



MUSITELLI

ROZWIĄZANIA DO
CZYSZCZENIA ZIARNA

950

NOWA GENERACJA
CZYSZCZALNIE
BĘBNOWE **950**



inovagri.pl

www.musitelli.fr



 MADE IN
FRANCE



MUSITELLI

Działamy dla Was od 1948

Wiodący gracz w dziedzinie obróbki i formowania blach płaskich, Musitelli, stworzył projektowy zespół ekspertów z dużym doświadczeniem w dziedzinie późniejszej obróbki ziarna, aby rozwijać nową generację maszyn do jego czyszczenia i kalibracji.

Nowa generacja urządzeń Musitelli do czyszczenia i kalibracji ziarna łączy prostotę w użytkowaniu, wszechstronność, niezawodność i precyzję.



Nowa wersja Czyszczalnie bębnowe **950**

Oferta obejmuje modele zawierające od 2 do 5 sit a dzięki ciągłemu ruchowi bębna czyszczącego i brakowi wibracji umożliwia precyzyjną pracę ze wszystkimi rodzajami ziarna (zarówno z produkcji konwencjonalnej jak i ekologicznej).


Musitelli posiada również w ofercie szeroką gamę sit do wialni bębnowych, które spełniają wysokie wymagania jakościowe, zapewniają długą trwałość, wytrzymałość i precyzję pracy przy zachowaniu jak najlepszego stosunku jakość / cena.

MOCNE STRONY:

+
Dokładność
w czyszczeniu
wszystkich
rodzajów ziarna

+
Wszechstronność:
od wstępnego
czyszczenia do
dokładnego sortowania

+
**Brak
wibracji**


Projektowane
i wykonane we
Francji

NOWA GENERACJA

950

CZYSZCZALNIA BĘBNOWA Z SEPARATOREM TYP 950

Czyszczalnie bębnowe z separatorami oddzielają od dobrego ziarna drobne i duże zanieczyszczenia oraz usuwają lekkie zanieczyszczenia poprzez aspirację.

Modele z serii Ø950 składają się z 2 odrębnych podzespołów: separatora powietrznego E950 i czyszczalni bębnowej CR950 Ø950, która, w zależności od modelu zawiera od 2 do 5 sit.

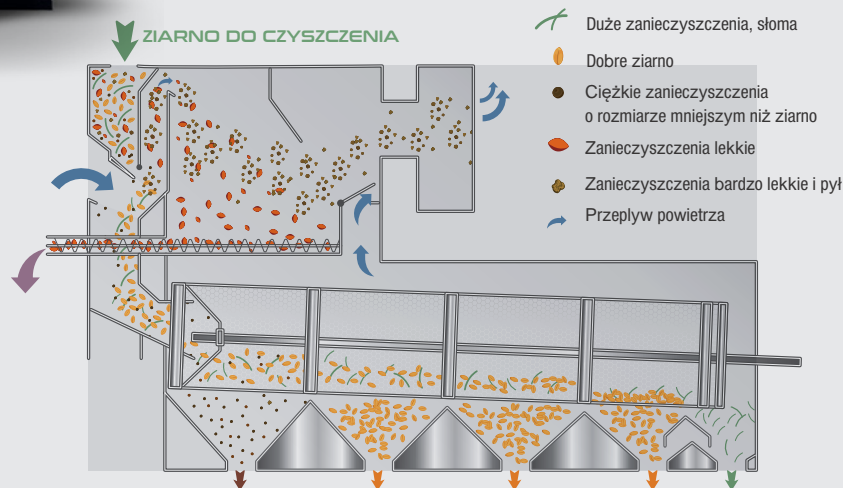
Każdy moduł może być dostarczony oddzielnie.

ZALETY:

- > **Precyzyjne** czyszczenie wszystkich gatunków ziarna
- > Zwiększony odbiór pyłów w czyszczalni bębnowej za pomocą podciśnienia
- > **Wielozadaniowość:** począwszy od usuwania dużych zanieczyszczeń aż do dokładnego sortowania
- > Brak wibracji



SCHEMAT
CYKLU PRACY
NA PRZYKŁADZIE
URZĄDZENIA Z 4
SITAMI:



EXPERT SYSTEM

▶ Regulacja nachylenia bębna
za pomocą podnośnika

▶ CINTRE
AJUSTÉ
AU CRIBLE

► CZYSZCZALNIE BĘBNOWE TYP 950

Czyszczalnie bębnowe mogą być używane do wstępnego czyszczenia ziarna lub jego sortowania.

W przypadku wstępnego czyszczenia proces odbywa się poprzez odbiór większych zanieczyszczeń zawartych w ziarnie. Ziarna przechodzą przez sита czyszczalni a zanieczyszczenia opuszczają ją na końcu bębna.

W przypadku sortowania sита rozdzielają ziarna zgodnie z jego wyrównaniem. Jeżeli chodzi o jęczmień browarny sита przepuszczają pośląd a sortowane ziarno opuszcza czyszczalnię na końcu bębna.

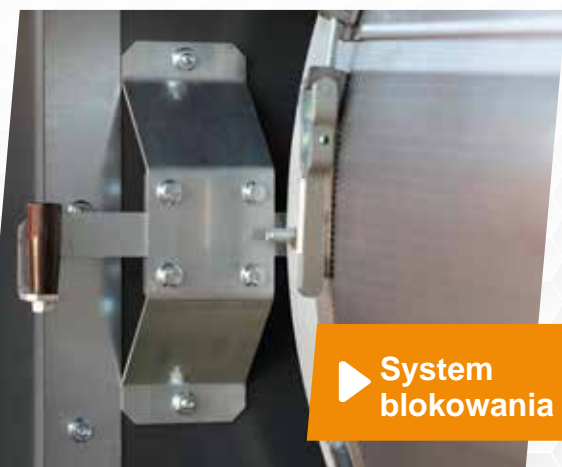
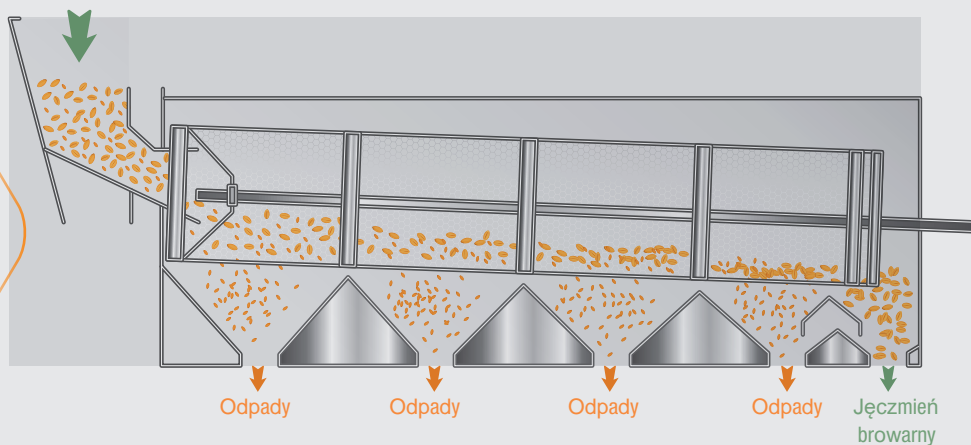
ZALETY:

- Regulowane nachylenie bębna w całej gamie produktów, które pozwala na większą dokładność pracy
- Sita o dużej powierzchni



Jęczmień do sortowania

PRZYKŁAD
SORTOWANIA



► System blokowania bębna



► Regulacja przepływu powietrza

SEPARATORY POWIETRZNE E950

TYP 950

Separatory powietrzne odbierają lekkie zanieczyszczenia z ziarna.

Separator tworzy ciekłą i równomiernie uformowaną kurtynę ziarna na całą szerokość urządzenia aby usunąć lekkie zanieczyszczenia za pomocą wprowadzonego strumienia powietrza. Oddzielenie lekkich zanieczyszczeń od pyłów odbywa się poprzez wytworzenie podciśnienia a następnie usunięciu frakcji lekkich zanieczyszczeń przy użyciu przenośnika ślimakowego. Pyły są usuwane przy użyciu wentylatora.

ZALETY:

- > Kurtyna ziarna o maksymalnej wysokości dla uzyskania jak najlepszej efektywności.
- > Każdy element ruchomy jest napędzany indywidualnie, bez użycia pasów.
- > Wydanie lekkich zanieczyszczeń odbywa się z przodu maszyny (przez co optymalizujemy jej gabaryty).

OPCJA: AUTOMATYCZNY SYSTEM RECYRKULACJI POWIETRZA

Automatyczny system recyrkulacji powietrza oddziela automatycznie pył z powietrza.

Zamknięty obieg z cyklonem odzyskuje powietrze i oddziela cząsteczki pyłu. Oczyszczone powietrze jest ponownie wykorzystywane w separatorze powietrznym. Przepływ powietrza w procesie oczyszczania ziarna można regulować zasuwą.

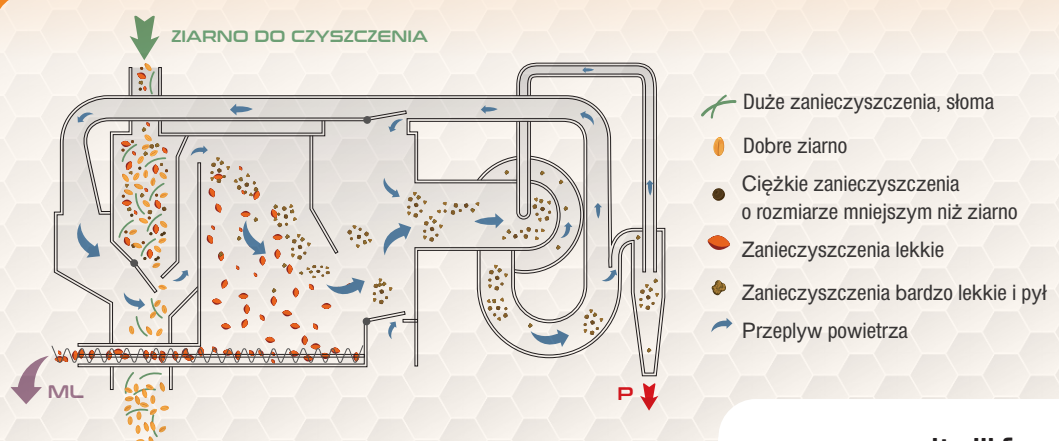
ZALETY:

+
Autonomous alternative to a separate dust system

+
Obniżenie zużycia energii

+
Automatycznie wytwarzana kurtyna ziarna

SCHEMAT CYKLU PRACY



ORIENTACYJNE WYDAJNOŚCI

950



	URZĄDZENIE	LICZBA SIT	PSZENICA 15 %	JĘCZMIĘŃ	KUKURYDZA MOKRA 35 %	RZEPAK 10%	SŁONECZNIK 20%	GROCH 16 %
Czyszczenie poprzez aspirację	E950		100	80	80	40	50	100
Wstępne czyszczenie	CR952	2	100	80	80	40	40	80
	CR953	3	150	120	125	50	50	150
	CR954	4	200	150	150	60	60	200
	CR955	5	200	150	150	60	60	200
Czyszczenie poprzez aspirację i sita	ECR953	3	80	60	60	30	30	80
	ECR954	4	100	80	80	40	40	100
	ECR955	5	100	80	80	40	40	100
Sortowanie	CR952	2	-	8	-	-	-	-
	CR953	3	-	12	-	-	-	-
	CR954	4	-	15	-	-	-	-
	CR955	5	-	20	-	-	-	-

Wydajności wyrażone w T na godzinę

	MOC WYJŚCIOWA (kW)				WYDAJNOŚĆ ASPIRACJI (m³/h)	WYMIARY		
	BĘBEN	WAŁ WYRÓWNUJĄCY	PRZENOŚNIK ŚLIMAKOWY	WENTYLATOR		DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ
E950	-	0.37	0.37	4.0	10.000	3272	1350	2147
CR 952	2.2	-	-	-	-	3520		2000
CR 953		-	-	-	-	4671		
CR 954		-	-	-	-	5847		
CR 955	3.0	-	-	-	-	6997		
ECR 953		2.2	-	-	-	4671	3740	
ECR 954	3.0	0.37	0.37	4.0	10.000	5847		
ECR 955						6997		

DYSTRYBUCJA W POLSCE:

inovagri.pl

KONTAKT :

📍 ul. Wiosenna 12, 62-023 Borówiec

☎️ +48 734 195 005 / 606 237 223

✉️ info@inovagri.pl