

Mobile Absauggeräte für Rauch, Staub und Gerüche

Der einfach bedienbare FilterCart ist ein mobiles Filtergerät geeignet für den sporadischen Einsatz zur Absaugung von Rauchen und Stäuben aus leichten bis mittleren Schweißanwendungen. Bei Filtersättigung wird ein Warnsignal angezeigt. Das W3-Modell ist gemäß BGIA zertifiziert.

- robustes Fahrgestell mit 2 Lenkrollen und 2 feststehenden Rädern
- sofort einsatzbereit
- leicht manövrierbar

- Sicher - Sauber - Effizient
- langlebiger Einwegfilter mit großer Filterfläche
- Gewicht 73 kg
- Geräusentwicklung: ca. 73 dB (A)
- Filtergehäuse mit Spannhebel-Verschluss
- optionaler HEPA H-13 Filter verfügbar



Anwendungsbeispiel

i 3 verschiedene Typen für Ihre individuellen Anforderungen

Typ	OR 3	OR 3	W-3 mit BGIA Zulassung	W-3 mit BGIA Zulassung	AK-3 mit Aktivkohle
Geeignet für	Erfassung von Schweißrauch und Stäuben (ermöglicht den Umluftbetrieb bei der Bearbeitung von niedriglegierten Metallen)	Erfassung von Schweißrauch und Stäuben (ermöglicht den Umluftbetrieb bei der Bearbeitung von niedriglegierten Metallen)	Erfassung von Schweißrauch und Stäuben, (ermöglicht den Umluftbetrieb bei der Verarbeitung von hochlegierten Stählen), krebserregende Stoffen, BGIA Prüfzeugnis-Nr.: 200420267 / 1140	Erfassung von Schweißrauch und Stäuben, (ermöglicht den Umluftbetrieb bei der Verarbeitung von hochlegierten Stählen), krebserregende Stoffen, BGIA Prüfzeugnis-Nr.: 200420267 / 1140	Erfassung und Filtrierung von Gerüchen und Gasen aus organischen Lösungsmitteln (nicht geeignet für giftige Substanzen, geruchlose, gefährliche Gase sowie brennbare und explosive Gase)
Länge Absaugarm [mm]	2000	3000	2000	3000	2000
Ausführung	Arbeitsplatz-Beleuchtung in der Absaughaube, eingebaute Drosselklappe	Arbeitsplatz-Beleuchtung in der Absaughaube, eingebaute Drosselklappe	Arbeitsplatz-Beleuchtung in der Absaughaube, eingebaute Drosselklappe, Alarmfunktion für Motorschutz + Filtersättigung	Arbeitsplatz-Beleuchtung in der Absaughaube, eingebaute Drosselklappe, Alarmfunktion für Motorschutz + Filtersättigung	Aktivkohlefilter 20 kg Füllmenge
Abluft gesamt [m³/h]	1050	1050	1050	1050	600
Partikelfilter	35 m² flammhemmend	35 m² flammhemmend	35 m² flammhemmend	35 m² flammhemmend	–
Abscheidegrad	>99 % gemäß EN 15012-1	>99 % gemäß EN 15012-1	>99 % gemäß EN 15012-1	>99 % gemäß EN 15012-1	–
Bestellnummer	173-274-J0	250-578-J0	173-453-J0	250-579-J0	173-799-J0

Zubehör					
Bestellnummer HEPA H-13-Filter	250-580-J0	250-580-J0	250-580-J0	250-580-J0	250-580-J0
Bestellnummer Ersatzfilter Original 35²	250-581-J0	250-581-J0	250-581-J0	250-581-J0	–
Bestellnummer Funken-schutz für Absaughaube	250-583-J0	250-583-J0	250-584-J0	250-584-J0	–
Bestellnummer Ersatzfilter Kohle 20 kg	–	–	–	–	250-582-J0