



Reinluftentstauber RLA 160 PM

Reinluftentstauber RLA 160 PM

- Staubgeprüft nach H3, Reststaubgehalt kleiner als 0,1 mg/m³
- Geeignet zum Absaugen und Abscheiden von trockenen Holz- und Kunststoffspänen
- Hohe Absaugleistung bei geringem Platzbedarf
- Maximale Leistung in dieser Klasse
- Sehr leise
- Alle Modelle mit einem Anfahrschutz

Einsatzbereich

- Konzipiert für den gewerblichen Einsatz
- Für alle Holzbearbeitungsmaschinen mit entsprechendem Absaugstutzen-Durchmesser

Hochwertige, durchdachte Bauweise

- Robustes und kompaktes Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Absaugstutzen problemlos von links nach rechts umrüstbar, dadurch flexibel einsetzbar
- Große Revisionsöffnungen
- Großdimensionierte, fahrbare Spänebehälter mit Klemmbügel und Spänefangsack
- Entstauber bei Auslieferung bereits komplett montiert, dadurch schnell einsetzbar
- Alle Modelle fahrbar
- Bei Modell RLA 210: Optimale Späneverteilung in die Spänebehälter aufgrund großer Filterfläche

Beschreibung des Filters

- Ultra kompakt bei maximaler Filterfläche
- Filtermaterial aus Polyesterflies, alubedampft, dadurch mit hoher Standzeit
- Filter standardmäßig in antistatischer Ausführung nach Kategorie M-BIA geprüft und zugelassen
- Der Ventilator ist dem Filter nachgeschaltet

Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 1618 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 830 mm
- Höhe (Produkt) ca. 1653 mm
- Gewicht (Netto) ca. 268 kg
- Spänesammelvolumen 2 x 165 l
- Nennweite außen Absaugstutzen Eingang 160 mm



- Achse Absaugstutzen zu Boden 827 mm
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Wirkungsgradklasse Absaugmotor IE3
- Leistung Antriebsmotor 2,2 kW
- Filterfläche 9,21 m²
- Reststaubgehalt < 0,1 mg/m³
- Filterabreinigung pneumatisch
- Schalldruckpegel max. 73 dB(A)
- Nennvolumenstrom 1448 m³/h
- Volumenstrom max. 2400 m³/h

Lieferumfang

- Metalllüfterrad
- Revisionsöffnung zum Reinigen des Bypassfilters
- Anschlusskabel 5 m mit CEE Stecker 5-polig und Phasenwender
- Zwei Bock- und zwei Lenkrollen mit Feststellbremse
Vorrüstung für Anschluss von Maschinenerkennung für bis zu 8 Maschinen und Schiebersteuerungen
- Maschinenerkennung über potentialfreien Kontakt
- Pneumatisch Abreinigung (Druckluftanschluss über Normstecker, Arbeitsdruck 4 – 6 bar)

Sku : 5131622