

Einblasmaschine EM500

Höchste Durchsätze und Ergonomie



- ▶ Sehr hoher Durchsatz
- ▶ Hervorragende Bedienbarkeit
- ▶ Geringer Wartungsaufwand
- ▶ Ergonomische Bestückung durch Horizontalförderband
- ▶ Geringer Staubaustritt durch Streifenvorhang
- ▶ Flexible Einstellmöglichkeiten
- ▶ 400 V / 50 Hz / 3 × 16 A elektrischer Anschluss
- ▶ CE-Konformität



Technische Daten

Leistung / Materialdurchsatz*	1800 kg/h
Befüllbehälter / Sackaufnahme	0,4 m ³ / Förderband
Ausblasstutzen Durchmesser	NW75 (3")
Abmessungen (L×B×H)	1520×800×1300 mm
Leergewicht	390 kg
Einfüllhöhe	860 mm (Höhe Förderband)
Schleusenentlüftung	✓
Entstaubungsvorrichtung	✓
Maschinensteuerung	FFB2000-Pro, FFB2000 oder KFB2000
Zerkleinerung und Auflockerung	3 horizontale Auflockerungswellen
Schleusenmaterial	Edelstahl
Schleusenschieber	✓ 19 Stufen, elektrisch und manuell
Schleusendrehzahl einstellbar	✓ 19 Stufen, ferngesteuert (optional)
Dynamische Drucksteuerung	✓
Abblaseinheit	✓(optional)
Zuluftinheit	Hochleistungsturbine
Zuluftverstärkung 2,8 kW / 3,0 kW	Optional
Luftmenge (nominal/gemessen)	490/450 m ³ /h
Steighöhe* ohne / mit Verstärker (max.)	35/50 m
Schlauchleitung Länge (max.)	180 m
Förderdruck einstellbar (max.)	500 mbar
Installierte Luftleistung einstellbar	7,5 kW
Installierte Motorleistung	2,0 kW
Bemessungsleistung	9,5 kW
Elektrischer Anschluss	400 V / 50 Hz / 3 × 16 A / N / PE
Verpackungsdichte Material (max.)	175 kg/m ³

Alle Werte sind Circa-Angaben.

* Maximalwerte, abhängig vom verwendeten Einblasdämmstoff und dem Einblasverfahren.
Angaben bezogen auf durchschnittlichen Zellulose-Wärmedämmstoff

