SZCZEGÓŁY ZLECENIA

Numer przedmiotu	P18833
Numer zlecenia	Z17199/960073-MU-0
Data zlecenia	2026-04-29 16:13:47
Języki raportu	

Osoba zlecajaca

Michał Krześniak

Auto-Przetarg Paweł Owczarek

Andrzej Walewski

Firma

Rzeczoznawca

Telefon

PRZEDMIOT ZLECENIA

DANE PRZEDMIOTU

DANE PODSTAWOWE

Marka	LEOSMAK
Model	LEO-130
Numer seryjny	00031
Rok produkcji	2024
Producent	LEOSMAK Sp. z o.o. Polska

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE

Typ: Liofilizator (Freeze Dryer)
Rok i miesiąc produkcji: 07/2024
Konstrukcja
Materiał komory: stal nierdzewna AISI 304
Oznaczenie transportowe: „Góra / Nie przechylać”
Układ chłodniczy
System chłodzenia: jednostopniowy
Czynnik chłodniczy: R-448A
Ilość czynnika chłodniczego: 5,0 kg

Układ próżniowy
Ilość oleju w pompie próżniowej: 2,0 l

Parametry pracy
Stopień ochrony (IP): IP65 (zgodnie z DIN 60529)
Maksymalne ciśnienie: 30 bar
Zakres temperatur pracy: od −45°C do +65°C

Zasilanie elektryczne
Napięcie: 380 V
Częstotliwość: 50 Hz
Prąd znamionowy: 25 A
Moc pozorna: 5,56 kVA

Wymiary i masa
Wymiary (dł. × szer. × wys.): 1200 × 2400 × 2000 mm
Masa własna: 1800 kg

STAN LICZNIKA

nie ustalono

INFORMACJA O CE

Na fabrycznej tabliczce znamionowej

OPIS DZIAŁANIA

Leosmak LEO-130 to przemysłowy liofilizator / suszarka próżniowa przeznaczony do profesjonalnej obróbki surowców i produktów poprzez proces liofilizacji (sublimacyjną suszarkę mroźną).

Maszyna znajduje zastosowanie przede wszystkim w:

1. Przetwórstwie żywności
suszenie owoców i warzyw,
produkcja owoców liofilizowanych do przekąsek, płatków śniadaniowych, deserów, składników gotowych produktów,
suszenie ziół, grzybów, przypraw i innych produktów roślinnych,
produkcja liofilizowanych dań gotowych, zup, sosów w proszku, shake'ów, suplementów żywnościowych.

2. Produkcja produktów wysoko wartościowych
słodycze i produkty cukiernicze z „trybem słodkim" skracającym cykl suszenia,
ingrediencje delikatne, aromatyczne i wrażliwe na temperaturę,
produkty premium (np. owoce jagodowe, egzotyczne).

3. Farmacja i biotechnologia
suszenie preparatów biologicznych, ekstraktów roślinnych, prób laboratoryjnych, produktów biotech,
stabilizacja materiałów wrażliwych na ciepło i wilgoć

4. Produkcja suplementów i nutraceutyków
suszenie suplementów diety i komponentów aktywnych,
przygotowanie składników funkcjonalnych o długiej trwałości i stabilności.

5. Inne zastosowania przemysłowe
zachowanie struktury, smaku i wartości odżywczych w produktach suszonych,
przygotowanie materiałów do długotrwałego magazynowania bez chłodzenia,
produkcja produktów liofilizowanych gotowych do pakowania i dystrybucji.

PODSTAWA OPINII

DANE PODSTAWOWE

- Podstawy wyceny wartości środków Technicznych – Wydawnictwo BOMIS Press (Poznań) autorstwa dr Tadeusza Klimka.
- Podstawy wyceny wartości środków Technicznych – standard MOTOEXPERT .
- Doświadczenie własne rzeczoznawcy.
- Wartość maszyny podano w oparciu o oferty na używane maszyny podobne.
- Dane techniczne, identyfikacyjne spisano z tabliczki znamionowej oraz z wyspecjalizowanych stron internetowych.

Miejsce oględzin	Auto Przetarg Paweł Owczarek, ul. Targowa 15, 99-420 Łyszkowice
Data oględzin	2025-12-12

OPIS STANU TECHNICZNEGO

OPIS TECHNINCZY

Do oceny przedstawiono urządzenie poleasingowe.
Wizualny stan techniczny urządzenia – dobry.
Do oględzin nie przedstawiono dokumentacji technicznej urządzenia.
Rok produkcji urządzenia ustalono na podstawie danych zlecenia - brak informacji na fabrycznej tabliczce znamionowej.
Zlokalizowano oznaczenia CE na fabrycznej tabliczce znamionowej.
Stwierdzono brak przewodu zasilającego.
Brak możliwości uruchomienia przedmiotu i odczytu wskazań licznika motogodzin.

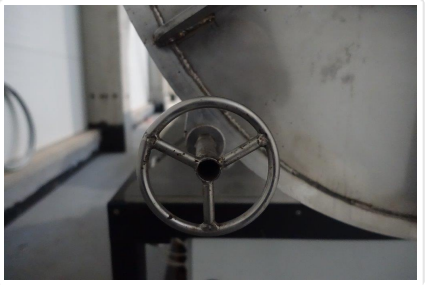
ZDJĘCIA


DSC03799.jpg

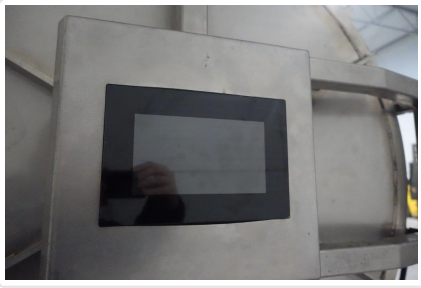

DSC03797.jpg


DSC03800.jpg


DSC03801.jpg

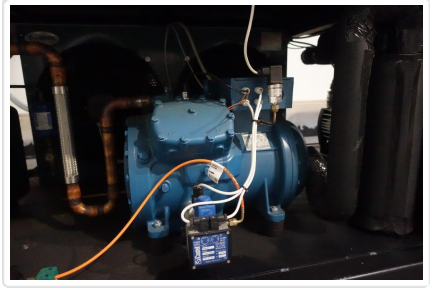

DSC03803.jpg

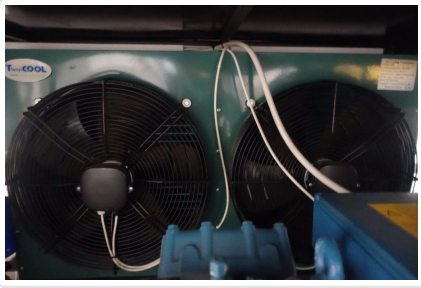

DSC03804.jpg


DSC03802.jpg



DSC03806.jpg


DSC03808.jpg

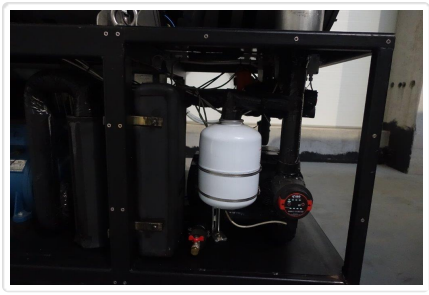

DSC03810.jpg


DSC03811.jpg


DSC03812.jpg

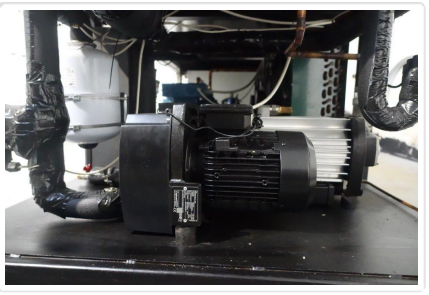

DSC03813.jpg


DSC03809.jpg


DSC03814.jpg



DSC03815.jpg


DSC03819.jpg



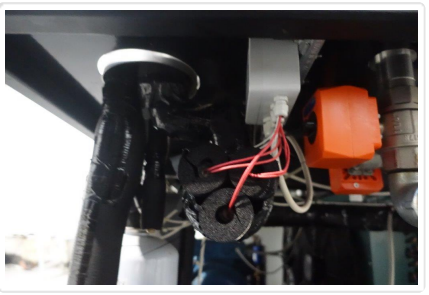
DSC03818.jpg

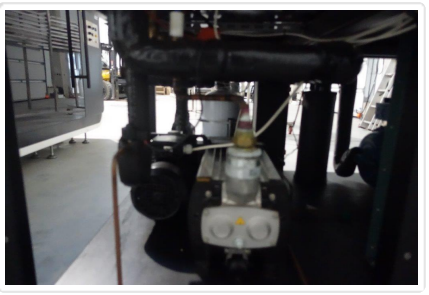


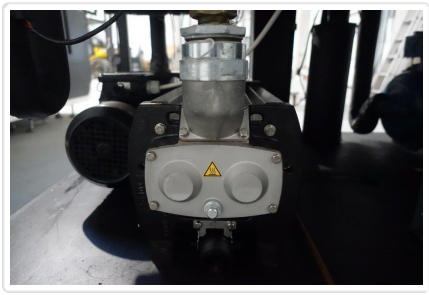
DSC03820.jpg

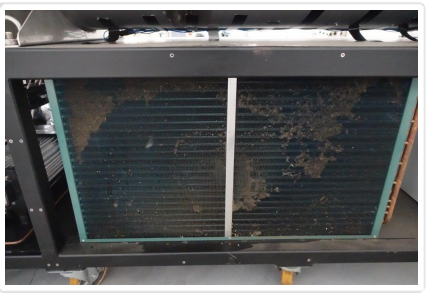

DSC03822.jpg


DSC03824.jpg


DSC03823.jpg


DSC03825.jpg


DSC03826.jpg


DSC03827.jpg



DSC03829.jpg

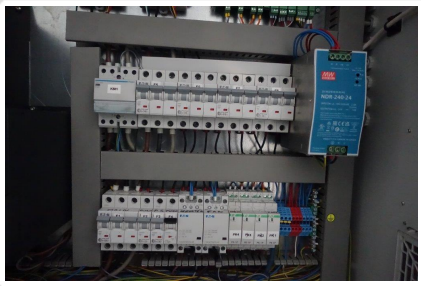

DSC03828.jpg


DSC03830.jpg


DSC03832.jpg



DSC03834.jpg


DSC03833.jpg



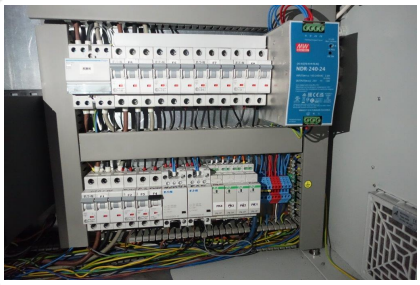
DSC03835.jpg

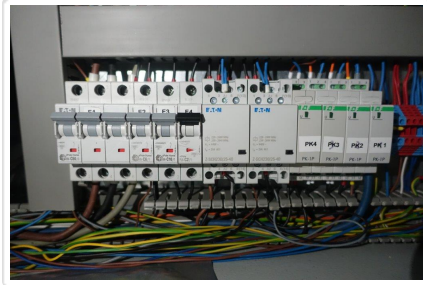


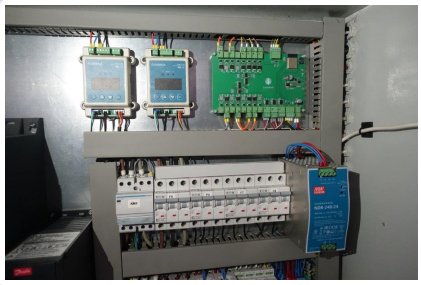
DSC03837.jpg



DSC03838.jpg


DSC03840.jpg


DSC03841.jpg


DSC03839.jpg


DSC03842.jpg



DSC03843.jpg


DSC03845.jpg



DSC03846.jpg

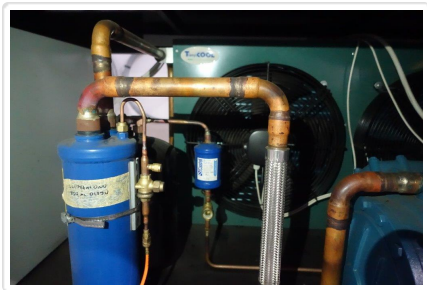

DSC03844.jpg



DSC03847.jpg



DSC03848.jpg


DSC03851.jpg


DSC03850.jpg


DSC03849.jpg


DSC03852.jpg


DSC03854.jpg



DSC03853.jpg


DSC03855.jpg


DSC03856.jpg

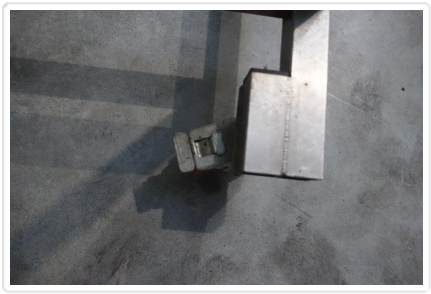

DSC03858.jpg


DSC03857.jpg


DSC03859.jpg


DSC03860.jpg


DSC03862.jpg


DSC03861.jpg


DSC03863.jpg


DSC03864.jpg