

Ottobock Trichterfräsmaschine mit integrierter Absaugung

Kompakt, effizient und leistungsstark



Quality for life

Ottobock Trichterfräsmaschine mit integrierter Absaugung Art.-Nr. 701F30=1



- 1 Werkzeughalterung
- 2 Beutelloser Auffangbehälter
- 3 Bedienfeld
- 4 Anschluss für eine weitere Trichterfräsmaschine



Wenig Platz – viel Leistung: die neue Trichterfräse mit eingebautem Entstauber

Mit dieser kompakten, leistungsstarken Schleif- und Fräsmaschine fertigen Sie Ihre Produkte mit hoher Präzision und geben Schäften den letzten Schliff. Die Ottobock Trichterfräsmaschine eignet sich für die Bearbeitung aller orthopädiotechnischer Materialien und verfügt über eine integrierte separat schaltbare Absaugung mit hoher Leistung: So arbeiten Sie nicht nur sauber, Sie sind auch optimal vor gesundheitsgefährdendem Feinstaub geschützt.

Die integrierte schallgedämpfte Absaugung macht die Anschaffung eines separaten Entstaubers überflüssig. Dies ist für Sie gleich in mehrfacher Hinsicht äußerst vorteilhaft: So sparen Sie Geld und Platz, aber auch das Verlegen von Rohren von der Fräse zum Entstauber entfällt. Dies wirkt sich unmittelbar auf die Absaugleistung der Maschine aus, da so der Saugkraftverlust minimiert wird.

Damit Sie die Maschine optimal auf Ihre Körpergröße und die jeweilige Tätigkeit einstellen können, ist der Absaugarm frei und die Fräswelle vertikal schwenkbar. Zusätzlich zeichnet sich die Ottobock Trichterfräsmaschine durch eine einfache Reinigung aus, die ebenso unkompliziert wie die Bedienung selbst ist: Abgesaugte Partikel fallen in einen herausnehmbaren Auffangbehälter, so dass keine Auffangbeutel eingesetzt und gewechselt werden müssen. Durch den Einsatz von antistatischem Filtermaterial ist die Maschine auch für die Absaugung von Karbonpartikeln geeignet.

Produktmerkmale Trichterfräse mit integrierter Absaugung Art.-Nr. 701F30=1:

- Geringer Platzbedarf
- Automatische Abreinigung
- Beutelloser Auffangbehälter
- Separat schaltbare Absauganlage
- Geringe Geräuschentwicklung durch schallgedämpfte Absaugeinheit
- Neigung der Fräswelle verstellbar
- Integrierter Werkzeughalter
- Anschluss einer weiteren Maschine im Wechselbetrieb
- Automatische Filterüberwachung mit Meldeleuchte
- Dreh- und schwenkbare Absaughaube
- Langer und kurzer Wellenschutz

Technische Daten – Trichterfräse mit integrierter Absaugung

Trichterfräse

| | |
|----------------------------|---|
| Höhenverstellung Fräswelle | Manuell |
| Gesamthöhe | Ca. 1.930 mm |
| Arbeitsplatzbedarf BxT | Ca. 720 mm x 1.950 mm |
| Elektroanschluss | 400V / 50Hz / 1,5kW |
| Drehzahl Fräsmotor | 1.500 min ⁻¹ / 3.000 min ⁻¹ |
| Arbeitshöhe | 900 mm – 1.200 mm |
| Gewicht | 340 kg |
| Farbe | Lichtgrau (RAL 7035) / Granitgrau (RAL 7026) |

Integrierte Absauganlage

| | |
|-------------------------------|---|
| Saugstutzen-Ø | 125 mm |
| Nennvolumenstrom | 850 m ³ / h |
| Filterfläche | 3,2 m ² |
| Filtermaterial | Antistatisch |
| Reststaubgehalt | H3<0,1 mg / m ³ sicher eingehalten |
| Sammelvolumen Auffangbehälter | 30 Liter |
| Abreinigung | Rüttelmotor 0,04 kW / 400 V / 50 Hz |
| Gesamtanschlussleistung | 3 kW |
| Schalldruckpegel | <70 dB(A) |
| Elektroanschluss | 400 V / 50 Hz / 1,1 kW |