tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**



ODCIĄG DO TROCIN OPTIMAT OT 8900 M3H SERIA 300

SKU: OT 8900 m3h seria 300

OPIS PRODUKTU

ODCIĄG DO TROCIN OPTIMAT OT 8900 M3H SERIA 300

Odciąg do trocin OPTIMAT OT 8900 m3h seria 300

Zastosowanie technologii otrząsania 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.

Bezawaryjność potwierdzona przez zakłady produkcyjne codziennie zmagającymi się z dużymi zleceniami. Masywna, niewpadająca w wibracje hartowana konstrukcja malowana proszkowo, pozwalająca na bezobsługową pracę maszyny. Wentylatory są umieszczone w specjalnych kabinach dźwiękochłonnych. Posiadają specjalną konstrukcję łopat, dzięki czemu są bardziej wydajne i sprawne, a także przyczyniają się do oszczędności energii elektrycznej.

- 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.

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

- Zastosowane filtry zakwalifikowano do kategorii filtracyjnej „G” - dzięki czemu możliwe jest oczyszczanie powietrza do 0,2 mg/m3/h.
- Wentylator 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.
- Warunkiem spełnienia pełnego bezpieczeństwa podłączenia urządzeń odpylających serii OT jest zamontowanie certyfikowanej klapy zwrotnej przeciwwybuchowej (zapytaj sprzedawcę). Klapa nadaje się do montowania zewnętrznego (poza budynkiem) w urządzeniach odpylających serii OT.

Dane techniczne

Wydajność odciągu:

Moc silnika:

Prędkość obrotowa:

Napięcie znamionowe:

Króciec odciągowy:

Prędkość odciągowa

Liczba filtrów:

Wymiary (dł. x szer. x wys.):

Waga:

Podciśnienie:

Kategoria filtra:

Materiał filtra:

Poziom głośności:

Powierzchnia filtracyjna:

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

~ 8900 m3/h

7,5 kW

3000 obr/m

400 V, 50 Hz

300/200 mm

28 m/sec.

45

920 x 2260 x 2250 mm

450 kg

3000 Pa

G

poliester

80 dB bez podłączenia / 65 dB przy podłączeniu

22 m2

W dostawie

- Filtr z poliestru, 3 mikrony
- 2 pojemniki
- Układ jezdny
- Czyszczenie filtra za pomocą systemu wibracyjnego ze sterowaniem

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin