

## Filter-Master XL - Nr.kat.:62 100 101

- » urządzenie podstawowe
- » automatyczne oczyszczanie wkładów filtra



### Korzyści

- » nadaje się również do stali chromowo-niklowej
- » duże ilości dymu /pyłu lub kurzu
- » stałe zastosowanie

### Zakres zastosowania

- » duża ekonomiczność dzięki systemowi automatycznego oczyszczania filtra
- » niewielka potrzeba naprowadzania ramienia odsysającego dzięki ergonomicznemu kształtowi ssawki odsysającej
- » najlepsza ochrona zdrowia pracowników dzięki zastosowaniu wkładu filtrującego KemTex® ePTFE z funkcją filtracji powierzchniowej
- » bezpieczna obsługa dzięki kontroli kierunku obrotu

### Cechy charakterystyczne

- » ssawka odsysająca obracana o 360 stopni z przepustnicą
- » przetestowany przez W3/IFA
- » system automatycznego oczyszczania filtra
- » wkład filtrujący KemTex® ePTFE
- » kontrola kierunku obrotu
- » ramię odsysające do 4 m

### Warianty

- » różne długości ramienia
- » różne napięcia przyłączeniowe

### Dane techniczne

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| <b>Nr.kat.</b>                 | <b>62 100 101</b>         |
| <b>Filtr</b>                   |                           |
| Stopień filtracji              | 1                         |
| Metoda filtracyjna             | Filtr samoczyszczący      |
| Proces eksploatacyjny          | Dysze rotacyjne           |
| Powierzchnia filtra            | ok. 10 m <sup>2</sup>     |
| Typ filtra                     | Wkład nabojowy            |
| Materiał filtracyjny           | Membrana ePTFE            |
| Stopień oczyszczania           | > 99,9 %                  |
| klasa pyłu                     | M                         |
| <b>Dane podstawowe</b>         |                           |
| Moc ssąca                      | 1 000 m <sup>3</sup> /h   |
| Wymiary (szer.x głęb.x wys.)   | 655 x 655 x 1 460 mm      |
| Ciężar                         | 155 kg                    |
| Silnik                         | 1,5 kW                    |
| Napięcie przyłącza             | 3 x 400 V / 50 Hz         |
| Prąd znamionowy                | 3,2 A                     |
| Poziom ciśnienia akustycznego  | 69 dB(A)                  |
| <b>Dodatkowe informacje</b>    |                           |
| Dopuszczenie IFA               | W3-Scertifikowane         |
| Typ wentylatora                | Wentylator radialny       |
| Zaopatrzenie w podciśnienie    | 5 - 6 bar                 |
| liczba ramion                  | 1                         |
| Typ ramiona odciągowego        | Wykonaniu z węzłem ssącym |
| Średnica ramienia odsysającego | 150 mm                    |
| Ramiona odciągowe długość      | 3 m                       |



Właściwy dla pyłów przenikających przez płuca  
Stopień oczyszczania > 99 % dla  
cząstek < 0,4 µm