





# Langteilabscheider

LTA 500, LTA 650, LTA 800

**ps:** gmbh  
perfect solutions  
*trading • consulting*

 Patentnummer   
10 2014 209 852

# LTA – Langteilabscheider

## Technisches Datenblatt

### Einsatzbereich

Aufgabe:	Schüttgüter 50µm – 10 mm
Leistung:	bis zu 5.000kg/h
Schüttgewichte:	50 – 10.000 g/Ltr.
Sichterdecks:	1 – 2 pro Maschine
Oberfläche:	glasperlengestrahlt
Trennzonenreinigung:	Druckluft (optional)
Siebbewegung:	zweidimensional, frequenz- und amplitudengesteuert
Werkstoff:	Edelstahl 1.4301, FDA-konform

Baugrößen	LTA 500	LTA 650	LTA 800
Arbeitsbereich	500 mm	650 mm	800 mm
Gesamtmaße (Beispiel LTA 800)	Standard (L,B,H): 1.500 x 1.300 x 500 mm mit Grundgestell: 1.500 x 1.300 x 1.400 mm incl. opt. Magnetabscheidung: 1.500 x 1.300 x 1.900 mm		
Antriebsleistung	2 x 0,52 kW		
Gewicht	in der Regel unter 300kg, abhängig von der Ausstattung		
Anschluß	16 A		

### Ausstattungsvarianten

Standard:	LTA-Abscheider auf Montagerahmen
Optionen:	LTA-Abscheider auf Grundgestell
	- Grundgestell mit Standplatten
	- oder auf Lenk- und Bockrollen
	- mit/ohne integrierter magnetischer Metallabscheidung
	- mit/ohne automatischer Trennzonenreinigung