

Sicher, sauber und äußerst flexibel

## Techno-Jet® 4MD

- 4 Meter langer, extrem leichtgängiger Ultraflex-Absaugarm mit einzigartigem Balance-Wheel®-System gewährleisten konsequentes und stabiles Positionieren
- Vierfach längere Standzeiten des Filtersystems für eine deutliche Kostensenkung
- Das Filtergewebe wird während der gesamten Standzeit bis zu 100 % für die Filtrierung feinsten Luftverunreinigungen genutzt



### Eigenschaften:

- Patentierte SurfacePlus®-Behandlung der Filteroberfläche garantiert eine effektive Filterleistung
- Serienmäßig mit einer automatischen Filterverschmutzungsanzeige und einem akustischen Warnsignal bei übermäßig verschmutztem Filter ausgerüstet
- Die Absaughaube ist für den Einbau einer Infrarot-Start/Stop-Automatik sowie einer leistungsstarken Halogen-Arbeitslampe vorgesehen (der Trafo ist bereits eingebaut)
- Hohe Mobilität durch die leichte, kompakte Bauweise
- BIA geprüft nach höchster Prüf-Kategorie W 3, auch geeignet für die Absaugung der Schweißrauche von Chrom-Nickel-Stählen mit Legierungsbestandteilen von > 30 %



#### Technische Daten

Netzspannung:	3 x 400 V
Netzfrequenz:	50 Hz
Netzsicherung:	16 A (träge)
Effektive Leistungsaufnahme:	1,2 kVA
Effektiv aufgen. Nennstrom:	1,7 A
Schutzart:	IP 50
Netzstecker:	CEE 400 V/ 16 A, 3p+N+PE / Phasenwender
Isolierstoffklasse:	F (155 °C)
Betriebstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Länge:	1.210 mm
Breite:	800 mm
Höhe:	900 mm
Gewicht:	108 kg
Abscheidegrad:	> 99,9 %
Max. Ventilatorleistung:	2.400 m <sup>3</sup> /h
Motorleistung:	0,75 kW
Geräuschpegel:	69 dB (A)
IFA-Zulassung:	Ja
Motordrehzahl:	2.800 UPM
Funkenfänger:	Aluminium
Nettoabsaugkapazität:	1.050 m <sup>3</sup> /h
Filterverschmutzungswarnung:	Optische Anzeige / akustisches Signal
Filteroberfläche:	47 m <sup>2</sup>
Absaugung:	4 m
Mindestvolumen:	825 m <sup>3</sup> /h
Max. relative Luftfeuchtigkeit:	80 %
Schweißrauchklasse:	W 3
Start-/Stoppautomatik:	Optional
Arbeitslampe:	Optional

Art.-Nr.	Bezeichnung
495000	Techno-Jet® 4MD

#### Optionales Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung
430131-1	Start-Stopp-Automatik inkl. Arbeitslampe, Techno-Jet® 4MD
430130-1	Arbeitslampe zum Einbau in den Absaugarm, Techno-Jet® 4MD
430135	Schlauchsatz, 3-tlg., Techno-Jet® 4MD
430132	Dura-Patronenfilter
430133	Funkenfänger, Techno-Jet® 4MD