



Produktübersicht

Rückewagen			
			BEHA-Rückewagen KK=Komplettkatalog KK
			Kipper KK
			Ladekräne KK
			Rückekräne KK
			Zubehör Steuerungen KK
Seilwinde			
			BEHA-Seilwinden Technik KK
			BEHA-Forstseilwinden KK
			BEHA-Getriebewinden KK
			Terra-Funk KK
			HBC-Forstfunk KK
			Gasverstellmotor KK
			Forstseile KK
Holzspalter			
			BEHA-Kurzholzspalter KK
			Holzspalter KK
Wipp- und Tischkreissägen			
			Wipp- und Tischkreissägen KK
			Wippkreissäge mit Förderband KK
			Förderband mit Fahrwerk KK
			Sägeblätter und Zubehör KK
Entastungsgerät, Frontladergreifer, Rückezangen			
			Frontladergreifer 3
			Frontladergreifer - Nachrüstventile 10
			Entastungsgerät mit eigener Ölversorgung KK
			Rückezangen KK
BEHA - Spezialprodukte			
			Bündelmaster KK
			Polterschild 11
			Palettengabel 12
			Dreipunktadapter für Euroaufnahme KK
			Aufastschere - Heckenschneidgerät 13
			Baggermulchkopf 16
			Spaltzange 20
			Kegelspalter und Bohrer 21
			Pflanzbohrer und Zubehör 24
			Betonmischerschaufel 27
			Allzweckschaufel 28
			Fällgreifer 31
Holz-, Reisig- und Baggergreifer			
			Welcher Rotator passt auf welchen Greifer 36
			Rundholzgreifer 38
			Reisiggreifer 40
			Stein- und Recyclinggreifer 46
			Zweischalengreifer - Universalgreifer BUG 47
Rotatoren			
			Rotatoren 52
			Rotatoren - Haken 61
			Pendelgelenke / Aufhängungen / Pendelbremsen 62
			Pendelgelenke nach Maß 73
			Drehwerke 74
			Rotatoren - Festmontage 76
Zubehör			
			Motorsägenhalterung, Benzinkanisterhalterung KK
			Beutelständer BEHA Motti KK

Frontladergreifer FLG 16/3 light

Alle Frontladergreifer
für Radlader Lieferbar!



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite 933 mm
- Klemmkraft 9,0 kN
- Holzgreifer Typ TG 16
- Rotator IVR 3
- Eigengewicht 195 kg
- empf. Traktorgewicht 1500-2500 kg
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12

Modell	Art.- Nr.
FLG 16/3 light	031000050895
FLG 1-16/3 light NEU	031000053171
FLG 1-16/3 light schwenkbar NEU	031000053748

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und beidseitiger Pendelbremse

Zubehör:

1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert und verschlaucht, ohne Verkabelung

030004550252

Inkl. Dreipunkt Aufnahme



NEU

Beidseitige Pendelbremse

Frontladergreifer FLG 19/3 light

FLG 19/3 light

Die Robusten aus dem Schwarzwald



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite 1120 mm
- Klemmkraft 10,0 kN
- Holzgreifer Typ TG 19
- Rotator IVR 3
- Eigengewicht 215 kg
- empf. Traktorgewicht 1800-2800 kg
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12

Modell	Art.- Nr.
FLG 19/3 light	031100050896
FLG 1-19/3 light NEU	031100053172
FLG 1-19/3 light schwenkbar NEU	030193053749

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und beidseitiger Pendelbremse

Zubehör:

1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert und verschlaucht, ohne Verkabelung

030004550252

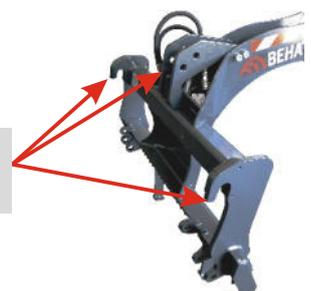
Inkl. Dreipunkt Aufnahme



NEU

Beidseitige Pendelbremse

Dreipunkt Aufnahme



Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Frontladergreifer FLG 022/3 light



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.320 mm
- Stammdurchmesser min.	60 mm
- Klemmkraft	13,0 kN
- Greiffläche	0,22 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	2.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	3.000 kg
- Holzgreifer Typ	BG022-50
- Rotator Typ	IVR 3
- erforderliche Ölanlüsse	2 x DW
- Eigengewicht	250 kg
- empf. Traktorgröße FLG 022/3 light bis max.3000 kg	
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12	

Modell	Art.- Nr.
FLG 022/3 light	030223053070
FLG 1-022/3 light NEU	030223053072
FLG 1-022/3 light schwenkbar NEU	030223053653

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°
Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW
siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und beidseitiger
Pendelbremse

Zubehör:
1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert
und verschlaucht, ohne Verkabelung

030004550252

Frontladergreifer FLG 022/3



FLG 1-022/3



Dreipunkt
Aufnahme

Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.320 mm
- Stammdurchmesser min.	60 mm
- Klemmkraft	13,0 kN
- Greiffläche	0,22 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	2.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	3.000 kg
- Holzgreifer Typ	BG022-50
- Rotator Typ	IVR 3
- erforderliche Ölanlüsse	2 x DW
- Eigengewicht	290 kg
- empf. Traktorgröße FLG 022/3	60 - 80 PS
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12	

Modell	Art.- Nr.
FLG 022/3	030223053071
FLG 1-022/3 NEU	030223053073
FLG 1-022/3 schwenkbar	030223153074

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°
Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW
siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und beidseitiger
Pendelbremse

Zubehör:
1 Umschaltventil auf der Aufnahme
montiert und verschlaucht, ohne Verkabelung

030004550252

Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Frontladergreifer FLG 022/4 FS

Die Robusten aus
dem Schwarzwald



NEU



Dreipunkt
Aufnahme

Beidseitige
Pendelbremse

Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1320 mm
- Stammdurchmesser min.	60 mm
- Klemmkraft	13,0 kN
- Greiffläche	0,22 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	2.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	4.500 kg
- Holzgreifer Typ	BG022
- Rotator Typ	IVR 4 FS
- erforderliche Ölanschlüsse	2 x DW
- Eigengewicht	305 kg
- Empf. Traktorgröße	70-100 PS
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 10	

Modell Art.- Nr.

FLG 022/4FS 030224053075

FLG 1-022/4FS **NEU** 030224053076

FLG 1-022/4FS schwenkbar 030224153077

FLG 1-022/4FS light schwenkbar 030224053654

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°

Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW

siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und beidseitiger
Pendelbremse

Zubehör:

1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert
und verschlaucht, ohne Verkabelung

030004550252

Frontladergreifer FLG 026/4 FS



FLG 1-026/4 FS



NEU

Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.530 mm
- Stammdurchmesser min.	90 mm
- Klemmkraft	17,0 kN
- Greiffläche	0,26 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	3.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	4.500 kg
- Holzgreifer Typ	BG026
- Rotator Typ	IVR 4 FS
- erforderliche Ölanschlüsse	2 x DW
- Eigengewicht	350 kg
- empf. Traktorgröße	80 - 100 PS

Modell Art.- Nr.

FLG 026/4FS 030264053084

FLG 1-026/4FS **NEU** 030264053085

FLG 1-026/4FS schwenkbar **NEU** 030264153086

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°

Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW

siehe Bild Seite 8

Inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und
beidseitige Pendelbremse



Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Frontladergreifer FLG 026/55F6



FLG 1-026/55F6



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.530 mm
- Stammdurchmesser min.	90 mm
- Klemmkraft	17,0 kN
- Greiffläche	0,26 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	3.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	5.500 kg
- Holzgreifer Typ	BG 026
- Rotator Typ	RX 55 F6
- Eigengewicht	370 kg
- erforderliche Ölanlüsse	2 x DW
- empf. Traktorgröße	90-120 PS
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12	

Modell	Art.- Nr.
FLG 26/55 F6	030265053087
FLG 1-26/55 F6 NEU	030265053088
FLG 1-26/55 F6 schwenkbar NEU	030265153089

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°
Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW

siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und
beidseitige Pendelbremse

Zubehör

1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert
und verschlaucht, ohne Verkabelung.

030004550252

Frontladergreifer FLG 026/60F



FLG 1-026/60F



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.530 mm
- Stammdurchmesser min.	90 mm
- Klemmkraft	17,0 kN
- Greiffläche	0,26 m ²
- Betriebsdruck max.	250 bar
- Belastung (Greifer) max.	3.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	6.000 kg
- Holzgreifer Typ	BG 026
- Rotator Typ	RX 60 F
- Eigengewicht	375 kg
- erforderliche Ölanlüsse	2 x DW
- empf. Traktorgröße	100-140 PS
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 12	

Modell	Art.- Nr.
FLG 26/60 F	030266053090
FLG 1-26/60 F NEU	030266053091
FLG 1-26/60 F schwenkbar NEU	030266153092

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 120°
Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW

siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und
beidseitige Pendelbremse

Zubehör

1 Umschaltventil auf der Aufnahme montiert
und verschlaucht, ohne Verkabelung.

030004550252

Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Frontladergreifer FLG 28/60 F6



Technische Daten

- Zangenöffnungsweite	1.490 mm
- Stammdurchmesser min.	100 mm
- Klemmkraft	16,6 kN
- Greiffläche	0,30 m ²
- Betriebsdruck max.	280 bar
- Belastung (Greifer) max.	3.000 kg
- Rotator endlos axial Belastung max.	6.000 kg
- Holzgreifer Typ	TG 28
- Rotator Typ	RX 60 F
- Eigengewicht	400 kg
- erforderliche Ölschlüsse	2 x DW
- empf. Traktorgröße	100 - 140 PS
- Nachrüsthydraulikventile, Bedienhebel auf S. 10	

Modell Art.- Nr.

FLG 28/60 F 032800050250

FLG 1-28/60F **NEU** 032800053185

FLG 1-28/60F schwenkbar **NEU** 032810053186

Schwenkbare Aufhängung, Schwenkbereich 90°,
Zusatzgewicht 60 kg,
benötigte HD-Anschlüsse 3xDW

siehe Bild Seite 8

inkl. Euro- und Dreipunktaufnahme und
beidseitige Pendelbremse

Zubehör

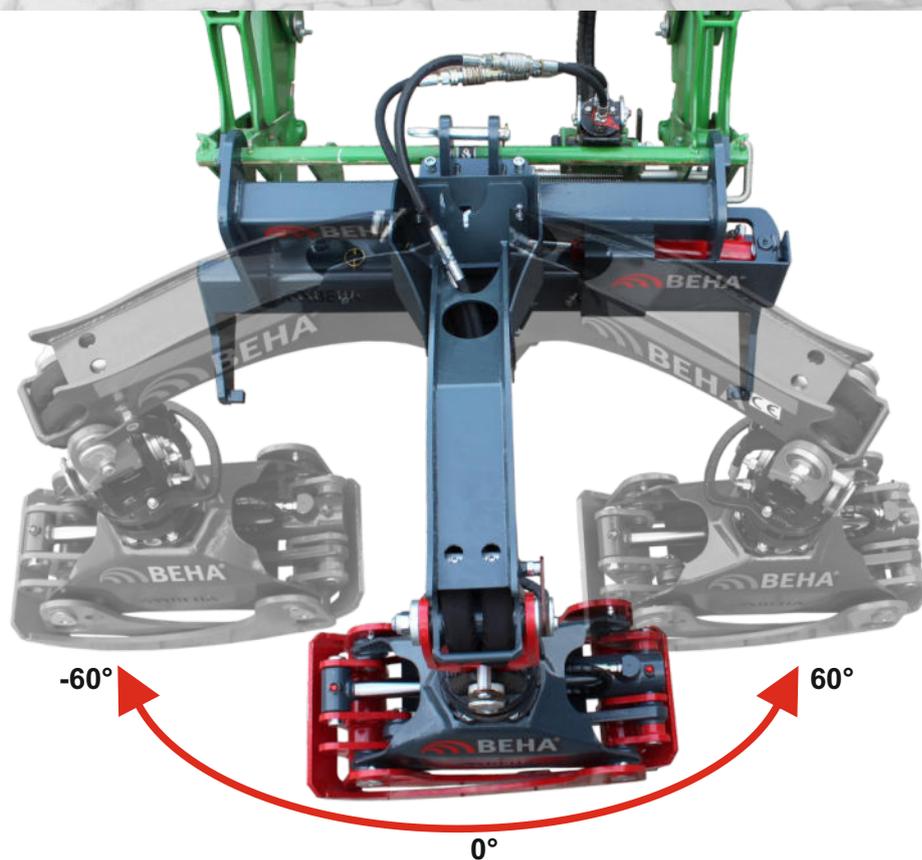
1 Umschaltventil auf die Aufnahme
montiert und verschlaucht, ohne verkabelung

030004550252

Frontladergreifer mit schwenkbarer Aufhängung



FLG 1-026/60F-schwenkbar



Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Für alle Frontladergreifer sind

- Radladeraufnahme
- Teleskopladeraufnahme
- und Baggeraufnahmen lieferbar



Jeder Frontladergreifer ist sehr gut als verlängerter Arm (Reichweite) geeignet

Sonderanfertigung

Frontlader



Radlader



Teleskoplader



Die Verbindungsschläuche vom FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten.

BEHA Bau- und Forsttechnik

Im Gansacker 2 · D-77790 Steinach · Tel. +49(0)7832 97532-0 · Fax +49(0)7832 97532-29 · info@beha-technik.com · www.beha-technik.com

Frontladergreifer - Nachrüstventile



Bedienhebel

Bedienhebel mit 4-Ein/Aus E-Funktionen

Art.Nr. **Preis**

030000550238



Umschaltventil I (flanschbar)

Einfachweiche zum Flanschen
 (man kann diese endlos aneinander flanschen)
 Bezeichnung: KVH-6/2-6-12DC3/8N-N1
 Wegeventil 12 V - max. 60 l - 210 bar.
 Sie benötigen zum zusammenflanschen
 2 Stück O-Ringe 21x2 N70 und
 1 Stück O-Ringe 17x2 N70

030002550240



Doppelumschaltventil

Hydraulikventil
 8-Wege 50 l - 210 bar - 12V – DC 3/8" 8/3.
 Diese Hydraulikventile eignen sich zum Nachrüsten
 des Frontladers auf 3+4 Steuerkreislauf.
 (zum Betätigen des Holzgreifer + Rotator,
 alles über den Kreuzhebel des Frontladers)

030003550241

Umschaltventile auf die Frontladeraufhängung montiert



Polterschild PS 1510-DPA / PS 1500N-DPA



PS 1510-DPA

Auf Anfrage sind auch andere Breiten lieferbar.



PS 1500 N-DPA

Beschreibung

Extrem stabile Bauweise, in drei Varianten erhältlich

- PS 1510-DPA ist ohne Niederhalter inkl. **Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme**
- PS 1500N-DPA ist mit einem Niederhalter(mittig), **inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat.II**

Andere Aufnahmen auf Anfrage.

Technische Daten

max. Traglast axial	3.200 kg
Breite	1.600 mm
max. Öffnungsweite	1.250 mm
max. Arbeitsdruck	200 bar

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
PS 1510-DPA	190 kg	100100052856
PS 1500N-DPA	240 kg	101100052700

* inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat II

Polterschild PS 1600



Frontladeraufnahme Euro, Dreipunktaufnahme
Das Polterschild kann man ohne Niederhalter und mit einem, zwei oder drei Niederhaltern ausstatten.

Technische Daten

max. Traglast axial	4.000 kg
Breite	1.600 mm
Gewicht	310 kg
max. Arbeitsdruck	200 bar

Option: das Polterschild ist ohne und mit 1, 2 oder 3 Niederhaltern lieferbar.

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
PS 1600	300 kg	101600553261
Niederhalter		101600553262

* inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat II

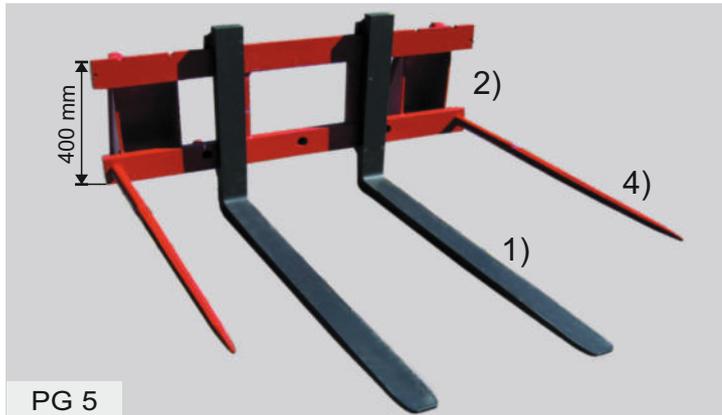
Auf Anfrage sind auch andere Breiten lieferbar.



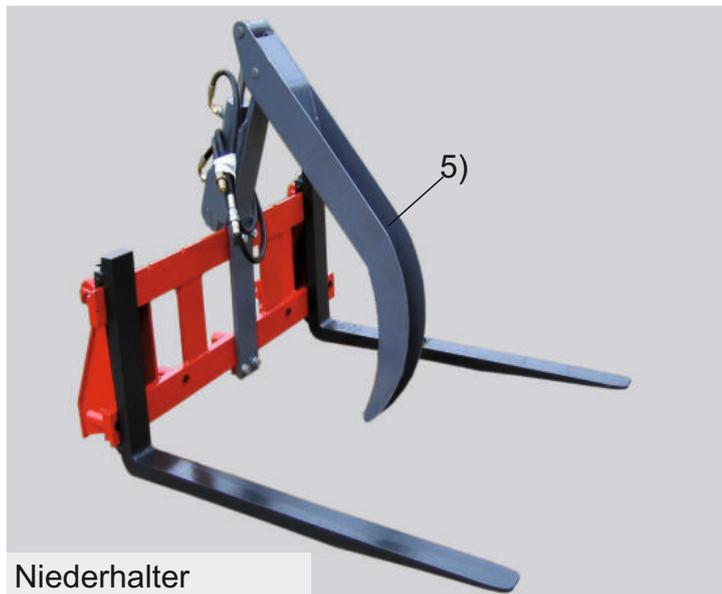
Zugvorrichtung



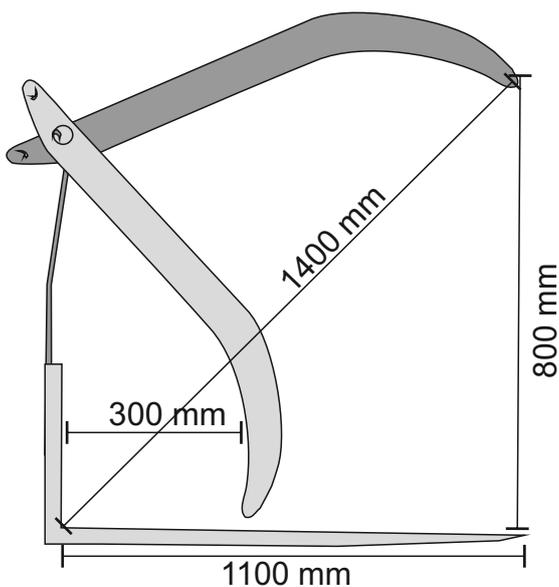
Palettengabel PG5 Niederhalter und Ballenspieß



PG 5



Niederhalter



Technische Daten

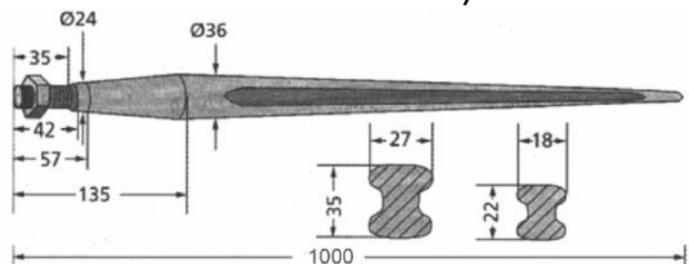
PG5 Universal Palettengabel (FEM 2) mit 5 eingeschweißten Buchsen u. 2 Palettengabeln

Breite des Gabelträgers	1.200 mm
Anzahl der eingeschweißten Buchsen	5 Stück
Gabellänge	1.100 mm
max. Belastung b.400 mm	
Lastschwerpunkt	2.200 kg

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
1) Palettengabel kompl. Gabelträger mit Palettengabeln	136 kg	110000550530
2) Gabelträger mit 5 eingeschweißten Buchsen ohne Palettengabel	62 kg	110000550528
3) Aufsteckset für Silageballen Rohre gerade, passend für Gabel 80/40		110000550533
4) Großballenzinken Länge 1.000 Gewinde M22 x 1,5 mm Spitzer Zinken mit konischer Mutter		110000550532
5) Niederhalter Komplett mit Zylinder, an Gabelträger inkl. Verschlauchung	ca. 50 kg	110000550531



Aufsteckset für Silageballen



Aufastschere

Anbau am Kran - Radlader Frontlader - Bagger

Die Aufastschere der Firma BEHA zum Aufscheren von Waldwegen, Böschungen usw. kann individuell am Kran oder Bagger angebaut werden. Die Aufnahmen für die jeweiligen Maschinen können Sie bei uns anfragen und erhalten.



Max. Arbeitsdruck 250 bar

Technische Daten

Modell	Gewicht (kg)	Min.empfohl. Ölmenge (l)	Baggerdienstgewicht (t)	Balkenlänge (mm)	Max. Schnitt (Ø mm)	Art.- Nr.
50/160	145	25 - 150 Liter	2,5 - 12	1.500	50	141620053002
100/220	251	25 - 150 Liter	5 - 12	2.200	100	142220053003
Euro- Aufnahme für Frontlader ohne Schere						144000053325
Baggeraufnahme Lehnhoff 03						210350051617
Baggeraufnahme Lehnhoff 08						210850051621
Kranaufnahme / Stapleraufnahme auf Anfrage						
Seitenverschiebung inkl. Neigungsverstellung						144000053324

Benötigte Anschlüsse für Schere: 2x DW für die Aufnahme
1x EW+ druckloser Rücklauf



Hydraulikaggregat an Dreipunkt mit Aufsteckpumpe und Tank



Wir können Ihnen weitere Umschaltventile auf die Aufnahme aufbauen.

Achtung:

- Umschaltventil auf die Aufnahme montiert und verschlaucht, ohne Verkabelung
- Für die Schere brauchen Sie zusätzlich ca. 50 Liter/min konstant Hydraulikleistung mit 160-200 bar

Hydraulikaggregat an Dreipunkt mit Aufsteckpumpe und Tank ohne Schläuche Art.-Nr. 140000550487

Heckenschneidgerät mit Kreissägeblättern Typ "Profi"

Kraftbedarf: hydraulischer Antrieb individuelle Ausführung

Aststärke: Ø 12 cm

Dieses Gerät eignet sich zum Schneiden von Obstbäumen, Einfriedungen, Sonderkulturen usw.

Der Anbau erfolgt über einen Auslegerarm, alternativ kann das Gerät am Bagger, Front- oder Radlader oder an ähnliche Fahrzeuge angebaut werden.

Die hartmetallbestückten Kreissägeblätter haben einen Durchmesser von 400 mm und von 500 mm.

Es können Äste bis zu einem Durchmesser von rund 12 cm geschnitten werden. Der Antrieb der Kreissägeblätter erfolgt über einen Axialkolbenmotor (benötigte Literleistung des Trägerfahrzeuges mindestens 40 l/min.)

oder über eine separate Hydraulikanlage. Bei Rücklaufdruck über 10 Bar ist ein Leckölanschluss erforderlich.

Bei Verwendung von Bio-Öl wird ein Spezialdichtungssatz für den Ölmotor benötigt.

Es werden folgende Steuergeräte benötigt:

- 1 mal einfachwirkend mit Raste,
- 1 mal druckloser Rücklauf, sowie
- 1 mal druckloser Leckölanschluss

Serienmäßig ausgestattet mit Hydraulikantrieb mit Axialkolbenmotor, hartmetall-bestückte Kreissägeblätter.

Hydraulikschläuche je nach Länge zum Mehrpreis

Modell	Breite	Gewicht ca.	Art.- Nr.
KR 080	0,80 m	90 kg	144008053318
KR 120	1,20 m	110 kg	144012053319
KR 160	1,60 m	130 kg	144016053320
KR 200	2,00 m	150 kg	144020053321
KR 240	2,40 m	170 kg	144024053322



Sonderausstattung zum Mehrpreis bei Mitbestellung

Artikel-Nr. Sonderausstattung

144000053323 Neigungsverstellung des Schneidwerks stufenlos hydraulisch von waagrecht auf senkrecht, ohne Hydraulikschläuche

144000053324 Seitenverschiebung hydraulisch doppelwirkend 800 mm, verstärkte Ausführung, hydraulische Seitenneigung von waagrecht auf senkrecht. Geeignet zum Anbau am Frontlader, Euronormaufnahme, Kupplungsdreieck oder sonstigen Anbau

144000053325 Euronormaufnahme

144000053326 Separate Hydraulikanlage, Hydrauliktank mit Zapf-Wellenpumpe ca. 60 l/min. (ohne Hydrauliköl), Gelenk-Welle, Dreipunktanbau, Rücklauffilter, Überdruckventil (beim Einschalten der Zapfwellenpumpe beginnt das Schneidwerk zu laufen)

144000053327 Ölmengenregler mit Druckweiterführung

144000053328 Kupplungsdreieck Kat. 0, I, II III oder kommunal,

144000053329 Stapleraufnahme

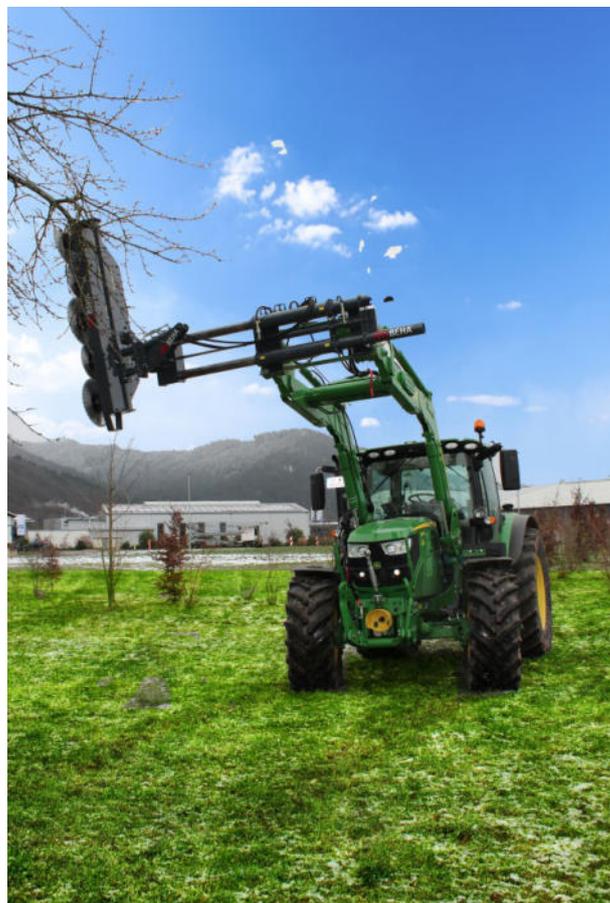
144000053330 Dreipunkt Front- oder Heckanbau Kat. I und Kat. II

144000053331 Joysticksteuerung 2 mal doppelwirkend und 1 mal Motor ein - aus mit Ölmengenregler

144000053332 Joysticksteuerung 3 mal doppelwirkend und 1 mal Motor ein - aus mit Ölmengenregler

sonstiger Anbau nach Aufwand Preis auf Anfrage

Alle hydraulisch angetriebene Geräte werden ohne Hydraulikschläuche geliefert!



Baggermulchkopf TLBE

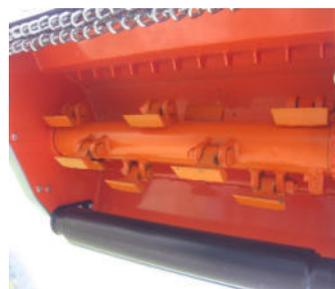
Der Hächselkopf TLBE ist ideal für die Zerkleinerung von Gras, Schilf und Strauchwerk mit einem Durchmesser von maximal 3 cm, in Gräben und Dammnähe und allen abschüssigen Geländen. Er kann auf Minibagger mit einem Gewicht von **1,5 - 7 Tonnen** Bagger eingesetzt werden.

Beschreibung Standardausführung

- Verbindungsplatte
- Hydraulikmotor Gruppe 2
- Vale Antikavitationseigenschaften
- Riemenantrieb
- Rotor mit glatten Hammerschlegeln
- Innengegenmesser
- Front Sicherheit mit verzinkten Klappen
- Hintere Sicherheit mit Gummi
- Seitliche Kufen
- Einstellbare hintere Walze mit Schaber



Lehnhoff Aufnahme



16

Parallelwippe

Hydraulikmotor

Modell			 Kg	 (g/min.)	 L/1'	 Press. BAR	 Rotor mm			Art.- Nr.
TLBE 70	850	740	200	2000	30/45	250	108	7	2	1340 0705 0603
TLBE 90	1050	940	220	2000	30/45	250	108	9	2	1340 0905 0604
TLBE 120	1350	1240	270	2000	40/60	250	108	12	2	1340 1205 0882
Aufpreis										Art.- Nr.
Parallelwippe robust für TLBE 70-120										1340 0055 2142

Baggermulchkopf TLBE-S

Der Hächselkopf TLBE-S ist ideal für die Zerkleinerung von Gras, Schilf und Strauchwerk mit einem Durchmesser von maximal 5 cm, in Gräben und Dammnähe und allen abschüssigen Geländen.

Er kann auf Bagger mit einem Gewicht von **5 - 10 Tonnen** Bagger eingesetzt werden.

Beschreibung Standardausführung

- Verbindungsplatte
- Hydraulikmotor Gruppe 3
- Anti Kavitationsventil
- Riemenantrieb
- Rotor mit gezackten Hammerschlegeln
- Innengegenrahmen
- Zähler Blades Doppel Serie
- Front Sicherheit mit verzinkten Leisten und Gummischutz
- Hintere Sicherheit durch Gummischutz und Ketten
- Seitliche Kufen
- Einstellbare hintere Walze mit Schaber



Front / Heckansicht



Parallelwippe



Hammerschlegel mit Zacken



Modell											Art.- Nr.
	mm	mm	Kg	(g/min.)	L/1'	Press. BAR				mm	
TLBE-S 100	1150	1040	310	2000	50/60	220-250	7	10	3	140	1345 1005 1593
TLBE-S 110	1250	1140	330	2000	60/70	220-250	8	11	3	140	1345 1105 2631
TLBE-S 120	1350	1240	350	2000	60/70	220-250	8	12	3	140	1345 1205 1594
Aufpreis											Art.- Nr.
Kolbenpumpe ab 80 Ltr. Öl											1345 0005 1595
Parallelwippe robust für TLBE-S 100-120											1340 0055 1546

Baggermulchkopf TLE-FL

Der hydraulische Forstmulchkopf TLE-FL ist ideal zum Zerkleinern von Gras, Hölzer und Sträucher bis zu 10 cm Durchmesser, an Gräben, Dämmen, unkultivierten Waldflächen und alle Arten von sehr steilem Gelände.

Er kann auf Bagger mit einem Gewicht von **12 - 18 Tonnen** eingesetzt werden.

Beschreibung Standardausführung

- Verbindungsplatte
- Hydraulikkolbenmotor
- Rotor mit glatten Hammerschlegeln
- Innengegenmesser aus verschleißfestem Stahl (Hardox)
- Vorderer und Hinterer Schutz mit verzinkten Ketten
- Seitliche Kufen mit verschleißfesten Stahlarmierungen
- Doppelwirkenden Zylinder zum Öffnen der Hydraulischen Klappe am Heck
- Stützfuß



Festgeschraubte Hämmer



Hydraulische Klappe



Modell										Art.- Nr.
TLE-FL 120	1450	1110	740	2000	120/140	270	340	18	5	1346 1205 2632
TLE-FL 130	1630	1290	770	2000	120/140	270	340	21	5	1346 1305 2633

TLBE 90



TLBE 90



Parallelwippe Robust TLBE-S 120



Hammerschlegel TLBE-S



Gleitschlitten



Kolbenpumpe zum TLBE-S



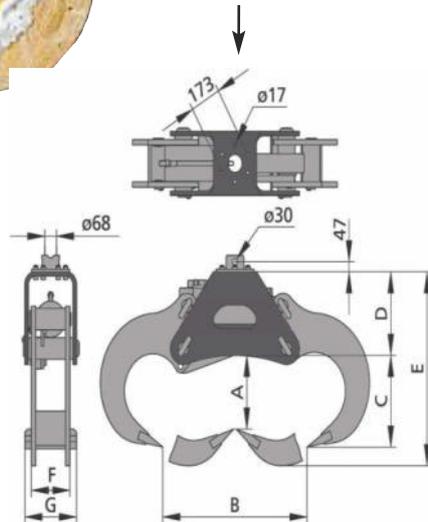
TLBE-S



Spaltzange SP



Lochbild 173-6



Technische Daten

Modell	SP 20 für Forstkrane	SP 25 für Bagger und Forstkrane
Presskraft		
am Zylinder bei 200 (bar)	39,5	51,0
in (kN)	240 (bar)	43,0
	260 (bar)	47,0
	280 (bar)	--
		65,0
Spaltkraft an der		
Schneide bei 200 (bar)	17,0	20,0
in (kN)	240 (bar)	18,5
	260 (bar)	20,0
	280 (bar)	--
		25,5
Betriebsdruck max. (bar)	260	280
Eigengewicht (kg)	330	435
Art.-Nr.	062000050298	062500050299

Modell	Forstkrane	Bagger
	SP 20	SP 25
A	345	460
B	845	950
C	430	520
D	390	435
E	910	1075
F	225	250
G	300	300



Kegelspalter (Seite 22)



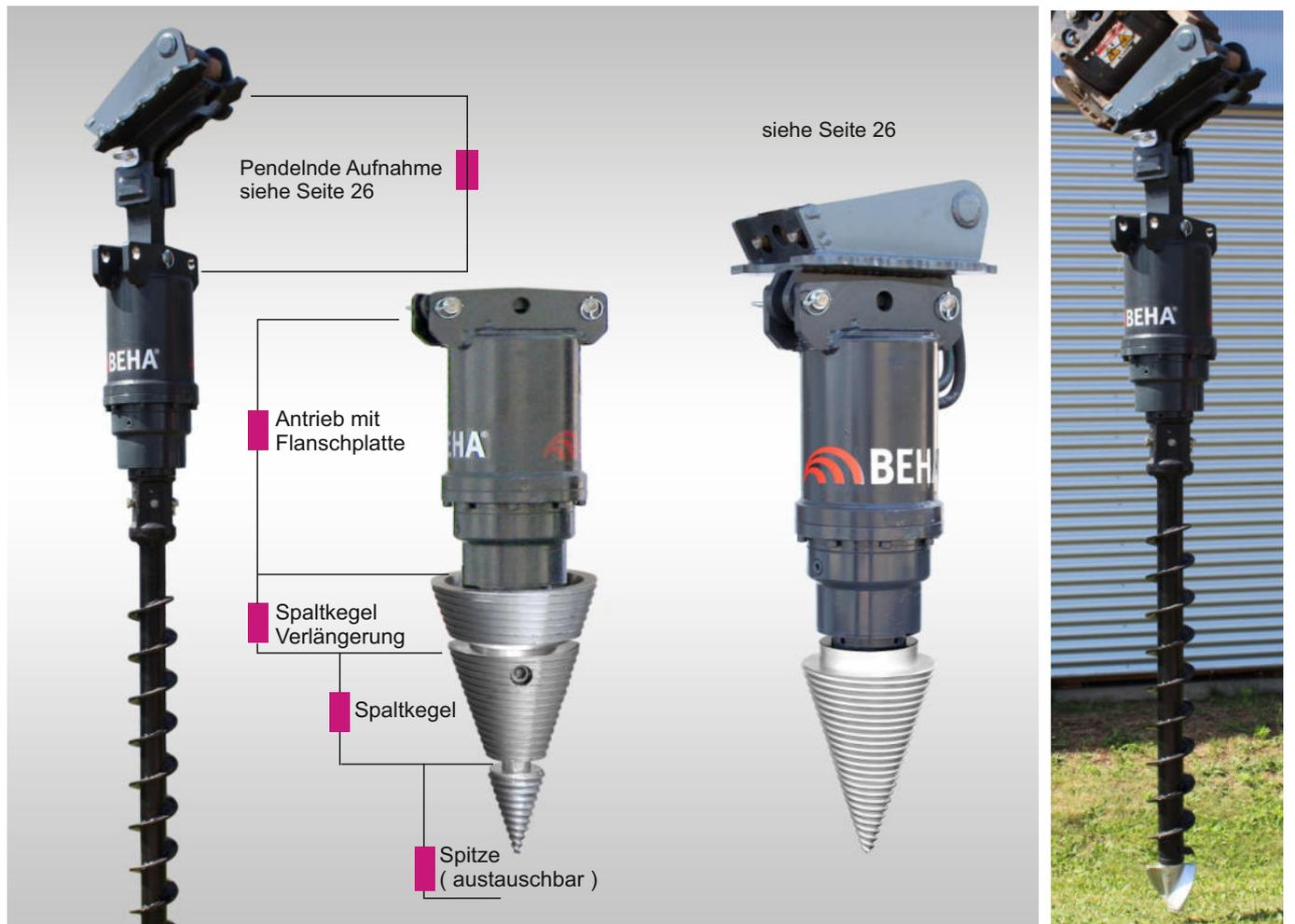
Wurzelstockfräse



Splitting 250, 750 und 1500

Kegelspalter und Bohrer

Das ideale Gerät um mit dem Bagger Holz aufzuspalten und Löcher mit dem Bohrer in die Erde zu bohren.



Splitting 250, 750 und 1500

Bohrantrieb

mit angeschweißter Flanschplatte

inkl. 2. Flanschplatte für SW Aufnahmen, lose beiliegend



Technische Daten

Modell	Gewichtsklasse (to)	Drehmoment (Nm)	Öldruck max.	Ölmenge (Ltr.)	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
250	1,5-3,5	2840	205	27-65	74	240125051627
750	5-12	7600	240	50-120	125	240175053317
1500	8-15	15000	240	80-170	175	240199052491

Zubehör Spaltkegel



Technische Daten

Spaltkegel ohne Verlängerung			Spaltkegel Verlängerung		
Modell	Gewicht	Art.-Nr.	Modell	Gewicht	Art.-Nr.
250	48 kg	240125551630	250-1500	16 kg	240100550975
750-1500	48 kg	240135551631			

Ersatz-Kegelspitze für Spaltkegel (Schaft 75x75mm)			
Modell	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
750-1500	7 kg	249955952279	



Zubehör Bohrschnecke passend für Modell 250

Technische Daten



Innensechskant 2" Hex

Modell (Ø mm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag	Art.-Nr.	Modell (Ø mm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag	Art.-Nr.
100 mm	1200	2"Hex	240010551988	300 mm	1200	2"Hex	240030550966
150 mm	1200	2"Hex	240011551989	350 mm	1200	2"Hex	240035550967
200 mm	1200	2"Hex	240020550963	400 mm	1200	2"Hex	240040550968
250 mm	1200	2"Hex	240025550965	450 mm	1200	2"Hex	240045550969

Zubehör Bohrschnecke passend für Modell 750 und 1500

Technische Daten



Thungster

Modell (Ø mm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag	Art.-Nr.	Modell (Ø mm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag	Art.-Nr.
200 mm	1500	□ 75 mm	240020551990	600 mm	1500	□ 75 mm	240060552705
250 mm	1500	□ 75 mm	240025551991	750 mm	1500	□ 75 mm	240075552706
300 mm	1500	□ 75 mm	240030551992	800 mm	1500	□ 75 mm	240060552707
400 mm	1500	□ 75 mm	240040551993	900 mm	1500	□ 75 mm	240060552708
500 mm	1500	□ 75 mm	240050552704				

Splitting 250, 750 und 1500

Zubehör abgekürzte Bohrschnecke für Pflanzbohrung

Technische Daten



Bohrschnecke

für Antrieb	Schaftanschlag	Durchmesser	Länge	Art.- Nr.
250-1500		250 mm	500 mm	auf Anfrage
		300 mm	500 mm	auf Anfrage

Der Pflanzbohrer mit Rechen eignet sich ideal um Laub, Äste, Gestrüpp usw. von der Pflanzstelle zu beseitigen. Sie erhalten damit die optimale Voraussetzung, um das Pflanzloch zu bohren und schnell und effektiv zu pflanzen.

Zubehör Rechen



Technische Daten

Modell	LxB	Art.- Nr.
Rechen	320 x 410 mm	240300552537

Zubehör Pflanzkübel zum Einhängen am Baggerschild



Steigern Sie die Produktivität durch unseren Pflanzkübel zum Einhängen am Baggerschild. Sie vermeiden lange Wege um Nachschub zu holen. Kurze Wege ersparen Zeit und Kosten da Sie genügend Pflanzen im Kübel vorhalten werden.

Technische Daten

Modell	LxBxH mm	Art.- Nr.
Pflanzkübel	1090 x 1200 x 600	240300552538

Splitting 250, 750 und 1500

Zubehör

Technische Daten



Zubehör Wurzelstockfräse

Technische Daten

Wurzelstockfräse für Modell 750-1500

Schaft-anschlag	Durchmesser	Länge	Aufnahme	Art.- Nr.
<input type="checkbox"/> 75 mm	300 mm	500 mm		240425552709
<input type="checkbox"/> 75 mm	500 mm	500 mm		240435552710



Montagezubehör *Splitting* 250, 750 und 1500



FLK-Frontladeraufnahme

Technische Daten

Art.-Nr.

FLK-Frontladeraufnahme
für Bohrantrieb

240200552379



Pendelnde Aufnahme

Technische Daten

Art.-Nr.

Pendelndegelenk
(zwischen Adapter und Antrieb ohne SW)

240625053804



SW Adapterrahmen Typ Lehnhoff

Technische Daten

Art.- Nr.

Adapterrahmen SW01

210140052714

Adapterrahmen SW03

210340051616

Adapterrahmen SW08

210840052322



Wildkrautbesen

Technische Daten

Art.- Nr.

Wildkrautbesen 500mm 350-1200 4kt. 75mm

240575053724

Betonmischerschaufel

Idealer Anbau am Radlader – Frontlader –
Kompaktlader – Bagger.



1. Phase: Beladen

Das Beladen des Materials erfolgt direkt mit der vorne an der Maschine angesetzten Mischerschaufel. Dann werden Wasser und Zement in der gewünschten Menge hinzugegeben. Ladezeit: 30 Sekunden

2. Phase: Mischen

Die besondere Formgebung der Mischerschnecke treibt die Mischung von den beiden Seiten zur Mitte. Dank dieser Zwangsmischung wird ein Beton der besten Qualität gemischt. Mischzeit: 3 Minuten



3. Phase: Ablassen

Mit der Maschine, an der die Mischerschaufel angebracht ist, kann der Beton auch von hohen Positionen aus abgelassen werden. Die Mischerschaufel ist mit einer hydraulisch zu betätigenden Öffnung auf der Unterseite zum Ablassen des Betons ausgestattet. Mit dem mitgelieferten flexiblen Abflussrohr kann der Beton gezielt an den gewünschten Stellen abgelassen werden. Ablasszeit: 2 Minuten

Alle Mischerschaufeln sind mit hydraulischen Danfoss-Motoren, Schutzabdeckung des Auslass-Schieberzylinders, flexiblem Ablassrohr, Schutzgitter, elektromagnetischem Ventil und maschinenspezifischen Anbaulaschen ausgestattet. Mischerschnecke aus verschleißfestem Hardox 400 / 500 Stahl.

Optional: Hydraulisch zu öffnendes Schutzgatter.

Technische Daten

Modell	Antrieb	Fassungsvermögen Liter Min./Max.	Breite (mm)	Gewicht (kg)	Auslass Schieber	Durchflussm. Hydraul. Motor (Liter)	Erforderliche Antriebsleistung (PS)	Betriebsdruck (bar)	Art.- Nr.
Mix 15	Getriebe	155/180	800/1000	210	Hydr.	41/75	18/40	160/190	121510051043
Mix 20	Getriebe	205/235	1000/1200	280	Hydr.	41/75	18/40	130/175	122010051044
Mix 25	Kette	275/320	1350/1500	350	Hydr.	41/75	18/40	80/110	122510051045
Mix 33	Kette	355/400	1500/1700	400	Hydr.	52/90	40/60	200/240	123310051046
Mix 40	Kette	420/470	1400/1650	580	Hydr.	65/90	60/90	160/190	124010051047
Mix 50	Kette	530/590	1760/1980	700	Hydr.	69/150	60/90	160/180	125010051048
Mix 75	Kette	815/895	1800/2000	900	Hydr.	123/240	90/110	180/210	127510051049
Mix 100	Kette	1000/1100	2000/2200	950	Hydr.	123/240	110/160	160/180	129910051050
hydraulisches Schutzgatter			20-40						122010052702
hydraulisches Schutzgatter			50-100						125010052703
Aufpreis für zusätzliche 5 mm Schalenauskleidung aus Hardox 450				Art.- Nr.					
Mix 20 - 33				122010551055					
Mix 40 - 50				124010551056					
Mix 75 - 100				129910551057					

Idealer Anbau am Radlader - Frontlader - Kompaktlader -Bagger

Die gängigsten Radlader / Teleskoplader und Baggeraufnahmen gegen Aufpreis. Wechselpatten sind im Preis enthalten.

Anschlag der Radladeraufnahmen sind nicht angeschweißt. (ohne Hydraulikschläuche)

Allzweckschaufel an Dreipunkt

**Modell
Schwarzwald**

AS 2000



Die robuste Allzweckschaufel zeichnet sich durch die besonders stabile Bauweise aus und ist auf jedem Hof für viele Einsatzzwecke zu gebrauchen z.B. Schneeräumen, Transporte, Erdbewegung, Weidearbeiten, Holztransporte usw. Manuelle Drehentriegelung auch unter Belastung möglich.

Dreipunktaufnahme - bis AS 1500 Kat1
- ab AS 1750 Kat2

inkl. Heckwand

Technische Daten

Modell	AS 1250	AS 1500	AS 1750	AS 2000	AS 2250
Hoch (mm)	750	750	750	750	750
Tief + Schürfleiste (mm)	850	850	850	850	850
Breite (mm)	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250
Gewicht (kg)	187	210	277	290	330
max. Belastung (kg)	1.100	1.200	1.400	1.500	1.700
Kippwinkel ca. (°)	140	140	140	140	140
Kat	1	1	1/2	1/2	1/2
Art.-Nr	171012050505	171015050506	171018050507	171020050508	171022050509

Allzweckschaufel Hydraulisch mit Euro- und Dreipunktaufnahme



Hydraulische Allzweckschaufel

- Euro Frontlader- und Dreipunktaufnahme inkl.
- 2 Kippzylinder
- klappbare Heckwand
- Schürfleiste aus Hardox



Technische Daten

Modell	AS-H 1600	AS-H 1800	AS-H 2000	AS-H 2200	AS-H 2400
Hoch (mm) / Heckwand oben	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Tief + Schürfleiste (mm)	1200	1200	1200	1200	1200
Breite (mm) innen	1600	1800	2000	2200	2400
Breite (mm) außen	1900	1900	2100	2300	2500
Gewicht (kg)	470	490	510	530	550
max. Belastung (kg)	2000	2000	2000	2000	2000
Kippwinkel ca. (°)	90	90	90	90	90
Höhe Heckwand (mm)	400	400	400	400	400
Art.-Nr	174017052925	174019052758	174021052759	174023052760	174025052761

Allzweckschaufel AS-M Mini

Hydraulisch mit Euro- und Dreipunktaufnahme



Hydraulische Allzweckschaufel

- Euro Frontlader- und Dreipunktaufnahme inkl.
- 1 Kippzylinder
- klappbare Heckwand

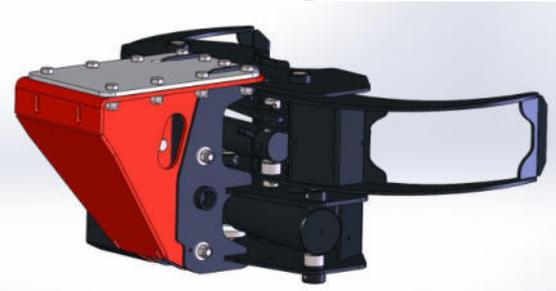
Technische Daten

Modell	AS-M 1200	AS-M 1400	AS-M 1600
Hoch (mm)	700	700	700
Tief + Schürfleiste (mm)	1200	1200	1200
Breite (mm) innen	1200	1400	1600
Breite (mm) außen	1280	1480	1680
Gewicht (kg)	370	390	420
max. Belastung (kg)	1000	1000	1000
Kippwinkel ca. (°)	90	90	90
Höhe Heckwand (mm)	400	400	400
Art.-Nr	173012053403	173012053404	173012053405

Cutting FG 250B/250K

Fällgreifer für Kran und Bagger

ohne
Rotator



Technische Daten FG 250

- max Öffnungsweite 1000 mm
- min. Schnittdurchmesser 80 mm
- Gewicht 220 kg
- Länge 850/600 mm
- Breite 800 mm
- Höhe 550/650 mm
- Schneidmesser HARDOX
- Schneidkraft bei 240 bar 25.000 N
- Schneidgröße max. 200 mm Hartholz, Buche, Esche
(keine Akazie)
- Schneidgröße max. 250 mm Weichholz

Für Bagger bis 6,0 to Dienstgewicht

Modell	Greifer	Gewicht	Art.- Nr.
FG 250K			192500053020
FG 250B			192500053021

Beschreibung:

- man benötigt 1 x DW der Rest geht über Druckfolgeventile



Cutting FG 210 / 310

Fällgreifer für Bagger 3,5 bis 18 to Dienstgewicht

Das ideale Gerät für Fällungen an Straßenrändern, Rodungen, Böschungen mit kontrollierter Ablage. Große Öffnungsweite ideal für Buschwerk und Stämme.



Cutting FG 210 / 310



Für Bagger 3,5 bis 8 to Dienstgewicht

Technische Daten FG 210

- Schneidgröße max. 150 mm Hartholz, Buche, Esche
- (keine Akazie)
- Schneidgröße max. 200 mm Weichholz
- Greifer Öffnungsweite 525 mm
- max. Arbeitsdruck 250 bar
- Fällgreifer Schwenkung li/re jeweils 30° (Option)
- Anschweißplatte zum Anbringen einer Baggeraufnahme ist serienmäßig dabei

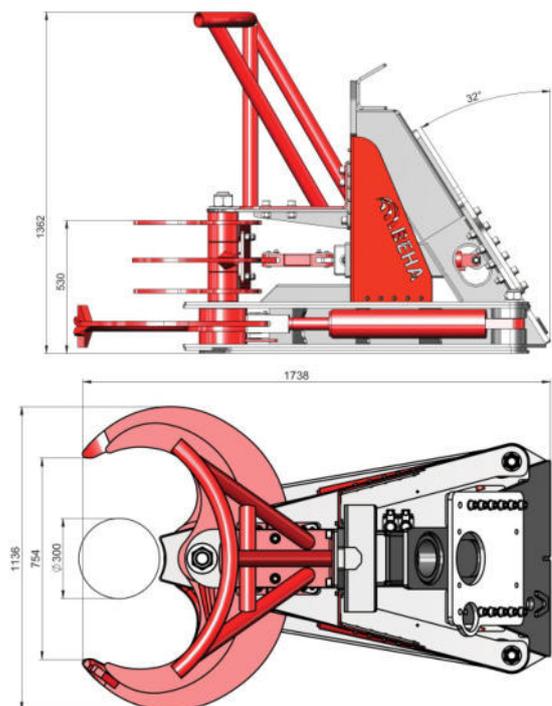
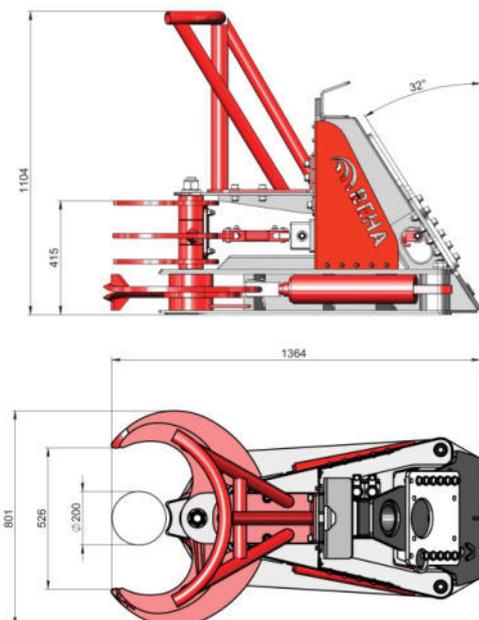
Modell	Greifer	Gewicht	Art.- Nr.
FG 210		380 kg	192100052754
Schwenkeinrichtung		40 kg	192100552756
Druckfolgeventil			192100552109
Umschaltventil			192100552739

Für Bagger 8 bis 18 to Dienstgewicht

Technische Daten FG 310

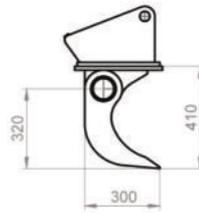
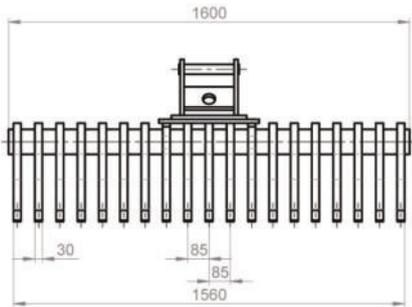
- Schneidgröße max. 250 mm Hartholz, Buche, Esche
- (keine Akazie)
- Schneidgröße max. 300 mm Weichholz
- Greifer Öffnungsweite 754 mm
- max. Arbeitsdruck 250 bar
- Fällgreifer Schwenkung li/re jeweils 30° (Option)
- Anschweißplatte zum Anbringen einer Baggeraufnahme ist serienmäßig dabei

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
FG 310	760 kg	193100052755
Schwenkeinrichtung	60 kg	193100552757
Druckfolgeventil		193100551564
Umschaltventil		193100552402

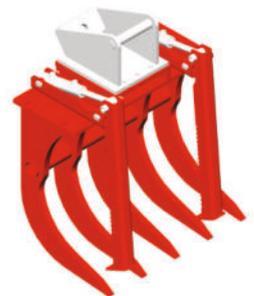
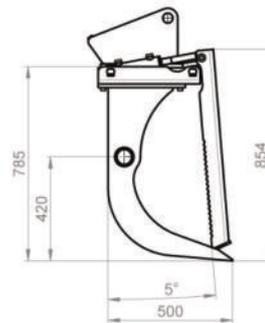
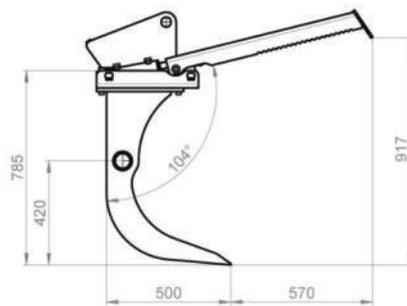
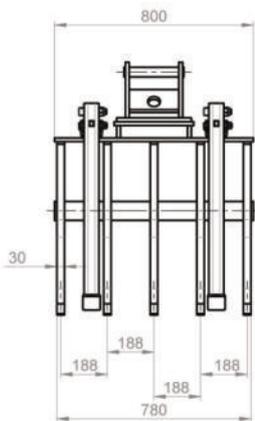




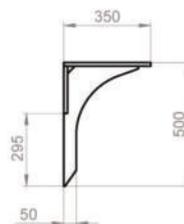
Planierrechen



Roderechen mit oder ohne Niederhalter



Pflanzrechen



Bei allen Rechen: Wunschmaße auf Anfrage möglich





Welcher Greifer passt auf welchen Rotator

Rotator	Greifer	
RX 20, IVR 3	Greifer	TG 08, TG 12, TG 16, TG 19, TG 22 BG 019-50, BG 022-50
	Verstärkter Greifer:	TG 16S BG 019S, BG 022S
	Reisiggreifer:	TG 16SR4 BG 019R4, BG 019SR4, BG 022R4, BG 022SR4
IVR 4FG	Greifer	TG 22 BG 022, BG 026
	Verstärkter Greifer:	TG 22S BG 022S
	Reisiggreifer:	TG 22SR4 BG 022R4, BG 022SR4, BG 026R4
IVR 4FS, RX 55F	Greifer	TG 23 BG 022, BG 026
	Verstärkter Greifer:	TG 23S BG 022S, BG 026
	Reisiggreifer:	BG 022R4, BG 022SR4, BG 026R4, BG 026SR4
RX55F6	Greifer	TG 25 BG 026
	Verstärkter Greifer:	TG 25S BG 026S
	Reisiggreifer:	TG 25SR3, TG 25SR4, TG 25SR BG 026R4, BG 026SR4
RX60F	Greifer	TG 28, TG 35 BG 026, BG 037
	Verstärkter Greifer:	TG 28S BG 028S
	Reisiggreifer:	TG 28SR4 BG 026SR4, BG 037R4
GV 12.2, GV 14S, GV17S	Greifer	TG 35, TG 42, TG 55 BG 037, BG 043
	Verstärkter Greifer:	TG 35S, TG 42S, TG 55S BG 037S, BG 043S
	Reisiggreifer:	TG 35SR4, TG 42SR4, TG 55SR4 BG 037R4, BG 043R4, BG 037SR4, BG 043SR4

Beispiel für Festanbau

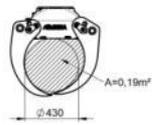
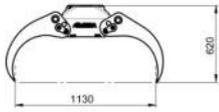
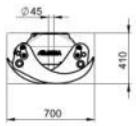


Beispiel für pendelnder Anbau (Kardanische Aufhängung)

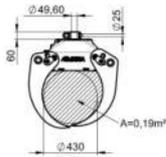
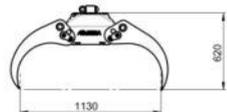
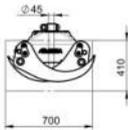
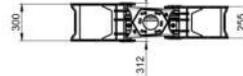


BEHA Holzgreifer

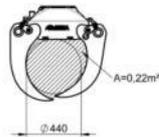
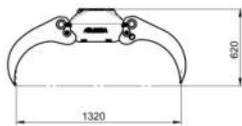
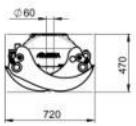
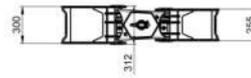
BG019, BG019-50, BG022, BG022-50, BG026, BG037, BG043



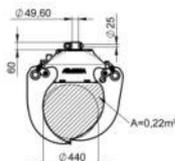
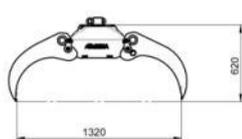
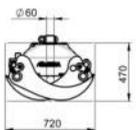
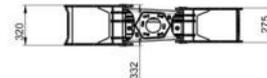
BG019 Holzgreifer
75 kg



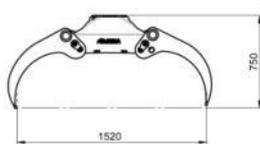
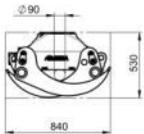
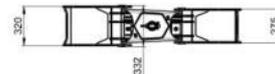
BG019-50 Holzgreifer
80 kg



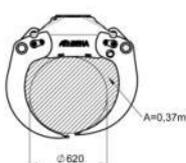
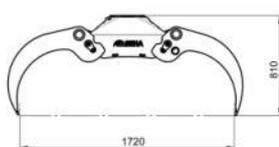
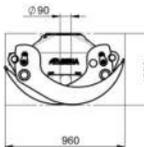
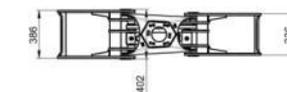
BG022 Holzgreifer
100 kg



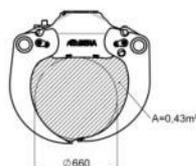
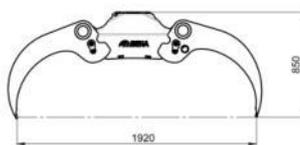
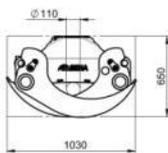
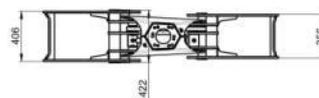
BG022-50 Holzgreifer
105 kg



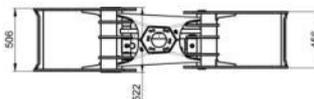
BG026 Holzgreifer
145 kg



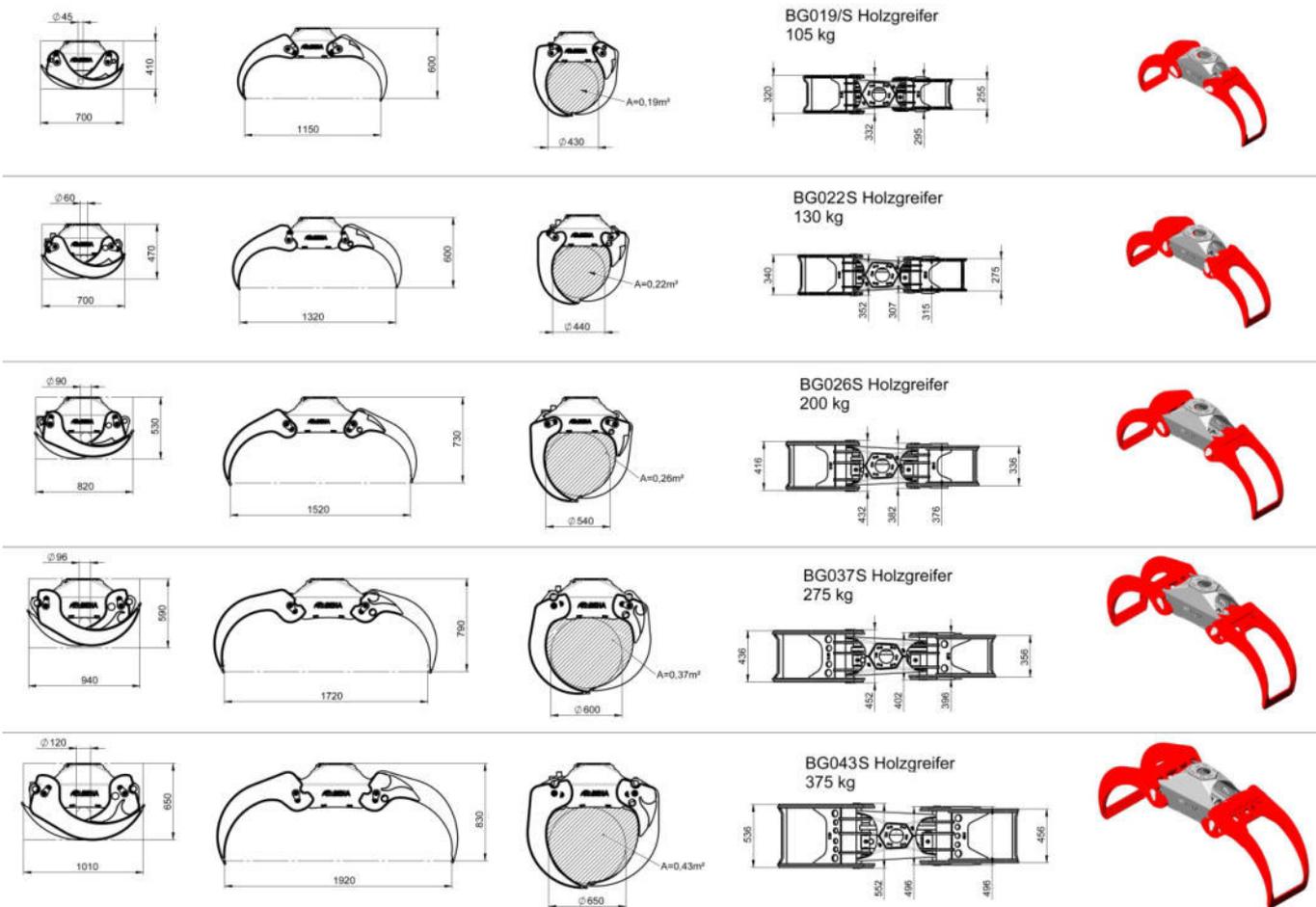
BG037 Holzgreifer
185 kg



BG043 Holzgreifer
275 kg

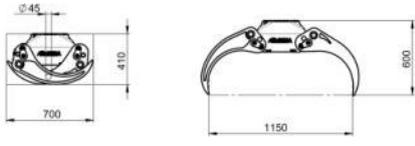
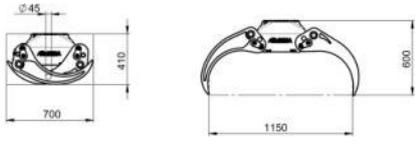
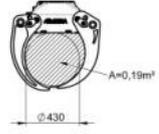
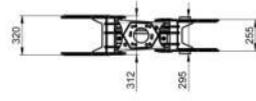
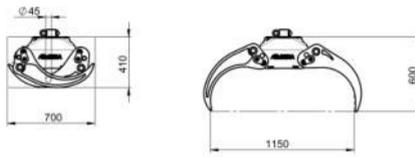
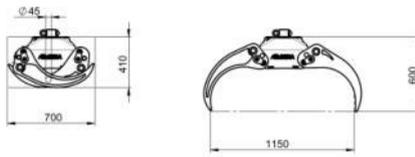
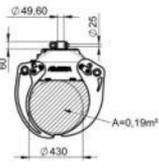
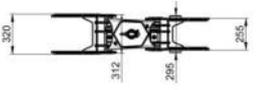
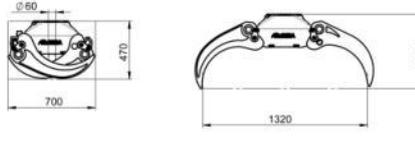
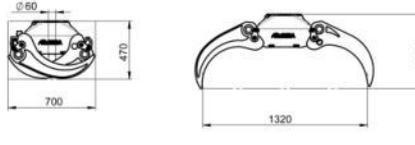
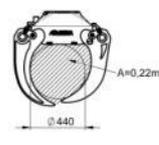
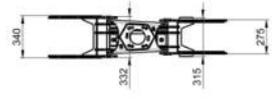
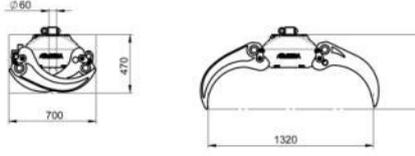
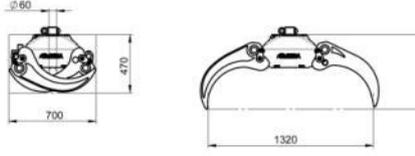
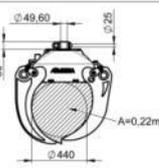
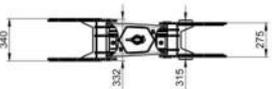
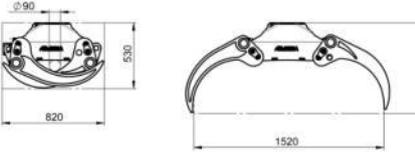
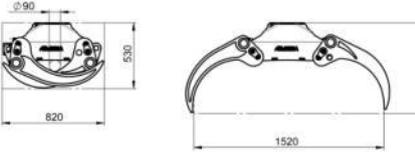
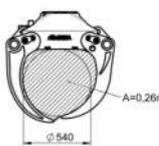
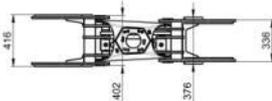
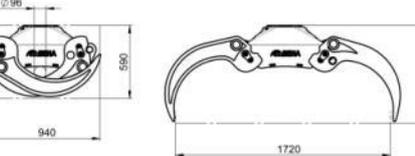
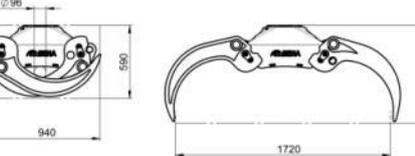
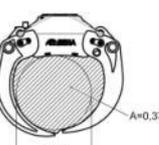
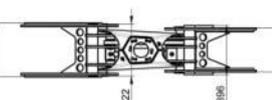
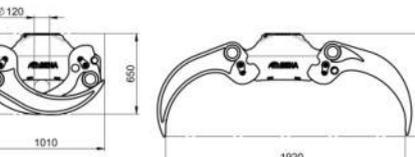
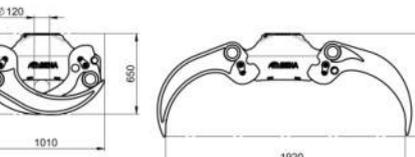
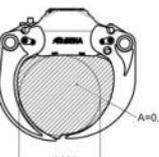
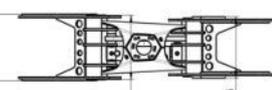


BEHA Holzgreifer verstärkt für Bagger
BG019S, BG022S, BG026S, BG037S, BG043S

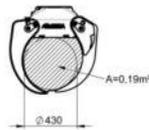
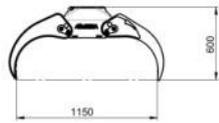
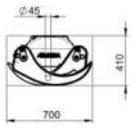


BEHA Reissiggreifer

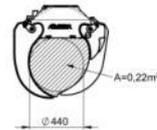
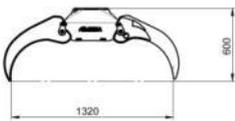
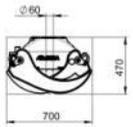
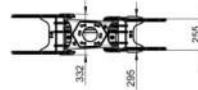
BG019R4, BG019-50R4, BG022R4, BG022-50R4, BG026R4, BG037R4, BG043R4

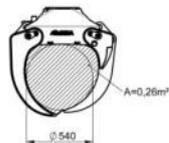
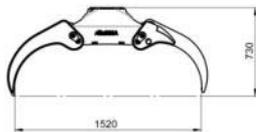
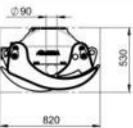
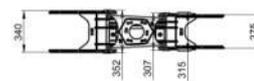
BEHA Reissiggreifer verstärkt für Bagger
BG019SR4, BG022SR4, BG026SR4, BG037SR4, BG043SR4



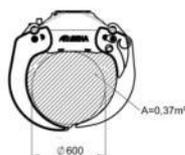
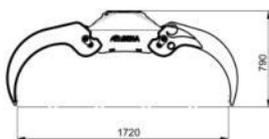
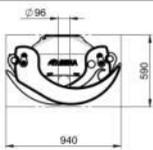
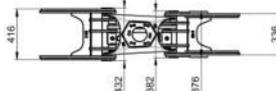
BG019SR4 Reissiggreifer
100 kg



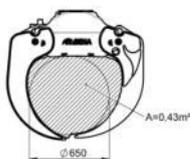
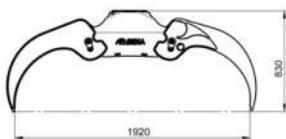
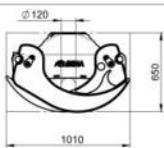
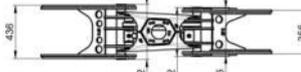
BG022SR4 Reissiggreifer
130 kg



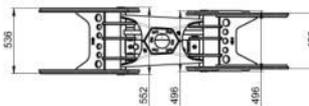
BG026SR4 Reissiggreifer
195 kg



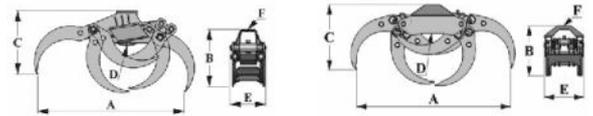
BG037SR4 Reissiggreifer
265 kg



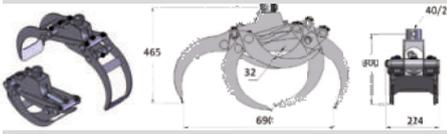
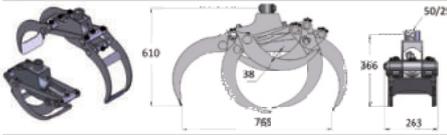
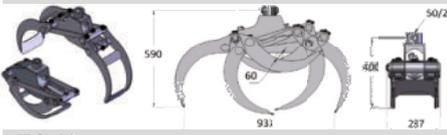
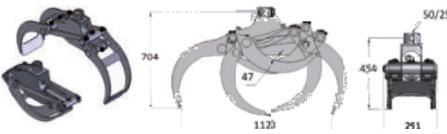
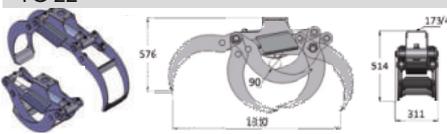
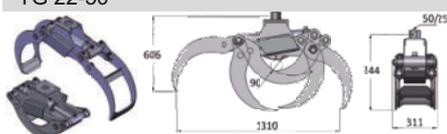
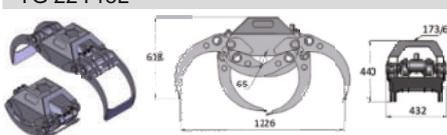
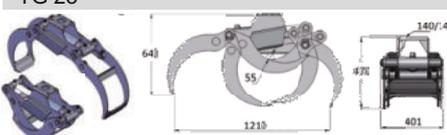
BG043SR4 Reissiggreifer
360 kg



Rundholzgreifer

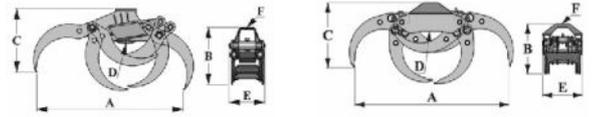


Technische Daten

Modell	 Kg	 tm	 m²	 Bar		 l/min	 kN	 to	Art.-Nr.
TG 08	25	0,5	0,08	160	40/20	15	4	0,5-1	020800050034
									
TG 12	44	2	0,12	200	50/25	30	8	1-3	021200050036
									
TG 16	50	2	0,16	200	50/25	40	9	1-3	021600050038
									
TG 19	67	2,5	0,18	200	50/25	40	10		021900050043
									
TG 22	98	3	0,22	200	173/4	50	13,5	1-4	022200050044
									
TG 22-50	98	3	0,22	200	50/25	50	13,5	2-6	022201050046
									
TG 22 ProL	131	5	0,20	250	173/6	50	14,5	2-6	022202050572
									
TG 23	120	3	0,23	200	140/140	50	13,5	2-6	022300050051
									

- 
Gewicht in kg
- 
Max. Arbeitsdruck
- 
Rotator
- 
Volumen
- 
Klemmkraft
- 
Grabzähne
- 
Greiffläche
- 
Empfohlener Ölfluss
- 
Baggergew. - kard. Aufhängung
- 
Hubleistung - Kran
- 
Gewicht mit Rotator
- 
Baggergew. - Festmontage

Rundholzgreifer



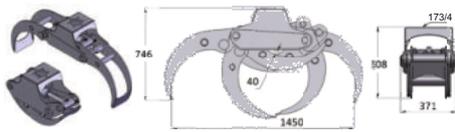
Technische Daten

Modell

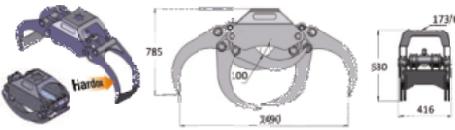
Kg
 tm
 m²
 Bar

 l/min
 kN
 to
 Art.-Nr.

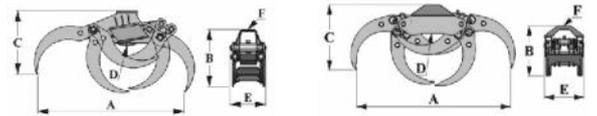
TG 25 138 3 0,25 200 173/6 50 11 3-5 022500050055



TG 28 185 8 0,30 250 173/6 60 16,6 4-8 022800050062



Rundholzgreifer für Bagger



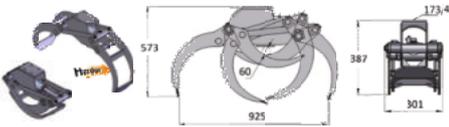
Technische Daten

Modell

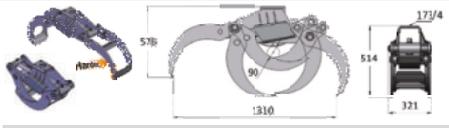
Kg
 tm
 m²
 Bar

 l/min
 kN
 to
 Art.-Nr.

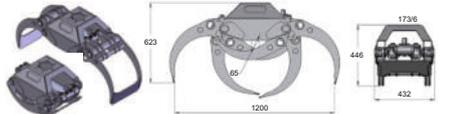
TG 16S 65 3 0,16 200 140/140 40 9 1-5 1-3 021610050040



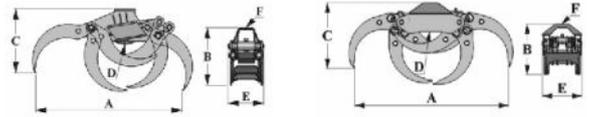
TG 22S 112 4 0,22 200 140/140 50 13,5 2-6 2-4 022210050047



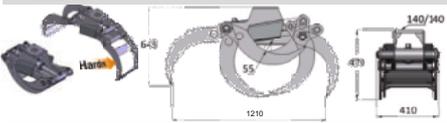
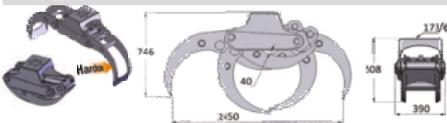
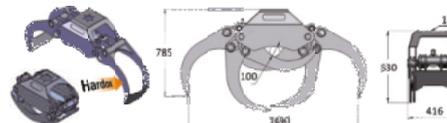
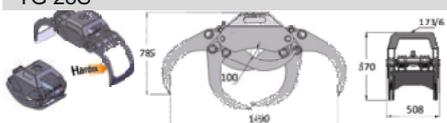
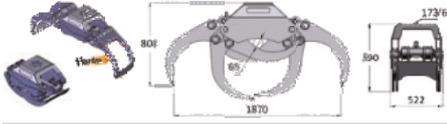
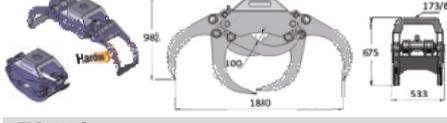
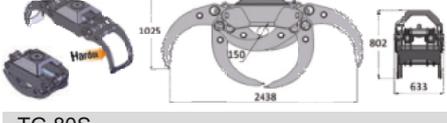
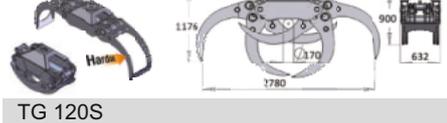
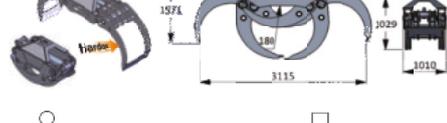
TG 22 PRO S 135 4 0,2 250 173/6 50 14,5 4-12 4-10 022212051986



Rundholzgreifer für Bagger

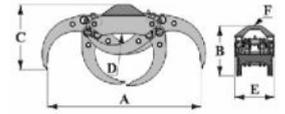


Technische Daten

Modell	 Kg	 tm	 m²	 Bar		 l/min	 kN	 to	 to	Art.-Nr.
TG 23S 	130	4	0,23	200	140/140	50	13,5	4	3	022310050053
TG 25S 	171	6	0,25	250	173/6	50	11	6	4	022510050057
TG 28 	180	8	0,30	250	173/6	60	16,6	10	6	022800050062
TG 28S 	256	15	0,30	300	173/6	60	16,6	15	10	022810050064
TG 35S 	310	15	0,38	300	173/6	60	17,5	15	12	023510050070
TG 42S 	366	25	0,50	300	173/6	60	21,8	20	14	024210050074
TG 55S 	682	30	0,65	300	-	90	25	25	20	025510050160
TG 80S 	737	30	0,80	300		90	22	25		028010050999
TG 120S 	1500	40	1,20	300		90	40	40		029000050889

-  Gewicht in kg
-  Max. Arbeitsdruck
-  Rotator
-  Volumen
-  Klemmkraft
-  Grabzähne
-  Greiffläche
-  Empfohlener Ölfluss
-  Baggergew. - kard. Aufhängung
-  Hubleistung - Kran
-  Gewicht mit Rotator
-  Baggergew. - Festmontage

Reisiggreifer



Technische Daten

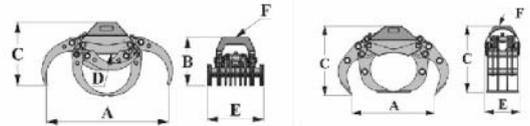
Modell	Kg	tm	m²	Bar		l/min	kN	to	to	Art.-Nr.
TG 16SR4	58	3	0,16	200	50/25	40	9	3		021630050041
TG 22 ProSR4	125	5	0,20	200	173/6	50	11,6	8		022232050995
TG 25SR	192	6	0,25	250	173/6	50	11			022540052181
TG 25SR3	190	8	0,25	250	173/6	50	12,6	10		022520050059
TG 25SR4	200	8	0,22	250	173/6	50	12,6	10		022530050060
TG 28SR4	260	15	0,30	250	173/6	60	16,6	15		022830050065
TG 35SR4	330	15	0,38	250	173/6	60	17,6	15		023530050573
TG 42SR4	415	25	0,50	250	173/6	70	21,8	20		024230050150
TG 55SR4	760	30	0,65	250	203/6	90	25	30	20	025530050574

- Gewicht in kg
- Max. Arbeitsdruck
- Volumen
- Klemmkraft
- Greiffläche
- Empfohlener Ölfluss
- Hubleistung - Kran
- Gewicht mit Rotator

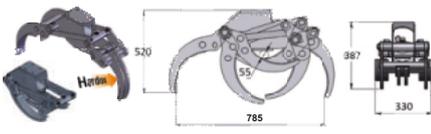
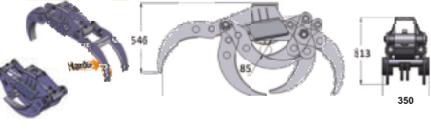
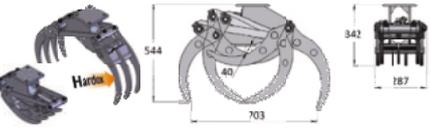
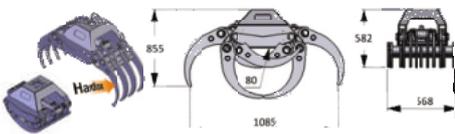
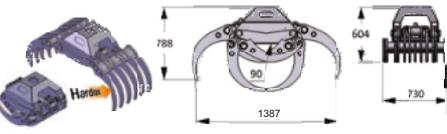
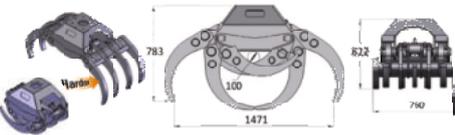
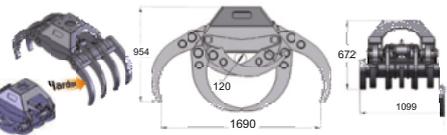
- Rotator
- Grabzähne
- Baggengew. - kard. Aufhängung
- Baggengew. - Festmontage



Stein- und Recyclinggreifer



Technische Daten

Modell	 Kg	 tm	 m²	 Bar		 l/min	 kN	 to	 to	Art.-Nr.
TG 16ST	65	3	0,16	200	140/140	40	9	3	2	021650050042
										
TG 22ST	125	4	0,22	200		50	13,5	4	3	022250050050
										
TG 12 UG-7	56	2	0,12	200		30	8			021240050037
										
TG 22 UG-9	298	12	0,22	250		60	17	10	7	022240050049
										
TG 28 UGS-11	460	15	0,28	300		60	16,6	15	10	022840050066
										
GX 28-50	495	30	0,28	350	173/6	60	20	20	14	022860050569
										
GX 36-50	860	40	0,36	350	173/6	60	20,5	30	24	023660052588
										

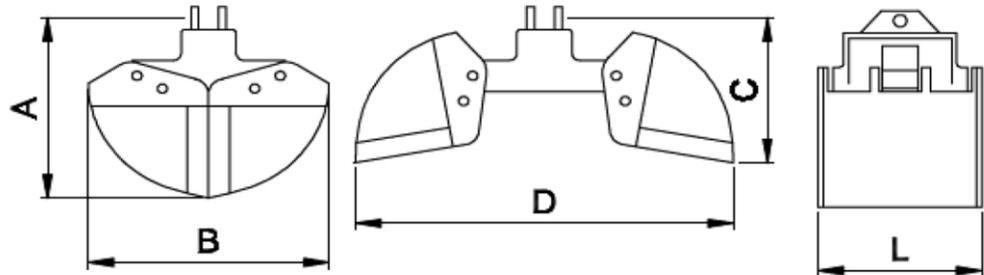
Zweischalengreifer BO

Mit einem liegenden Zylinder

Lochbild 196-4
(140 mm x 140 mm)

und

Lochbild 173/6
(149 mm x 86,5 mm)



Technische Daten

Modell	Zähne	Inhalt (l)	Gewicht (kg)	Druck max.(bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	L (mm)	Art.-Nr.
BO 40	3	125	140	200	670	830	530	1.200	440	041110050263
BO 50	4	150	150	200	670	830	530	1.200	540	041120050264
BO 60	5	175	160	200	670	830	530	1.200	640	041130050265
BO 70	5	200	190	200	670	830	530	1.200	740	041140050266
BO 80	5	225	200	200	670	830	530	1.200	840	041150050267
BO 800	5	310	240	200	900	1.030	700	1.350	840	041160050268
BO 1000	5	410	265	200	900	1.030	700	1.350	1.040	041170050269

Achtung: ohne Rotator / ohne Zähne.

Zubehör

Greiferzähne BO / BT

Art.- Nr.

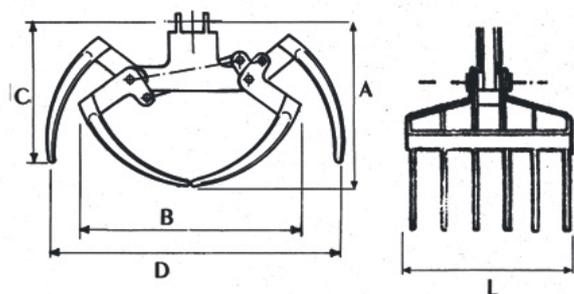
04995050931

Dunggabel mit liegendem Zylinder, Serie FO

Lochbild 196-4
(140 mm x 140 mm)

und

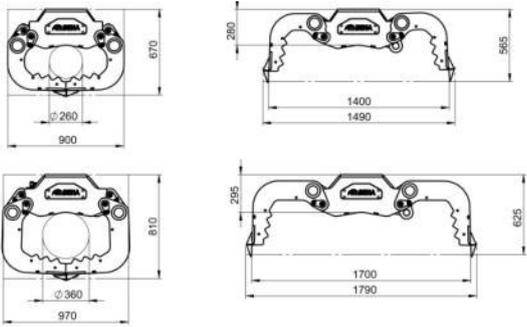
Lochbild 173/6
(149 mm x 86,5 mm)



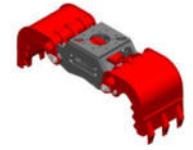
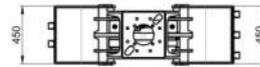
Technische Daten

Modell	Zähne	Inhalt (l)	Gewicht (kg)	Druck max.(bar)	A (mm)	B (mm)	C(FO) (mm)	C(FV) (mm)	D (mm)	L (mm)	Art.-Nr.
FO 10	10	170	145	200	780	980	580	1.000	1.300	650	041200050274
FO 12	12	210	165	200	780	980	580	1.030	1.300	800	041210050275
FO 14	14	250	185	200	780	980	580	1.000	1.300	950	041220050276
FO 16	16	290	205	200	780	980	580	1.030	1.300	1.100	041230050277

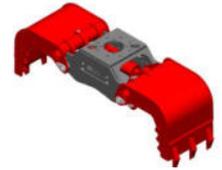
BEHA Universalgreifer



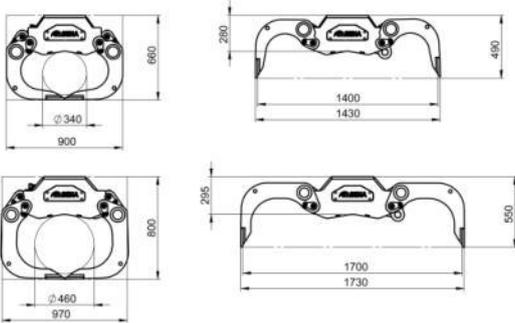
BEHA BUG 5-9
230 kg



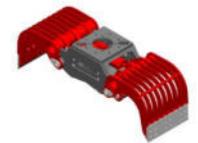
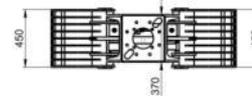
BEHA BUG 7-12
290 kg



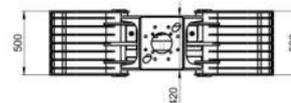
BEHA Universalgreifer A



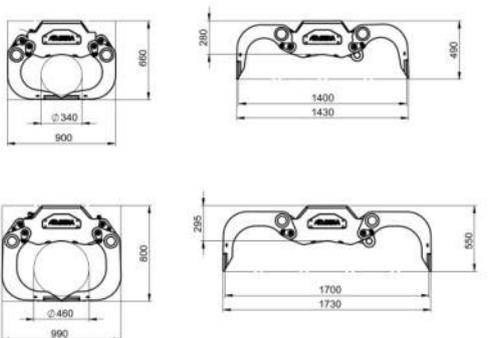
BEHA BUG-A 5-9
235 kg



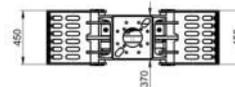
BEHA BUG-A 7-12
305 kg



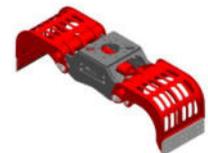
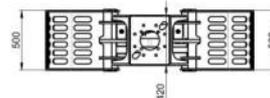
BEHA Universalgreifer W



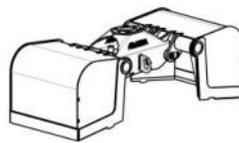
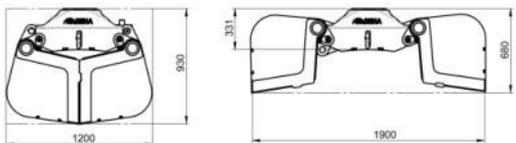
BEHA BUG-W 5-9
225 kg



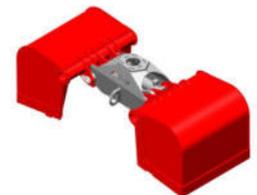
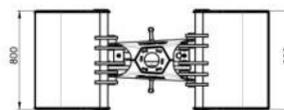
BEHA BUG-W 7-12
285 kg



BEHA Krangreifer



BKG 400 Krangreifer
370 kg



Greifer Typ **BUG**



BUG 05 MP



BUG 5-9

BUG 7-12



BUG 20 MP



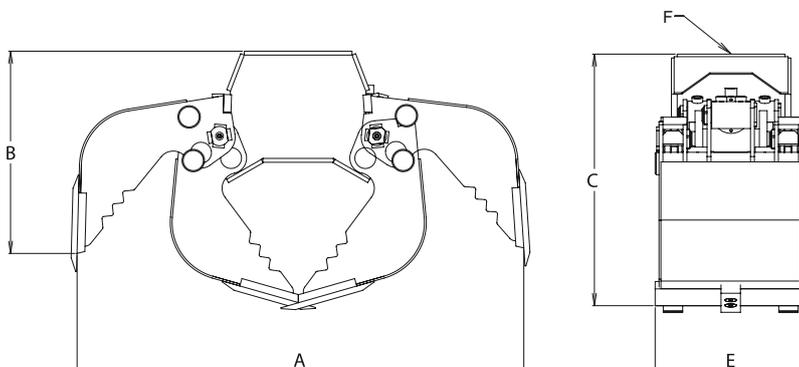
BUG Seitenplatten

Technische Daten

MODEL SPECS.



Model	Kg	Inhalt Liter	Bar	l/min	kN	ton
BUG 05 MP	86	40	250	20	12,4	1-4
BUG 20 MP	400	260	350	60	33	12-16
BUG 5-9	230	100	250	50	18,5	5-9
BUG 7-12	290	175	350	60	33	7-12



	BUG 05MP	BUG 20MP	BUG 5-9	BUG 7-12
A	904	1560	1400	1700
B	457	802	565	625
C	500	925	670	810
E	300	532	450	500
F	140x140		140x140 270/8	140x140 270/8





Rotatoren RX 20

Rotator für QUAD-Kräne, usw.
Für Greifer TG 08



RX 20

Greiferoptionen Seite 31

Technische Daten

max. Traglast axial	1.000 kg
Drehmoment bei 200 bar	500 Nm
empfohlener Durchfluss	10 l/min
Betriebsdruck max.	200 bar

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
RX 20	13,0 kg	012000050000

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- nur pendelnd aufhängen
- dieser Rotator passt nur auf den TG08
- Rotator Innengewinde 1/4"

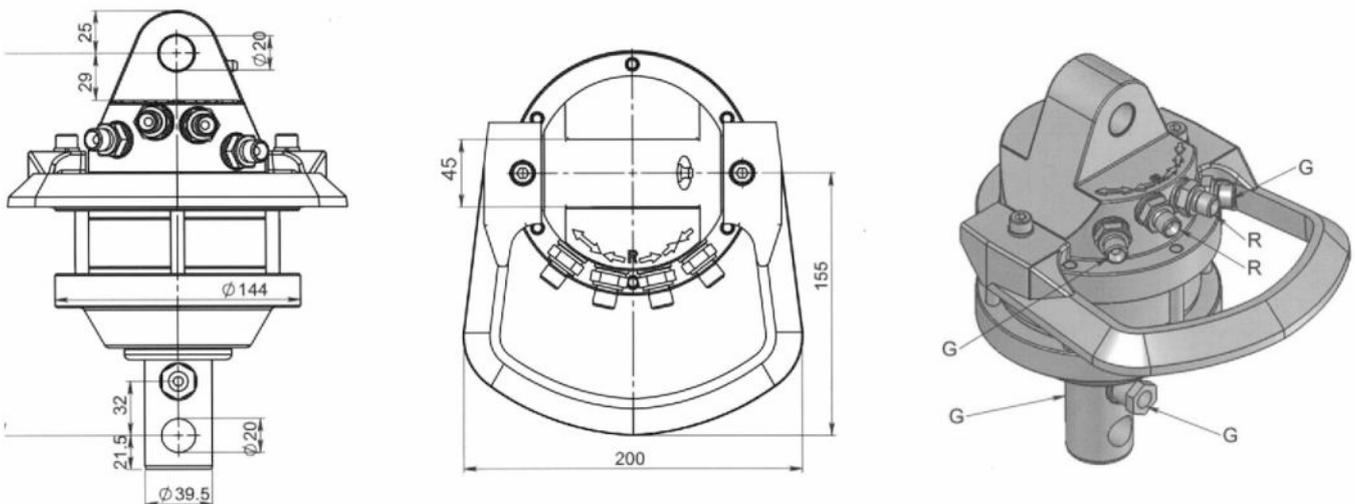
Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen

Art.- Nr.

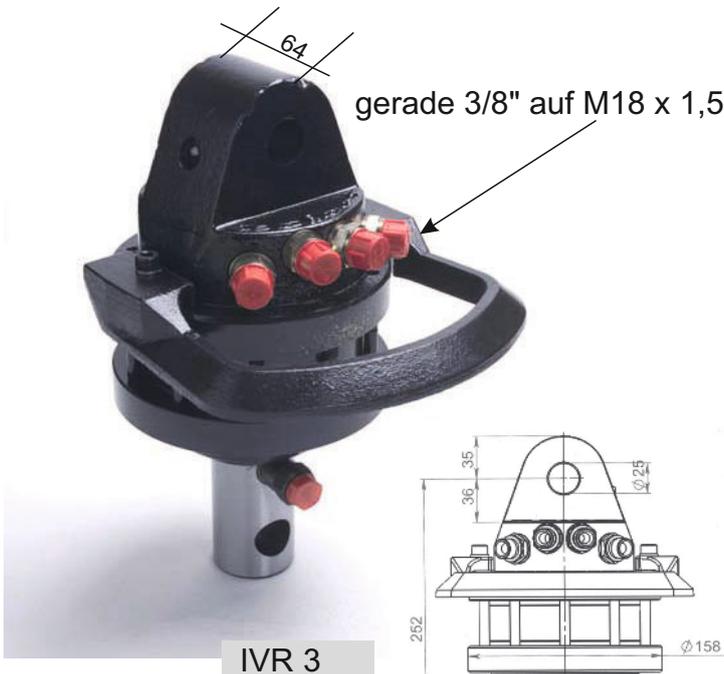
012000950166

RX 20



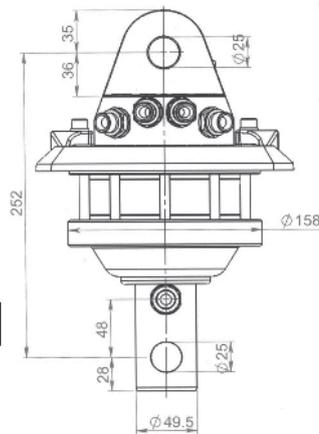
Rotatoren IVR 3

Rotator für die kleine Forstwirtschaft, kleine Stückgutkräne und Minibagger.



IVR 3

Greiferoptionen Seite 31



Technische Daten

max. Traglast axial	3.000 kg
Drehmoment bei 200 bar	700 Nm
Empfohlener Durchfluss	20 l/min
Betriebsdruck max.	250 bar

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
IVR 3	16,5 kg	013000050001
IVR 3FS	21,5 kg	013020050004

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- nur pendelnd aufhängen
- IVR 3 – empfohlener Holzgreifer BG019-50, BG022-50, TG 12, TG 16, TG 19 und TG 22-50 (bei diesen Greifern ist kein Flansch erforderlich)
- IVR 3 – empfohlener Holzgreifer BG022, TG 22 (nur mit 4-Loch Flansch)
- IVR 3FC – nur für Greifer mit diesem Lochbild
- IVR 3FS – empfohlener Holzgreifer BG022, TG23 Schrottgreifer

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen

Art.- Nr.

013000950167

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 4 Stück 10.9

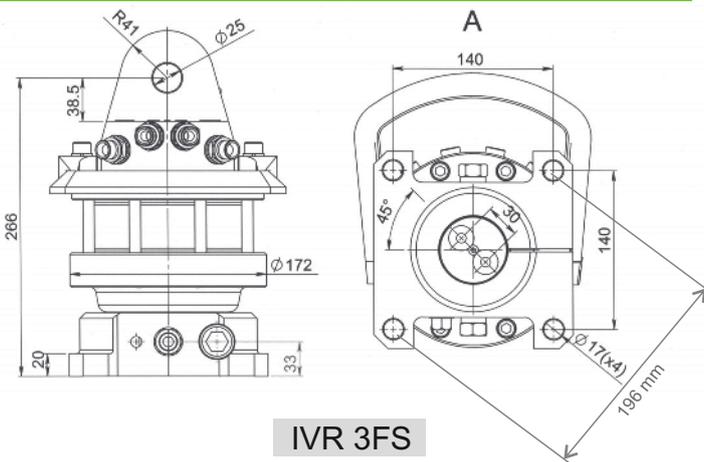
013000950615

- Flansch Lochmaß 173-4-50

013000950168

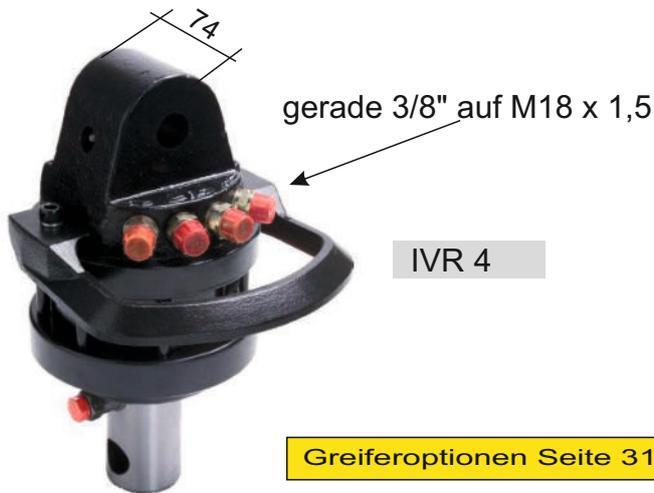
- Flansch Lochmaß 196-4-50

013000950614



IVR 3FS

Rotatoren IVR 4



Der Standardrotator für Stückgutkräne.

Technische Daten

max. Traglast axial	4.500 kg
Drehmoment bei 200 bar	1.100 Nm
empfohlener Durchfluss	20 l/min
Betriebsdruck max.	250 bar

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
IVR 4,59	23,5 kg	014000050006
IVR 4FG	27,0 kg	014020050008
IVR 4FS	31,5 kg	014030050009

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- nur pendelnd aufhängen
- IVR 4.59 / IVR 4.69
empfohlener Holzgreifer BG022, TG 22, TG 23 (nur mit 4-Loch Flansch)
- IVR 4.59 / IVR 4.69
empfohlener Holzgreifer BG026, TG 25 (nur mit 6-Loch Flansch wahlweise)
- IVR 4FG - empfohlener Holzgreifer BG022, TG 22 (kein Flansch erforderlich).
Die Schlauchverbindung kann von der Seite oder von unten an den Greifer geführt werden.
- IVR 4FS - empfohlener Holzgreifer BG022, BG026, TG 23 (meistens passend für Schrottgriener).

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen

Art.- Nr.

014000950169

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 4 Stück 10.9

014000950616

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 6 Stück 10.9

014000950617

Lochmaß

Art.- Nr.

Flansch 173-4-59

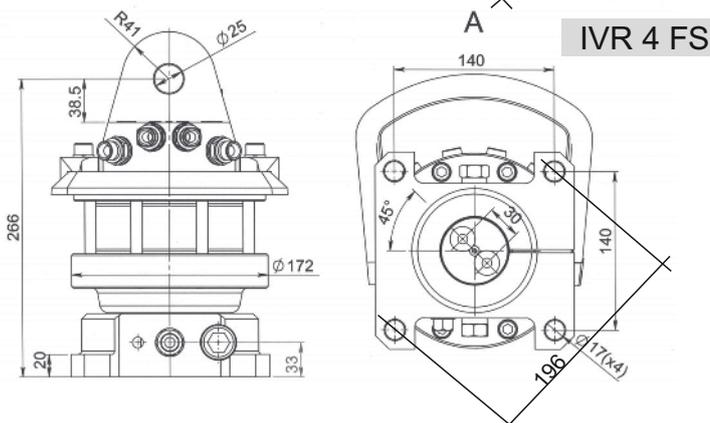
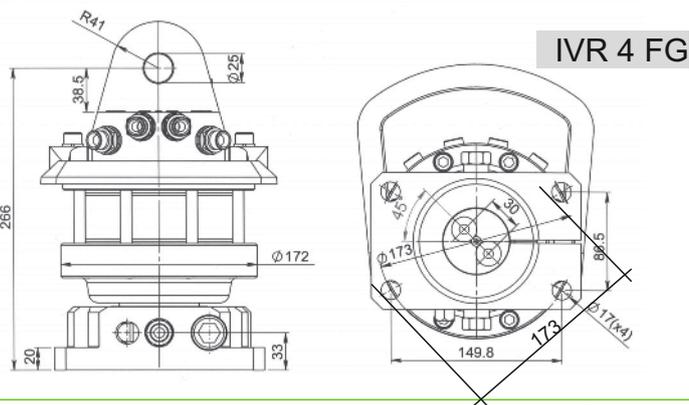
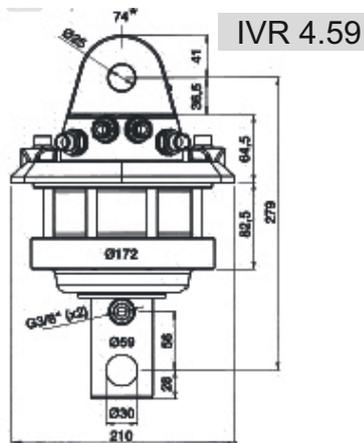
014000950170

Flansch 196-4-59

014000950172

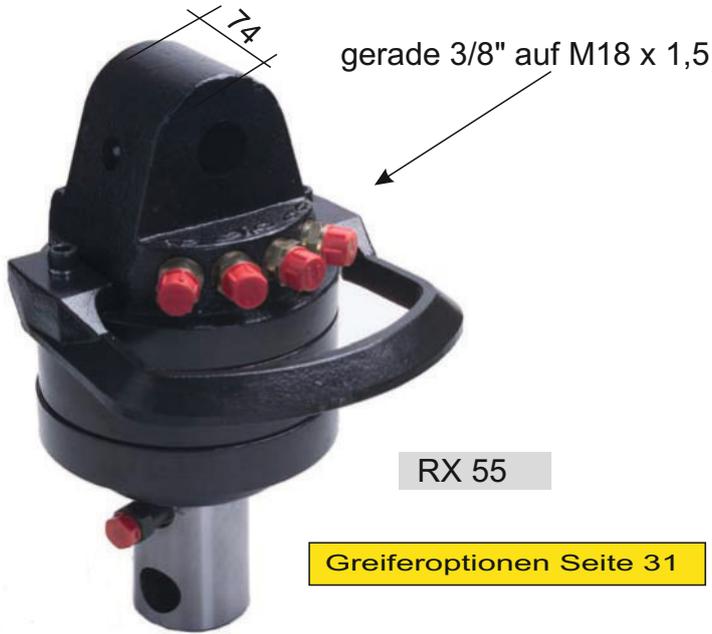
Flansch 173-6-59

014000950174



Rotatoren RX 55

Verstärkter Rotator für kleinere Mehrschalengreifer, Holzgreifer, Zweischalengreifer etc.



RX 55

Greiferoptionen Seite 31

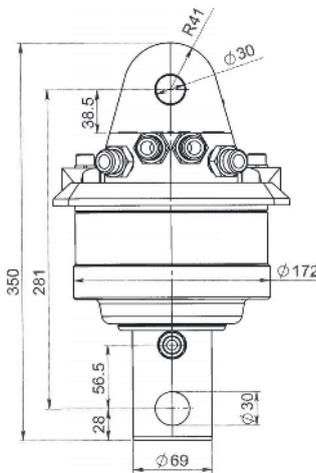
Technische Daten

max. Traglast axial	5.500 kg
Drehmoment bei 200 bar	1.100 Nm
empfohlener Durchfluss	20 l/min
Betriebsdruck max.	250 bar

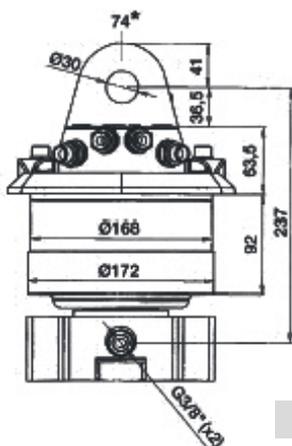
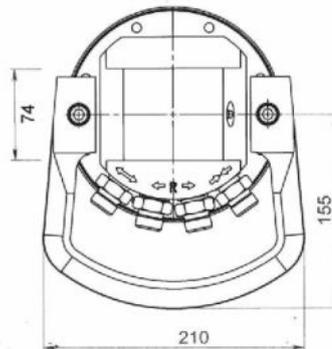
Modell	Gewicht	Art.- Nr.
RX 55.59	29,0 kg	015500050010
RX 55.69	29,5 kg	015520050013
RX 55F	30,0 kg	015530050014

Beschreibung

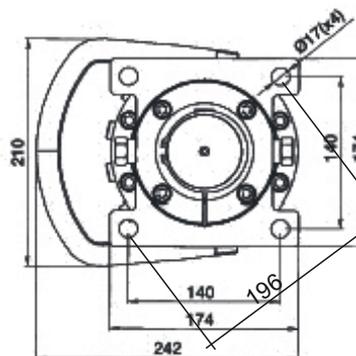
- Rotation - endlos drehbar
- Nur pendelnd aufhängen
- RX 55.59 / RX 55.69 sind Wellen-Rotatoren bei denen man nach Bedarf 4-Loch oder 6-Loch Flansch benötigt.
- RX 55.59 / RX 55.68 / RX 55.69 passend für Holzgreifer BG026, TG 25, TG 28 (bei diesen Greifern nur mit 6-Loch Flansch)
- RX 55F - empfohlener Holzgreifer BG022, BG026, TG 23 (Flansch am Rotator, meistens passend für Schrottgreifer)



RX 55.59 / 55.69



RX 55 F



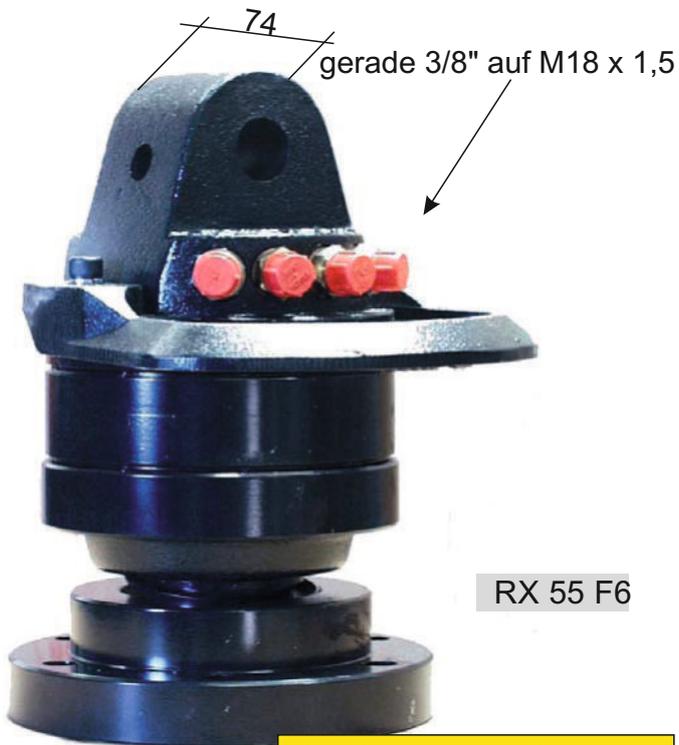
Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen Art.- Nr. 015500950176
- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 4 Stück 10.9 Art.- Nr. 015500950618
- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 6 Stück 10.9 Art.- Nr. 015500950184

Lochmaß	Art.- Nr.
Flansch 173-4-59	014000950170
Flansch 173-4-69	014000950171
Flansch 196-4-59	014000950172
Flansch 196-4-69	014000950173
Flansch 173-6-59	014000950174
Flansch 173-6-69	014000950175

Rotatoren RX 55 F6

Flanschrotator für mittelgroße Holzladekräne Greifergröße TG 25, TG 25S, TG 28.



RX 55 F6

Greiferoptionen Seite 31

Technische Daten

max. Traglast axial	5.500 kg
Drehmoment bei 200 bar	1.100 Nm
empfohlener Durchfluss	20l/min
Betriebsdruck max.	250 bar

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
RX 55F6	33,0 kg	015540050015

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- nur pendelnd aufhängen
- RX 55F6 - empfohlener Holzgreifer BG026, BG037, TG 25 und TG 28 (kein zusätzlicher Flansch erforderlich)

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen

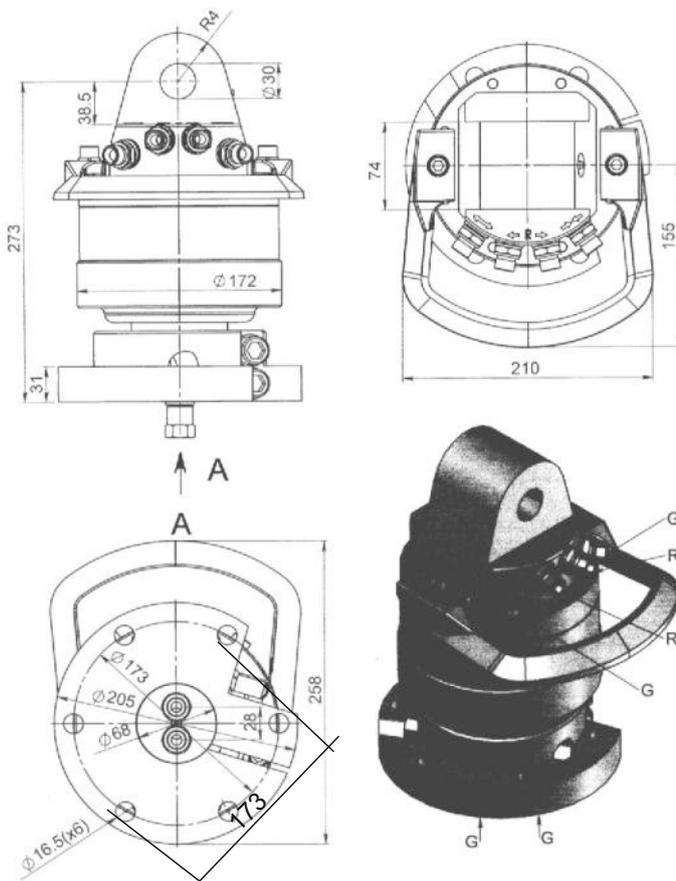
Art.- Nr.

015500950176

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 6 Stück 10.9

Art.- Nr.

015500950184



RX 55 F6

Rotatoren GV12.2

Kompakter Rotator
für die professionelle Waldarbeit.



GV 12.2

Greiferoptionen Seite 31

Technische Daten

max. Traglast axial	10.000 kg
Drehmoment bei 250 bar	2.200 Nm
Betriebsdruck max.	250 bar
erforderliche Ölmenge	25l/min

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
GV12.2S	55,7 kg	011201052711

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- Nur pendelnd aufhängen
- GV 12.2S - empfohlener Holzgreifer BG037, BG043, TG 42 und TG 55

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen mit Drahtwendel

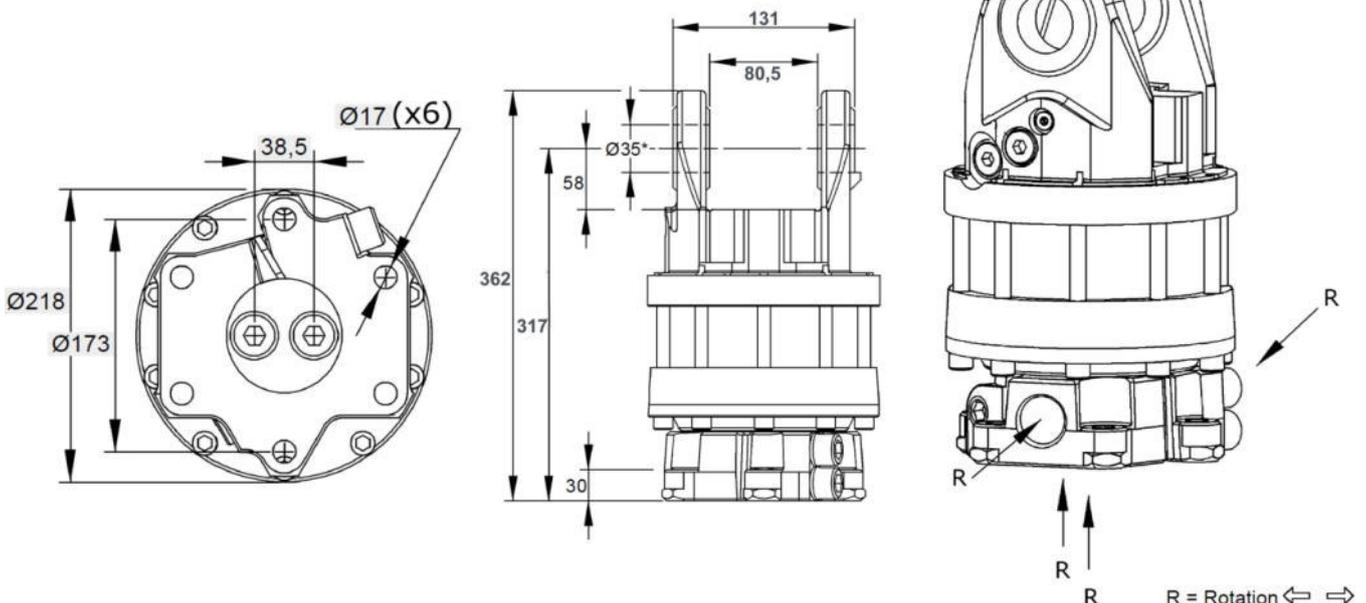
Art.- Nr.

011400950201

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator
6 Stück 10.9

011400950202

GV12.2



Rotatoren GV14S

Kompakter Rotator
für die professionelle Waldarbeit.



GV 14S

Greiferoptionen Seite 31

Technische Daten

max. Traglast axial		10.000 kg
Drehmoment bei 250 bar		3.300 Nm
Betriebsdruck max.		250 bar
erforderliche Ölmenge		35l/min
Modell	Gewicht	Art.- Nr.
GV14S	55,5 kg	011401052712

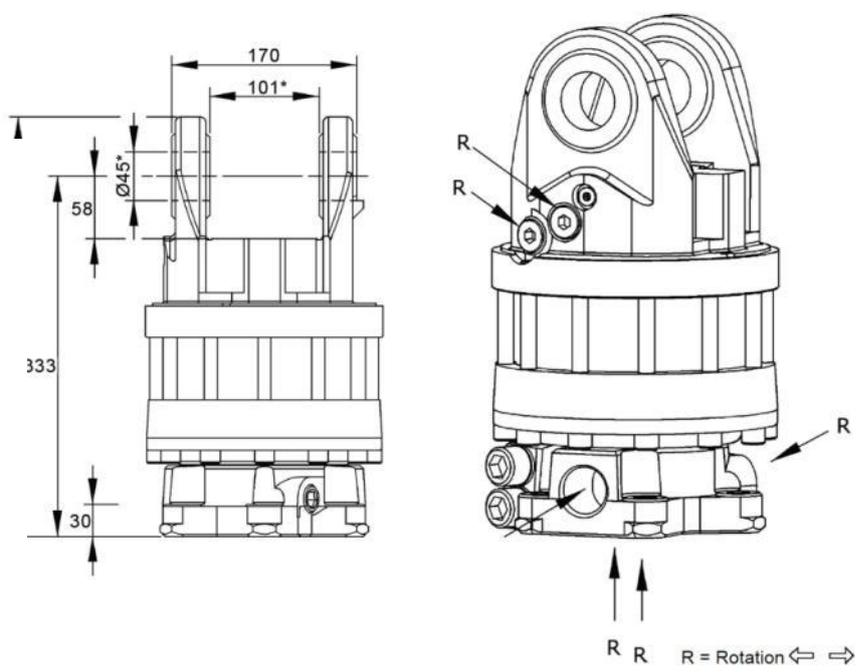
Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- Nur pendelnd aufhängen
- GV 14S - Empfohlener Holzgreifer BG037, BG043, TG 42 und TG 55

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen mit Drahtwendel
Art.- Nr. 011400950201
- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 6 Stück 10.9
011400950202

GV 14S



Rotatoren GV17S

Kompakter Rotator
für die professionelle Waldarbeit.



GV 17S

Greiferoptionen Seite 31

Technische Daten

max. Traglast axial	16.000 kg
Drehmoment bei 250 bar	3.300 Nm
Betriebsdruck max.	250 bar
erforderliche Ölmenge	35l/min

Modell	Gewicht	Art.- Nr.
GV 17S	61,7 kg	011701052713

Beschreibung

- Rotation - endlos drehbar
- Nur pendelnd aufhängen
- GV 17S - Empfohlener Holzgreifer BG037, BG043, TG 42 und TG 55

Zubehör

- Schlauchsatz zwischen Greifer und Rotator mit Einschraub-Verschraubungen mit Drahtwendel

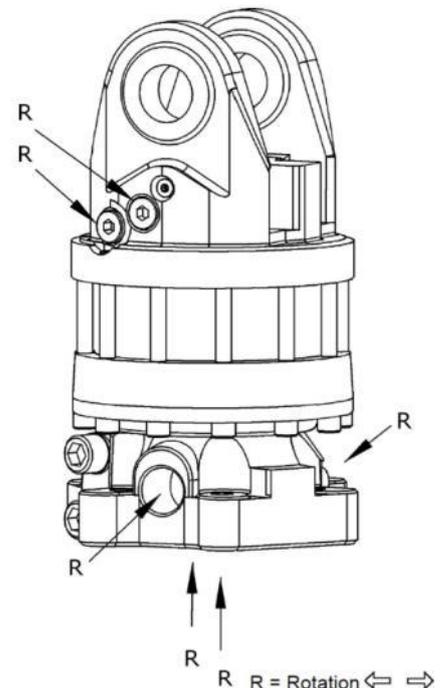
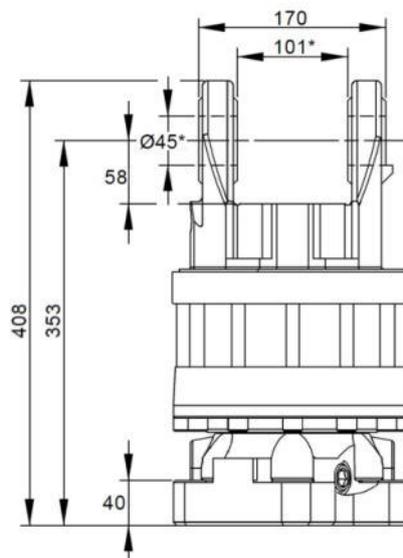
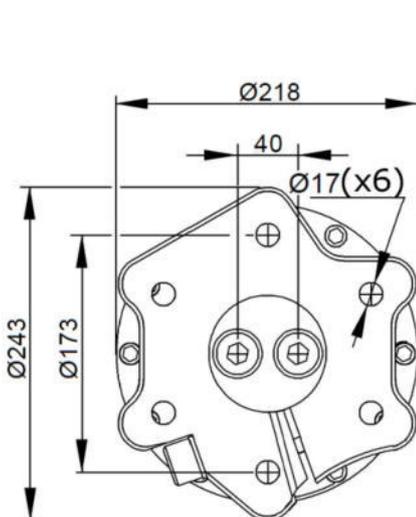
Art.- Nr.

011400950201

- Schraubensatz zwischen Greifer und Rotator 6 Stück 10.9

011400950202

GV 17S



Rotatoren, Haken, RH

Technische Daten

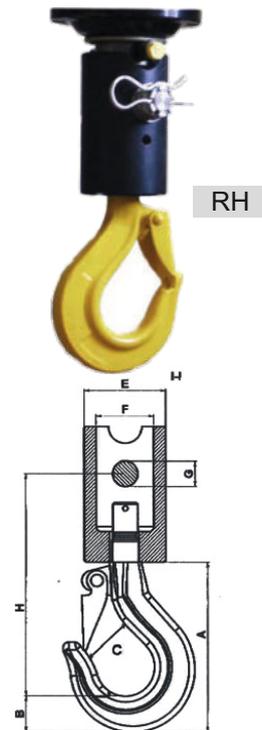
Modell	RH 50/50	RH 50/59	RH 50/69	RH 80/59	RH 80/69	RH 80/78
A	166	166	166	203	203	203
B	35	35	43	43	43	43
C	42	42	42	49	49	49
E	87	98	98	98	98	120
F	50	59	69	59	69	78
G	25	30	30	30	30	35
H	225	225	225	265	265	274

Art.-Nr. 055010050232 05501105033 055012050234 055013050235 055014050236 055015050237

Max. Traglast: RH 50 - 5.000 kg
RH 80 - 10.000 kg

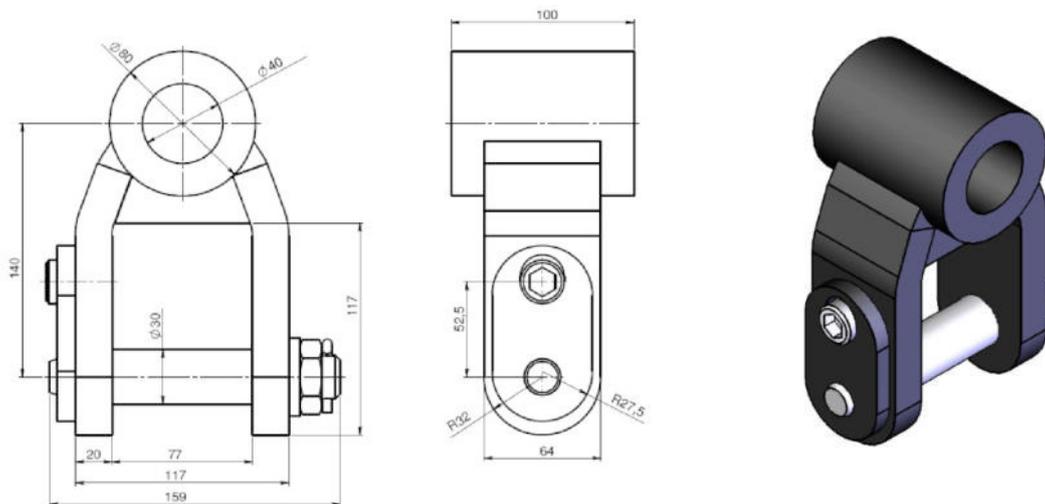
Technische Daten

- Die Rotatorhaken gibt es passend für alle Wellen-Rotatoren



Pendelgelenke, Aufhängungen

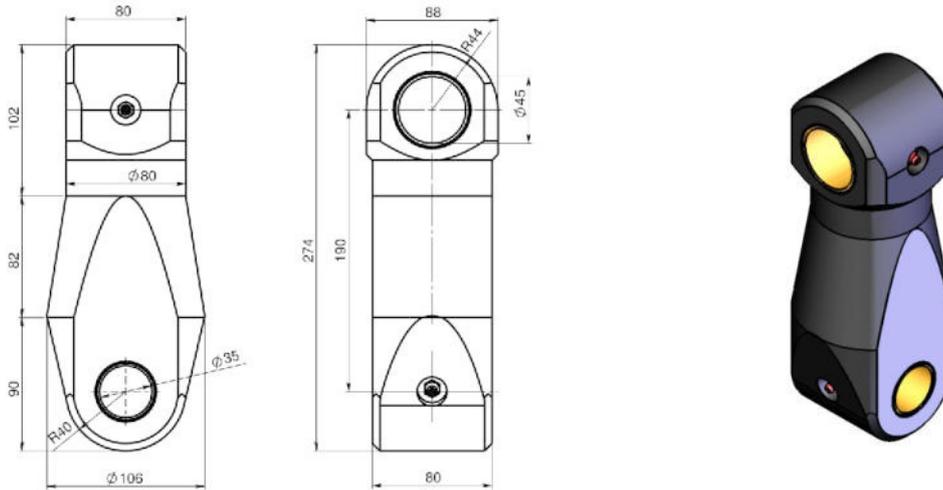
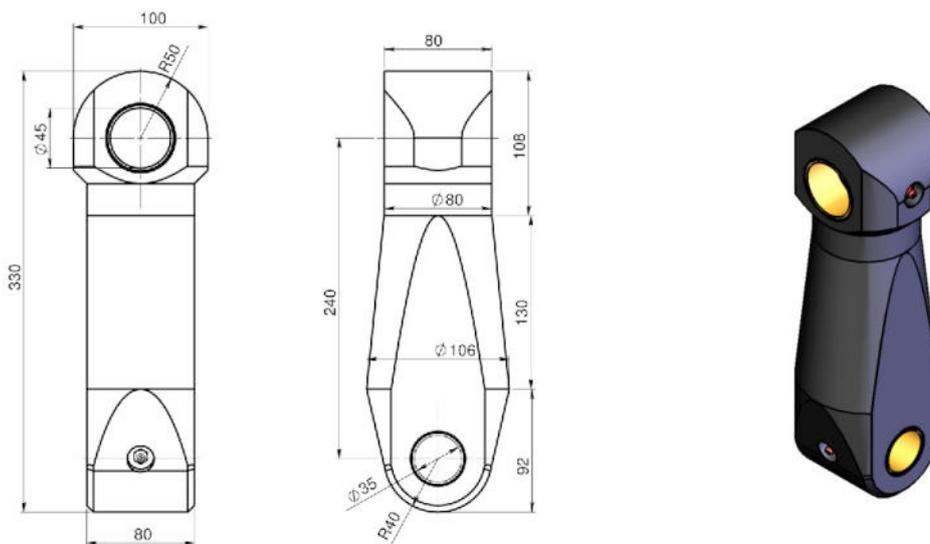
HMF 2-30



Technische Daten

Modell	HMF 2-30
L c/c	140 mm
Kranseite	100 mm
Rotatorseite	77 mm
Bohrdurchmesser auf der Kranseite	40 mm
Bohrdurchmesser auf der Rotatorseite	30 mm
Art.-Nr.	052002051998

Pendelgelenke, Aufhängungen

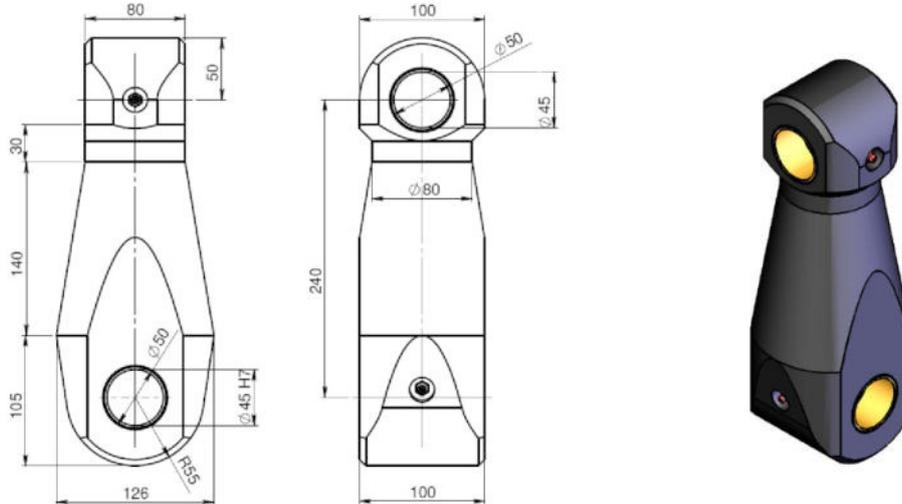
FL 80 / 80 - 190

FL 80 / 80 - 250


Technische Daten

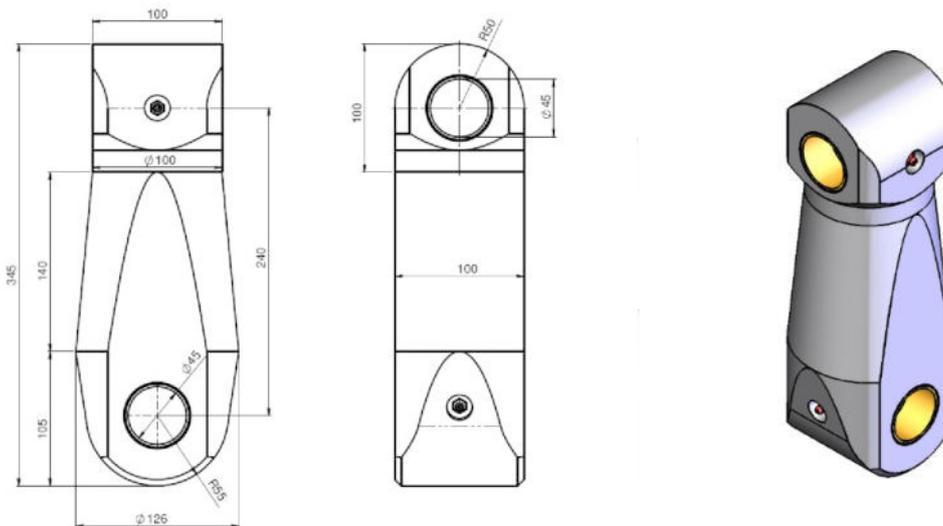
Modell	FL 80/80 - 190	FL 80/80 - 250
L c/c	190mm	250mm
Kranseite	80mm	80mm
Rotatorseite	80mm	80mm
Bohrdurchmesser auf der Kranseite	45mm	45mm
auf Anfrage	40 oder 35mm	40 oder 35mm
Bohrdurchmesser auf der Rotatorseite	35mm	35mm
Art.-Nr.	050000050209	050001050210

Pendelgelenke, Aufhängungen

FL 80 / 100 - 250



FL 100 / 100 - 250

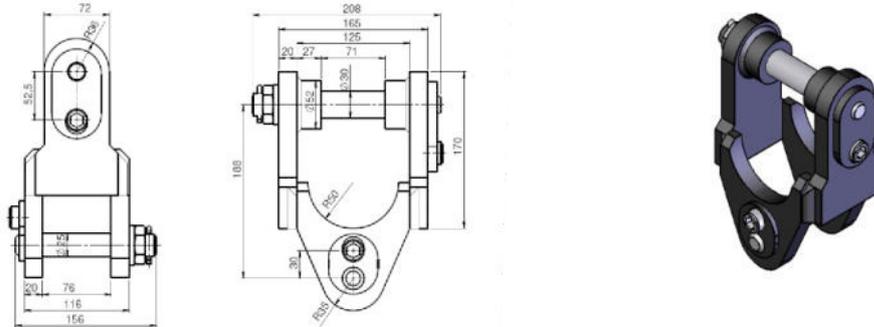


Technische Daten

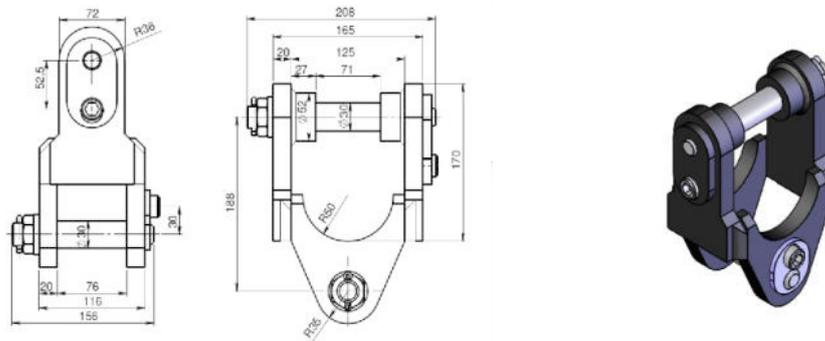
Modell	FL 80/100 - 250	FL 100/100 - 250
L c/c	250mm	250mm
Kranseite	80mm	100mm
Rotatorseite	100mm	100mm
Bohrdurchmesser auf der Kranseite	45mm	45mm
auf Anfrage	40 oder 35mm	40 oder 35mm
Bohrdurchmesser auf der Rotatorseite	45mm	45mm
Art.-Nr.	050002050211	050003050212

Pendelgelenke, Aufhängungen

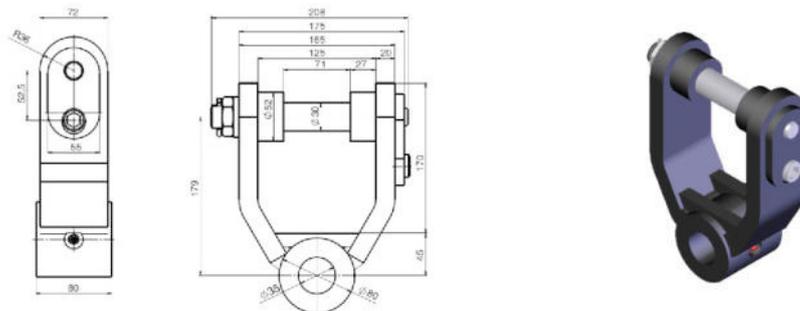
Palfinger 1-25



Palfinger 1-30



Palfinger 2

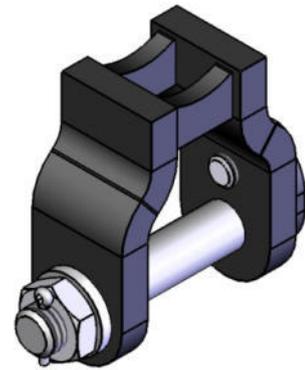
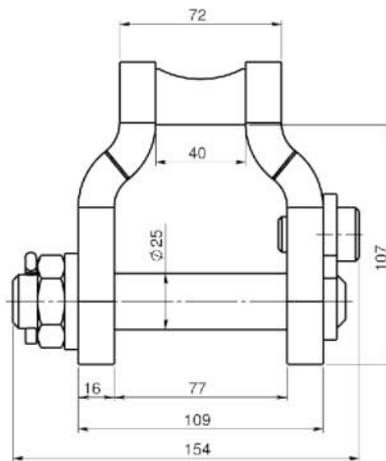
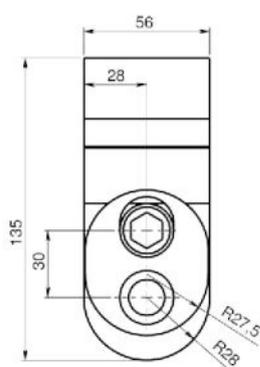


Technische Daten

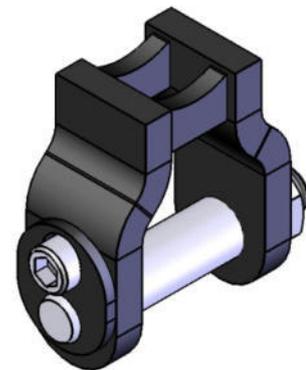
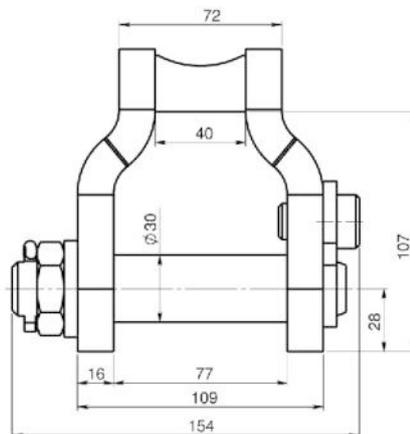
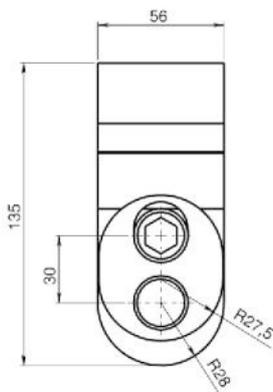
Modell	Palfinger 1-25	Palfinger 1-30	Palfinger 2
L c/c	188mm	188mm	179 mm
Kranseite	71mm	71mm	71 mm
Rotatorseite	76mm	76mm	80 mm
Bolzen Kranseite	30mm	30mm	30 mm
Bolzen Rotatorseite	25mm	30mm	35 mm
Art.-Nr.	051000050213	051001050214	051002050215

Pendelgelenke, Aufhängungen zum Anschweißen

Half link IVR 3-4



Half link RX 55

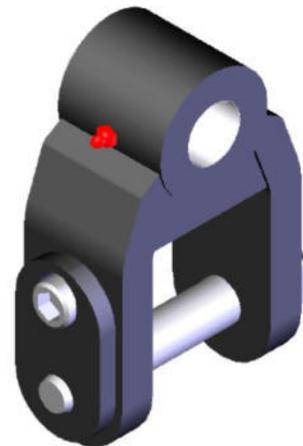
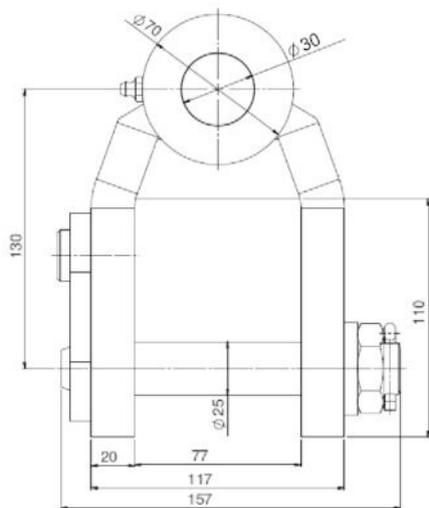


Technische Daten

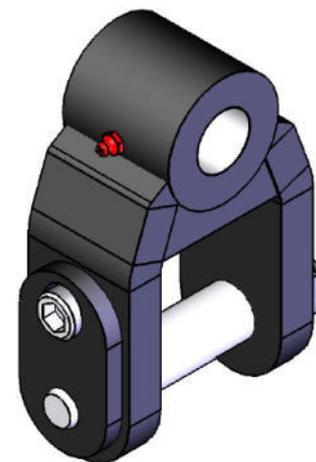
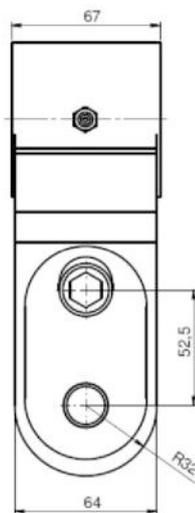
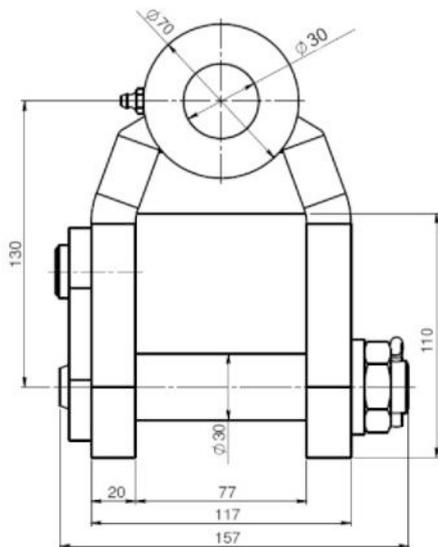
Modell	Half link IVR 3-4	Half link RX 55
L c/c	-	-
Kranseite	-	-
Rotatorseite	77 mm	77 mm
Bolzen Kranseite	-	-
Bolzen Rotatorseite	25 mm	30 mm
Art.-Nr.	051003050216	051003051999

Pendelgelenke, Aufhängungen

HMF 1-25



HMF 1-30

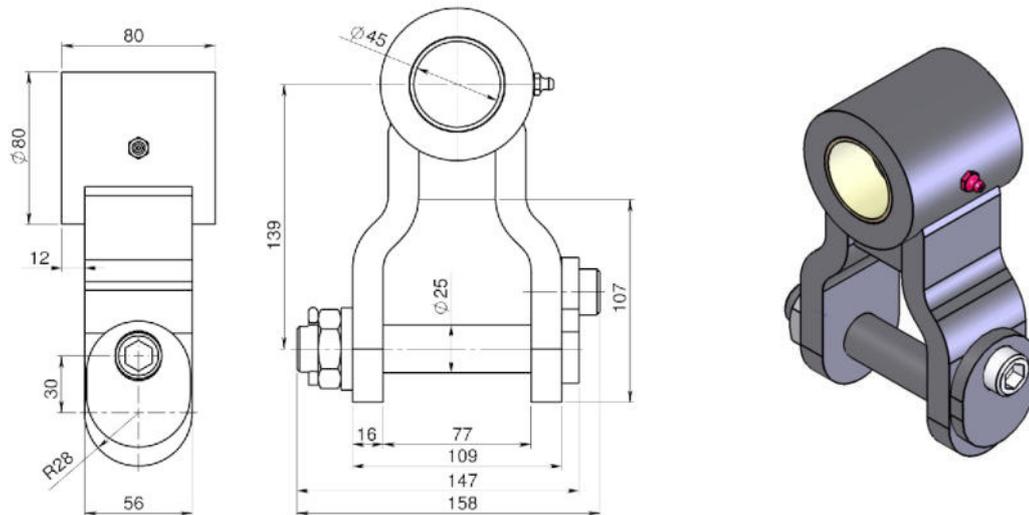


Technische Daten

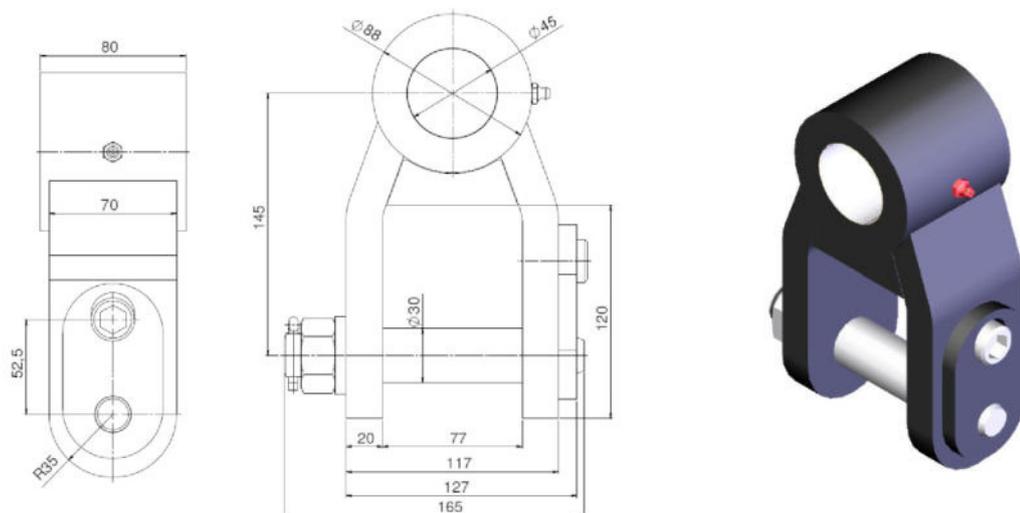
Modell	HMF 1-25	HMF 1-30
L c/c	130 mm	130 mm
Kranseite	67 mm	67 mm
Rotatorseite	77 mm	77 mm
Bohrdurchmesser auf der Kranseite	30 mm	30 mm
Bohrdurchmesser auf der Rotatorseite	25 mm	30 mm
Art.-Nr.	052000050217	052001050218

Pendelgelenke, Aufhängungen

HIAB 1



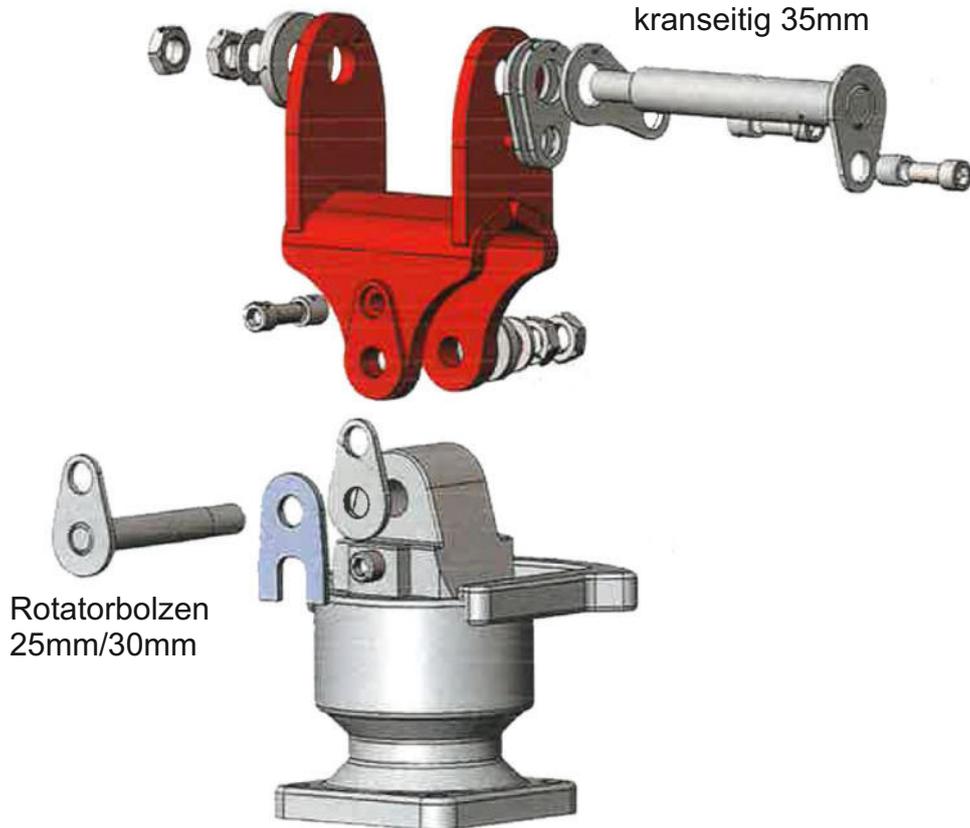
HIAB 3



Technische Daten

Modell	HIAB 1	HIAB 3
L c/c	141 mm	145 mm
Kranseite	80 mm	80 mm
Rotatorseite	77 mm	70 mm
Bohrdurchmesser auf der Kranseite	45, 40 oder 35 mm	45, 40, 35 mm
Bohrdurchmesser auf der Rotatorseite	25 mm	30 mm
Art.-Nr.	053001050221	053003050223

Pendelbremse 25-30mm



Modell

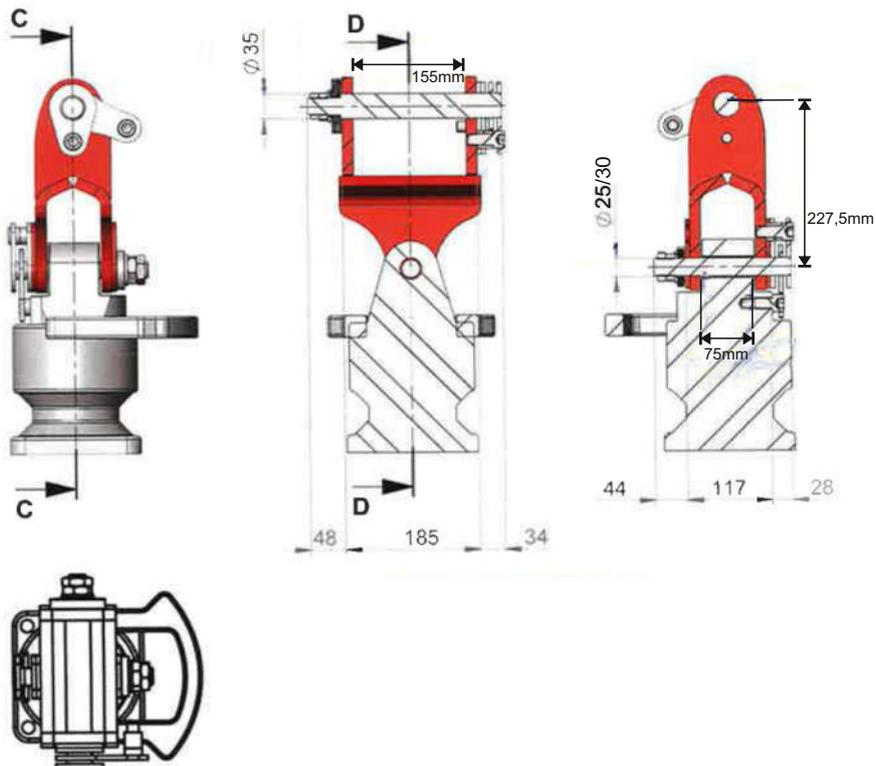
Art. Nr.

Pendelbremse 25mm

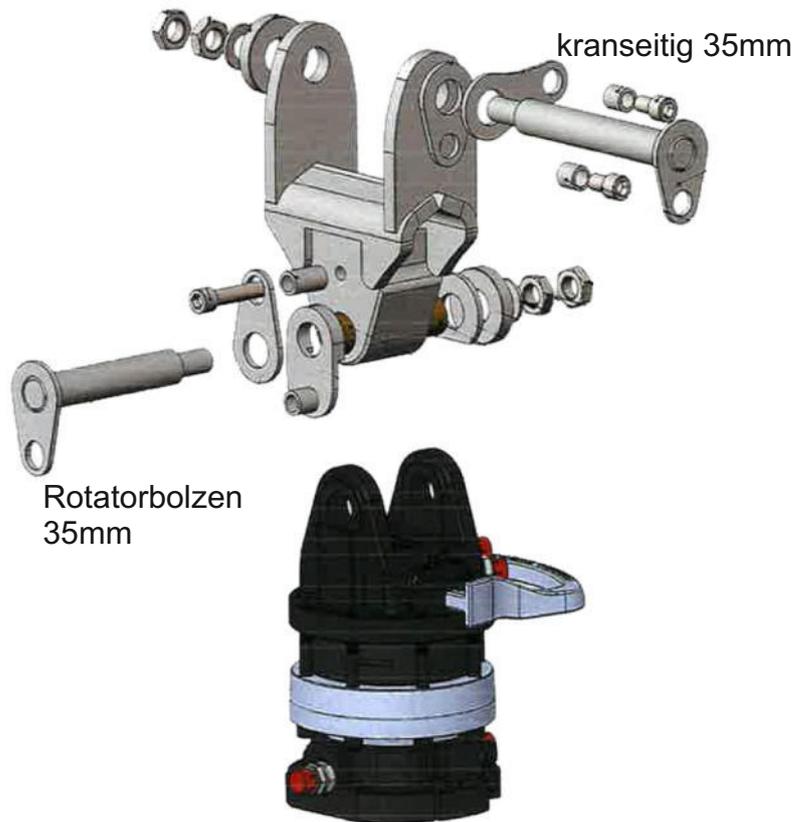
099956552892

Pendelbremse 30mm

099956552893



Pendelbremse 35mm

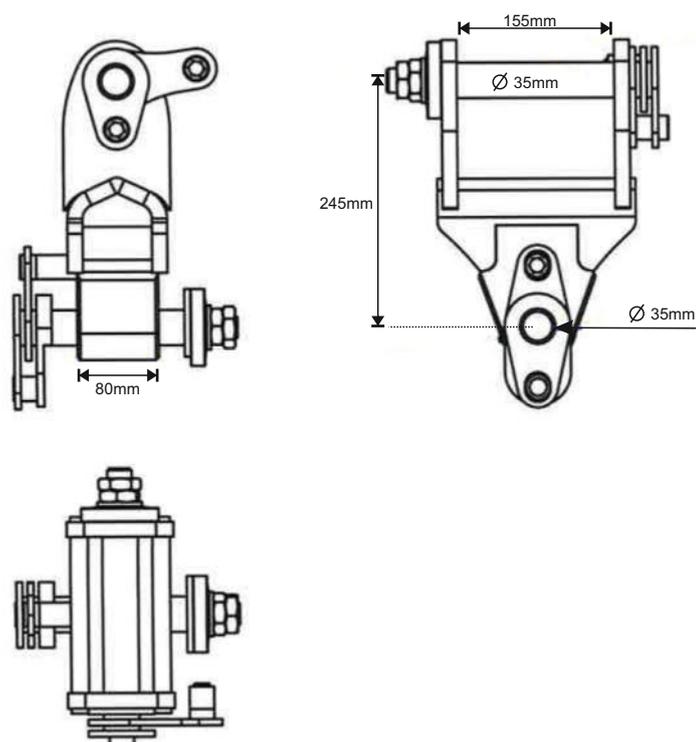


Modell

Art. Nr.

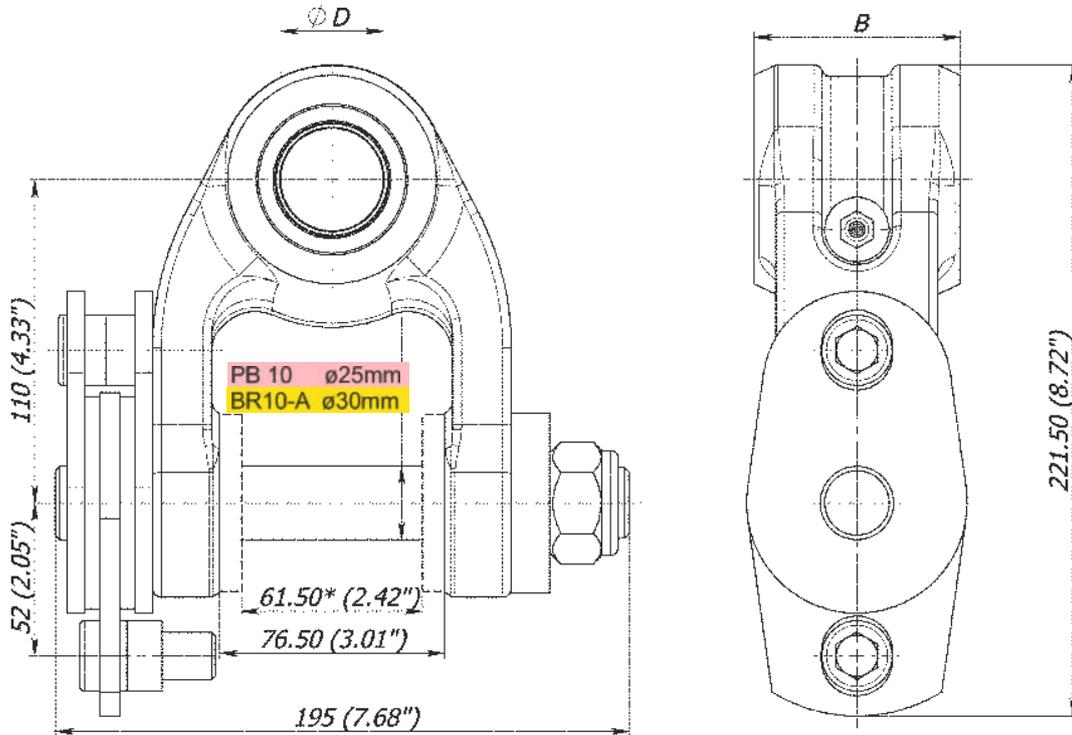
Pendelbremse 35mm

099956553239



Pendelbremse

PB 10 / BR 10 - A



Technische Daten PB 10 $\varnothing 25\text{mm}$

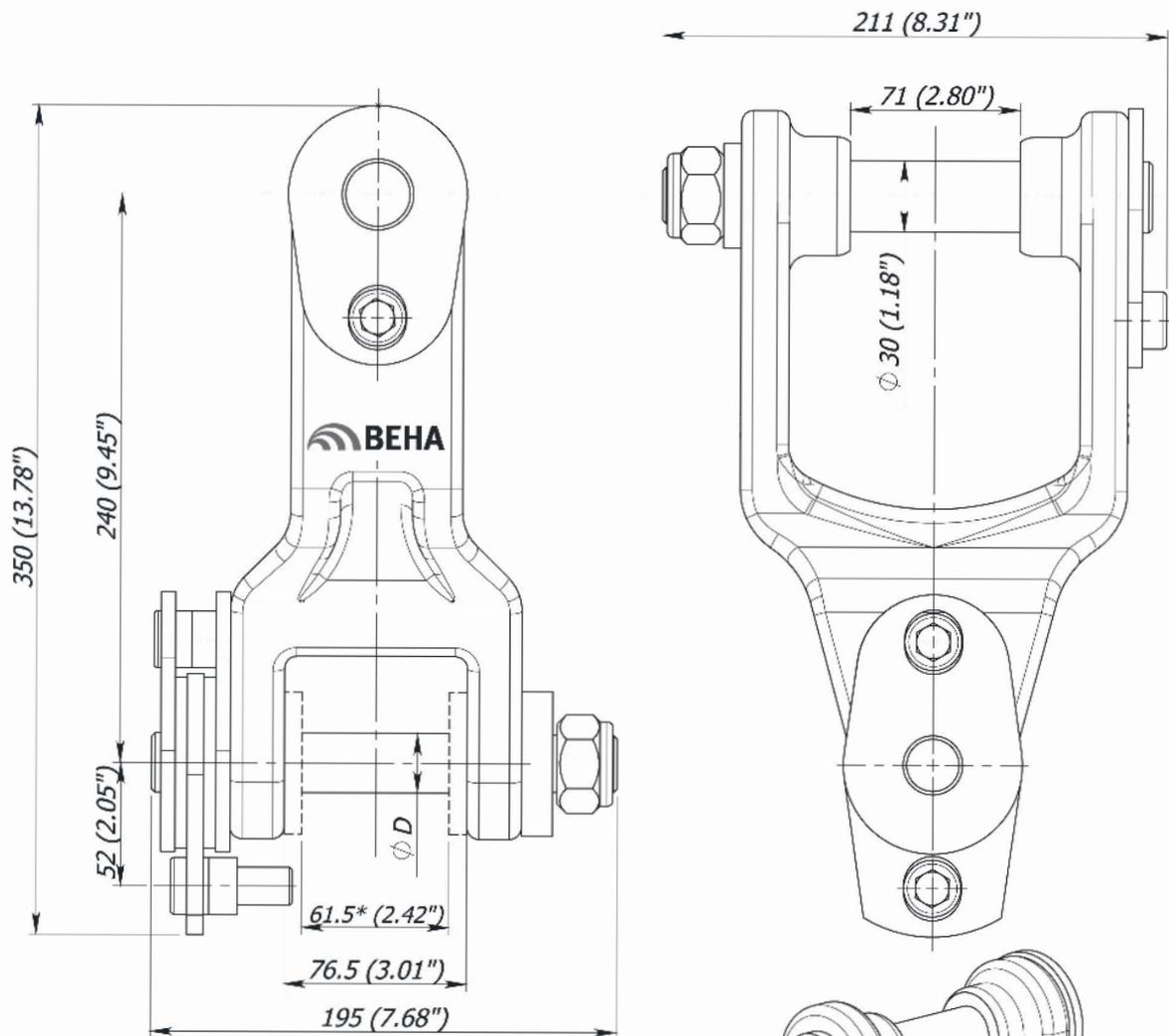
Maß $\varnothing D$ (mm)	Maß B $80_{-0,3}^0$	Art.-Nr.	Maß B $70_{-0,3}^0$	Art.-Nr.	Maß B $60_{-0,3}^0$	Art.-Nr.
45	PB 10/80/45	054184051673	PB 10/70/45	054174051667	PB 10/60/45	054164051661
40	PB 10/80/40	054184051672	PB 10/70/40	054174051666	PB 10/60/40	054164051660
35	PB 10/80/35	054183051671	PB 10/70/35	054173051665	PB 10/60/35	054163051659
30	PB 10/80/30	054183051670	PB 10/70/30	054173051664	PB 10/60/30	054163051658
25	PB 10/80/25	054182051669	PB 10/70/25	054172051663	PB 10/60/25	054162051657
20	PB 10/80/20	054182051668	PB 10/70/20	054172051662	PB 10/60/20	054162051656

Technische Daten / BR 10 - A $\varnothing 30\text{mm}$

Maß $\varnothing D$ (mm)	Maß B $80_{-0,3}^0$	Art.-Nr.	Maß B $70_{-0,3}^0$	Art.-Nr.	Maß B $60_{-0,3}^0$	Art.-Nr.
45	BR 10-A/80/45	054284052276	BR 10-A/70/45	054274052725	BR 10-A/60/45	054264052731
40	BR 10-A/80/40	054284052720	BR 10-A/70/40	054274052726	BR 10-A/60/40	054264052732
35	BR 10-A/80/35	054284052721	BR 10-A/70/35	054274052727	BR 10-A/60/35	054264052733
30	BR 10-A/80/30	054284052722	BR 10-A/70/30	054274052728	BR 10-A/60/30	054264052734
25	BR 10-A/80/25	054284052723	BR 10-A/70/25	054274052729	BR 10-A/60/25	054264052735
20	BR 10-A/80/20	054284052724	BR 10-A/70/20	054274052730	BR 10-A/60/20	054264052736

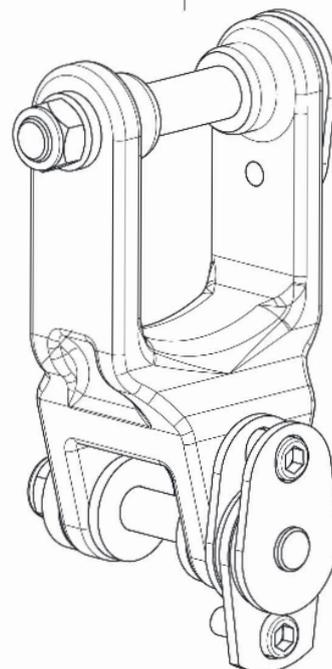
Pendelbremse

PB 40

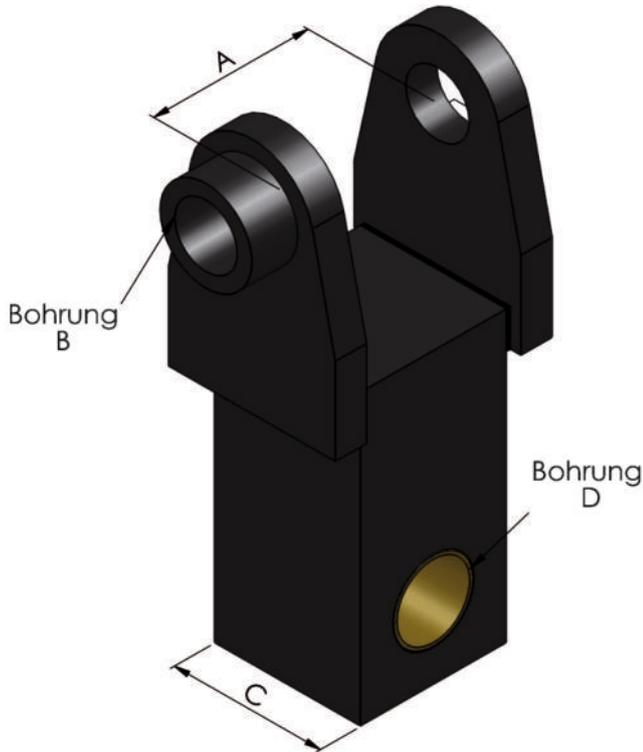


Technische Daten

Modell	Bolzendurchmesse D (mm)	Art.- Nr.
PB 40	25	054425051248
PB 40-A	30	054430051674



FLG Pendelgelenk FL 19-22/64, FL 23/74, FL 25/74



Modell	Art. Nr.
FL 19-22/64	056019050800
FL 23/74	056023050801
FL 25/74	056025050802

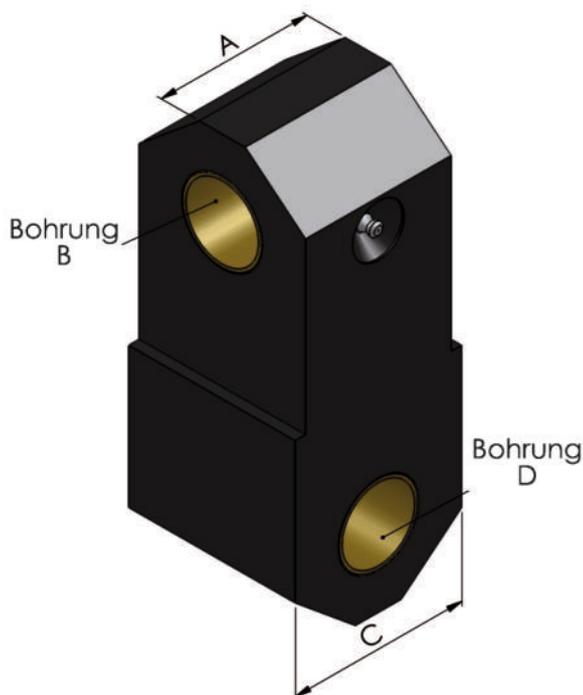
Zubehör Bolzen Rotatorseite

125-25-00	039900550993
130-30-00	039900550994

Position FL 19-22/64 FL 23/74 FL 25/74

A Rotatorseite	64	74	74
B Rotatorseite	25	25	30
C Kranseite	70	70	70
D Kranseite	35	35	35

FLG Pendelgelenk FL 28



Modell	Art. Nr.
FL 28	056028050803

Zubehör Bolzen Rotatorseite

130-35-00	039900551935
-----------	--------------

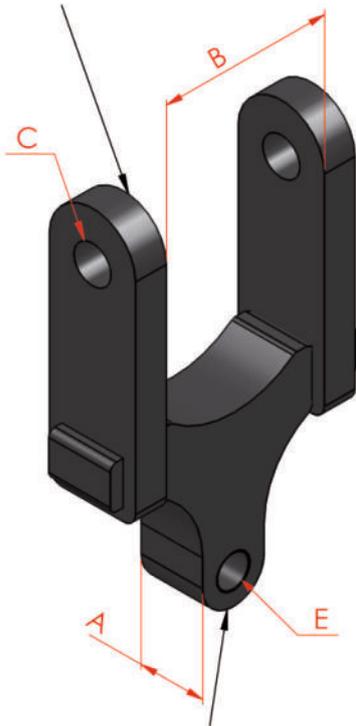
Position FL 28

A	70
B	35
C	80
D	35

Pendelgelenke nach Maß

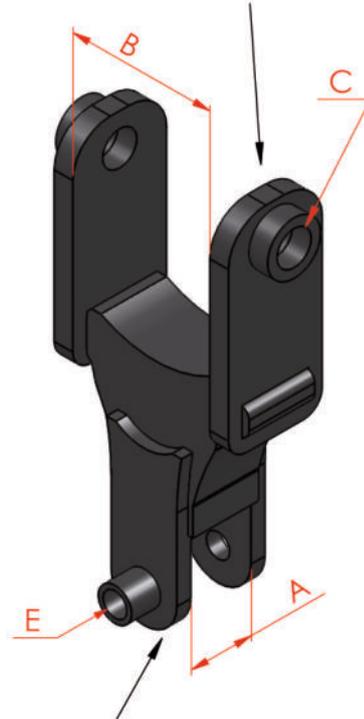
Bitte teilen Sie uns Ihre Wunschmaße mit und wir fertigen Ihnen innerhalb weniger Tage ein Pendelgelenk nach Maß.

P 100

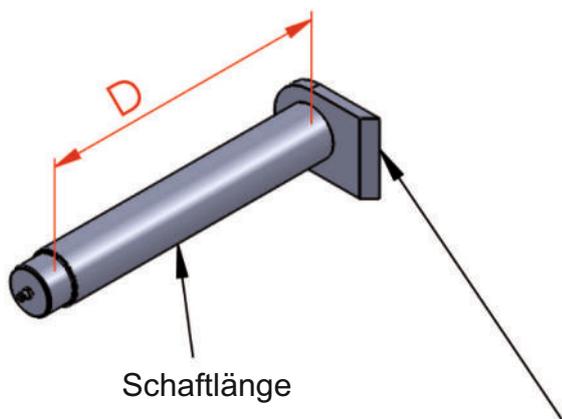


Maßanfertigung oder passend zu:
 RX 60 F
 GV 12.2
 GV 14S

P 200



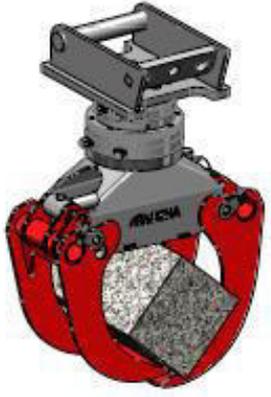
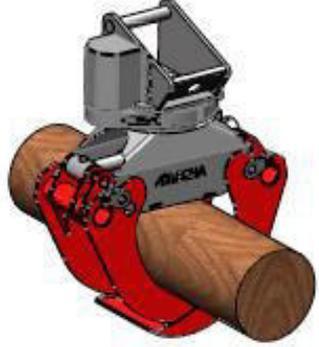
Maßanfertigung oder passend zu:
 RX 20, IVR 3
 IVR 4, IVR 4 FS, FG
 RX 55 F, RX 55 F 6, RX 55. 59, 68, 69



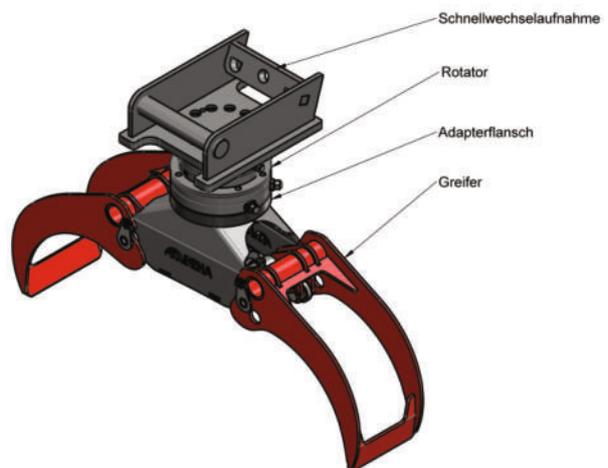
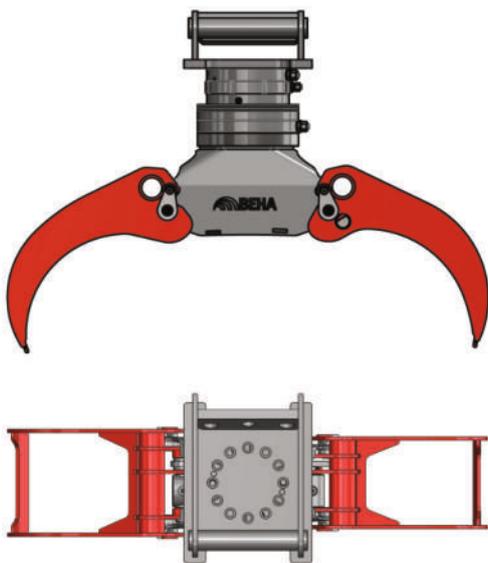
Benötigen Sie einen Drehstop?

Position	P 100	P 200
A Rotatorseite	___ mm	___ mm
B Kran-/Baggerseite	___ mm	___ mm
C Kran-/Baggerseite	___ mm	___ mm
D	___ mm	___ mm
E Rotatorseite	___ mm	___ mm

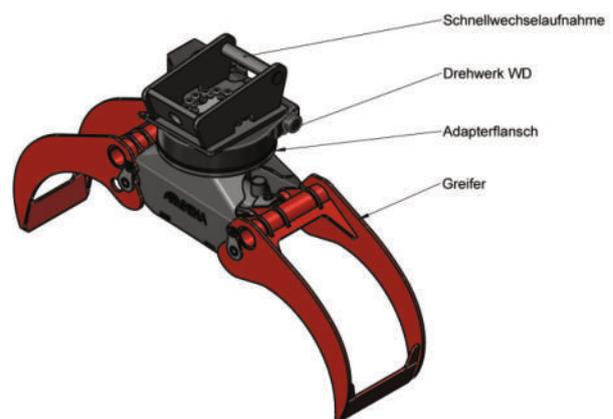
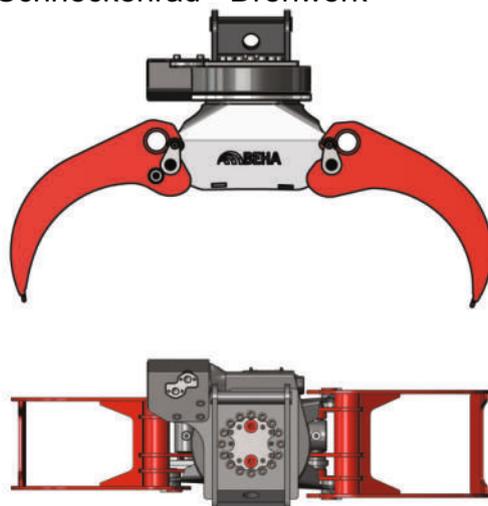
Unser Programm wird erweitert um neue Drehwerke für Greifer, die für schwere Last wie Steine, dynamisch für lange Stämme und für senkrechte Stämme eingesetzt werden können.

<p>1 Für schwere Steine</p> 	<p>2 Dynamisch für lange Stämme</p> 	<p>3 Senkrecht für lange Stämme</p> 
<p>Festmontage- Rotator</p> <p>Ideal für: Abbruch Steine Für den Universalgreifer wo <u>keine</u> dynamischen Drehkräfte entstehen Diese Rotatoren haben keine 100% ige Bremse (nach ca. 2 Sek. löst das Ventil und der Rotator ist drehbar)</p>	<p>Drehkranz</p> <p>Ideal für: Dynamische Dehkräfte, Beispl. lange Holzstämme Abbruchgreifer Universalgreifer Niedrige Bauweise Können wir für alle Baggergrößen liefern</p>	<p>Schneckenrad- Drehwerk</p> <p>Ideal für: Holzstämme die man senkrecht halten muss (100% starr/ das Drehwerk dreht sich nur wenn es hydraulisch angesteuert wird) Niedrige Bauweise Kann man an einem Fällgreifer, Holzgreifer, Abbruchgreifer, Universalgreifer usw. anbauen. Können wir für alle Baggergrößen liefern</p>

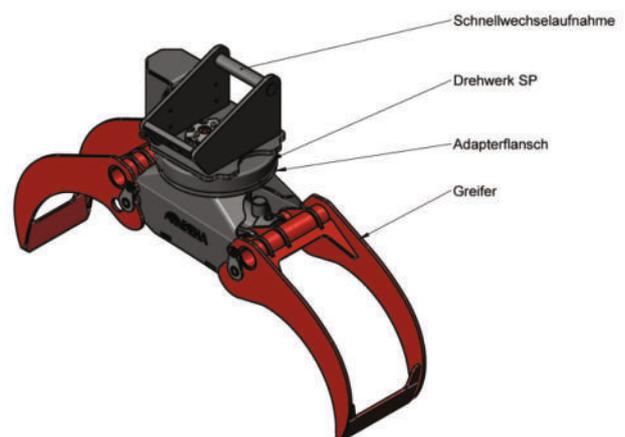
Festmontage - Rotatoren



Schneckenrad - Drehwerk



Drehkranz



Kompaktrotator 604



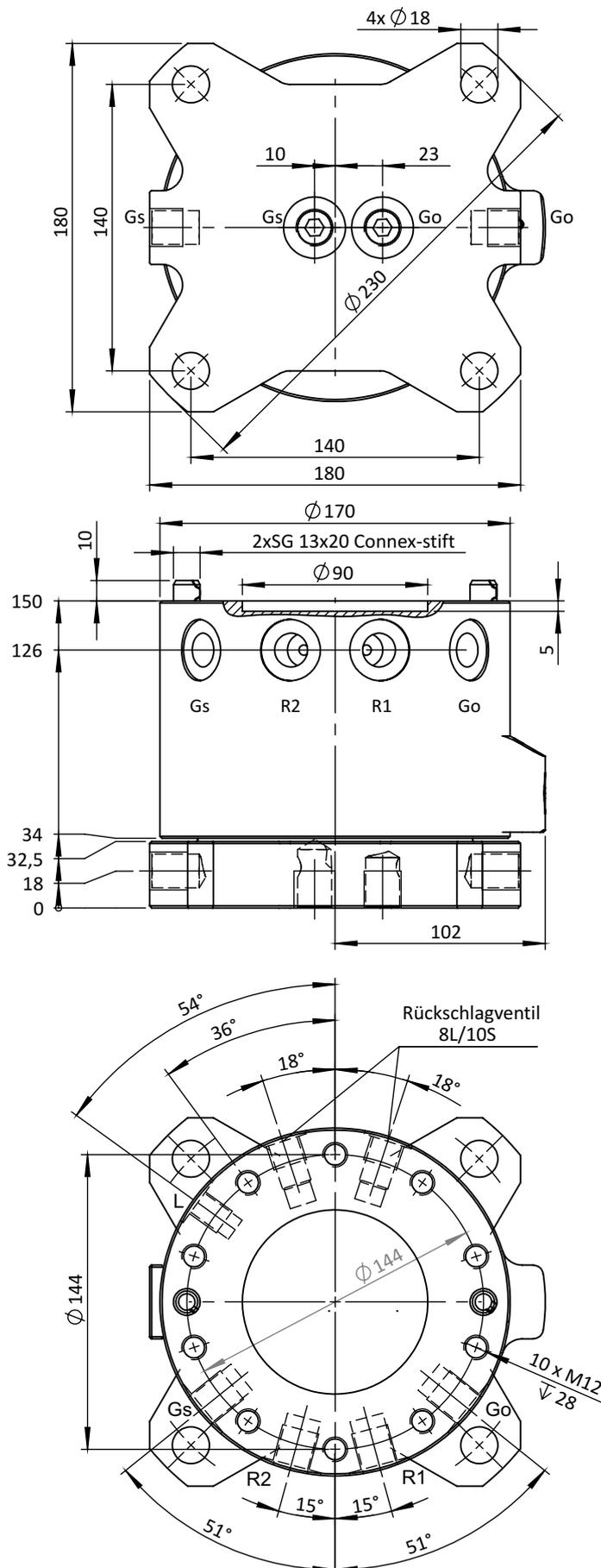
Modell
Kompaktrotator 604

Art.- Nr.
010360053560



BUG 5-9

BUG 7-12



Ausführungsvariante:
 Sternflansch 140x140 für M16 Schrauben
 mit 2 radialen Anschlüssen M18x1,5
 und 2 axialen Anschlüssen M18x1,5

Arbeitsmaschine:
 z.B. Hydraulikbagger-Dienstgewicht:
 Bei pendelnder Befestigung bis 6,0 t.
 Bei starrer Befestigung bis 3,6 t.

Anbaugeräte: (Empfehlung)
 Zweischalengreifer bis 0,5m³
 Mehrschalengreifer bis 0,2m³
 Abbruch- und Sortiergreifer
 bis Eigengewicht max. 100kg.
 Sondergeräte (Rückfragen beim
 Hersteller erbeten)

Technische Daten:

max. Axialbelastung:	= 40 kN
max. Radialbelastung:	= 30 kN
Pmax.Greifer	= 32 MPa/320bar
Pmax.Drehmotor	= 20 MPa/200bar
Drehmoment/1MPa	= 30 Nm
Schluckvolumen	= 0,35 l/U
min.Öldurchgang Gs/Go	= NW 10
Masse	= 24 kg
max. Umdrehungen	= 30 U/min

Lieferumfang:
 2 Connex-Stifte SG 13x20

Anschlüsse:
 R1,R2: Rotator rechts-links M18x1,5
 Go: Greifer öffnen M18x1,5
 Gs: Greifer schließen M18x1,5
 L: Messanschluss G 1/4"

Lackierung grundiert, schwarz

Frühere Maßblätter werden hiermit ungültig.

Stand 17.08.2017. Änderungen vorbehalten. Urheberrechtlich geschützt.

Kompaktrotator 605 H-1



Modell

Art.- Nr.

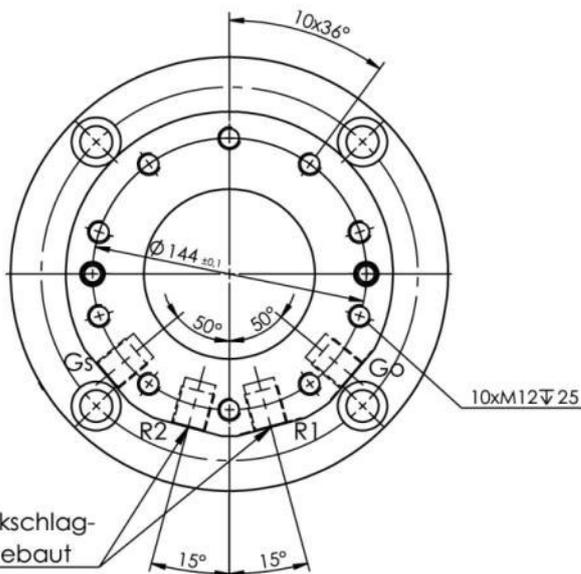
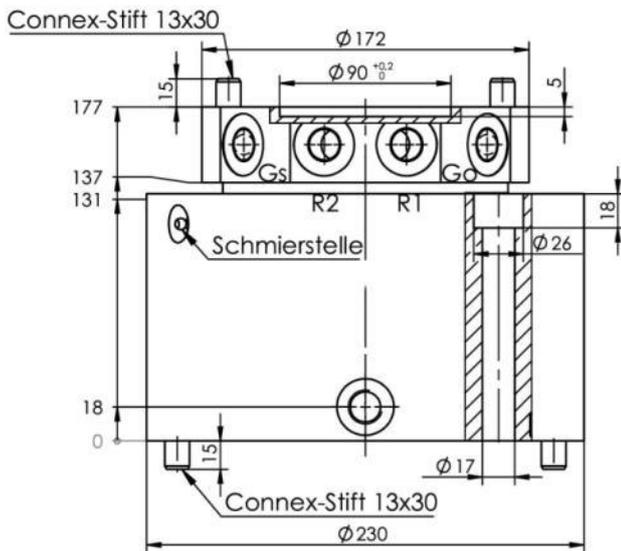
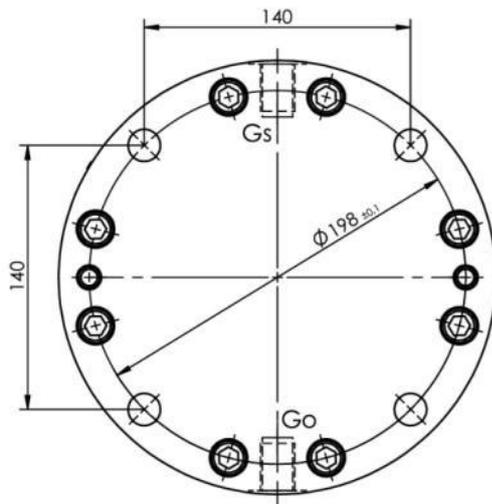
Kompaktrotator 605 H-1

010610053520



BUG 5-9

BUG 7-12



Ausführungsvariante 1:

Stator mit Zentrierung $\varnothing 90\text{mm}$
 (Durch Verwendung der Scheibe
 2.605.09 umbaubar in Ausführungs-
 variante 2 nach Maßblatt 4.605.02)

Arbeitsmaschine:

z.B. Hydraulikbagger-Dienstgewicht:
 Bei pendelnder Befestigung bis 10 t.
 Bei starrer Befestigung bis 6 t.

Anbaugeräte:

Zweischalengreifer bis $0,6 \text{ m}^3$
 Mehrschalengreifer bis $0,25 \text{ m}^3$
 Abbruch- und Sortiergreifer
 bis Eigengewicht max. $0,3 \text{ t}$.
 Sondergeräte auf Anfrage.

Technische Daten:

max. Axialbelastung:	= 50 kN
max. Radialbelastung:	= 34 kN
p max. Greifer	= 35 MPa / 350bar
p max. Drehmotor	= 25 MPa / 250bar
max. Drehmoment	= 1250 Nm
Drehmoment / 100bar	= 500 Nm
Schluckvolumen	= $350 \text{ cm}^3/\text{U}$
min. Öldurchgang Gs / Go	= NW 10
Masse	= 40 kg
max. Umdrehungen	= 30 U/min
Biegemoment Mb zul.	= 10 kNm
	(siehe 4.605.00)

Anschlüsse:

R1,R2: Rotator drehen	M18x1,5
Go: Greifer öffnen	M18x1,5
Gs: Greifer schließen	M18x1,5

Lieferumfang:

4 Connex-Stift SG 13x30 Artikel-Nr.: 1.04.074

Sonderzubehör:

Auf Wunsch mit Greiferschockventilen
 lieferbar - siehe 4.605.04

Lackierung: grundiert, schwarz

Kompaktrotator 707 HC-3



Modell

Art.- Nr.

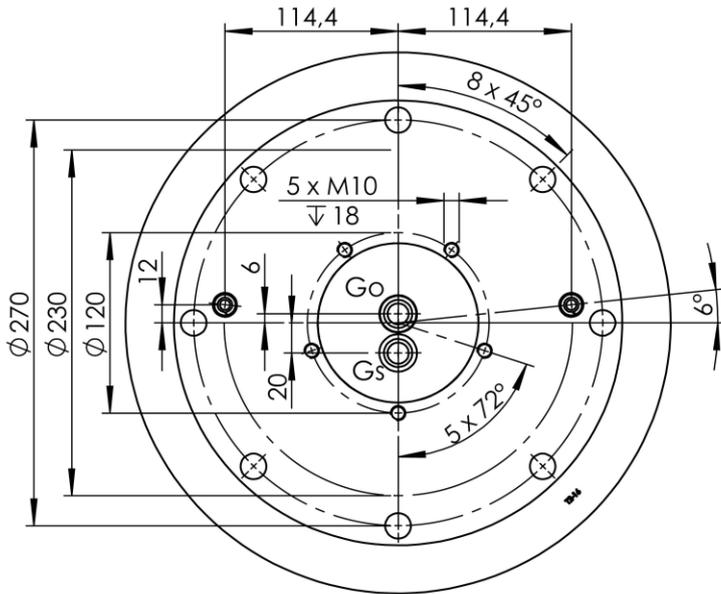
Kompaktrotator 707HC-3 H-1

010910053521



BUG 5-9

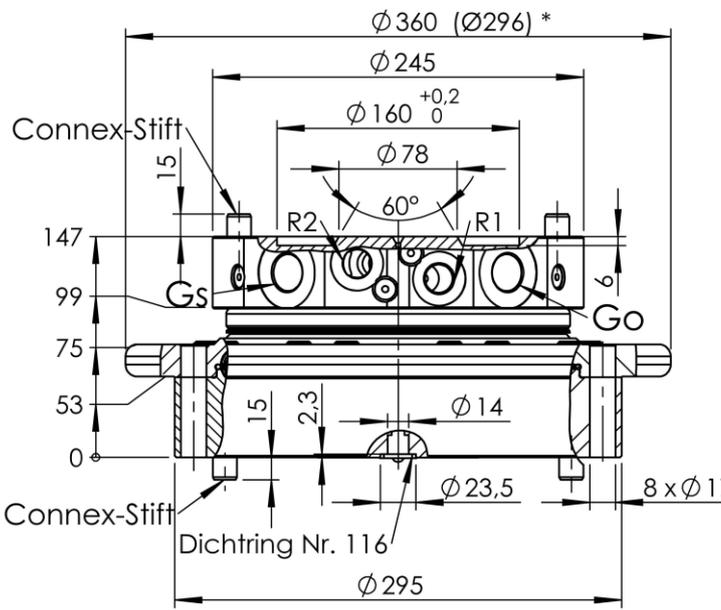
BUG 7-12



Ausführungsvariante:
 Stator mit 6 x M20 Gewinde LK Ø 210
 *) auf Wunsch mit Ø 296 mm lieferbar.

Arbeitsmaschine:
 z.B. Hydraulikbagger-Dienstgewicht:
 Bei pendelnder Befestigung bis 14 t.
 Bei starrer Befestigung bis 9 t.

Anbaugeräte: (Empfehlung)
 Zweischalengreifer bis 0,9m³
 Mehrschalengreifer bis 0,4m³
 Abbruch- und Sortiergreifer
 bis Eigengewicht max. 0,5t.
 Sondergeräte auf Anfrage.



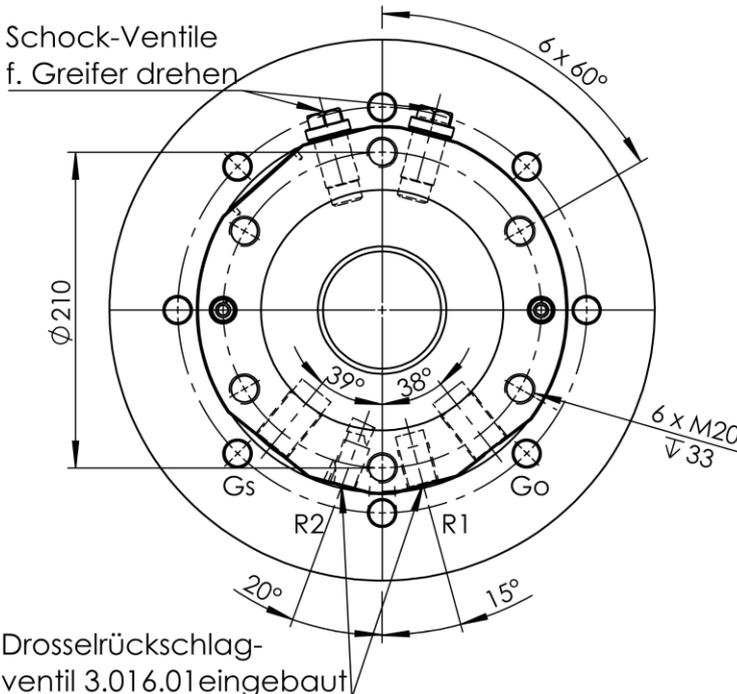
Technische Daten:

max. Axialbelastung:	= 70 kN
max. Radialbelastung:	= 60 kN
Pmax.Greifer	= 35 MPa / 350bar
Pmax.Drehmotor	= 20 MPa / 200bar
Drehmoment/100bar	= 1050 Nm
max.Drehmoment	= 2100 Nm
Schluckvolumen	= 0,9 l/U
min.Öldurchgang Gs/Go	= NW 14
Masse	= 60 kg
max. Umdrehungen	= 20 U/min

Lieferumfang:
 2 Dichtring Nr. 116
 4 Connex-Stifte SG 16x30

Anschlüsse:
 R1,R2: Rotator rechts-links
 Go: Greifer öffnen
 Gs: Greifer schließen

	G 1/2"
	G 3/4"
	G 3/4"



Lackierung: grundiert, schwarz

Kompaktrotator 609 H-2/2



Modell

Art.- Nr.

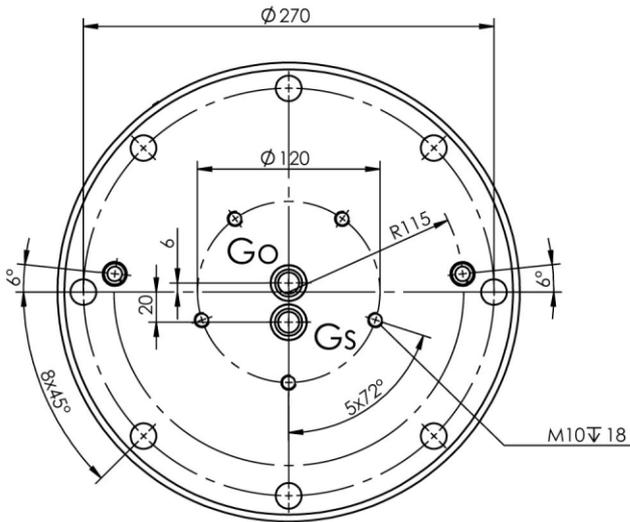
Kompaktrotator 609 H-2/2

011010053522



BUG 5-9

BUG 7-12



Ausführungsvariante :

Stator mit 12xM20 Lochkreis Ø210mm
Lochbild nicht symmetrisch!
Lochbild 6xM20 vom Typ 707HC-3-G3/4"
ist integriert!

Arbeitsmaschine:

z.B. Hydraulikbagger-Dienstgewicht:
Bei pendelnder Befestigung bis 16 t.
Bei starrer Befestigung bis 10,5 t.

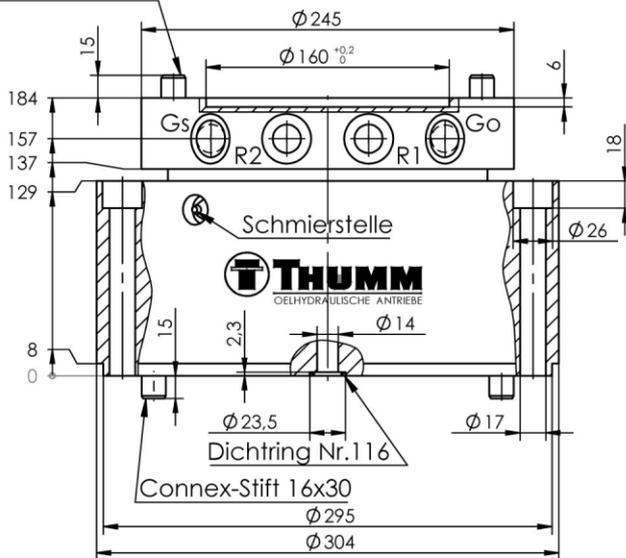
Anbaugeräte:(Empfehlung)

Zweischalengreifer bis 1,0 m³
Mehrschalengreifer bis 0,5 m³
Abbruch- und Sortiergreifer
bis Eigengewicht max. 0,6 t.
Sondergeräte auf Anfrage.

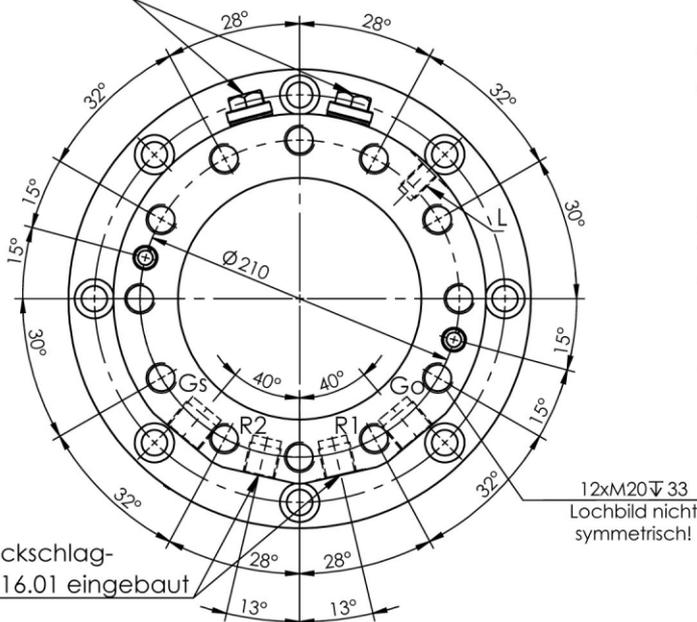
Technische Daten:

max. Axialbelastung:	= 90 kN
max. Radialbelastung:	= 70 kN
p max. Greifer	= 35 MPa / 350bar
p max. Drehmotor	= 25 MPa / 250bar
max. Drehmoment	= 3000 Nm
Drehmoment / 100bar	= 1200 Nm
Schluckvolumen	= 940 cm ³ /U
min. Öldurchgang Gs / Go	= NW 14
Masse	= 75 kg
max. Umdrehungen	= 30 U/min
Biegemoment Mb zul.	= 20 kNm
	(siehe 4.609.00)

Connex-Stift 16x30



Schock-Ventile
für Greifer drehen



Drosselrückschlag-
ventil 3.016.01 eingebaut

Anschlüsse:

R1,R2: Rotator drehen	G 1/2"
Go: Greifer öffnen	G 3/4"
Gs: Greifer schließen	G 3/4"
L: Messanschluss	G 1/4"

Lieferumfang:

2 Dichtring Nr.116	Artikel-Nr.: 1.02.149
4 Connex-Stift SG 16x30	Artikel-Nr.: 1.04.004

Lackierung: grundiert, schwarz

Kompaktrotator 615 HR-2/2



Modell

Art.- Nr.

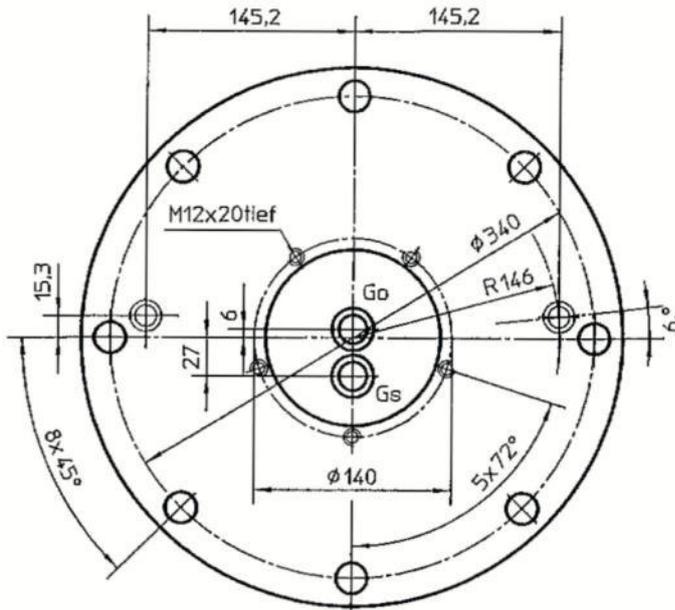
Kompaktrotator 615HR-2/2

012110053559



BUG 5-9

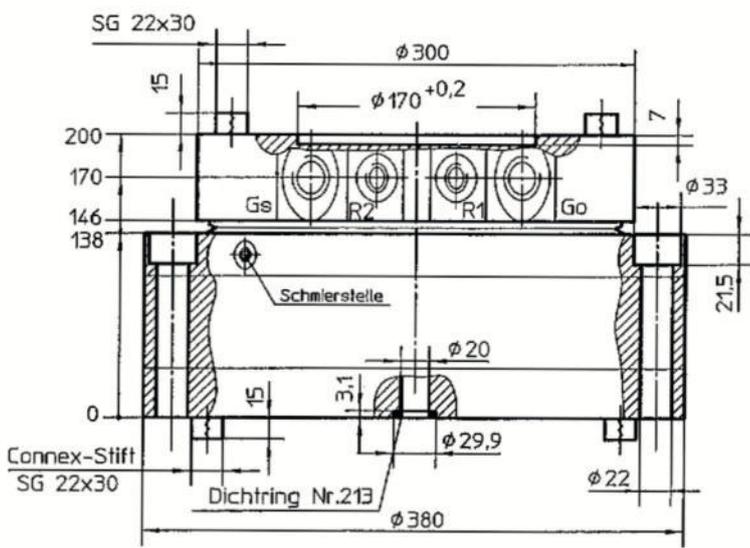
BUG 7-12



Ausführungsvariante:
Stator mit 12xM20 Gewinde
Lochkreis ϕ 265mm
 Lochbild nicht symmetrisch

Arbeitsmaschine:
 z.B. Hydraulikbagger-Dienstgewicht:
 Bei pendelnder Befestigung bis 29t
 Bei starrer Befestigung bis 21t

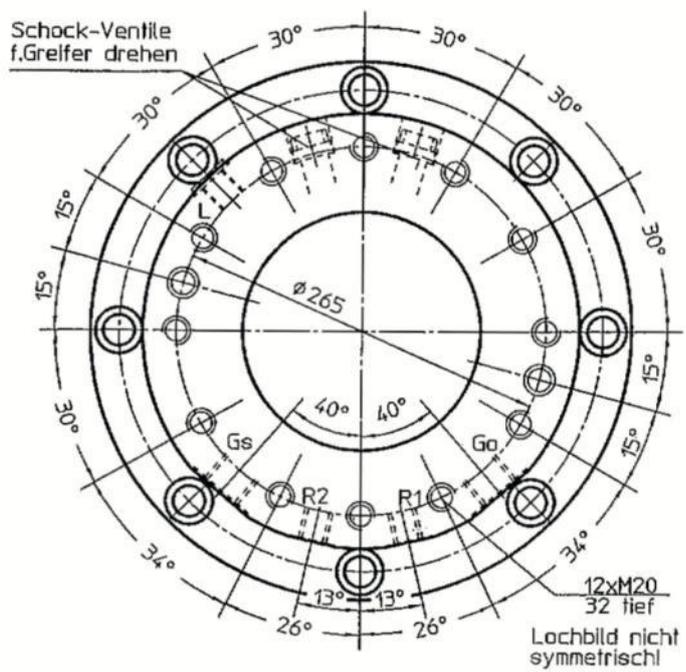
Anbaugeräte:
 Zweischalengreifer bis 1,9m³
 Mehrschalengreifer bis 0,75m³
 Abbruch- und Sortiergreifer
 bis Eigengewicht max. 1,1t
 Sondergeräte (Rückfrage beim
 Hersteller erbeten)



Technische Daten:

max. Axialbelastung	= 150KN
max. Radialbelastung	= 110KN
Pmax. Greifer	= 35MPa
Pmax. Drehmotor	= 25MPa
Drehmoment/ 1 MPa	= 210Nm
Schluckvolumen	= 1600cm ³ /U
min. Öldurchgang Gs/Go	= NW16
Masse	= 137kg
max. Umdrehung	= 30U/min

max. Biegemoment: siehe 4.615.00



Lieferumfang:
 2 Dichtring Nr.213
 4 Connex-Stift SG 22x30

Anschlüsse:

R1,R2: Rotator drehen		G 1/2"
Go: Greifer öffnen		G 1"
Gs: Greifer schließen		G 1"
L: Meßanschluß		G 1/4"

Ölverteiler Baugröße 3

Ausgabe P01 Gm.

Lackierung: grundiert schwarz
 Änderungen vorbehalten
 Nachdruck verboten

Kompaktrotator 620 H-1/2-G1



Modell

Art.- Nr.

Kompaktrotator 620 H-1/2G1

012710053728



BUG 5-9

BUG 7-12

- Rückewagen & Kräne
- Ruckekräne
- Seilwinden
- Holzspalter
- Kreissägen
- Entastungsgeräte
- Frontladergreifer
- Ruckezange
- Bündelgeräte
- Polterschilder
- Kegelspalter
- Pendelgelenke
- Allzweckschaufeln
- Greifer
- Universalgreifer
- Palettengabeln
- Rotatoren
- Zubehör

Jetzt einfach Qualität bestellen!

Beratung / Verkauf / Wurde überreicht durch:

 **BEHA**[®] Bau- und Forsttechnik
Georg Beha e.K.
Im Gansacker 2
D-77790 Steinach
Tel. +49 (0)78 32 97532-0
Fax +49 (0)78 32 97532-29
info@beha-technik.com
www.beha-technik.com