

► SERIA PTH
PTH 700 - 900 - 1200

POL

 pezzolato



RĘBAKI BĘBNOWE

Jakiegolwiek drewno, najlepsze zrębki



GREENLINE



PTH 700 - 900 - 1200

Średniej mocy maszyny z linii rębaków bębnowych Pezzolato, których średnica bębna wynosi 660 mm.

Różnią się one szerokością otworu podającego oraz szerokim rozwarciem wałka górnego (do 60 cm). Idealny do produkcji do 100 metrów sześciennych zrębków na godzinę, gwarantujący wysokie wydajności.

Zasilany przez WOM z ciągnika lub wyposażony w autonomiczny silnik wysokoprężny.

Konstrukcja stożkowego leja zasypowego (bez wąskich gardeł, które mają tendencję do zatrzymywania materiału), w połączeniu z systemem trakcyjnym, który może przenosić materiał bezpośrednio do bębna, umożliwia podawanie materiału sypkiego.





Duży wentylator (1250 mm) zamontowany bezpośrednio na wale bębna może pracować z niską prędkością (poniżej 600 obr./min), aby zmniejszyć ilość pyłu i poprawić jakość zrębków.

Każda standardowa instalacja obejmuje przyczepę jednoosiową, która zapewnia zwartość oraz zwiększa zwrotność i zwrotność w ciasnych przestrzeniach.

Części eksploatacyjne wszystkich maszyn są ergonomiczne i łatwe do wymiany w krótkim czasie serwisu.

Bęben z wymiennym układem tnącym w razie potrzeby prawia, że rębaki te idealnie nadają się do produkcji zrębków drzewnych stosowanych w domowych kotłach dużych elektrowniach lub generatorach gazu.

Zintegrowany komputer sugeruje wykonanie wszelkich zwykłych i nadzwyczajnych czynności konserwacyjnych zgodnie z planem konserwacji producenta.





Wypożyczenie i akcesoria

- ✓ Urządzenie elektroniczne NO STRESS, dostępne we wszystkich standardowych maszynach, automatycznie reguluje podawanie materiału w zależności od dostępnej mocy
- ✓ Sita przesiewające do kalibracji zrębków o różnych rozmiarach, łatwe do wymiany
- ✓ Zdalne sterowanie drogą radiową lub kablową do zarządzania głównymi czynnościami rębaka na odległość
- ✓ Żelazne gąsienice do samodzielnego przemieszczania maszyny w terenach podmokłych lub na podwórku fabrycznym poprzez dodanie „gumowych” podkładek
- ✓ Łuparka do drewna w kształcie litery C
- ✓ Hydrauliczny rozrusznik obrotowy bębna dla modelu napędzanego z WOM ciągnika w przypadku braku sprzęgła ruchu progresywnego
- ✓ System hakowy





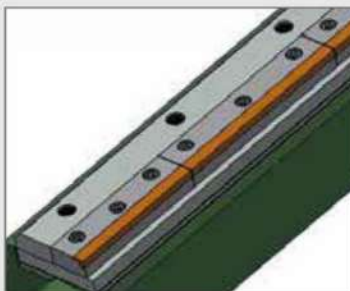
Pezzolato SpA dba o potrzeby swoich klientów i uważnie słucha użytkowników końcowych maszyn, będąc ponadto firmą elastyczną i wszechstronną. Maszyny Pezzolato można dostosować za pomocą szeregu dodatków.

- ✓ Przyczepa do holowania z małą lub dużą prędkością, z hamulcami pneumatycznymi lub hydraulicznymi
- ✓ Żurawie leśne, z kabiną lub bez, również w niestandardowej konfiguracji
- ✓ Taśma wyrzutowa jako alternatywa dla wentylatora, dla jeszcze wyższej jakości zrębków drzewnych
- ✓ Dwukierunkowy wentylator chłodnicy do automatycznego czyszczenia chłodnicy silnika, oszczędzając w ten sposób paliwo
- ✓ Składane przeciw-ostrze
- ✓ Możliwość montażu na ciężarówce
- ✓ Przystawka do hydraulicznie rozkładanego podajnika, wspomaga podawanie niektórych rodzajów materiału
- ✓ Teleskopowe nogi wspornikowe umożliwiają transport rębaka na kilku pojazdach
- ✓ Odporne na ścieranie blachy HARDOX do wentylatora wyrzutowego Wentylator hydrauliczny



COUNTER-BLADE

- ✓ Przeciwostrze składa się z niezależnych elementów. Ta cecha pozwala, w przypadku zużycia lub uszkodzenia, na częściową wymianę zużytych lub uszkodzonych części przeciw-ostrza unikając wymiany kompletnego elementu, a tym samym oszczędzając na kosztach serwisu. Występuje w dwóch wersjach odpornych na zużycie: stal narzędziowa lub ze standardową podstawą stalową i częścią wzmocnioną (twardy metal z węglkami wolframu).



Technologia cięcia Pezzolato

Stosowany przez Pezzolato system tnący składa się z zamkniętego bębna z przestawnymi sekcjami wyposażonego w noże, przeciwnoże oraz siatkę przesiewającą z wymienną kalibracją.

Ten system zapewnia produkcję wysokiej jakości wiórów, ponieważ zamknięty bęben utrzymuje stałą i stałą długość cięcia wiórów.

Drewno poddawane działaniu noża jest przekształcane w skalibrowane wióry, które mogą przejść przez siatkę kalibracyjną natychmiast po cięciu.

Bez względu na to, jakie są potrzeby klienta, czy to mikroczipy do produkcji pelletu, czy bardzo duże wióry do poprawy wydajności dużych nagrzewnic/kotłów, Pezzolato zna i oferuje najlepszą technologię cięcia, dzięki głębokiej wiedzy w dziedzinie mechaniki i ciągłym pracom badawczo-rozwojowym konkretnych rozwiązań.



CUTTING SOLUTIONS

STANDARDOWA GRUPA CIĘCIA

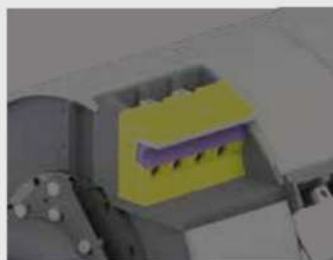
Grupa cięcia dla maksymalnego wykorzystania elementów zużywających się składa się z:

- Pod nóż mocowany do bębna za pomocą śrub
- Nóż z oczkami (łatwe wyjmowanie i regulacja tylnych śrub)
- Nóż dociskowy z wieloma śrubami dwustronnymi dla ułatwienia wkręcania



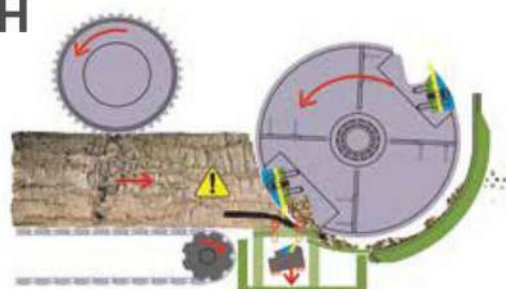
SYSTEM MOCOWANIA NOŻY DO BĘBNA "QUICK & SMART"

- Wspornik noża mocowany do bębna za pomocą śrub
- Nóż tylko 60 mm szerokości i 7 mm grubości
- Stożkowy nóż prasujący: umożliwia zablokowanie
- noża tylko 200 Nm, zapewniając łatwą wymianę
- Umiarkowane koszty i krótkie czasy w przypadku uszkodzeń noży spowodowanych obecnością ciał obcych w biomasie



SYSTEM ZABEZPIECZAJĄCY PRZED WPROWADZENIEM CIAŁ OBCYCH

SKŁADANE PRZECIWOSTRZE - Montowane jest na prowadnicy jezdnej i zabezpieczone regulowanymi śrubami ścinanymi. W przypadku przypadkowego dostania się twardego ciała do rębaka śruby zostają ścięte, a przeciwostrze opada, dzięki czemu ciało obce wydostaje się na zewnątrz, zanim wyrządzi szkody.



Dane techniczne

► PTH 700 - PTH 900 - PTH 1200

		PTH700	PTH 900	PTH 1200
Minimalna moc traktora	Hp/kW	120/88	140/103	150/110
Maksymalna moc traktora	Hp/kW	220/162	280/207	330/240
Moc silnika diesla	Hp/kW	200/149 - 413/308	200/149 - 413/308	413/308
Max. średnica drewna miękiego*	mm	500	500	500
Max. średnica drewna twardego*	mm	350	350	350
Wymiary otworu wsadowego	mm	640 x 600	950 x 600	1200x600
Ilość noży**	no	3	4	5
Wydaźność zrębkowania*	m ³ /h	do 80	do 100	do 100
Średnica bębna	mm	660	660	660
Szerokość bębna	mm	640	950	1200
Szerokość łańcucha podawczego	mm	640	950	1200
Długość łańcucha podawczego	mm	2200	2200	2200
Masa maszyny z WOM (model standardowy)	Kg	5700	8500	9500

* Średnice i deklarowana produkcja są różne w zależności od dostępnej mocy, rodzaju drewna i wielkości wiórów.

** W przypadku systemu podwójnego cięcia liczba ostrzy podwaja się.

PARTS OF PTH



WHATEVER WOOD, THE BEST CHIPS

www.pezzolato.com

Progress and constant research may modify some technical data and descriptions as described in this leaflet. Without: Pezzolato SpA warning, the readers:

artbrain.it



DEALER



bl system Łukasz Belski
ul. Tarnowska, 33-300 Nowy Sącz
tel.kom.+48 606 28 81 81
e-mail: lukasz@bl-system.pl
strona: www.bl-system.pl

Pezzolato Officine Costruzioni Meccaniche S.p.a.
Via Provinciale Revello 89, 12030 Envie (CN) -ITALIA
Tel. (+39) 0175 278077 -Mail: info@pezzolato.it