Dekanter, Alfa Laval FOODEC 510

Eigenschaften

Breite	1.190 mm
Gesamthöhe	1.975 mm

Weitere Eigenschaften

Länge	5.035 mm

Kat-Nr.	Zustand	Stück
24-0021	**Gebraucht**	**1**

Preis auf Anfrage

Beschreibung

MJ UNI MRT 069-000
Maschinen-Nr. 5023786
Baujahr: 2007
Prozeßflüssigkeit: Min. 0°C (32°F) - max. 100°C (212°F)
Max. Feststoffauftragsdichte bei max. Trommeldrehzahl: 1.5 Kg/dm³

EURO
specialist in tanks
3.000 Tanks auf Lager





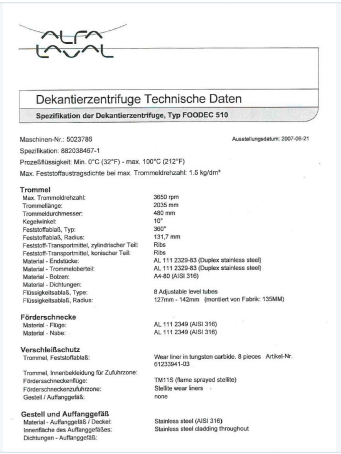
PRODUKTDATENBLATT / Kat-Nr. 24-0021

Dekanter, Alfa Laval FOODEC 510









Dekantierzentrifuge Technische Daten

Spezifikation der Dekantierzentrifuge, Typ FOODEC 510

Maschinen-Nr.: 5023785 Auslieferungsdatum: 2007-06-21

Spezifikation: 882038467-1

Prozeßflüssigkeit: Min. 0°C (32°F) - max. 100°C (212°F)

Max. Feststoffaustragsdichte bei max. Trommeldrehzahl: 1.5 kg/dm³

Trommel

Max. Trommeldrehzahl:	3650 rpm
Trommellänge:	2035 mm
Trommeldurchmesser:	480 mm
Kegelwinkel:	10°
Feststoffabtaß, Typ:	360°
Feststoffabtaß, Radius:	131,7 mm
Feststoff-Transportmittel, zylindrischer Teil:	Ribs
Feststoff-Transportmittel, konischer Teil:	Ribs
Material - Endstücke:	AL 111 2329-83 (Duplex stainless steel)
Material - Trommelobertell:	AL 111 2329-83 (Duplex stainless steel)
Material - Bolzen:	A4-80 (AISI 316)
Material - Dichtungen:	
Flüssigkeitsabtaß, Type:	8 Adjustable level tubes
Flüssigkeitsabtaß, Radius:	127mm - 142mm (montiert von Fabrik: 135MM)

Förderschnecke

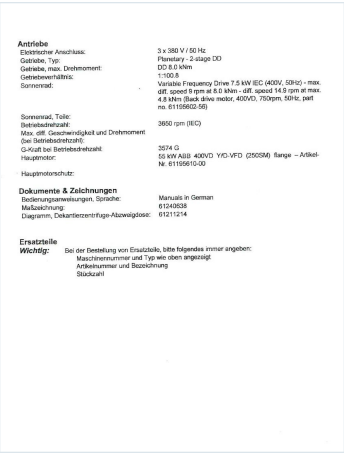
Material - Flügel:	AL 111 2349 (AISI 316)
Material - Nabe:	AL 111 2349 (AISI 316)

Verschleißschutz

Trommel, Feststoffabtaß:	Wear liner in tungsten carbide, 8 pieces. Artikel-Nr. 61233841-03
Trommel, Innenbekleidung für Zuluftzone:	
Förderschneckenflügel:	TM11S (flame sprayed stellite)
Förderschneckenzuluftzone:	Stellite wear liners
Gestell / Auffanggefäß:	none

Gestell und Auffanggefäß

Material - Auffanggefäß / Deckel:	Stainless steel (AISI 316)
Innenfläche des Auffanggefäßes:	Stainless steel cladding throughout
Dichtungen - Auffanggefäß:	



Antriebe

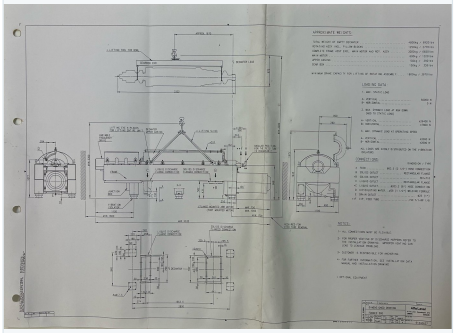
Elektrischer Anschluss:	3 x 380 V / 50 Hz
Getriebe, Typ:	Planetary - 2-stage DD
Getriebe, max. Drehmoment:	DD 8.0 kNm
Getriebeverhältnis:	1:100.8
Sonnenrad:	Variable Frequency Drive 7.5 kW IEC (400V, 50Hz) - max. diff. speed 9 rpm at 8.0 kNm - diff. speed 14.9 rpm at max. 4.8 kNm (Back drive motor, 400VD, 750rpm, 50Hz, part no. 61195602-56)
Sonnenrad, Teile:	
Betriebsdrehzahl:	3650 rpm (IEC)
Max. diff. Geschwindigkeit und Drehmoment (bei Betriebsdrehzahl):	
G-Kraft bei Betriebsdrehzahl:	3574 G
Hauptmotor:	55 kW ABB 400VD Y/D-VFD (250SM) flange – Artikel-Nr. 61195610-00
Hauptmotorschutz:	

Dokumente & Zeichnungen

Bedienungsanweisungen, Sprache:	Manuals in German
Maßzeichnung:	61240838
Diagramm, Dekantierzentrifuge-Abzweigdose:	61211214

Ersatzteile

Wichtig: Bei der Bestellung von Ersatzteile, bitte folgendes immer angeben:
Maschinennummer und Typ wie oben angezeigt
Artikelnummer und Bezeichnung
Stückzahl



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