



Absaugtisch mit automatischem Druckluftreinigungsfilter und integriertem Ventilator. Die perfekte Werkbank für Anwendungen, bei denen Rauch und Staub entstehen, wie z.B. beim Schweißen, Schleifen usw.

- Längen: 1000, 1500 und 2000 mm
- Tiefe: 1100 mm
- Absaugfläche der Arbeitsplatte: Tiefe 824 mm
- Höhenverstellung: von 690 - 938mm

## Beschreibung

Die Prozessluft wird über die Tischrippen oder die Rückwand angesaugt und über Filter und Ventilator zur Abluft geführt, die über einen Kanal oder optional über einen Umluftschalldämpfer in den Raum zurückgeführt werden kann. Der Atembereich des Benutzers wird so frei von schädlichen Partikeln gehalten.

- Filtration mit druckluftabgereinigter Filterpatrone mit Filtermaterial nach Staubklasse M
- Die Filterabreinigung erfolgt automatisch mit Druckluft über einen frontseitigen Druckknopf
- Abreinigungsbedarf wird über integriertes Differenzdruckmanometer abgelesen
- Integrierter Ventilator Typ VL 1175, 3x400V, 50 Hz, 2-polig. Der Ventilator ist mit einem geschlossenen Ventilatorflügel mit rückwärts gerichteten geraden selbstreinigenden Schaufeln ausgestattet, statisch/dynamisch ausgewuchtet nach ISO 14694 (BV3 G 6.3).

## Bedienung

Einfache Montage, Anschluss und Bedienung:

Der Tisch wird komplett montiert geliefert und muss nur noch auf die ergonomisch optimale Arbeitshöhe eingestellt werden und ist sofort einsatzbereit. Integrierter Motorstarter, Druckluftkupplung und Stecker machen den Anschluss schnell und einfach. Die höhenverstellbare Staubschublade sorgt für eine benutzerfreundliche Bedienung der Staubschublade



**Seitenwände und Decke**



**Staubschublade**



**Geöffnete Ventilatortür für einfachen Zugang zum Filterwechsel**



**Justierbare Beine**

- Filter:**
- UFPT 1000 x 1100: Patronenfilter ø325mm. Länge: 660mm
  - UFPT 1500 x 1100: Patronenfilter ø325mm. Länge: 990mm
  - UFPT 2000 x 1100: Patronenfilter ø325mm. Länge: 1320mm

**Filteraustausch:** Der Patronenwechsel erfolgt über die Serviceklappe am Ende des Tisches.

## Filtermaterial:

Standard	Material	Angewandt für
G115A	Polyestervlies mit Teflonmembrane	Feinere Staubarten, z. B. Schneidrauch von Plasma-, Feuer- und Laserschneiden
<b>Alternativ</b>		
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 UFPT 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

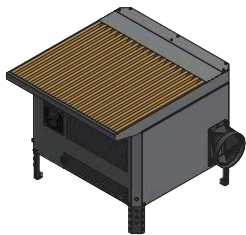
Filtergehäuse ist in 2mm schwarzer Stahlplatte aufgebaut

Oberfläche pulverlackiert RAL 7042/7011 Struktur

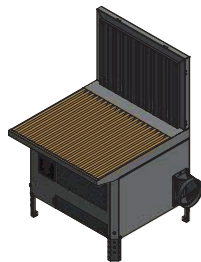


Foto: Absaugtisch Typ UFPT-BS-ISO 1000/1100 mit Zusatzausrüstung (Beleuchtung)

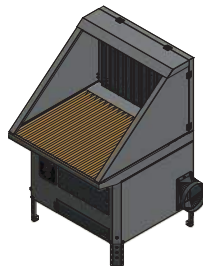
## In folgenden Standardausgaben erhältlich:



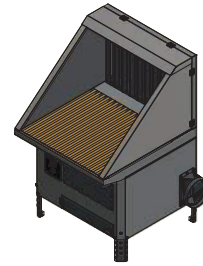
**UFPT**  
Tischplatte mit Absaugung



**UFPT-B**  
Hinterwand mit Absaugung



**UFPT-BS**  
Hinterwand mit Absaugung sowie Decke und Seitenwände ohne Schallschutz



**UFPT-BS-ISO**  
Hinterwand mit Absaugung sowie Decke und Seitenwände mit Schallschutz

## Absaugtisch Typ UFPT:

Typ	Bestell-Nr.	Saugfläche Tischplatte [mm]	Max. Luftmenge [m³/h]	Filterfläche [m²]	Gewicht [kg]
UFPT 1000/1100	02 900 000	1000 x 824	1440	13	212
UFPT 1500/1100	02 900 150	1500 x 824	2160	20	246
UFPT 2000/1100	02 900 200	2000 x 824	2880	26	269

## Absaugtisch Typ UFPT-B:

Typ	Bestell-Nr.	Saugfläche Tischplatte [mm]	Saugfläche Hinterwand [mm]	Max. Luftmenge [m³/h]	Filterfläche [m²]	Gewicht [kg]
UFPT-B 1000/1100	02 900 010	1000 x 824	784 x 638	1440	13	240
UFPT-B 1500/1100	02 900 160	1500 x 824	1284 x 638	2160	20	285
UFPT-B 2000/1100	02 900 210	2000 x 824	1784 x 638	2880	26	314



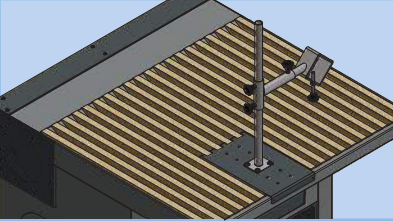


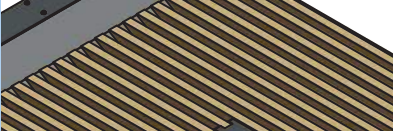
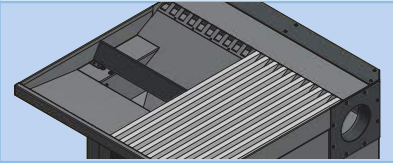

## Absaugtisch Typ UFPT-BS:

Typ	Bestell-Nr.	Saugfläche Tischplatte [mm]	Saugfläche Hinterwand [mm]	Max. Luftmenge [m³/h]	Filterfläche [m²]	Gewicht [kg]
UFPT-BS 1000/1100	02 900 020	1000 x 824	784 x 638	1440	13	253
UFPT-BS 1500/1100	02 900 170	1500 x 824	1284 x 638	2160	20	303
UFPT-BS 2000/1100	02 900 220	2000 x 824	1784 x 638	2880	26	334

## Absaugtisch Typ UFPT-BS-ISO:

Typ	Bestell-Nr.	Saugfläche Tischplatte [mm]	Saugfläche Hinterwand [mm]	Max. Luftmenge [m³/h]	Filterfläche [m²]	Gewicht [kg]
UFPT-BS-ISO 1000/1100	02 900 030	1000 x 824	784 x 638	1440	13	259
UFPT-BS-ISO 1500/1100	02 900 180	1500 x 824	1284 x 638	2160	20	310
UFPT-BS-ISO 2000/1100	02 900 230	2000 x 824	1784 x 638	2880	26	342

## Zusatz-Ausrüstung für Absaugtisch Typ UFPT:

Bild	Beschreibung	Bestell-Nr.
	Zulage für Lochblech für vorhandene Unterlage. - für UFH-E / UFPT 1000x1100  - für UFH-E / UFPT 1500x1100  - für UFH-E / UFPT 2000x1100	02 800 500  02 800 510  02 800 520
	Tragplatte für Montage von Schraubstock o.ä. an UFH-E / UFPT Tischtiefe: 1100mm	02 800 600
	Fixtur für Montage auf Fixturbasis/Tragplatte für Schraubstock für das Festhalten des Rohrs (max. ø90mm)	02 210 460
	LED-Leuchtstoff-Armatur 1x9 W (ausschl. Schalter) - für Tischlängen unter 2000mm LED-Leuchtstoff-Armatur 1x18 W (ausschl. Schalter) - für Tischlängen ab 2000mm Zulage für Montage von Leuchtstoff-Armatur in gelenkig-verbun- dener Decke	09 700 500 09 701 500 09 703 000
	Zulage für Montage von 3m Kabel und 230VAC-Schuko-Stecker (Stecker für DE, SE und NO) für Leuchtstoff-Armatur Stecker-Adapter von Schuko-Stecker (für DE, SE und NO) zu 230V (für DK) Stecker-Adapter von Schuko-Stecker (für DE, SE und NO) zu CEE-Stecker 16A 230V (für UK)	09 703 200 09 703 550 09 703 560
	Holzstäbe für UFH-E / UFPT-Tisch Stahlrippen für UFH-E / UFPT-Tisch Rostfreie Stahlrippen für UFH-E / UFPT-Tisch <i>Es werden 20 Stck. Rippen pr. Breitenmeter Tisch gebraucht</i>	02 700 020 02 700 022 02 700 024
	Kunststoffrippen für UFH-E / UFPT-Tisch, Material: POM Werden mit unterstützender Schiene für späteren Montage geliefert Max. Belastung pr. POM-Rippe ist 3 kg	02 700 026
	Abluft-Schalldämpfer	