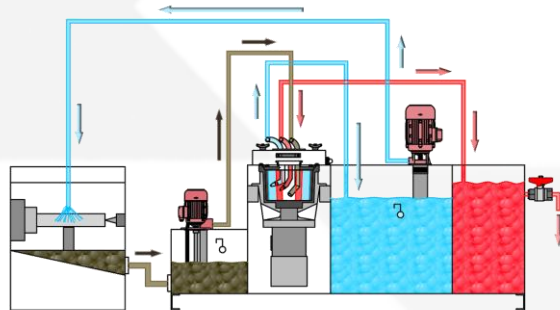




Turbo-Reinigungsanlage MZF-T10-3Ph

Geeignet zur Ausscheidung von Feststoffen und Fremd-Öl aus verschiedensten Industrieflüssigkeiten in der Werkzeug- und Automobilindustrie



Technik	
Verarbeitungsleistung	3 bis 6 l/min
Medium	Für Emulsion oder Sonderflüssigkeit
PH Wert	6.5 bis 9.5 / 6.5 bis 10.0 / 4.0 bis 14.0
Temperaturbeständigkeit	60° C
Reinigungsqualität	Bis 1 µm möglich
Material Gehäuse	Stahl oder Edelstahl
Material Rotor	Aluminium / Aluminium eloxiert / Edelstahl
Rotorinhalt	9 dm ³
Schlammvolumen	3 bis 5 kg
Reinigungsvariante	3 Phasen
Trommeldrehzahl	50 Hz = 2850 UPM 60 Hz = 3400 UPM
Beschleunigung	900 bis 1320 g
Lärmemission Zentrifuge	< 72 dBa
Antrieb	Direktantrieb
Motorleistung	2 kW
Schlammmentnahme	Manuell
Rücklauf Reinflüssigkeit	Mit Druck ab Schälrohr
Steuerung	Inkl.
Einlaufhöhe	175 mm
Abmessungen	> 515 x 710 x 980 mm
Gewicht	> 270 kg
Optionen	Schmutzflüssigkeitsbehälter Reinkühlmittelbehälter Pumpen Rückkühleinrichtung / Heizung / Luftreiniger Magnetvorabscheider

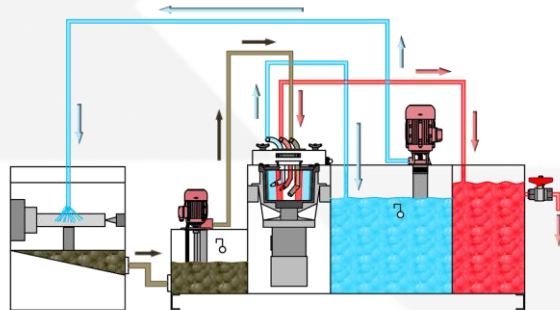
**Turbo-Separator**
a Turbo-International company

Turbo-Separator AG
 Bleikenstrasse 48
 9630 Wattwil
 Switzerland
 +41 71 987 70 20
 +41 71 987 20 29
 www.turbo-separator.ch
 info@turbo-separator.ch



Turbo-Coolant Cleaning Plant MZF-T10-3Ph

Suitable for separating particles and tramp oil from all sorts of industrial fluids in the tool and automotive industry



Technical Information	
Flowrate	3 to 6 LPM
Medium	Emulsion or spezial liquid
PH	6.5 until 9.5 / 6.5 until 10.0 / 4.0 until 14.0
Temperature	60° C
Quality of cleanliness	Down to 1 µm possible
Material Housing	Steel or Stainless Steel
Material Rotor	Aluminium / Aluminium anodized / Stainless Steel
Rotor capacity	9 dm3
Sludge Volume	3 bis 5 kg
Type of cleaning	3 phase
Rotor Speed	50 Hz = 2850 RPM 60 Hz = 3400 RPM
Separating Factor	900 g to 1320 g (1 g = gravity acceleration)
Noise emission	< 72 dBa
Drive	Directdrive
Drive Power	2 kW
Solids discharge	Manuell
Liquid return	Under pressure
Controlpanel	Including
Inlet	175 mm
Dimension	> 515 x 710 x 980 mm
Weight	> 270 kg
Options	Inlet Tank (dirty liquid) Clean Liquid Tank Pumps Chiller / Heating System / Aircleaner Magnetic Prefilter



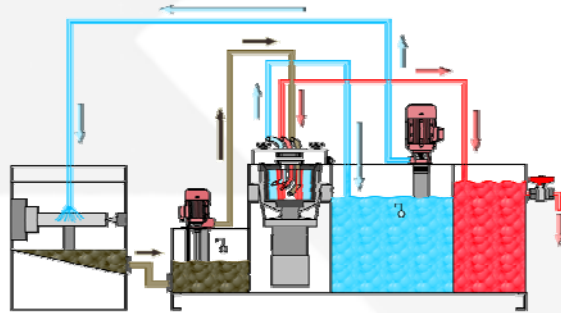
Turbo-Separator
a Turbo-International company

Turbo-Separator AG
Bleikenstrasse 48
9630 Wattwil
Switzerland
+41 71 987 70 20
+41 71 987 20 29
www.turbo-separator.ch
info@turbo-separator.ch



Installation d'épuration Turbo M ZF-T1 0-3 Ph

Réal pour la séparation de matières solides et de huile étrangère présentes dans les différents liquides industriels.



Technique	
Débit de traitement	3 à 6 l/m in
Fluide	Émulsion ou liquide spécial
pH	6.5 à 9.5 / 6.5 à 10.0 / 4.0 à 14.0
Résistance à la température	60 °C
Degré de pureté	Jusqu'à 1 µm
Matériau du boîtier	Acier ou acier inoxydable
Matériau du rotor	Aluminium / Aluminium anodisé / Acier inoxydable
Contenance du rotor	9 dm ³
Volumé de boue	3 à 5 kg
Type de purification	3 phases
Vitesse de rotation du tambour	50 Hz = 2'850 tr/m in 60 Hz = 3'400 tr/m in
Accélération	900 à 1'320 g
Émissions sonores de la centrifugeuse	< 72 dBa
Entretien	Direct
Puissance du moteur	2 kW
Évacuation de boue	Manuelle
Retour liquide purifié	Avec une certaine pression à partir du tuyau de remontée
Commande	Incluse
Hauteur d'entrée	175 mm
Dimensions	> 515 x 710 x 980 mm
Poids	> 270 kg
Options	Réservoir de liquide sale Réservoir de liquide de refroidissement propre Pompes Refroidissement / Chauffage / Purificateur d'air Séparateur magnétique

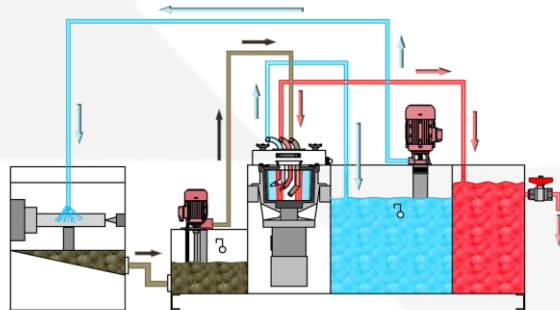
**Turbo-Separator**
a Turbo-International company

Turbo-Separator AG
Bleikenstrasse 48
9630 Wattwil
Switzerland
+41 71 987 70 20
+41 71 987 20 29
www.turbo-separator.ch
info@turbo-separator.ch



Impianto di filtrazione Turbo MZF-T10-3 fasi

Adatto per la separazione di particelle e olio da qualunque tipo di liquido industriale nel settore delle macchine utensili e automotive



Informazioni tecniche	
Portata	3 a 6 l/min
Liquido	Emulsione e speciale liquido
PH	Da 6.5 a 9.5 / 6.5 a 10.0 / 4.0 a 14.0
Temperatura	60° C
Grado di filtrazione	Fino a 1 µm
Materiale corpo	Acciaio / Acciaio inossidabile
Materiale rotore	Alluminio / Alluminio anodizzati / Acciaio inossidabile
Capacità rotore	9 dm ³
Quantità fanghi	3 bis 5 kg
Tipo di filtrazione	3 fasi
Velocità rotore	50 Hz = 2850 g/min 60 Hz = 3400 g/min
Fattore di separazione	Da 900 g a 1320 g (1 g = accelerazione gravitazionale)
Livello rumorosità	< 72 dBa
Comando	Diretto
Potenza	2 kW
Scarico solidi	Manuale
Ritorno liquido	Sotto pressione
Pannello di comando	Incluso
Ingresso	175 mm
Dimensioni	> 515 x 710 x 980 mm
Peso	> 270 kg
Opzioni	Vasca dello sporco Vasca del pulito Pompe Frigorifero / Sistema di riscaldamento / Purificatore Aria Prefiltro magnetico

**Turbo-Separator**
a Turbo-International company

Turbo-Separator AG
Bleikenstrasse 48
9630 Wattwil
Switzerland
+41 71 987 70 20
+41 71 987 20 29
www.turbo-separator.ch
info@turbo-separator.ch