

ÖLABSCHEIDER-Modelle AUF RÄDERN / SKIMM-RC 1000 & RC 3000

Standard-Stromversorgung 230 V - 50Hz. 380 V Stromversorgung auf Anfrage.
Beschichtete Struktur aus Kohlenstoffstahl, Edelstahlstruktur auf Anfrage.
Verfügbarkeit von elektrischen oder pneumatischen Versionen.

LED-Display zur Anzeige des Maschinenstatus und des Pausen-/Arbeitsprogramms mit Überfüllanzeige. Drehknopf zur Einstellung des Flüssigkeitsstands, automatische Ölskimming durch Überlauf und Sammelbehälter mit Niveauschalter für den Dauerbetrieb.

Anlage beweglich/auf Rädern

Ideal für:

- Ein Tank mit bis zu 1000 Litern Fassungsvermögen
- Mehrere Tanks mit jeweils bis zu 600 Litern Fassungsvermögen

Maximale Durchflussrate 600 l/h

Maße 500x350x850 h

Gewicht 50 kg

Breiteres Fahrgestell und stabile Konstruktion

Überarbeiteter interner Strömungsweg der kontaminierten Flüssigkeit zur Verbesserung der Trennung



Anlage beweglich/auf Rädern

Ideal für:

- Ein Tank mit bis zu 3000 Litern Fassungsvermögen
- Mehrere Tanks mit jeweils bis zu 1000 Litern Fassungsvermögen

Maximale Durchflussrate 1800 l/h

Maße 700x450x1120 h

Gewicht 80 kg

Vertikale Bauweise zur Reduzierung der Stellfläche

Vergrößerte **Verzögerungsvorkammer** der kontaminierten Flüssigkeit zur Verbesserung der Trennung



Wie funktioniert die Trennung? Dank eines innovativen Koaleszenzfilters, der entsprechend geeignet und in der Maschine positioniert ist, werden ölige Substanzen und Kohlenwasserstoffe vom Wasser oder den Emulsionen getrennt.



Sie eignen sich für die Becken von Werkzeugmaschinen (Drehbänke, Bearbeitungszentren, Fräsmaschinen, Schleifmaschinen usw.), können aber auch für die Becken von Metallwaschanlagen, Oberflächen- und Wärmebehandlungsanlagen und die industrielle Wasseraufbereitung verwendet werden.

Warum ein Ölskimmer



Weniger Wartungsbedarf

Weniger Wartungs- und Reinigungsbedarf der Becken. Die gereinigte Emulsion hält länger und wird weniger häufig entsorgt.

Höhere Ergiebigkeit und längere Haltbarkeit

Höhere Ergiebigkeit und längere Haltbarkeit der Bearbeitungsflüssigkeiten.

Verringerung der Gefahr

Verringerung der Gefahr von Reizungen für den Bediener.



Keine Instand - Haltungskosten

Der Ölskimmer erfordert nur eine gewöhnliche Reinigung der mechanischen Teile und des Ölförderers.

Verschleiß

Weniger Verschleiß der Maschinen und bessere Qualität der bearbeiteten Produkte.

Bessere Qualität der Arbeitsumgebung

Dank der Reduzierung von üblen Gerüchen.