



FILTERTROLLEY: Die mobile Absaugvorrichtung

Optimale Bedingungen am Arbeitsplatz sind für viele Arbeitgeber und Mitarbeiter zu einem wichtigen Faktor geworden.

Auch Teca-Print fühlt sich verantwortlich, für bestmögliche Arbeitsbedingungen zu sorgen.

Ab sofort ist bei Teca-Print ein mobiles Absauggerät zum Absaugen von Gasen, Dämpfen und Gerüchen erhältlich. Das kompakte Gerät ist universell an allen Tampondruckmaschinen einsetzbar.

Dank Teleskopgriff und Rollen kann der Standort des Filtertrolleys problemlos verändert werden.



Ein Absaugarm, der mit einer Absaughaube abschliesst, sorgt für eine einfache und jederzeit veränderbare Positionierung direkt an der Entstehungsstelle der Gase und Dämpfe.

Die Saugstärke der Absaugung ist über einen Drehschalter stufenlos einstellbar.

So werden die beim Einsatz von lösemittelhaltigen Farben entstehenden Dämpfe und Gerüche effizient abgesaugt und gefiltert. Die gefilterte Luft wird wieder dem Arbeitsraum zugeführt.

Der Filtertrolley arbeitet geräuscharm und mit minimalstem Energieverbrauch. Er ist äusserst variabel und daher überall einsetzbar, völlig unabhängig von den baulichen Bedingungen. Es wird lediglich ein Stromanschluss benötigt.

In der mobilen Absaugvorrichtung befindet sich eine Aktivkohle-Kassette, die die eingesaugten Dämpfe und Gerüche aufnimmt. Zum Austausch stehen entweder komplette Aktivkohle-Kassetten oder lose Aktivkohle zur Verfügung.

Bei Einsatz der losen Aktivkohle wird zunächst die in der Kassette enthaltene Aktivkohle entfernt. Dann wird die Kassette mit neuer Aktivkohle befüllt. Die lose Aktivkohle ist in Säcken à 25 kg erhältlich. Pro neuer Füllung werden etwa 8 kg Aktivkohle benötigt.

 **Teca-Print**

Teca-Print AG

Tel. +41 (0)52 645 2000

Tel. +41 (0)52 FON TECA

Postfach

Fax +41 (0)52 645 2102

Bohlstrasse 17

info@teca-print.com

CH-8240 Thayngen

teca-print.com



Der Zeitraum, nach welchem die Aktivkohle bzw. Kassette ausgetauscht werden sollte, ist stark abhängig von der Intensität der aufgesaugten Dämpfe und Gerüche sowie der zeitlichen Einsatzdauer.

In der Regel kann bei der im Tampondruck üblichen Geruchsintensität davon ausgegangen werden, dass die Aufsaugkapazität einer Füllung Aktivkohle für mehrere Monate gewährleistet ist.

Bestellinformation Filtertrolley:

Artikel-Nummer	Beschreibung
55000 0034	Filtertrolley zum Absaugen von Dämpfen, Gasen und Gerüchen, incl. verstellbarem Absaugarm mit Absaughaube Ø 200 mm
55000 0035	Aktivkohle-Kassette zu Filtertrolley
55000 0039	Aktivkohle Nachfüllpackung zum Auffüllen der Kohle-Kassette Sack à 25 kg (pro Austausch werden etwa 8 kg Kohle benötigt)

Technische Daten:

Maximaler Volumenstrom:	170 m ³ /h
Maximaler Unterdruck:	2.800 Pa
Nutzleistung (Arbeitspunkt):	80 m ³ /h bei 1.400 Pa
Elektrischer Anschluss:	230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme:	150 W
Abmessungen:	450 x 340 x 530 mm
Gewicht:	18 kg
Schalldruckpegel:	49 dB (A)



Hinweis:

Die verbrauchte Aktivkohle kann in den durch den Filtertrolley anfallenden Mengen über den normalen Hausmüll entsorgt werden.