

Technische Daten:								
		Durchsatz max. [l/min]	Trommel- drehzahl [min-1]	Leistungs- aufnahme [kVA]	Spannung [V/Hz]	Schmutz- / Reintank [Liter]	Maße (ca.) [mm]	Feststoff- menge max. [kg]
Kaskaden	Kaskade Edelstahl 50 L	0,5	-	-	-		500 x 350 x 600	5
	Kaskade Kunststoff 100 L	0,5	-	-	-		300 x 660 x 565	12
	Kaskade Kunststoff 200 L	0,5	-	-	-		990 x 660 x 565	15
Abwasserzentrifugen	AWZ 50	15	2660	1,5	400 / 50	50/200	1300 x 770 x 1065	6
	AWZ 100	15	2900	4	400 / 50	250/250	1900 x 1100 x 1150	12
	MR 56	15	4250	1,5	400 / 50	70/70	1660 x 1100 x 1850	6
						250/250	2580 x 1350 x 1775	
MR 120	25	3000	4,0	400 / 50	250/250	2600 x 1500 x 1860	10	
					500/500	2600 x 1500 x 1840		
Automatik- anlagen	P 100	30	4250	2,6	400 / 50	250/250 500/500	2810 x 1910 x 2355	6

Entgraten - Verrunden - Schleifen - Glätten - Polieren



**R**einigungszentrifugen  
 W<sub>asser</sub>aufbereitung einfach und sauber

## Reinigungszentrifugen automatisch

zur kontinuierlichen Trennung von feinsten Feststoffpartikeln



P100

- hohe Durchsatz- und Aufreinigungsleistung
- automatischer Schlammaustrag
- externe wartungsfreundliche Beschickungspumpe
- Temperaturbeständigkeit
- bedienerfreundliche SPS-Steuerung
- Bauausführung je nach Prozessmedium in Stahl/Edelstahl/Aluminium
- Vibrations-, Stillstandsüberwachung
- Kaltleiterfühler als Überlastungsschutz
- Signalanzeige der Betriebszustände



## Kaskade - die Lösung für kleine Mengen

vorbereitet zum einfachen Anschluss an Pumpe und Abwasserschlauch der Gleitschleifmaschine

- Ausführung in:
  - Edelstahl, ausgeführt als 3-stufige Kaskade mit gestapelten Behältern (ca. 50 l Inhalt)
  - Kunststoff, wahlweise mit 2 oder 3 Kammern (ca. 100 bzw. 200 l), optional mit Vorfiltrierung
- abnehmbarer Klarsichtdeckel zur einfachen Kontrolle der ersten Kaskade
- mit Schauglas zur Anzeige des Füllstands im Vorlagebehälter (Edelstahlvariante)
- zusätzlicher Ansaugfilter mit Rückschlagventil im Vorlagebehälter
- optional als mobile Varianten erhältlich (Rollen mit Feststellmöglichkeit)

## Reinigungszentrifugen kompakt und modular

zur kontinuierlichen Trennung von feinsten Feststoffpartikeln

Kompakte Reinigungs- und Versorgungsanlagen mit Zentrifuge und integriertem Behälter

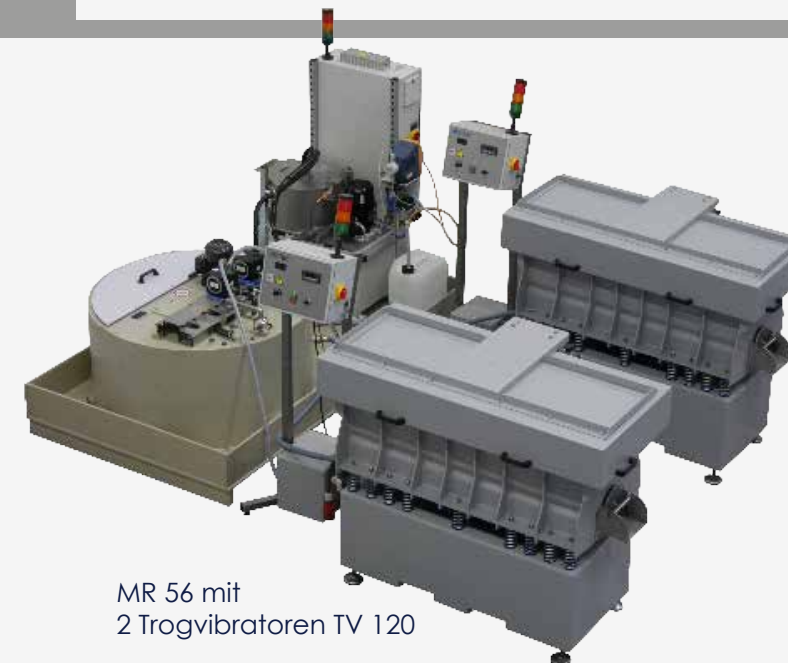
- Bauausführung je nach Prozessmedium in Stahl/Edelstahl/Aluminium
- mit integrierten Behältern für Schmutz- und Reinigungsflüssigkeit (50/200 l)
- Schauglas zur Füllstandsüberwachung
- elektro-mechanische Deckelverriegelung
- vorbereitet zum Anschluss an Pumpsonde
- unterfahrbar



AWZ 50

Modulare Reinigungs- und Versorgungsanlagen

- mit integrierten Behältern für Schmutz- und Reinigungsflüssigkeit (Größen von 70 l bis 500 l)
- Nachdosierung von Frischwasser und Compound
- Kühlung der Prozessflüssigkeit mit Rührwerk im Reintank optional
- Vibrations-, Stillstands- und Deckelüberwachung
- Kaltleiterfühler als Überlastungsschutz
- Signalanzeige der Betriebszustände
- Bauausführung je nach Prozessmedium in Stahl/Edelstahl/Aluminium
- Rührwerk im Schmutztank



MR 56 mit  
2 Trogvibratoren TV 120

Spezielle Ausführungen auf Anfrage