

ISOBLOW PROFI 230

Die ISOBlow Profi 230 ist eine extrem leistungsfähige Einblasmaschine zum Verarbeiten von Zellulosedämmstoff, Holzweichfaser, Glas- und Steinwolle sowie sonstigen zugelasenen losen und rieselfähigen Dämmstoffen.

Der Dämmstoff wird zweifach aufgelockert: Einmal über vier große Häckslerwellen im Vorratsbehälter und einmal über drei kleine Häckslerwellen unmittelbar über der Schleuse.

2 leistungsstarke Gebläse sorgen für eine hohe Luftleistung

und ausreichend Ausblasdruck. Bei Bedarf können noch zusätzlich zwei leistungsstarke Gebläse zugeschaltet werden.

Die Bedienung der ISOBlow Profi 230 sowie die Regelung der Material- und Luftmenge erfolgt über die ISOCELL Funkfernsteuerung – praktisch und zeitsparend.

Die vielen Einstellmöglichkeiten wie Schleusendrehzahl, die Drehzahl des Rührwerks oder des Zusatzhäckslers machen die Profi 230 zur idealen Maschine - egal ob Zellulose, Holz-faser oder Mineralwolle.

STARKE LEISTUNG - JETZT AUCH MIT LICHTSTROM

ISOCELL bietet nun auch die stärkste Einblasmaschine mit 2 x 230 V Lichtstrom an.



Übersichtliche Steuerelemente am Schaltkasten



ISOCELL Funkfernbedienung: einfache Bedienung ohne störendes Kabel



Jeder Antrieb wird mit eigenem Frequenzumrichter angesteuert.

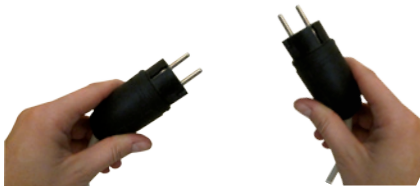


Für Spezialanwendungen können die Standardparameter der Maschine wie Drehzahl der Schleuse, Häcksler und Zusatzhäcksler leicht verändert werden.

elektr. Materialschieber über Funkfernbed. regelbar.



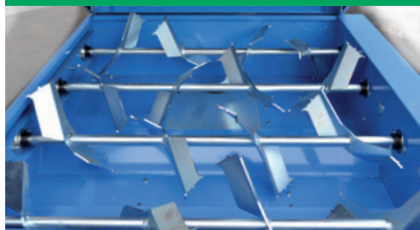
Lichtstrom ausreichend:
2 x 230 V; optional 1 x 230 V für Zusatzgebläse



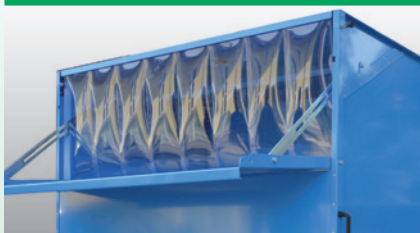
Aufsatz mit klappbarem Deckel für verminderte
Staubbelastung.



Stabiles Häckselwerk sorgt für beste Auflocke-
rung



Stabilere und auf die volle Breite nutzbare
Sackauflage inkl. Staubschutz



Aufklappbares Zusatzhäckselwerk erleichtert
Wartung und Störungsbehebung.



ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Großer Vorratsbehälter mit vier Häckselwellen inkl. Staubschutz
Zur Staubreduzierung ist der Vorratsbehälter mit Deckel erhältlich
- Einfache Befüllung über die Einfüllklappe
- Der Vorratsbehälter ist abnehmbar
- 5-Kammern – Schleuse mit Dichtlippen aus abriebfestem Gummi. Kein Druckverlust – geringer Verschleiß
- 2 leistungsstarke Gebläse mit jeweils 1,7 kW
- Leichte Bedienung mittels Funkfernsteuerung
- Materialmenge regelbar über: elektronischen Materialschieber und Schleusendrehzahl (wahlweise mittels Funk oder Drehknopf am Schaltkasten)
- 3 Frequenzumrichter garantieren höchstes Maß an Sicherheit, Flexibilität und Bedienungsfreundlichkeit.
- Anschlussmöglichkeit einer zusätzlichen Verstärkerstation
- Häckslerdrehzahl am Schaltkasten regelbar
- Schleusenentlüftung
- Transport mittels Hubwagen.
Anheben ist von allen 4 Seiten möglich
- 2 x 230 V Lichtstrom – konstant hohe Leistung + 1 x 230 V für Gebläse
- Absaugung in Kombination mit ISOCELL Absaugfass möglich
- Einfache Wartung durch benutzerfreundliche Konstruktion
- Zurrösen zum Befestigen der Maschine

TECHNISCHE DATEN

Größe (LxBxH):	103 x 125 x 178 mit Aufsatz / 82 cm ohne Aufsatz
Gewicht:	470 kg
Vorratsbehälter: (abnehmbar) Einfüllhöhe	100 x 120 x 120 cm (1440 l = 8 Sack ISOCELL) 125 cm
Motor:	1 x 0,55 kW, 2 x 1,1 kW
Gebläse:	2 x 1,9 kW + 2 x 1,7 kW Gebläse
Gesamtleistung:	ca. 10 kW
Luftleistung:	ca. 400 mbar Ausblasdruck (max) / 380 m³ Luftvolumen / h (max) + 360 m³ / h
elektr. Anschluss:	2 x 230 V / 50 Hz, 16A; optional 1 x 230 V, 16 A für Zusatzgebläse
Schlauchanschluss:	3 " (76 mm)
Bedienung:	ISOCELL Funkfernsteuerung ISOCELL Kabelfernbedienung
Leistung:	
offen Aufblasen:	ca. 1600 kg / Stunde
verdicht. Einblasen:	bis ca. 1000 kg / Stunde
Dach:	bis Dämmstärke 50 cm
Wand:	bis Dämmstärke 40 cm
Leistungsangaben beziehen sich auf Zellulosedämmstoff	