

Schwarzwald



Bau- & Forsttechnik

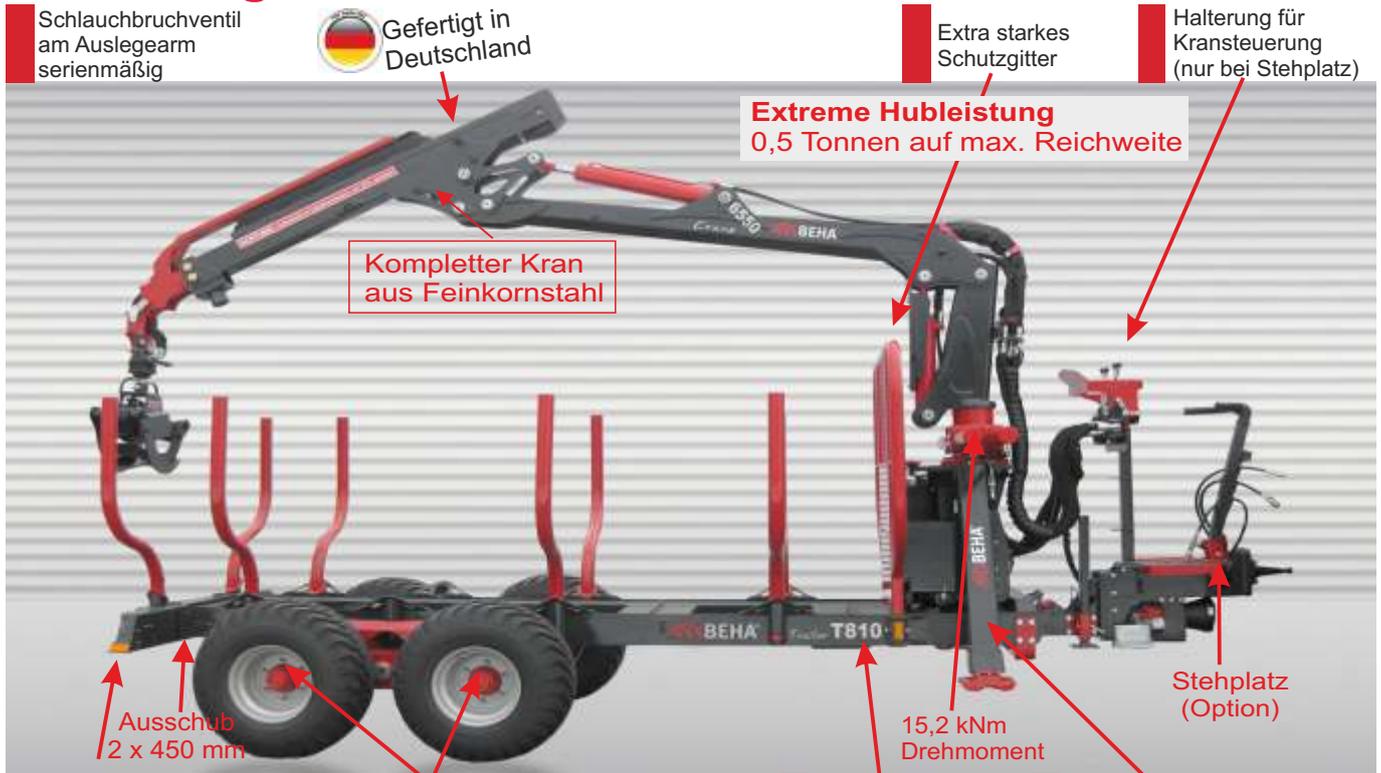
Forsttechnik

20



Bau- & Forsttechnik

Rückewagen von 5 bis 15 Tonnen



LED Beleuchtung Serie, auf Wunsch **schlag- und stoßfest**

Qualitätsachsen (Achslast pro Rad 3.000 kg)

Rahmen aus hochwertigem Feinkornstahl

A-Stativ aufgeschweißt, mit innenliegenden Zylindern



Technische Daten

Modell	T500	T700	T710	T810	T900	T1100	T1300	T1500
Gesamtgewicht (kg) (auf öffentlichen Straßen)	5.000 kg	7.000 kg	7.000 kg	8.000 kg	9.000 kg	11.000 kg	13.000 kg	15.000 kg
Lastfläche (m ²)	1,8	1,8	2,1	2,5	2,8	2,8	3,1	3,3
Länge der Ladefläche (mm)	3300	3980	3980	3820	3820	3820	3925	4025
Wagenverlängerung (mm)	-	-	-	2 x 450	2 x 450	2 x 450	2 x 450	2 x 450
Rungen	8 St.	8 St.	8 St.	8 St.	8 St.	8 St.	8 St.	8 St.
Rungenhöhe (mm)	1100	1100	1100	1220	1220	1220	1400	1500
Rungendurchmesser	63,5	63,5	63,5	76,1	76,1	76,1	88,9	88,9
Doppelrahmen (mm)	120/120/108	150/120/108	150/120/108	180/150/106	180/150/106	180/150/108	210/180/108	240/210/110
Lenkdeichsel	nein	nein	nein	serie	serie	serie	serie	serie
Lenkwinkel	-	-	-	30°	30°	30°	34°	34°
Serienbereifung	11,5/80-15,3	400/60-15,5	11,5/80-15,3	11,5/80-15,3	11,5/80-15,3	400/60-15,6	400/60-15,5	550/45-22,5
Geeignete Kräne	5680	5680	6550	6550	7050	7070	7770	7770
							8550	8550
							9170	9170

Kipper mit Kran von 7 bis 13 Tonnen



HeizoHack 8-400 +
BEHA *Crane* 7050



>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Kranhochsitz



Freie Sicht für den Fahrer auf das Geschehen



Bequemer Aufstieg



Fußpedalsteuerung

Rückewagen **Ballenaufsatz**



Rückewagen **Kranseilwinde**



Kranseilwinde BKS 18

Rückewagen **Seitenwände**



Seitenwände mit Wandhalterung



BEHA Trailer mit Kipperaufsatz - das Multitalent

Forstseilwinden - leistungsstark und absolut zuverlässig

Forstseilwinden von 3,5 bis 8,5 to



Technische Daten

Modell	W35 - 3,5 t	W45 - 4,5 t	W55 - 5,5 t	W65 - 6,5 t	W85 - 8,5 t
Zugkraft	35 kN (3,5 t)	45 kN (4,5 t)	55 kN (5,5 t)	65 kN (6,5 t)	85 kN (8,5 t)
Bremsleistung	45 kN (4,5 t)	56 kN (5,6 t)	69 kN (6,9 t)	80 kN (8,0 t)	105 kN (10,5 t)
Seilgeschwindigkeit	0,9 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s
Dreipunktbau	Kat I	Kat I und II	Kat I und II	Kat II	Kat II

Lieferbar als mechanische und hydraulische Winde, mit und ohne Seilausstöß



Getriebewinden von 6,5 bis 8,5 to

Q 652 - 2 x 6,5 t BEHA - Doppeltrommelgetriebewinde



Sehr robustes Rückeschild aus dem Schwarzwald Serie 1900 mm Rückeschild



mit Klappschild

Technische Daten	X Eintrommel		O Doppeltrommel	
	X	O	X	O
Modell	Q 650 6,5 t	Q 652 2x6,5 t	Q 850 8,5 t	Q 852 8,5 t
Zugkraft u. Seillage	65 kN (6,5 t)	2x65 kN (6,5 t)	85 kN (8,5 t)	2x85 kN (8,5 t)
Bremsleistung	80 kN (8,0 t)	2x80 kN (8,0 t)	100 kN (10,0 t)	2x100 kN (10,0 t)
Seilgeschwindigkeit	0,42 m/s	0,42 m/s	0,42 m/s	0,42 m/s
Dreipunktbau	Kat II	Kat II	Kat I + II	Kat I + II

Terra-Funk Forstfunk FA5-S1/D1

Die Funksteuerung für Eintrommelwinden!



25 Jahre QUALITÄT
MADE IN GERMANY

Terra-Antikipp FA5-K1

Neigungssensor mit integriertem 3D-Stabilitätsmodul.



NEU



Modell

Terra-Antikipp FA5-K1

HBC-Forstfunk Patrol-T

Der Profi-Funk für Ihre Winde!



Patrol-S



Wechsel HBC Akku

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Holzspalter


 Holzspalter
16 to

**Extrem
schnell**

- Hubhöhenabschaltung unten und oben einstellbar
- optimaler Spaltkeil zur max. Nutzleistung
- zusätzliche Hand zum Festhalten von Holz, höhere Sicherheit
- der Zylinder kann einfach in die Transportstellung gebracht werden
- E-Antrieb ist jederzeit nachrüstbar
- Bedienhebel oben auf der linken Seite nachrüstbar (auf Anfrage)

Technische Daten

Modell	BH 8 EL	BHR 13 Z	BHR 16 Z	BHR 20 Z	BHR 25
Spaltgeschwindigkeiten	1	2	Maxispeed	Maxispeed	Maxispeed
Antrieb	El. Motor 3,5 kW/400 V	Gelenkwelle	Gelenkwelle	Gelenkwelle	Gelenkwelle
Gewicht	115 kg	285 kg	420 kg	475 kg	490 kg
Erforderliche Traktorleistung	-	9 kW	12 kW	13 kW	19 kW
Leistung	8 t	13 t	16 t	20 t	25 t
max. Spaltlänge	105 cm	118 cm	118 cm	118 cm	118 cm

Wippkreissäge

BEHA WKS 700

 Lieferung mit
LFZ 42 Zahn
Hartmetall Sägeblatt

 Hochwertige
Pulverbeschichtung

Verschweißter Rahmen



BEHA BWK 700 Z-F Wippkreissäge mit Förderband

BEHA WKS 700Z

 Lieferung mit
LFZ 42 Zahn
Hartmetall Sägeblatt

 Hochwertige
Pulverbeschichtung

Verschweißter Rahmen

Technische Daten

Modell	WKS 700	WKS 700Z	RTS 700 Rolltisch	BWK 700Z-F mit Förderband
Antrieb P1 Abgabeleistung	7,5 kW/400 V	Zapfwelle	5,5 kW/400 V	Zapfwelle
Drehzahl U/min	1350	540	1400	540
Sägeblattdurchmesser	700	700	700	700
Arbeitshöhe (cm) ca.	70	70	84	-
Schnittleistung (cm) ca.	26	28	23	27
Gewicht (kg) ca.	105	180	145	470

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Entastungsgerät mit eigener Ölversorgung



Technische Daten / Beschreibung

max. Stamm-Durchmesser 550 mm Eigengewicht 1.350 kg

Ein bordeigenes Hydrauliksystem speichert den Druck. Das Holz wird beim Entastungsvorgang über die vordere Walze gezogen, die wiederum eine Ölpumpe antreibt. Der dadurch entstehende Druck wird in einem Druckbehälter gespeichert bzw. mittels Pumpe nachgeladen, dadurch ist das Gerät vollkommen unabhängig und kann als eigene Einheit überall zum Einsatz kommen. Der Druckbehälter sorgt auch dafür, dass die Messer immer nachreguliert werden. Das Holz wird mit einem Kran in die Maschine eingelegt. Durch einen Kontakt (Wippe) an der vorderen Rolle schließt der Messerkopf automatisch, die zusätzliche Führungs- bzw. Andruckrolle ebenso (kann aber auch in Ausgangsstellung blockiert werden). Anschließend wird der Stamm mit dem Schlepper durch die Maschine gezogen und einwandfrei entastet. Der Messerkopf öffnet dann automatisch für den nächsten Stamm.

Rückezange ohne und mit Funkwinde



Rückezangen RZ 17

Die idealen Rückezangen um Stämme zum heben und ziehen!

Technische Daten

- RZ 17 Heckanbau an Dreipunkt	Kat. II
- Traktor ab	30 kW bis 80 kW
- Kreuzgelenkfixierung	
- Positionsfeder – Greiferdrehung	160 °
- mit 2 Baggerzähnen	
- Teleskopierbar	2 x 250 mm
Modell	RZ17
Zangenöffnungsweite (mm)	90 - 1 680
Greiferschließkraft am Zylinder	9,5 t
max. Arbeitsdruck (bar)	200
Rückenschild integriert Breite	960 mm

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Bündelgerät



Bündelmaster

Beschreibung

- mechanische Auskipfung per Hand links/rechts
- Spannrolle für Seil gehört zur Serienausstattung
- Seilbindung oder per Spannsatz
- Fassungsvermögen 1m³
- Gewicht: 200 kg

Modell BGT

Bündelmaster an Dreipunkt

Aufpreis: optional mit Frontladeraufnahme



Polterschild



Beschreibung

Extrem stabile Bauweise, in zwei Varianten erhältlich

- PS 1510-DPA ist ohne Niederhalter
inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat. II
- PS 1500N-DPA ist mit einem Niederhalter(mittig)
inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat. II
- PS 1600 mit bis zu 3 Niederhalter
inkl. Euroaufnahme und Dreipunktaufnahme Kat. II

Andere Aufnahmen auf Anfrage.

Technische Daten

max. Traglast axial	3.200 kg
Breite	1.500 mm
max. Öffnungsweite	1.250 Nm
max. Arbeitsdruck	200 bar
Modell	Gewicht
PS 1510-DPA	190 kg
PS 1500N-DPA	240 kg
PS 1600	310 kg

NEU

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Hydraulische Allzweckschaufel mit Euro- u. Dreipunktaufnahme



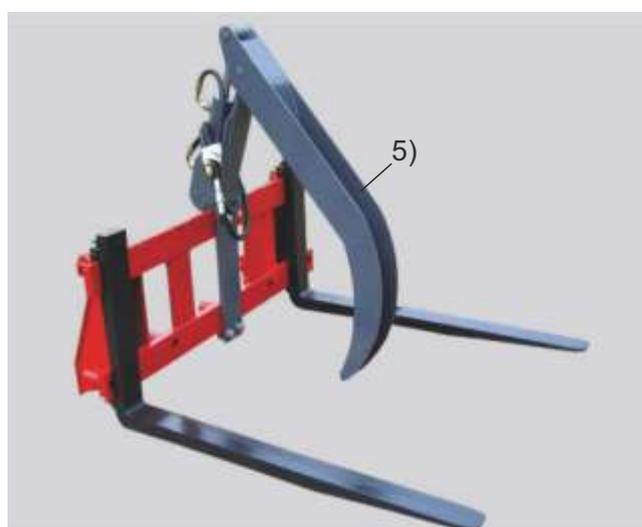
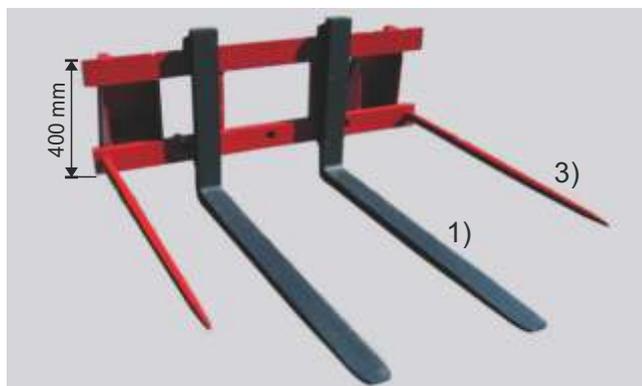
- 2 Kippzylinder
- Klappbare Heckwand
- Frontlader- und Dreipunktaufnahme



Technische Daten

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

Palettengabel Niederhalter und Ballenspieß



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
1) Palettengabel kompl. Gabelträger mit Palettengabeln	136 kg
2) Gabelträger mit 5 eingeschweißten Buchsen Ohne Palettengabel	62 kg
3) Aufsteckset für Silageballen Rohre gerade	
4) Großballenzinken Länge 1.000 Gewinde M22 x 1,5 mm Spitzer Zinken mit konischer Mutter	
5) Niederhalter Komplett mit Zylinder, an Gabelträger inkl. Verschlauchung	ca. 50

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Aufastschere / Kreissäge

NEU

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.



Aufnahme für Frontlader

Bagger 2,5 - 12 t Max. Arbeitsdruck 250 bar


 Heckenschneidegerät
techn. Daten auf Anfrage

Technische Daten

Modell	Gewicht (kg)	Min.empfohl. Ölmenge (l)	Baggerdienstgewicht (t)	Balkenlänge (mm)	Max. Schnitt (Ø mm)
50/160	145	50/1	2,5 - 12	1.500	50
100/220	251	50/1	5 - 12	2.200	100



Betonmischerschaufel

Idealer Anbau am Radlader – Frontlader – Kompaktlader – Bagger.



1. Phase: Beladen

2. Phase: Mischen

3. Phase: Ablassen

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)
Mix 15	Getriebe	155/180	800/1000	210	Hydr.	41/75	18/40	130/175
Mix 20	Getriebe	205/235	1000/1200	280	Hydr.	41/75	18/40	130/175
Mix 25	Kette	275/320	1350/1500	350	Hydr.	41/75	18/40	80/110
Mix 33	Kette	355/400	1500/1700	400	Hydr.	52/90	40/60	200/240
Mix 40	Kette	420/470	1400/1650	580	Hydr.	65/90	60/90	160/190
Mix 50	Kette	530/590	1760/1980	700	Hydr.	69/150	60/90	160/180
Mix 75	Kette	815/895	1800/2000	900	Hydr.	123/240	90/110	180/210
Mix 100	Kette	1000/1100	2000/2200	950	Hydr.	123/240	110/160	160/180
hydraulisches Schutzgatter			20-40					
hydraulisches Schutzgatter			50-100					

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Kegelspalter / Bohrer

Splitting 250 / 550 / 750 und 1500



Spaltzange

Das ideale Gerät um mit dem Bagger Holz aufzuspalten



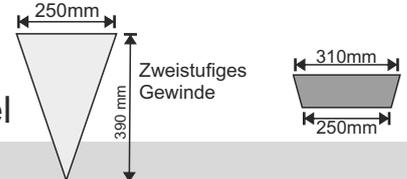
Bohrantrieb



Technische Daten

Modell	Gewichts klasse	Drehmoment	Öldruck	Ölmenge	Gewicht
250	1,5-3,5	2840	205	27-65	74
550	4-9	5100	240	50-95	120
750	5-12	7600	240	50-120	125
1500	8-15	15000	240	60-170	175

Zubehör Spaltkegel



Technische Daten

Spaltkegel ohne Verlängerung		Spaltkegel Verlängerung	
Modell	Gewicht	Modell	Gewicht
250-1500	48 kg	250-1500	16 kg

Ersatz-Kegelspitze für Spaltkegel (Schaft 75x75mm)	
Modell	Gewicht
550-500	7 kg

Zubehör Erdbohrer passend für Modell 250, 550, 750 und 1500

Technische Daten



Modell (Ømm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag	Modell (Ømm)	Länge (mm)	Schaft-anschlag
200mm	1200	□ 75mm	600mm	1200	□ 75mm
250mm	1200	□ 75mm	750mm	1200	□ 75mm
300 mm	1200	□ 75mm	800mm	1200	□ 75mm
400mm	1200	□ 75mm	900mm	1200	□ 75mm
500mm	1200	□ 75mm			

Zubehör Wurzelstockfräse



>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Frontladergreifer

Frontladergreifer FLG 1-23/4 FS

Inkl. Dreipunkt-
aufnahme



NEU

Beidseitige
Pendelbremse

FLG 1-21/3 light

Rascher Transport, Poltern, Verladen
usw. passend für alle Frontlader mit
EURO-Schnellwechselrahmen.



NEU

Die Robusten aus
dem Schwarzwald

Verbindungsschläuche von FLG an den Frontlader sind nicht im Lieferumfang enthalten



Dreipunkt-
aufnahme

Umschaltventile auf die Frontladeraufhängung montiert



Die Robusten aus dem Schwarzwald

Technische Daten Auch schwenkbar erhältlich

Modell	FLG 1-21/3	FLG 1-21/3	FLG 1-26/55F6	FLG 1-22/3	FLG 1-22/3	FLG 1-25/55	FLG 1-28/60 F
Zangenöffnungsweite	1.250 mm	1.250 mm	1.450 mm	1.290 mm	1.290 mm	1.450 mm	1.540 mm
Klemmkraft	13 kN	13 kN	11 kN	13 kN	13,5 kN	11 kN	12 kN
Eigengewicht	185 kg	270 kg	270 kg	195 kg	220 kg	270 kg	330 kg
Empf. Traktorgröße	max. 3 t	60 - 75 PS	75 - 100 PS	2 - 3 t	60 - 75 PS	75 - 100 PS	100 - 140 PS

Dreipunktadapter



für Euroaufnahme

Beschreibung

max. Belastung 1.500 kg

Modell Gewicht

Dreipunktadapter 68 kg

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Fällgreifer für Bagger 3,5 bis 18 to Dienstgewicht

Cutting FG 210 / 310



Für Bagger 3,5 bis 8 to Dienstgewicht

Für Bagger 8 bis 18 to Dienstgewicht

Technische Daten FG 210

- Schneidgröße max. 150 mm Hartholz, Buche, Esche
- 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	Gewicht
FG 210	380 kg

Technische Daten FG 310

- Schneidgröße max. 250 mm Hartholz, Buche, Esche
- 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
FG 310	760 kg

Cutting FG 250B/250K

Fällgreifer für Kran und Bagger



Für Bagger bis 6,0 to Dienstgewicht

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

Beschreibung:

- man benötigt 1 x DW der Rest geht über Druckfolgeventile



Baggermulchkopf TLBE / TLBE-S



TLBE 90

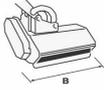


Der Hächselkopf TLBE ist ideal für die Zerkleinerung von Gras, Schilf und Strauchwerk mit einem Durchmesser von maximal 3 cm, in Gräben und Dammnähe und allen abschüssigen Geländen. Er kann auf Minibagger mit einem Gewicht von 2,5 Tonnen Bagger - 14 Tonnen Bagger eingesetzt werden.

Beschreibung Standardausführung

- Hydraulikmotor
- mit Gleitschlitzen
- Aufagewalze
- Riemenantrieb
- Hammerrotor
- Aufsatzsattel

Technische Daten

Modell										
TLBE 70	850	700	150	2000	30/40	250	7	2	2,5-4,5	
TLBE 90	1050	900	180	2000	40/50	250	9	2	3,5-6	
TLBE 120	1350	1240	295	2000	40/60	250	12	2	5-8	
TLBE-S 100	1150	1040	310	2000	30/50	280	7	3	5-10	
TLBE-S 120	1350	1240	450	2000	40/60	250	8	2	8-14	

Rotatoren Große Auswahl an Rotatoren von 3 t - 10 t


 Rotatoren, Festmontage
AB 6.1

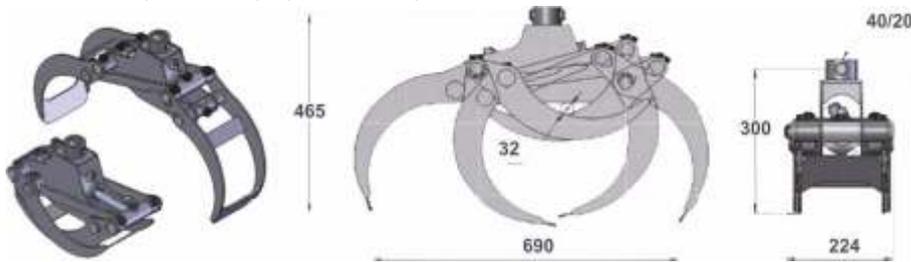
 Rotatoren, Festmontage
AB 12


>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Greifer / Dunggabel

Rundholzgreifer

Modell TG08 - TG 55
(960 mm) (2445 mm)



Weitere Infos im Internet
www.beha-technik.com
oder fordern Sie unseren
Komplettkatalog an

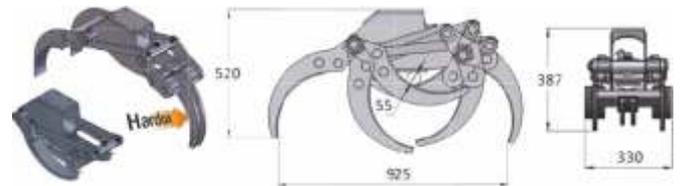
Reisiggreifer

Modell TG 16 SR4 - TG 55SR4
(950 mm) (2450 mm)



Stein- und Recyclinggreifer

Modell TG 16ST - GX 36-50
(785 mm) (1690 mm)



Zweischalengreifer
mit einem liegenden Zylinder

Lochbild 196-4 (140 mm x 140 mm)
Lochbild 173-6 (149 mm x 86,5 mm)



Optional
mit
Zähnen

BO 50

Dunggabel mit liegendem Zylinder,
Serie FO

Lochbild 196-4 (140 mm x 140 mm)
Lochbild 173-6 (149 mm x 86,5 mm)



Technische Daten

Modell	Zähne	Inhalt (l)	Gewicht (kg)	Druck max. (bar)
BO 40	3	125	140	200
BO 50	4	150	150	200
BO 60	5	175	160	200
BO 70	5	200	190	200
BO 80	5	225	200	200
BO 800	5	310	240	200
BO 1000	5	410	265	200

Technische Daten

Modell	Zähne	Inhalt (l)	Gewicht (kg)	Druck max. (bar)	Breite B (mm)
FO 10	10	170	145	200	650
FO 12	12	210	165	200	800
FO 14	14	250	185	200	950
FO 16	16	290	205	200	1100

Öffnungsweite: 1300 mm

>>> Fragen Sie nach unseren Produkten bei Ihrem Händler oder bei uns an ! <<<

Zubehör



Technische Daten

Holzablängstab variabel

mit Schnellverschluss zum Anbringen an der Motorsäge mit M8 Gewinde



ohne Benzinkanister

Technische Daten

Benzinkanisterhalterung zum Anschrauben

für Kombikanister

Abmessung innen LxBxH: 345 x 150 / 180 x 165



Technische Daten

Motorsägenhalterung aus Metall / Kunststoff

Zum Anbringen an Schlepper, Rückwagen usw. Motorsäge wird einfach mit Kettenschutz in diese Halterung eingeschoben.

Drahtseilschlagpressvorrichtung



Modell

Seilpressgerät	9-11 mm
Seilpressgerät	12-14 mm
Einsatz einzeln	9-11 mm
Einsatz einzeln	12-14 mm

Beratung / Verkauf / Wurde überreicht durch:

Jetzt einfach Qualität bestellen!

- Pendelgelenke
- Greifer
- Rückekräne
- Universalgreifer
- Bündelgeräte
- Polterschilder
- Palettengabeln
- Allzweckschaufeln
- Rückewagen & Kräne
- Rotatoren
- Rückezangen
- Entastungsgeräte
- Seilwinden
- Holzspalter
- Zubehör



Bau- und Forsttechnik
 Tel. +49 (0)78 32 97532-0
 Fax +49 (0)78 32 97532-29
info@beha-technik.com
www.beha-technik.com