



KOMPAKTOWA LINIA DO TŁOCZENIA SOKU Z POMARAŃCZY, CYTRYN, GREJPFRUTÓW (CYTRUSÓW)



Profesjonalna wyciskarka do wyciskania świeżego soku z pomarańczy, cytrusów wydajności do 450 litrów na godzinę.

Automatyczne urządzenie do przemysłowego przetwarzania pomarańczy do produkcji świeżo wyciśniętego soku za pomocą obrotowej mechanicznej wyciskarki. Poniżej opisano elementy niezbędne do prawidłowej pracy maszyny.

Modele Z450 i Z450P zostały zaprojektowane z myślą o uzyskiwaniu najwyższej jakości świeżych soków z całych owoców przy użyciu najbardziej unikalnej dostępnej technologii. Maszyna jest w stanie wycisnąć wszystkie rodzaje owoców cytrynowych – pomarańcze, cytryny, limonki, mandarynki i grejpfruty, a Z450P może przetwarzać granaty oprócz cytrusów. Maszyna jest wstępnie zmontowana i przetestowana fabrycznie przed dostawą pod kątem szybkiej i łatwej instalacji.

Podnośnik kubekowy ze stali nierdzewnej AISI 304 o wysokości 2,2 m, z łyżkami o szerokości 250 mm, uruchamiany przez zespół silnika przekładniowego ze stopu aluminium, obsługiwany z panelu sterowania za pośrednictwem elektronicznej przetwornicy częstotliwości, dzięki czemu osiąga się optymalne zasilanie obszaru





wyciskania regulującego prędkość podnośnika.

Głowica wyciskarki wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304 ma zdejmowany przód do czyszczenia głowic, błyszczącą, polerowaną ramę zewnętrzną ze stali nierdzewnej i okienko kontrolne wykonane z przezroczystego plastiku bezpiecznego dla żywności. Napędzana jest przez zespół silnika przekładniowego ze stopu aluminium z przekładnią pośrednią smarowaną za pomocą kół pasowych i sterowaną za pomocą panelu sterowania. Jej samonośna konstrukcja z możliwością regulacji wysokości składa się w całości ze stali nierdzewnej AISI-304. Głowice wyciskarki wykonane są ze stopu aluminium bezpiecznego dla żywności i stożkowej tulei ze stali nierdzewnej AISI-304, która ułatwia szybkie zakładanie i zdejmowanie (wymiana zestawu wyciskarki). Filtr posiada perforacje o średnicy 2mm oraz obrotowy filtr siatkowy ze zdejmowanym przodem uruchamiany przez niezależny zespół motoreduktora. Filtr ten odprowadza pozostałości nasion i miąższu do pojemnika. Wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI-304.

Wózek na skórki ze stali nierdzewnej AISI-304 o pojemności 0,4 m3 z dużymi, uchylnymi drzwiami i kółkami ułatwiającymi przemieszczanie.

Elektryczny panel sterowania do obsługi całego urządzenia.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZUMEX Z-450:

Zestaw do wyciskania soku (seria): Zestaw pośredni z 8 komorami

Produkcja: 400,450 litrów/godz

Średnica owocu: minimum Ø70mm; maksymalnie Ø85mm

Waga: 700 kg (przybliżona)

Wymiary (wys. x gł. x szer.): 2,2 x 2,5 x 1 (metry)

Pobór mocy: 2,010 W

Extraction unit performance Z450/Z450P

SIZES	HEAD UNIT	ORANGES/MIN	KG/H	L/MIN	L/H
9 - 10 - 11	Kit 9	150,35	902,4	6,01	360,85
5 - 6 - 7 - 8	Kit 8	133,65	1145,4	7,64	458,22
2 - 3 - 4	Kit 7	116,94	2338,8	15,59	935,53

Estimated calculations with a 40% juice performance of the oranges

FRUIT DIAMETER	minimum: Ø55 mm, maximum: Ø100 mm.
NET/GROSS	750 / 960 kg
DIMENSIONS (L x W x H)	2.5 x 1 x 2.2 m.
CONSUMPTION	2.010 W.
VOLTAGE	Three-Phase 380/50-60 Hz





DESTILLER

Wygenerowano dnia: 2025-05-17 14:44

GALERIA



DESTILLER

Destiller - Anna i Seweryn Fabijaniak
ul. Grunwaldzka 37
37-560 Pruchnik
Tel.: +48 660 143 042
E-mail: biuro@destiller.pl

Godziny pracy
Poniedziałek - piątek 8:00 - 18:00
www.destiller.pl