



Odciąg do trocin RLA 300 VIBER Power 8900 m3h

cena: 20000 zł

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- odciąg NOWY
- Cena brutto: 24600
- Odciąg do trocin RLA 300 VIBER Power 8900 m3h
- Dane techniczne:
- wydajność odciągu ok. 8400 m3/h
- moc silnika 7,5 kW
- prędkość obrotowa 3000 obr/min
- napięcie znamionowe 400V, 50 Hz
- króciec odciagowy 300/200mm
- powierzchnia filtrująca 20,0 m2
- prędkość odciagowa 28m/sec.
- liczba filtrów 45
- wymiary (dł x szer x wys) 921 x 2342 x 2304 mm
- waga 500kg
- podciśnienie 2800 Pa
- kategoria filtra G
- materiał filtra poliester
- poziom głośności 80 dB bez podłączenia / 65 dB przy podłączeniu poprzez rurę do maszyny

- powierzchnia filtracyjna 22 m²
- znak CE
- DTR
- W standardzie posiadają mobile pojemniki na trociny, wyposażone w system dociskowy pozwalający szczelnie połączyć pojemnik z konstrukcją maszyny. Dzięki czemu możliwe jest osiągnięcie dużych podciśnień, bez strat w poszczególnych punktach połączeń.
- Zanieczyszczenia z filtra opadają bezpośrednio do hermetycznych pojemników z możliwością szybkiego rozładunku, które posiadają specjalny system podwieszania oraz mobilne kółka pozwalające łatwy i szybki transport i manewrowanie.
- Zastosowane filtry zakwalifikowano do kategorii filtracyjnej „G” - dzięki czemu możliwe jest oczyszczanie powietrza do 0,2 mg/m³/h.
- Wentylator podciśnieniowy 7,5 kW / 8900 m³/h, przy 2 800 Pa, działa na zasadzie turbiny, a wygłuszona konstrukcja wentylatora umożliwia znacznie zmniejszenie emitowanego hałasu podczas pracy.
- Certyfikowana szafa kontrolna pozwala na stałe monitorowanie poprawności pracy, dzięki możliwości dowolnego umiejscowienia z daleka od maszyny.
- W standardzie ze zintegrowanym systemem sterowania pracą wentylatorów oraz systemem czyszczenia tkaniny filtracyjnej
- Zintegrowane kółka pozwalają na łatwe przemieszczanie odciągu w dowolne miejsce w zakładzie

Zakres dostawy:

- Filtr z poliestru, 5 mikronów
- 2 pojemniki
- Układ jezdny
- Czyszczenie filtra za pomocą systemu wibracyjnego ze sterowaniem

Producent gwarantuje jakość oczyszczania

- Zastosowanie technologii otrząsania VIBER Power to kolejny milowy krok w produkcji wydajnych odciągów trocin, których celem jest stałe zapewnianie tych samych

parametrów odciągania podczas całego cyklu pracy.

- Wyposażenie odciągów w elektronikę oraz silniki technologii VIBER Power pozwala na stałe monitorowanie filtrów.
- System automatycznego wibracyjnego czyszczenia tkaniny filtracyjnej – w czasie przerwy oraz w trakcie pracy filtra pozwala na stałe monitorowanie poprawności pracy.
- Filtr zastosowany w naszych odciągach, zbudowany został z elementów filtracyjnych z elementem rozprężnym, do którego należy wprowadzić rurę. Ma za zadanie wytworzenie dużego rozprężenia powietrza, a w konsekwencji spowoduje swobodne opadanie wszystkich trocin i innych odpadów do pojemników/worków.
- Bezawaryjność potwierdzona przez zakłady produkcyjne codziennie zmagającymi się z dużymi zleceniami.
- Masywna, nie wpadająca w wibracje hartowana konstrukcja malowana proszkowo, pozwalająca na bezobsługową pracę maszyny
- Wentylatory ssące są umieszczone w kabinie podciśnieniowej po czystej stronie powietrza w specjalnych kabinach dźwiękochłonnych. Posiadają specjalną konstrukcję łopat, dzięki czemu są bardziej wydajne i sprawne, a także przyczyniają się do oszczędności energii elektrycznej