken. Wir bieten unkompliziert Unterstützung bei der Suche der richtigen Ersatzteile für Ihr Anbaugerät. In unserer gut ausgerüsteten Hydraulik-Abteilung pressen wir Hydraulikschläuche für diverse Anwendungen. Hydraulikschläuche sind auf der Baustelle hohen Belastungen ausgesetzt – umso wichtiger ist ein guter Schlauchservice.

Unser Team nimmt Ihre Anfrage gerne entgegen:

071 353 77 00

werkstatt@hydremag.ch

Rapide et facile

Dans notre magasin de Waldstatt, vous trouverez un grand choix de pièces de rechange de nos fournisseurs ainsi que de diverses autres marques. Nous vous aidons à trouver les bonnes pièces de rechange pour votre attache. Dans notre atelier hydraulique bien équipé, nous pressons des tuyaux hydrauliques pour diverses applications. Les tuyaux hydrauliques sont soumis à de fortes contraintes sur les chantiers - un bon service de tuyaux est donc d'autant plus important.

Notre équipe se fera un plaisir de répondre à votre demande :

026 660 01 80

officepayerne@hydremag.ch

Schlauchservice

Als offizielle Heizmann H-Power Servicestützpunkte sind unsere Standorte Waldstatt und Payerne Ihr Partner für Hydraulikschläuche in der Region.

Service de flexibles hydrauliques

Nos sites de Waldstatt et Payerne sont les points de service officiels de Heizmann H-Power et sont donc vos partenaires pour les flexibles hydrauliques dans la région.



Verkauf / Vente

Miete / Location

Service / Service

Reparaturen & Revisionen

Réparation et Révision



Wartung = Sicherheit

Um den einwandfreien und sicheren Betrieb Ihrer Anbaugeräte zu gewährleisten, bietet Ihnen unser Serviceteam fachgerechte Reparaturen und Revisionen von Anbaugeräten aller Typen und Hersteller an.

Revidieren statt wegwerfen

Durch eine gründliche Überholung Ihres Anbaugerätes reduzieren Sie Ausfallzeiten, erhöhen die Betriebssicherheit und schonen Ressourcen. Über die gesamte Lebensdauer Ihres Anbaugerätes betrachtet, sparen Sie durch eine Revision zudem Kosten gegenüber einer Neuanschaffung.

Ihr zuständiger Aussendienstmitarbeiter berät Sie gerne!

Maintenance = sécurité

Afin de garantir le fonctionnement irréprochable et sûr de vos attaches hydrauliques, notre équipe de service vous propose des réparations et des révisions professionnelles d'attaches de tous types et de tous fabricants.

Réviser au lieu de jeter

En révisant minutieusement votre équipement, vous réduisez les temps d'arrêt, augmentez la sécurité de fonctionnement et préservez les ressources. Considérée sur toute la durée de vie de votre équipement, une révision vous permet en outre d'économiser des coûts par rapport à une nouvelle acquisition.

Notre collaborateur du service extérieur de votre région se fera un plaisir de vous conseiller !

Zuverlässige Instandhaltung

- ☑ Kompetente technische Beratung
- ☑ Gründliche Problemerkennung
- ☑ Grosses Ersatzteillager
- ☑ Fachlich kompetente Reparaturen
- ☑ Funktionskontrolle

Une maintenance fiable

- ☑ Conseil technique compétent
- ☑ Recherche approfondie des problèmes
- ☑ Changement d'huile (bio / synthétique)
- ☑ Réparations professionnelles et compétentes
- ☑ Contrôle de fonctionnement

Verkauf / Vente

Miete / Location

Service / Service

Aufbereitung von Verschleissteilen

Régénération des pièces d'usure



Aufbereitung von Verschleissteilen

Sie besitzen eine MSP-Abbruchzange oder ein anderes Gerät mit wechselbaren Verschleissmessern? Senden Sie uns Ihre beanspruchten Messer. Wir kümmern uns um die Aufarbeitung und liefern sie termingerecht direkt zurück an Sie. Mit unserer Messerkiste können Sie Ihre Verschleissmesser sauber einlagern und haben den Inhalt stets im Überblick.

In unserer Schlosserei werden auch Ihre Anbaugeräte aufgeschweisst, um sie wieder zur vollen Einsatzbereitschaft zu bringen.

Kontaktieren Sie Ihren zuständigen Aussendienstmitarbeiter oder rufen Sie direkt an. Wir freuen uns auf Ihren Auftrag!

071 353 77 00

werkstatt@hydremag.ch

Préparation des pièces d'usure

Vous possédez une pince de démolition MSP ou un autre appareil avec des couteaux d'usure interchangeables ? Envoyez-nous vos couteaux usés. Nous nous chargeons de leur remise en état et vous les renvoyons directement dans les délais impartis. Notre bac à couteaux vous permet de stocker proprement vos couteaux d'usure et d'avoir toujours un aperçu de leur contenu.

Dans notre atelier de serrurerie, nous soudons également vos outils portés afin qu'ils soient à nouveau pleinement opérationnels.

Notre collaborateur du service extérieur de votre région se fera un plaisir de vous conseiller !

026 660 01 80

officepayerne@hydremag.ch

Verkauf / Vente

Miete / Location

Service / Service

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

Abholstandort /
Depot:

Stockackerweg 10
CH-4704 Niederbipp BE

Service auf
deutsch

Service en
allemand

Zweigniederlassung /
Succursale:

Rte de Grandcour 78c
CH-1530 Payerne VD
Tél. +41 (0)26 660 01 80
Fax +41 (0)26 660 01 81
officepayerne@hydremag.ch

Service auf
französisch, deutsch

Service en
français, allemand

