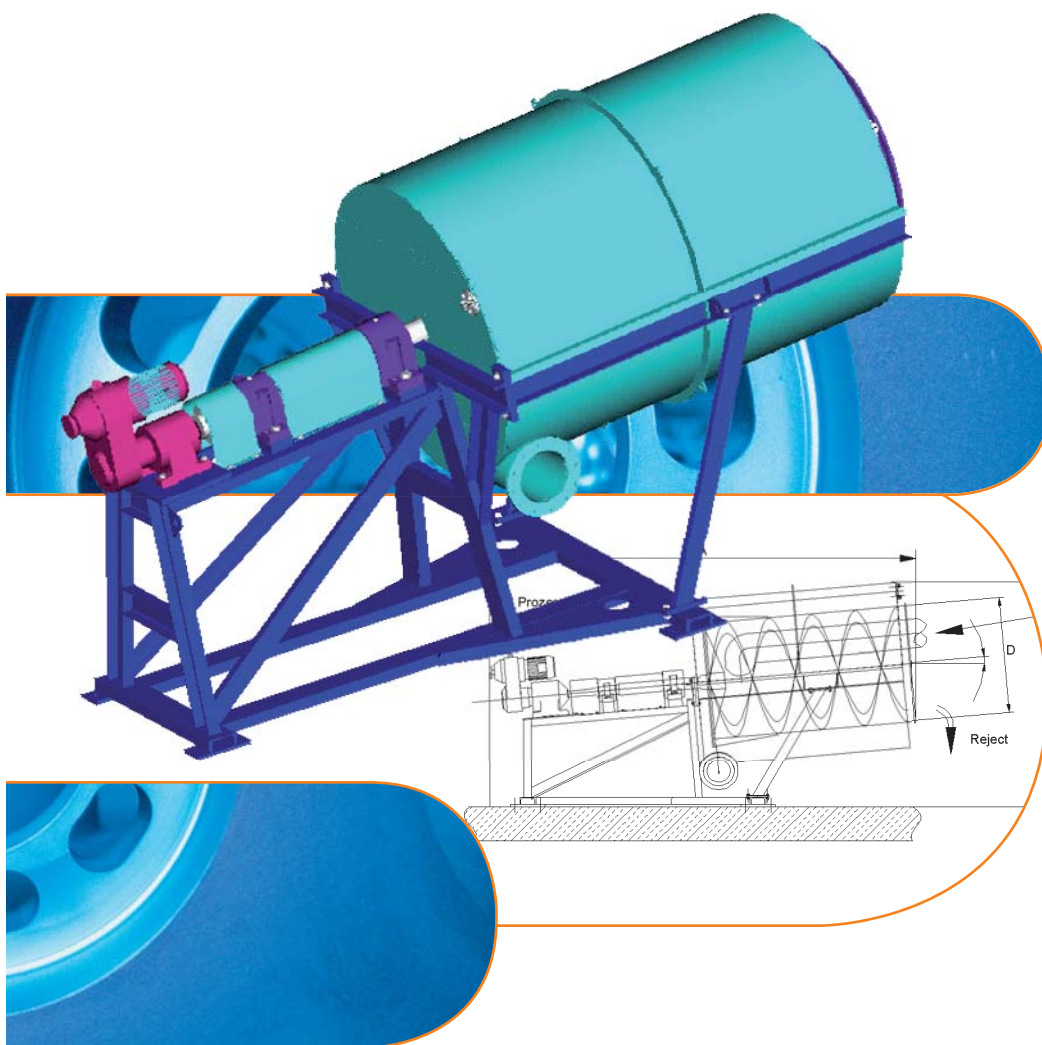


Maschinen, Anlagen und Apparate

# Reject-Trommeln



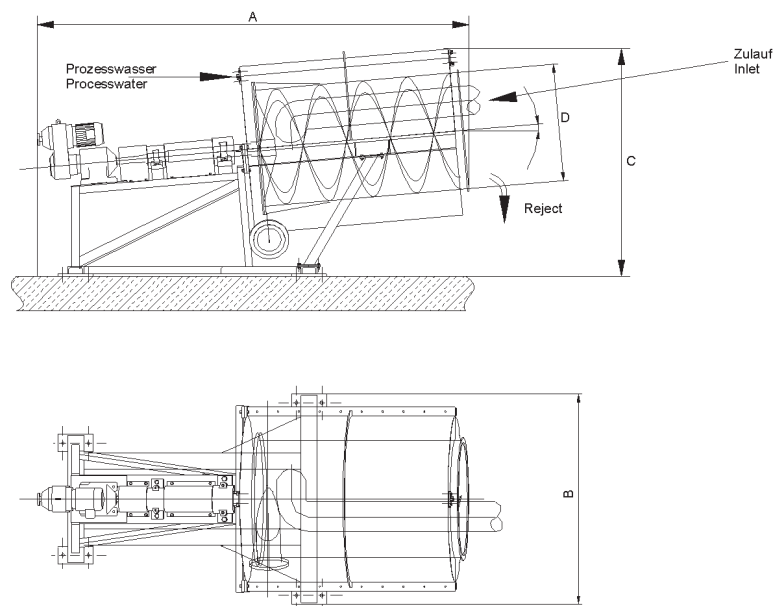
Maschinenbau Lohse GmbH  
Unteres Paradies 63 · 89522 Heidenheim  
Postfach 1565 · 89505 Heidenheim  
Tel. +49(0)7321 / 755-79 · Fax +49(0)7321 / 755-93  
server.mb@lohse-gmbh.de ·  
www.lohse-gmbh.de

## Verwendung

Die Reject-Trommeln entfernen mittlere und große Verunreinigungen aller Art aus flüssigen Suspensionen. Sie sind in verschiedenen Größen mit unterschiedlicher Sieblöschung verfügbar, je nach Durchsatz und Anwendungsfall.

## Aufbau

- einseitig gelagerte, leicht schräg gestellte Siebtrommel
- Drehzahlanpassung auf den Anwendungsfall durch verstellbaren Riemenantrieb
- frei stehendes Gestell
- unter der Siebtrommel angeordnete Gutstoffsammelwanne
- eingebautes Spritzrohr
- Einbauten in der rotierenden Siebtrommel zum Vermischen und zur Förderung des Rejects



## Technische Daten:

Größe		02	03	04	09	014	022
Sortierfläche	[m <sup>2</sup> ]	2,5	3	4,5	9	14,5	22
Lochung	[mm]	16	16	16	16	16	16
Stoffdichte Zulauf ca.	[%]	2	2	2	2	2	2
Durchsatz (variiert je nach Sieblöschung, Drehzahl und AP-Qualität sowie Auflösung im Stofflöser)	[l/min]	720	900	1500	3480	5820	9000
Länge max. A	[mm]	2900	3000	3600	4400	5200	6100
Breite max. B	[mm]	1800	1800	1800	2000	2600	3000
Höhe max. C ( bei größerer oder kleinerer Einbauhöhe kann das Gestell angepasst werden)	[mm]	1880	1900	1950	2500	3000	3500
Siebdurchmesser D	[mm]	800	800	1000	1250	1600	2000
Sieblänge L	[mm]	1000	1250	1600	2300	2800	3500
Trommellänge gesamt	[mm]			1750	2500	3210	
Leergewicht	[kg]	1000	1200	1350	2950	3750	5400
Spritzrohre (alternativer Einsatz von 2 Spritzrohren möglich – Mehrpreis)	Anz.	1	1	1	1	1	1
Antriebsmotor	[kW]	2,2	2,2	2,2	5,5	5,5	11
Trommeldrehzahl	[1/min]	4,3 ... 26 frei einstellbar					