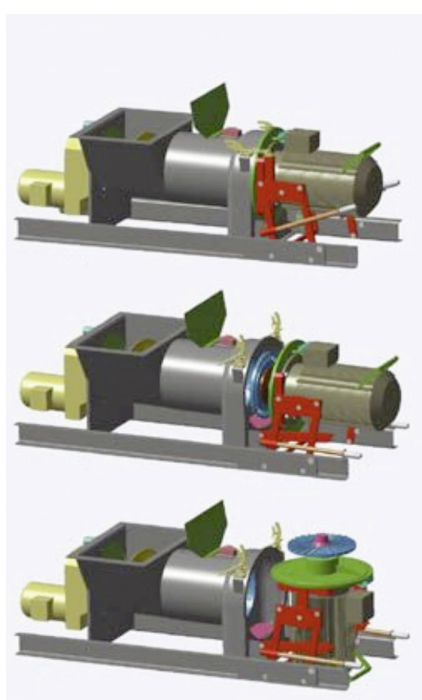


Młynek CM50



Młynek tarczowy do
jabłek, gruszek,
owoców jagodowych,
warzyw i ziół

- Optymalna struktura miazgi dla zwiększonej wydajności i ekstrakcji soku
- Minimalne ultenianie
- Niski poziom emisji hałasu
- Łatwe czyszczenie i konserwacja
- Niezależnie regulowane napędy podawania i mielenia



Zastosowanie

Młynek tarczowy CM50 został opracowany do mielenia jabłek i gruszek, jednak z powodzeniem nadaje się również do przetwarzania innych owoców i warzyw, takich jak wiśnie, truskawki, czarne porzeczki, marchew czy cebula. Urządzenie wytwarza miazgę o strukturze idealnie nadającej się do tłoczenia. Ulepszona struktura miazgi skutkuje wyższą wydajnością i przepustowością podczas ekstrakcji. Jest on również szczególnie odpowiedni do produkcji mętnych soków NFC i produktów, w przypadku których wymagany jest niski stopień utlenienia, tj. mętnego soku jabłkowego NFC i soku z marchwi.

Konstrukcja i funkcjonalność

Produkt podawany jest do sekcji napełniania przez otwór w górnej części młynka. Pozioma śruba podająca transportuje produkt z sekcji napełniania do narzędzia mielącego.

Układ mielący składa się z obracającej się tarczy z przymocowanymi nożami w kształcie gwiazdy. Ze względu na szybki obrót tarczy mielącej, siła odśrodkowa wyrzuca zmielony produkt przez regulowaną szczelinę wylotową do kosza wyladowczego. Produkt opuszcza młynek przez otwór w dolnej części obudowy.

Struktura miazgi jest regulowana poprzez kontrolowanie prędkości obrotowej narzędzia mielącego, szerokości szczeliny wylotowej produktu i rozmiaru noży. Narzędzie mielące i napęd są zamontowane na obrotowym mechanizmie, który można łatwo wyciągnąć i obrócić o 90° w celu łatwego dostępu i ekonomicznej konserwacji.

Dane techniczne

Przepustowość	30–50t/h jabłka, 8–12 t/h marchewki
Waga	700kg
Wymiary	2150 x 804 x 660 (D x S x W w mm)
Zakres dostawy	Młynek z dwoma silnikami i przetwornicami częstotliwości, szafa sterownicza wykonana ze stali nierdzewnej z systemem sterowania PLC i ekranem dotykowym
Moc przyłączeniowa	34kW, 400V

Bucher Unipektin Sp. z o.o.
 Lubomirskich 1E
 37-200 Przeworsk
 Tel. +48 16 649 00 98
 info@bucherunipektin.pl
 bucherunipektin.pl

Biuro
 Tel. +48 16 649 00 98
 biuro@bucherunipektin.pl

Produkty i usługi

Technologia procesowa do przetwarzania owoców i warzyw na soki, koncentraty i przeciera, do rozwiązań w zakresie warzenia piwa, do filtracji, szaf sterowniczych, zbiorników i naczyń ze stali nierdzewnej, systemy skid.

Produkty

Linie odbioru owoców, młynki, podgrzewacze zacieru, wyparki i stacje aromatu, pasteryzatory, systemy CIP, kompletne linie, systemy skid, zbiorniki ze stali nierdzewnej.

Usługi

Inżynieria projektowa, montaż i uruchomienie, wsparcie techniczne, oryginalne części zamienne, inspekcje, umowy serwisowe, modernizacje, szkolenia, serwis i konserwacja, szafy sterownicze, automatyka.