

Klasyfikator Wiórów

Kod: P.100.xxx

Zastosowanie

Do szybkiego i powtarzalnego sortowania wiórów drzewnych na klasy.

Obowiązujące normy

- SCAN CM 40:01
- TAPPI UM 21
- SCAN CM 47:92



skrzynka kontrolna
naścienna



Zestaw tacek do przesiewania



System szybkiego mocowania/zwalniania

Opis urządzenia

Klasyfikator wiórów wykonany jest z mocnej, ciężkiej, metalowej podstawy, z silnikiem i panelem sterowania oraz zintegrowanym włącznikiem czasowym. Zestaw sit jest zamontowany na ruchomej płycie podstawy, która jest napędzana przez mocny silnik. Pojedyncze tace, wykonane z lekkiego aluminium klasy premium, są ustawiane jedna na drugiej i zaciskane razem za pomocą szybkiego zacisku. Ruch tacek wynosi 120 mm, a prędkość obrotowa wynosi 160 cykli na minutę.

Opis procesu

Wysuszone zrębki są umieszczane na górnej tacy za pomocą kosza. Po naciśnięciu przycisku "start" rozpoczyna się proces sortowania. Mimośród przymocowany do silnika porusza płytę wytrząsającą w sposób ciągły tam i z powrotem, a wióry drzewne są sortowane według wielkości, przy czym największe części pozostają na górnym sicie, a pył zbiera się w dolnej tacy. Klasyfikator wiórów zatrzymuje się automatycznie po upływie ustawionego czasu, a tace mogą być wyjmowane oddzielnie w celu zważenia i obliczenia poszczególnych frakcji. PTE Austria zaleca zamawianie odpowiedniej wagi (kod: D.903.500) i wilgotnościomierza (kod: A.904.450) razem z klasyfikatorem wiórów.

Połączenia

- Elektryczne: 400 V, 50 Hz AC
(inne napięcia możliwe na zamówienie)

Parametry

	Wymiary	Waga
Netto	1600 x 850 x 1400 mm	293 kg
Brutto	1800 x 950 x 1600 mm	400 kg

Modele

Kod	Urządzenie
P.100.SCAN 4001	Urządzenie z zestawem sit wg SCAN CM 40:01 (patrz P.100.Z1)
P.100.TAPPI UM21	Urządzenie z zestawem sit wg TAPPI UM 21 (patrz P.100.Z2)
P.100.SCAN 4792	Urządzenie z zestawem sit wg SCAN CM 47:92 (patrz P.100.Z3)
Dostępne zestawy sit	
P.100.Z1	wg SCAN CM 40:01
	<ul style="list-style-type: none"> • 45 mm okrągłe otwory • 8 mm sito prętowe • 13 mm okrągłe otwory • 7 mm okrągłe otwory • 3 mm okrągłe otwory • taca na drobinki
P.100.Z2	wg TAPPI UM 21
	<ul style="list-style-type: none"> • 45 mm okrągłe otwory • 8 mm pręt/szczelina • 7 mm okrągłe otwory • 3 mm okrągłe otwory • taca na drobinki
P.100.Z3	wg SCAN CM 47:92
	<ul style="list-style-type: none"> • 10 mm pręt/szczelina • 8 mm pręt/szczelina • 6 mm pręt/szczelina • 4 mm pręt/szczelina • 2 mm pręt/szczelina • taca na drobinki
Aby uzyskać więcej informacji o niestandardowych rozwiązaniach skontaktuj się ze swoim osobistym dystrybutorem lub PTE Austria bezpośrednio.	