

Technische Daten

Schwenkrahmen-Metallbandsäge

Metallkraft BMBS 230x280 H-DG



BMBS-SERIE



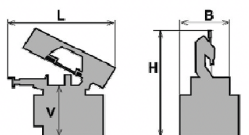


Technische Daten

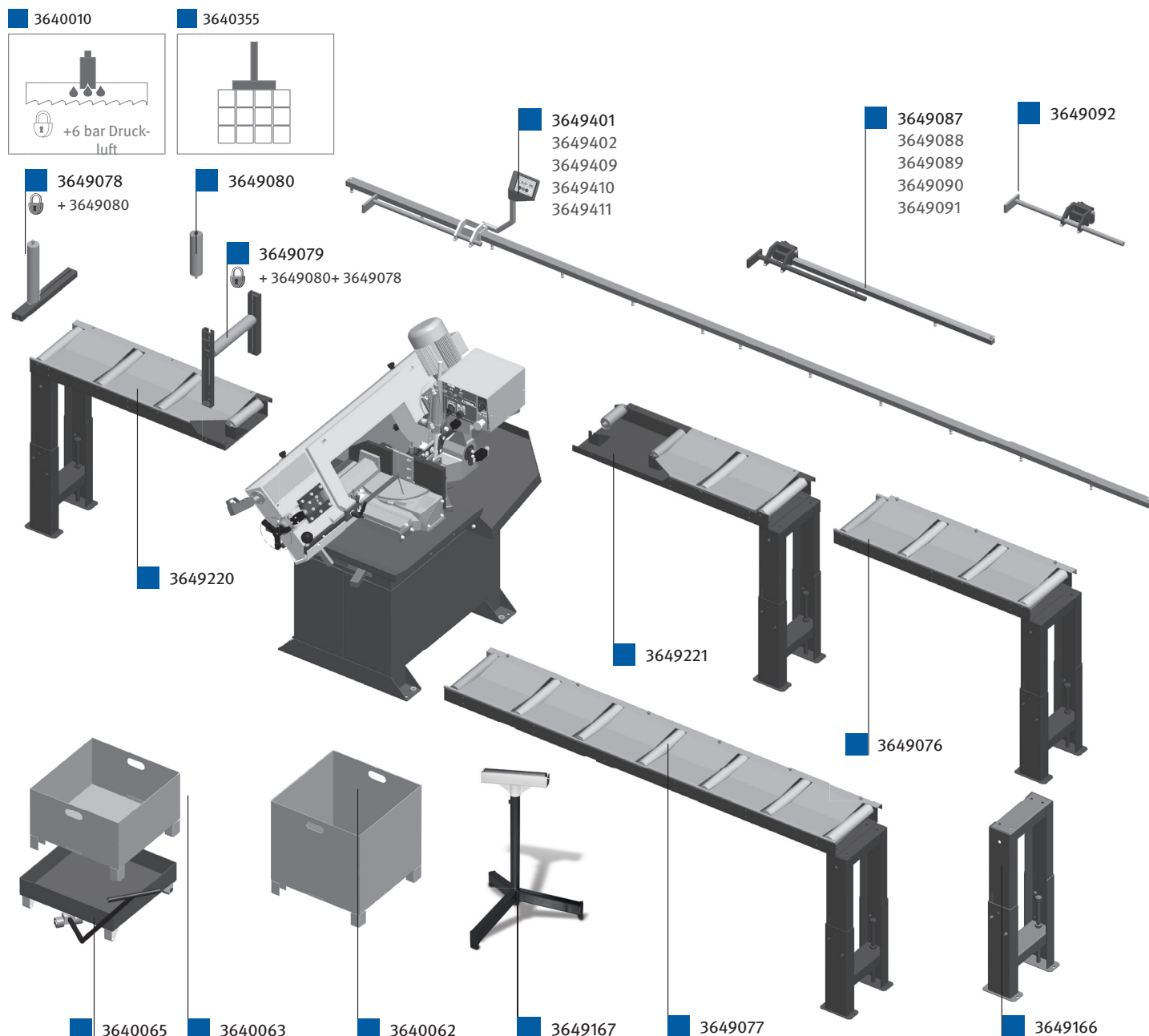
BMBS 230x280 H-DG			
Bezeichnung	Wert	Bezeichnung	Wert
Abmessungen		Maschinendaten	
Länge ca.	1610 mm	Sägebandgeschwindigkeit(en)	35 / 70 m/min
Breite/Tiefe ca.	890 mm	Geschwindigkeitsstufen	2
Höhe ca.	1950 mm	Sägebandlänge	2720 mm
Gewicht	320 kg	Sägebandbreite	27 mm
Antriebsleistung		Sägebanddicke	0,9 mm
Hauptmotor	0,75 / 1,1 kW	Schneidemulsions-Volumen	12 - 13 l
Elektrische Daten		Motorleistung Emulsionspumpe	0,05 kW
Anschlussspannung	400 V	Gesamtleistung	2,6 kW
Phase(n)	3 Ph	Absicherung Maschine	3x16 A
Stromart	AC	Geräuscentwicklung ohne Last	83,2 dB
Netzfrequenz	50 Hz	Geräuscentwicklung unter Last	90,6 dB
Umgebungsbedingungen		Vorschub	
Lagerungstemperatur [°C]	0° bis +40°	Tischhöhe Materialzufuhr	785 mm
Einsatztemperatur	+5 °C bis +40 °C		

Schnittkapazitäten						
[mm]		0°	45°	60°	45°	60°
○	D [mm]	230	190	120	185	X
●	D [mm]	150	110	80	110	X
□	axb [mm]	280x220	180x170	120x90	180x120	X
▢ a b	axb [mm]	X	X	X	X	X
▨ ○	axb [mm]	280x120	X	X	X	

Maschinen-Maße [mm]



Länge	Breite	Höhe	Tischhöhe
L [mm]	B [mm]	H [mm]	V [mm]
1650	885	1350 - 1860	785



Optional-Zubehör (nur ab Werk lieferbar)	Art.-Nr.
Mikrosprühsystem	3640010
Hydraulische Bündelspannvorrichtung (nur H-DG)	3640355
Zubehör	
Werkstückbehälter	3640062
Spänebehälter	3640063
Fahrvorrichtung für Spänebehälter und Werkstückbehälter	3640065
Rollenbahnen Breite 290 mm	
1000 x 290 mm, Rollenbahn 200 kg/m	3649076
2000 x 290 mm, Rollenbahn 200 kg/m	3649077
Verbindungsrollenbahn 1000 x 290 mm Zufuhrseite	3649220
Verbindungsrollenbahn 1000 x 290 mm Abfuhrseite	3649221
Zubehör Rollenbahnen 290 mm	
seitl. Führungsrolle 200 mm, beweglich (benötigt: 3649080 ⁽¹⁾)	3649078
seitl. Führungsrolle 200 mm, starr	3649080
Horizontale Bündelspannrolle 290 mm	3649079
(benötigt: 3649080 ⁽¹⁾ + 3649078 ⁽¹⁾)	
Zusatzbein zur Verstärkung der Tragekapazität	3649166
Rollenbock, höhenverstellbar, Breite 290 mm, Tragekapazität 200 kg	3649167

Zubehör	Art.-Nr.
BIOCUT Schneidöl 5 l	3608020
1m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung	3649087
2m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung	3649088
3m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung	3649089
4m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung	3649090
5m Klapp-Anschlag mit Messeinteilung	3649091
zusätzlicher Anschlag	3649092
1m Anschlag mit digitaler Messanzeige	3649401
2m Anschlag mit digitaler Messanzeige	3649402
3m Anschlag mit digitaler Messanzeige	3649409
4m Anschlag mit digitaler Messanzeige	3649410
5m Anschlag mit digitaler Messanzeige	3649411
Sägebänder	
2720 x 27 x 0,9 mm 5-8 ZpZ M42 Sprint	3655508
2720 x 27 x 0,9 mm 6-10 ZpZ M42 Sprint	3655510
2720 x 27 x 0,9 mm 10-14 ZpZ M42 Sprint	3655514
2720 x 27 x 0,9 mm 2-3 ZpZ M42 Sprint Plus	3655603
2720 x 27 x 0,9 mm 3-4 ZpZ M42 Sprint Plus	3655604
2720 x 27 x 0,9 mm 2-3 ZpZ M51 Sprint Plus	3655703
2720 x 27 x 0,9 mm 3-4 ZpZ M51 Sprint Plus	3655704
2720 x 27 x 0,9 mm 4-6 ZpZ M51 Sprint Plus	3655706
2720 x 27 x 0,9 mm 3-4 ZpZ M42-X-FIT (VPE=5)	3655805
2720 x 27 x 0,9 mm 4-6 ZpZ M42-X-FIT (VPE=5)	3655806

(1) muss mitbestellt werden!