Vakuumprozessanlage DISHO KORUMA VP 180/3300

Eigenschaften

Breite	2.064 mm
Gesamthöhe	4.500 mm
Volumen	0 L
Werkstoff	V2A (AISI 304) 1.4301

Weitere Eigenschaften

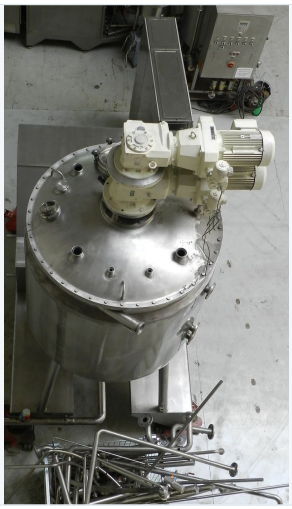
Länge	3.040 mm
Gewicht	4.200 kg

Kat-Nr.	Zustand	Stück
12-2450	**Gebraucht**	**1**

Preis auf Anfrage

EURO specialist in tanks

3.000 Tanks auf Lager





Beschreibung

MJ UNI 160-000

ANTRIEBE

1. DISHO-Hauptantrieb:

Hersteller: WINKELMANN

Motornummer: 155343

Fabrikat: Gleichstrommotor

Type: GNFI 132.16 LL/2-GT 7, 45 kW

Nennleistung: 45 kW

Drehzahlbereich: 500...3000 min-1

Nennstrom: 114 A

Schutzart: IP 23

Bauform: B3/B5

Motorregler: LABOD

Type: GN 3 DZM-380/440 – 150-vDB

2. Rührwerksantrieb:

Hersteller: SEW-EURODRIVE

Motornummer: 010682178.1.07.03002

Fabrika: Verstellgetriebemotor mit Varimot

Vakuumprozessanlage DISHO KORUMA VP 180/3300

Type: KAF96 D44EF/DA DV132ML4
Nennleistung: 9 kW
Nenndrehzahl: 8...40 min-1
Nennstrom: 18,5 A
Spannung: x380 V
Frequenz: 50 Hz
Schutzart: IP 54
Verstellmotor: GROSCHOPP Nr. 376011

3. Vakuumpumpe:

Hersteller: SIHI
Fabrikat: Flüssigkeitsring-Vakuumpumpe
mit angeflanschtem Motor
Type: LEMA 250 AZ AAE 0A.0/LU.7
Nennleistung: 5,5 kW
Nenndrehzahl: 1450 min-1
Nennstrom: 11,5 A
Spannung: 3×380 V
Frequenz: 50 Hz
Schutzart: IP 44
Motorbauform: IM B35

DISPERGIER-UND HOMOGENISIEREINHEIT

Nenngröße: ø 180 mm
Drehzahlbereich: 500...3000 min-1
Rotor-Umfangsgeschwindigkeit: 4,7...28,3 m/s
Materialqualität: 1.4571 (V4A)
Hauptabdichtung: GLRD, einfachwirkend
Nebendichtungen: aseptisch
Dichtungsqualität: EPDM
Mischflügel: standard, aseptisch
Förderflügel: standard, aseptisch
Dispergierscheibe: standard
Saugflügel: standard, aseptisch
Rotor: G30×4 mm
Stator: G30×4 mm
Pumpflügel: standard, aseptisch
Kegelflanschverbindung: DN 140
Rezirkulationsleitung: DN 80
Einlauf, links: 1x DN 50, el. pneum.
Einlauf, rechts: 1x DN 50, el.pneum.
Bodenauslauf: DN 80, el.pneum.
Restablauf: DN 25, handbetätigt

ARBEITSBEHÄLTER

Vakuumprozessanlage DISHO KORUMA VP 180/3300

Hersteller: HELLMICH
Nummer: 3777
Material: 1.4571/1.4301
Inhalt: 3300 l
Nutzinhalt: 2500 l
Mindestansatzmenge: 500 L
Maximale Temperatur: 180 °C
Minimaler Betriebsunterdruck: -1,0 bar
Maximaler Betriebsüberdruck: +2,5 bar
Doppelmantelbauart: zweiteilig
Max. Betriebsüberdruck im Doppelm.: + 6,0 bar
Max. Temperatur im Doppelmantel: 180 °C
Stärke des Isolationsmaterials: 30 mm

BEHÄLTERDECKEL

Verschluss: fest verschraubt
Mannloch-Hersteller: PORTEX
Mannloch-Größe: 407×425
Mannloch-Type: 2229225 Inox 316 L P
Schauglas-Hersteller: MAX MÜLLER
Schauglas-Größe: DN 125
Schauglas-Bauart: 1x mit Wischer und Leuchte
1x mit Wischer im Mannloch
Sicherheitsventil: 1x Stutzen DN 25
Vakuumsaugleitung: 1x Stutzen DN 25
Vakuumaufnehmer: 1x Stutzen DN 25
Produkteinlauf: 1x Stutzen DN 65
CIP-Anschlüsse: 4x Stutzen DN 65
CIP-Absperrung: el.-pneumatisch
Tankreinigungsköpfe: LECHLER U40 567.279.16

RÜHRWERK

Bauart: mit Strömungsbrecher
Drehrichtung: reversibel
Mischblätter: Flach100×15
Schrägstellung: 60°
Abdichtung, innen: GLRD MSS-70
Drehzahl: 8...40 min-1

REZIRKULATIONSLEITUNG

Nennweite: DN 80 ^
Ventil: Kombination DN 80, el.-pneum.
Probeentnahme: DN 25, handbetätigt

VAKUUMSAUGLEITUNG

Vakuumprozessanlage DISHO KORUMA VP 180/3300

Nennweite: DN 25
Vakuumabscheider: Glaszylinder 0 125 mm
Belüftungsventil: mit Teflonsterilfilter

ENERGIEVERSORGUNG, STROM

Nennanschluss: 61 kW
Nennbetriebsstrom: 132 A
Maximaler Sicherungseinsatz: 200 A
Einspeisung: 3/NPE, 50 Hz

ENERGIEVERSORGUNG, WASSER

Vakuumpumpe, Einlauf: 3/4", 0,6...1,2 m3/h
Vakuumpumpe, Auslauf: 2“
CIP: DIN11851-DN40, 14m3/h

ENERGIEVERSORGUNG, LUFT

Anschluss: ½ "
Nenndruck: 6 bar
Menge: programmabhängig

ENERGIEVERSORGUNG, DOPPELMÄNTEL

Dampfeinlauf: Flansch DIN 2633-DN 50
Kondensatauslauf: DN 25
Wassereinlauf: Flansch DIN 2633-DN 50
Wasserrücklauf: DN 50
Luftanschluss: DN 15

Bedienungsanleitung vorhanden





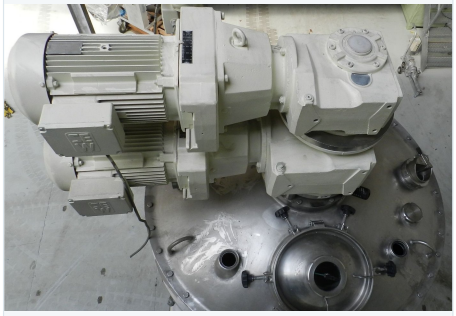


Vakuumprozessanlage DISHO KORUMA VP 180/3300











EUROlux GmbH & Co. KG
Hessheimer Weg 3-7
D-97753 Karlstadt-Karlburg
Tel: +49 (0) 9353 909050
info@eurolux.de

Sitz der Gesellschaft Würzburg
Registergericht: Amtsgericht Würzburg
HRA Nr. 7300
Geschäftsführung: Paul Lamprecht
Gerichtsstand: Würzburg
Ust-IdNr. DE 297 603 191
Steuer-Nr. 231/158/51403

Raiffeisenbank Main Spessart eG Lohr a. Main
BIC: GENODEF1GEM
IBAN: DE89 7906 9150 0001 6523 20