

Hackschnitzelsortierer

Code: P.100.xxx

Verwendung

Zur schnellen und reproduzierbaren Sortierung von Hackschnitzel in Klassen.

Anwendbare Normen

- SCAN CM 40:01
- TAPPI UM 21
- SCAN CM 4792





Set of sieve trays



Quick fastening/ release system

Gerätebeschreibung

Der Hackschnitzelsortierer besteht aus einem stabilen Schwermetallrahmen, in welchem sich der Motor befindet, einer Grundplatte, wo der jeweilige Siebsatz angebracht wird und einem externen Steuerpanel. Das Steuerpanel mit integriertem Timer kann an die Wand montiert werden um Flexibilität und beste ergonomische Möglichkeiten zu bieten. Die Siebsätze sind aus hochwertigem Leichtaluminium gefertigt. Die einzelnen Siebe können einfach und schnell durch eine spezielle Schnellspannvorrichtung nacheinander auf die bewegliche Grundplatte montiert werden. Der leistungsstarke Motor läuft mit einer Drehgeschwindigkeit von 160 Zyklen/Minute und die Grundplatte wird 120 mm hin und her bewegt.

Prozessbeschreibung

Die getrockneten Hackschnitzel werden mit Hilfe eines Korbes in das oberste Sieb gefüllt. Durch Betätigen des Start Knopfes beginnt der Sortierungsprozess. Ein am Motor installierter Exzenter bewegt die Grundplatte mit den Sieben kontinuierlich hin und her und die Hackschnitzel werden nach Größe sortiert. Dabei bleiben die größten Hackschnitzel im obersten Sieb und der Staub sammelt sich im untersten Sieb. Das Gerät stoppt automatisch nachdem die voreingestellte Zeit abgelaufen ist und die Siebe können separat zum Wägen und Kalkulieren der individuellen Fraktionen abgenommen werden. PTE Austria empfiehlt die passende Waage und den passenden Feuchtigkeitsbestimmer gleich mit zu bestellen. Für mehr Information, kontaktieren Sie Ihren persönlichen Händler oder PTE Austria direkt.

Spezifikationen

- schnelles und reproduzierbares Sortieren
- stabiler Schwermetallrahmen
- leistungsstarker Motor
- Bewegung der Grundplatte: 120 mm
- Drehgeschwindigkeit des Motors: 160 Zyklen/Minute
- Steuerpanel zur Wandmontage
- Schnellspannvorrichtung zur einfachen Einspannung der Siebe
- CE zertifiziert

Anschlüsse

- Spannung: 400V, 50 Hz AC
(andere Spannung auf Anfrage möglich)

Abmessungen

	Abmessungen	Gewicht
Netto	1600 x 850x1400mm	293kg
Brutto	1800 x 950 x1600 mm	400kg

Modelle

Code	Gerät	Code	Siebsatz
P.100.SCAN.4001	Gerät inklusive Siebsatz nach SCAN CM 40:01 (Standard) (siehe P.100.Z1)	P.100.Z1	nach SCAN CM 40:01
			• 45 mm Rundloch • 8 mm Stabsieb • 13 mm Rundloch • 7 mm Rundloch • 3 mm Rundloch • Staubwanne
P.100.TAPPI-UM21	Gerät inklusive Siebsatz nach . TAPPI UM 21 (siehe P.100.Z2)	P.100.Z2	nach TAPPI UM 21
			• 45 mm Rundloch • 8 mm Stabsieb • 7 mm Rundloch • 3 mm Rundloch • Staubwanne
P.100.SCAN-4792	Gerät inclusive Siebsatz nach SCAN CM 47:92 (siehe P.100.Z3)	P.100.Z3	nach SCAN CM 47:92
			• 10 mm Stabsieb • 8 mm Stabsieb • 6 mm Stabsieb • 4 mm Stabsieb • 2 mm Stabsieb • Staubwanne
Gerne stellen wir auch kundenspezifische Sonderlösungen her. Für mehr Information kontaktieren Sie Ihren persönlichen Händler oder <i>PTE Austria</i> direkt.			