



Hier mit Motorschutz und Kabel (Sonderausrüstung) gezeigt

Universaler Absaugtisch mit eingebautem Ventilator. Kann als Klebe-, Schleif-, Polier- oder Schweißtisch angewandt werden.

- Längen: 1000 bis 3000mm
- Tiefen: 1000 oder 1250mm

Beschreibung

- Prozeßluft wird durch Rippen, Hinterwand oder Haube des Tisches hinein und durch Ventilator hinaus geleitet.
- Die Luft wird durch senkrecht stehende Staubmaster-Patrone mit Roto-Reinigungssystem gefiltert, das mechanisch die Falten im Filter vibriert.
- Reinigung erfolgt durch manuelle Aktivierung des Handgriffs an der Vorderseite des Tisches oder durch Automatisierung, die durch Differenzdruck und Timer geregelt wird.
- Die gefilterte Luft wird durch Abluftstutzen an der Tischseite hinaus geleitet. Hierfür kann Rohrschalldämpfer mit Abluft zur Rezirkulation oder zum Stutzen mit Anschluß für Rohrführung hinzugekauft werden.
- Der Staub wird in der Staublade im Tischboden aufgesammelt.

Viele Anwendungsmöglichkeiten

Komplette Lösung, die eine ebenmäßige Verteilung der Absaugung im ganzen Tisch gewährleistet. Luft wird gemäß Staubklasse M gefiltert und durch eingebauten Ventilator aus dem Tisch hinaus geleitet. Falls der Prozeß, aus der hinaus gesagt wird, keinen Lärm erzeugt, kann man mit Vorteil den Absaugtisch Typ UF mit zentralem Filter und Ventilator für Lärmverminderung wählen.

Einfache Montage, Anschluß und Betrieb

Der Tisch wird fertig montiert geliefert. Er kann mit Rohrschalldämpfer an Abluft aktiviert werden - siehe Zubehör!



Einfach zu öffnen
Seitenwände und Decke lassen sich einfach öffnen.



Staubschublade
Einfach zu öffnen und entleeren.

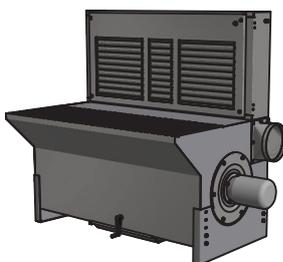


Ventilator
Wird Standard mit energieoptimiertem Ventilator Typ VL 1175 geliefert.

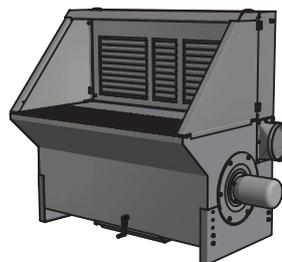


Holzstäbe
Der Tisch wird Standard mit Holzstäben geliefert.

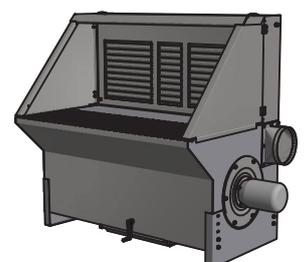
Ist auch in folgenden Standardausgaben mit Oberkonstruktion erhältlich:



UFPR-B
Hinterwand mit Absaugung.



UFPR-BS
Hinterwand mit Absaugung sowie Decke und Seiten ohne Schallschutz.



UFPR-BS-ISO
Hinterwand mit Absaugung sowie Decke und Seiten mit Schallschutz.



Filter: • Staubmaster ø480mm. Länge: 50mm

Filteraustausch: Austausch von Patronen wird durch die Hinterseite des Tisches vorgenommen

Filtermaterial:

Standard	Material	Angewandt für
G113	Polyestervlies mit PFPT-coating, antistatisch	Statisch geladene oder hygroskopische Partikeln
Alternativ		
G116A	Polyestervlies mit Teflonmembrane, antistatisch	Feinere statisch geladene Staubarten



Die Filter erfüllen Forderungen zum Abscheidegrade für Staubklasse M gemäß DIN EN 60335-2-69 Anhang AA (Abscheidegrad > 99,9%).

Konstruktion/Oberfläche:

Absaugtisch Typ UFPR ist gemäß Folgendem konstruiert:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Harmonisierte Standards: EN 13854, EN 4414, EN 12100, EN 60204-1, EN ISO 13857
- Weitere Standards: ISO 3746

Filtergehäuse ist in 2mm schwarzer Stahlplatte aufgebaut

Oberfläche pulverlackiert RAL 5007/7011 Struktur



*Foto:
Absaugtisch Typ UFPR-BS-ISO 1500/1000 mit Zusatzausrüstung (Stahlrippen, Beleuchtung und Motorschutz)*

Absaugtisch Typ UFPR ist erhältlich in den Größen, die im Schema unten angezeigt werden.

Bitte, kontaktieren Sie uns für Hilfe bei der Wahl der optimalen Anlage unter Berücksichtigung der Luftmenge, Staubtyp und -menge, Betriebszeiten usw.

Absaugtisch Typ UFPR:

Typ	Bestell-Nr.	Ventilator	[kW]	Saugfläche [mm]	Luftmenge [m³/h]	Δ P [Pa]	Gewicht [kg]
UFPR 1000/1000 ¹⁾	02 600 500	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	850	650 - 1600	165
UFPR 1500/1000 ¹⁾	02 605 500	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	1300	650 - 1600	195
UFPR 2000/1000 ²⁾	02 610 000	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	1750	650 - 1700	220
UFPR 2500/1000 ²⁾	02 615 000	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	2200	650 - 1700	290
UFPR 3000/1000 ²⁾	02 620 000	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	2600	650 - 1700	325
UFPR 1000/1250 ¹⁾	02 625 500	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1300	650 - 1600	200
UFPR 1500/1250 ¹⁾	02 630 500	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	2000	650 - 1600	230
UFPR 2000/1250 ²⁾	02 635 000	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	2650	650 - 1700	255
UFPR 2500/1250 ²⁾	02 640 000	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	3300	650 - 1700	325
UFPR 3000/1250 ²⁾	02 645 000	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	4000	650 - 1700	360

Absaugtisch Typ UFPR-B:

Typ	Bestell-Nr.	Ventilator	[kW]	Saugfläche [mm]	Luftmenge [m³/h]	Δ P [Pa]	Gewicht [kg]
UFPR-B 1000/1000 ¹⁾	02 600 550	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	1400	650 - 1600	205
UFPR-B 1500/1000 ¹⁾	02 605 550	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	2150	650 - 1600	255
UFPR-B 2000/1000 ²⁾	02 610 050	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	2900	650 - 1700	300
UFPR-B 2500/1000 ²⁾	02 615 100	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	3650	650 - 1700	390
UFPR-B 3000/1000 ²⁾	02 620 100	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	4200	650 - 1700	445
UFPR-B 1000/1250 ¹⁾	02 625 550	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1700	650 - 1600	240
UFPR-B 1500/1250 ¹⁾	02 630 550	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	2600	650 - 1600	290
UFPR-B 2000/1250 ²⁾	02 635 050	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	3550	650 - 1700	395
UFPR-B 2500/1250 ²⁾	02 640 100	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	4500	650 - 1700	425
UFPR-B 3000/1250 ²⁾	02 645 100	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	5400	650 - 1700	480

¹⁾ 1 Stck. Filterpatrone Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

²⁾ 2 Stck. Filterpatrone Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

Absaugtisch Typ UFPR-BS:

Typ	Bestell-Nr.	Ventilator	[kW]	Saugfläche [mm]	Luftmenge [m³/h]	Δ P [Pa]	Gewicht [kg]
UFPR-BS 1000/1000 ¹⁾	02 600 560	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	1400	650 - 1600	222
UFPR-BS 1500/1000 ¹⁾	02 605 560	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	2150	650 - 1600	274
UFPR-BS 2000/1000 ²⁾	02 610 060	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	2900	650 - 1700	321
UFPR-BS 2500/1000 ²⁾	02 615 200	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	3650	650 - 1700	413
UFPR-BS 3000/1000 ²⁾	02 620 200	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	4200	650 - 1700	470
UFPR-BS 1000/1250 ¹⁾	02 625 560	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1700	650 - 1600	260
UFPR-BS 1500/1250 ¹⁾	02 630 560	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	2600	650 - 1600	312
UFPR-BS 2000/1250 ²⁾	02 635 060	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	3550	650 - 1700	359
UFPR-BS 2500/1250 ²⁾	02 640 200	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	4500	650 - 1700	451
UFPR-BS 3000/1250 ²⁾	02 645 200	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	5400	650 - 1700	508

Absaugtisch Typ UFPR-BS-ISO:

Typ	Bestell-Nr.	Ventilator	[kW]	Saugfläche [mm]	Luftmenge [m³/h]	Δ P [Pa]	Gewicht [kg]
UFPR-BS-ISO 1000/1000 ¹⁾	02 600 570	1 x VL 1175	1,5	450 x 1000	1400	650 - 1600	227
UFPR-BS-ISO 1500/1000 ¹⁾	02 605 570	1 x VL 1175	1,5	450 x 1500	2150	650 - 1600	282
UFPR-BS-ISO 2000/1000 ²⁾	02 610 070	1 x VL 1175	1,5	450 x 2000	2900	650 - 1700	332
UFPR-BS-ISO 2500/1000 ²⁾	02 615 300	2 x VL 1175	1,5	450 x 2500	3650	650 - 1700	427
UFPR-BS-ISO 3000/1000 ²⁾	02 620 300	2 x VL 1175	1,5	450 x 3000	4200	650 - 1700	487
UFPR-BS-ISO 1000/1250 ¹⁾	02 625 570	1 x VL 1175	1,5	700 x 1000	1700	650 - 1600	266
UFPR-BS-ISO 1500/1250 ¹⁾	02 630 570	1 x VL 1175	1,5	700 x 1500	2600	650 - 1600	321
UFPR-BS-ISO 2000/1250 ²⁾	02 635 070	1 x VL 1175	1,5	700 x 2000	3550	650 - 1700	371
UFPR-BS-ISO 2500/1250 ²⁾	02 640 300	2 x VL 1175	1,5	700 x 2500	4500	650 - 1700	466
UFPR-BS-ISO 3000/1250 ²⁾	02 645 300	2 x VL 1175	1,5	700 x 3000	5400	650 - 1700	526

¹⁾ 1 Stck. Filterpatrone Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)

²⁾ 2 Stck. Filterpatrone Staubmaster ø480 x 500mm, 8m², G113 (08 116 600)



Foto:
Absaugtisch Typ UFPR-BS 1500/1000 mit Lochblech

Zusatz-Ausrüstung für Absaugtisch Typ UFPR:

Bestell-Nr.	Beschreibung
02 600 100	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 1000x1000
02 605 600	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 1500x1000
02 610 100	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 2000x1000
06 615 105	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 2500x1000
02 620 105	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 3000x1000
02 625 100	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 1000x1250
02 630 100	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 1500x1250
02 635 100	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 2000x1250
02 640 105	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 2500x1250
02 645 105	Zulage für Lochblech als Tischauflage für UFPR 3000x1250
02 668 715	Tragplatte für Montage von Schraubstock o.ä. auf UFPR Tiefe: 1000mm
02 668 720	Tragplatte für Montage von Schraubstock o.ä. auf UFPR Tiefe: 1250mm
02 668 800	Fixturbase für Fixtur für UFPR Tiefe: 1000mm
02 668 850	Fixturbase für Fixtur für UFPR Tiefe: 1250mm
02 210 460	Fixtur für Montage auf Fixturbase für Rohr Max. ø90mm für UF/UFPR
02 667 800	Zulage für Verstärkung von UFPR 1000x1000 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 810	Zulage für Verstärkung von UFPR 1500x1000 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 820	Zulage für Verstärkung von UFPR 2000x1000 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 830	Zulage für Verstärkung von UFPR 2500x1000 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 840	Zulage für Verstärkung von UFPR 3000x1000 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 900	Zulage für Verstärkung von UFPR 1000x1250 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 910	Zulage für Verstärkung von UFPR 1500x1250 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 920	Zulage für Verstärkung von UFPR 2000x1250 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 930	Zulage für Verstärkung von UFPR 2500x1250 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
02 667 940	Zulage für Verstärkung von UFPR 3000x1250 von Max. Belastung 150kg/m auf Rippenoberfläche auf 300kg/m
09 700 500	LED-Leuchtstoff-Armatur 1x9 W (ohne Abschalter) - für Tischlängen unter 2000mm
09 701 500	LED-Leuchtstoff-Armatur 1x18 W (ohne Abschalter) - für Tischlängen ab 2000mm
09 703 000	Zulage für Montage von Leuchtstoff-Armatur in gelenkig-verbundener Decke
09 703 100	Zulage für Montage von 5m Kabel und 230VAC-Stecker
09 703 200	Zulage für Montage von 3,3m Kabel und 230VAC-Stecker (Schuko)
09 720 000	CEE-Stecker 3-polig 16A 230V



Foto: CEE-Stecker



Foto:
Absaugtisch Typ UFPR-BS-ISO 1500/1250 mit Rohr-
schalldämpfer und Leuchtstoff-Armatur

Zusatz-Ausrüstung für Absaugtisch Typ UFPR:

Bestell-Nr.	Produkt*	Ventilator
02 610 276*	Rohrschalldämpfer für UFPR	VL 1175
02 610 250	Zulage für Abluftstutzen an Rohrschalldämpfer	-

* Rezirkulation - in Dänemark nicht erlaubt

