Milenyum Conveyor

Wydanie 2026-11

KARTA TECHNICZNA

Wirówka do wiórów

Odzyskuje chłodziwo z mokrych wiórów i dostarcza suche wióry gotowe do recyklingu



Milenyum Conveyor Makina Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Pazarsuyu Köyü 2, OSB Mevkii, 5. Cadde No:23, 28100 Bulancak / Giresun
Turcja

+90 539 507 38 28
info@milenyumconveyor.com
www.milenyumconveyor.com

1. Opis

Wirówki do wiórów Milenyum oddzielają chłodziwo i olej obróbkowy od mokrych wiórów metalowych. Odzyskane chłodziwo wraca do układu, a suche wióry łatwiej i korzystniej poddać recyklingowi lub brykietowaniu.

Wirówka jest kompaktowa i wytrzymała; można ją ustawić bezpośrednio za przenośnikiem wiórów obrabiarki lub włączyć do centralnego systemu przetwarzania wiórów. Wydajność i wymiary dobiera się do ilości i materiału wiórów.

2. Zasada działania

Krótkie mokre wióry są podawane do wlotu, np. przenośnikiem lub kruszarką. Długie wióry należy najpierw rozkruszyć; końcówki prętów i elementy twarde można oddzielić opcjonalnym separatorem. W obracającym się bębnie siła odśrodkowa przepycha ciecz przez sito, a wióry są zatrzymywane i wyładowywane. Wióry trafiają do wózka lub kontenera, a chłodziwo do zbiornika, skąd można je przepompować z powrotem do układu.



Rysunek 1 – Wirówka do wiórów – strona napędu

3. Zastosowanie

- Bezpośrednio przy obrabiarce, za przenośnikiem wiórów
- W centralnych systemach przetwarzania wiórów razem z kruszarkami i przenośnikami
- Przed brykietowaniem lub recyklingiem wiórów

4. Cechy

- Odzyskuje chłodziwo i olej zatrzymane w wiórach
- Suche wióry – łatwiejszy transport, składowanie i recykling
- Sito i bęben odporne na zużycie
- Solidna konstrukcja stalowa na podkładkach antywibracyjnych
- Pokrywa rewizyjna zapewniająca łatwy dostęp do bębna
- Praca automatyczna, możliwość integracji z istniejącymi liniami

5. Dane techniczne

Wydajność	zależnie od ilości i materiału wiórów
Zasilanie	krótkie wióry – długie najpierw rozkruszyć
Rozładunek	wióry do wózka lub kontenera, chłodziwo do zbiornika
Praca	automatyczna
Wykonanie	wymiary i przyłącza według Twoich wymagań

Milenyum Conveyor Makina Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Pazarsuyu Köyü 2, OSB Mevkii, 5. Cadde No:23, 28100 Bulancak / Giresun, Turcja
Telefon: +90 539 507 38 28 · info@milenyumconveyor.com · www.milenyumconveyor.com