

BRE Pneumatischer Schwingförderer



Bordignon hat den BRE Pneumatischen Schwingförderer speziell für den Transport von Stanzschrott und Kleinteilen entwickelt. Mit seiner kompakten und flachen Bauweise sowie einer Traglast von bis zu 50 kg ist er eine echte Alternative zum klassischen Förderband. Das Fördergut kann sowohl horizontal als auch mit Gefälle transportiert werden. Der Schwingförderer wird mit Druckluft betrieben. Er arbeitet mit zwei Geschwindigkeiten: langsam in Transportrichtung und schnell zurück. Dadurch wird das Transportgut in die gewünschte Richtung gefördert.

Stärken

- hohe Belastbarkeit
- Bauhöhe (27 mm)
- kompakte Bauweise
- minimaler Druckluftverbrauch
- stabil und verwindungssteif, auch bei ungleichmäßiger Belastung
- einfache Frequenzeinstellung
- geräuscharm
- hohe Lebensdauer
- einfache Montage und Bedienung
- niedrige Investitionskosten
- Regulierung der Schwingfrequenz selbst bei beengten Platzverhältnissen
- Antrieb mehrerer Transportbleche mit demselben Schwingförderer möglich

NEU Sensor

Wenn der Schwingförderer unerwartet ausfällt kann sich Transportgut aufstauen und schlimmstenfalls das Werkzeug beschädigen. Der neue Sensor sendet ein Alarmsignal aus, wenn der BRE mehr als 0,2 Sekunden (bis auf maximal 2 Sekunden einstellbar) stoppt. Nach Problembeseitigung setzt sich der Sensor zurück.

- einfache Montage
- Zeiteinstellung möglich
- Betrieb mit Niederspannung
- Anschluss an externe Anwendungen möglich
- Funktions-LED
- Alarm-LED
- automatischer RESET nach 3 Sekunden
- Sicherung durch Zugangscode IP67

