



## **ODCIĄG DO TROCIN OPTIMAT OT 8900 M3H SERIA 300 Z FALOWNIKIEM**

**~~24,499.00 zł~~ 23,764.00 zł**

Odciąg do trocin OPTIMAT OT 8900 m3h seria 300 z falownikiem 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 nowej technologii 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.

### **Zakres dostawy:**

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

---

**SKU:** OT 8900 m3h seria 300 z falownikiem

## **GALERIA ZDJĘĆ**



## OPIS PRODUKTU



**ODCIĄG DO TROCIN OPTIMAT OT 8900 M3H SERIA 300 Z FALOWNIKIEM**

**ODCIĄG DO TROCIN OPTIMAT OT 8900 M3H SERIA 300 Z FALOWNIKIEM**

**PRODUCENT GWARANTUJE JAKOŚĆ OCZYSZCZANIA!**

- 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 nowej technologii 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.



### **NAJWAŻNIEJSZE CECHY MASZyny:**

- W standardzie posiadają mobilne 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/m<sup>3</sup>/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 odciagu:** ~ 8900 m<sup>3</sup>/h
  - **Moc silnika:** 7,5 kW
- **Prędkość obrotowa:** 3000 obr./min
- **Napięcie znamionowe:** 400 V, 50 Hz
  - **Króciec odciągowy:** 300/200 mm
    - **Materiał filtra:** poliester
  - **Prędkość odciągowa:** 28 m/s
    - **Liczba filtrów:** 45
    - **Podciśnienie:** 3000 Pa
    - **Kategoria filtra:** G
- **Poziom głośności:** 80 dB bez podłączenia / 65 dB przy podłączeniu poprzez rurę do maszyny
  - **Powierzchnia filtracyjna:** 22 m<sup>2</sup>
    - **Waga:** 450 kg
  - **Wymiary:** 920 x 2260 x 2250 mm



### **ZAKRES DOSTAWY:**

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

## DODATKOWE INFORMACJE

**Waga** 450 kg

### MARKA

### OPTIMAT

### OPTIMAT

Optimat to uznany producent wysokiej jakości maszyn do obróbki drewna. Zaawansowane technologicznie urządzenia są doceniane przez profesjonalistów na całym świecie za swoją niezawodność, wydajność i precyzję. W naszym sklepie oferujemy szeroką gamę produktów, które mogą kompleksowo wyposażać każdą stolarnię i zakład produkcyjny. W naszej ofercie znajdziesz:

- **Pełeciarki-granulatory do pasz i pelletu** – wydajne maszyny, które zapewniają optymalne przetwarzanie surowców.
- **Okleiniarki** – zaawansowane urządzenia do precyzyjnego nakładania oklein, gwarantujące perfekcyjne wykończenie krawędzi.
- **Odciągi do trocin** – skuteczne systemy odciągu, które dbają o czystość i bezpieczeństwo w miejscu pracy, efektywnie usuwając pył i trociny.

Optimat to synonim innowacyjnych rozwiązań, które usprawniają procesy produkcyjne i zapewniają najwyższą jakość wykończenia. Produkty te są projektowane z myślą o maksymalnej wydajności i trwałości, dzięki czemu spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Wybierając Optimat, inwestujesz w profesjonalizm i niezawodność. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą i odkrycia, jak ta marka może podnieść jakość i efektywność Twojej pracy.

