

MAUERSTEINBANDSÄGE MBS – PRÄZISE SÄGETECHNIK FÜR DIE BEARBEITUNG VON POREN BETON UND ZIEGEL

- Geeignet für Porenbeton und Porotonstein
- Optimal dimensionierte Sägebandrollen garantieren eine hohe Lebensdauer des Sägebandes
- Direktantrieb der Sägebandlaufräder, dadurch reduzierte Wartungsarbeiten
- Großzügige Öffnung im unteren Sägerollenkasten ermöglicht ungehinderten Austritt des Sägeschuttes
- Konstante und optimale Sägebandspannung mit der Sägeband-Spannkraftautomatik für optimale Schnittgenauigkeit und verringerte Bruchgefahr des Sägebandes
- Kurze Sägebandwechselzeiten - mit dem Schnellverschluss ist der Sägetisch mit nur einem Handgriff zu öffnen
- Automatische Sägebandabschaltung – keine überflüssige Sägebandbelastung, denn das Sägeband läuft nur, wenn tatsächlich gesägt wird
- Durch den Radsatz ist die Bandsäge leicht durch eine Person versetzbar



MBS 510



[1] MBS 760



[2] Absaug-Vorrichtung



Schnellverschluss



Automatische Sägebandabschaltung



Porenbeton



Porotonstein



Perlitverfüllter Porotonstein



Mineralwollverfüllter Porotonstein

TECHNISCHE DATEN	MBS 510	MBS 650	MBS 760
Schnitthöhe	510 mm	650 mm	760 mm
Schnittlänge	700 mm	700 mm	700 mm
Sägebandlänge	3750 mm	4020 mm	4566 mm
Ausgangsleistung max.	400 V / 1,1 kW 230 V / 1,5 kW 110 V / 1,5 kW	400 V / 1,1 kW 230 V / 1,5 kW	400 V / 1,1 kW -
Stromaufnahme	2,7 A (400 V) 12,5 A (230 V) 20 A (110V)	2,7 A (400 V) 12,5 A (230 V)	2,7 A (400 V) -
Sägerollen-Ø	500 mm	500 mm	550 mm
Durchlass Holm / Sägeband	490 mm	490 mm	535 mm
Abmessungen Sägetisch (L/B) max.	920/710 mm	920/710 mm	920/1175 mm
Tragfähigkeit Sägetisch max.	50 kg	50 kg	200 kg
Abmessungen (L/B/H)	1080/750/1840 mm	1080/750/1975 mm	1560/985/2215 mm
Gewicht	173 kg	175 kg	367 kg

MINDESTANFORDERUNG ABSAUGUNG

Luftmenge:	216 m³/h	Unterdruck:	224 mbar
Automatische Filterabreinigung (je nach Werkstoff und Umgebungsbedingungen können auch höhere Leistungen notwendig sein)			

MAUERSTEINBANDSÄGEN	NR.
MBS 510 - Ausführung 230 V, inkl. Sägeband	803031
MBS 510 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	803032
MBS 510 - Ausführung 110 V, inkl. Sägeband	803034
MBS 650 - Ausführung 230 V, inkl. Sägeband	803004
MBS 650 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	803005
[1] MBS 760 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	803040

ZUBEHÖR	NR.
[2] MBS - Absaugvorrichtung Nachrüstsatz (ohne Anbau)	1005621
MBS - Absaugvorrichtung inkl. Anbau im Werk	1080815
MBS - Adapterleitung 2m Stecker Schuko Kuppl. CEE 3-pol. 16 A	822312
MBS - Adapterleitung 2m Stecker CH Typ 12 Kupplung Schuko	822311
MBS - Adapterleitung 2m Stecker CEE 3-pol. 16 A Kupplung Schuko	822310

WERKZEUG	NR.
MBS 502 - HM-Sägeband, Länge 3.520 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799501
MBS 502 - HM-Sägeband, Länge 3.520 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799556
MBS 510 - HM-Sägeband, Länge 3.750 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799598
MBS 510 - HM-Sägeband, Länge 3.750 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799798
MBS 650 / MBS-Jumbo - HM-Sägeband, Länge 4.020 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799505
MBS 650 / MBS-Jumbo - HM-Sägeband, Länge 4.020 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799575
MBS 602 Jumbo / MBS-702 Mammut - HM-Sägeband, Länge 4.180 mm x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799522
MBS 602 Jumbo / MBS-702 Mammut - HM-Sägeband, Länge 4.180 mm x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	1015501
MBS 760 / MBS GF 756 / MBS-HF 755 - HM-Sägeband, Länge 4.566 mm x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799554
MBS 760 / MBS GF 756 / MBS-HF 755 - HM-Sägeband, Länge 4.566 mm x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	1015502