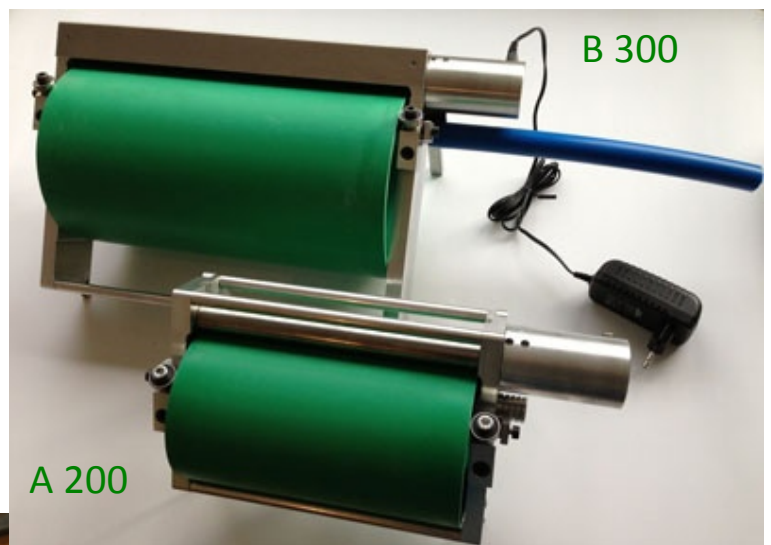


Lernen Sie die Revolution in der Skimmertechnik kennen.

Nutzen einer Skimmereinheit:

- Längere Standzeit der Emulsion
- Geringerer Werkzeugverschleiß
- Optimierte Kühlwirkung
- Minimiert Korrosion
- Minimiert Bakterienbefall
- Minimiert Geruchsbelästigung
- Spart Kosten



Vorteile des Walzenskimmers gegenüber herkömmlichen Ölskimmern:

- kompakte Bauweise
- niedrige Einbauhöhe
- Problemloser Einbau in geschlossene Behälter
- individuell anpassbar
- hohe Effizienz
- hohe Förderleistung
- keine Verschleißteile

## Funktionsweise:

Bei diesem Skimmer taucht eine, sich kontinuierlich drehende Walze in den Kühlschmierstoff ein. Das aufschwimmende Öl bleibt auf Grund unterschiedlich großer Anziehungskräfte (Adhäsionskräfte) am Rohr haften und wird dadurch von der Kühlmitteloberfläche abgezogen und auf der Walze nach oben befördert. Ein Abziehen des Öls findet somit auf der Außen- und der Innenseite des Rohres statt. Durch die spezielle Lagerung der Skimmerwalze zwischen zwei Wellen wird das Öl an deren Berührungspunkten abgestreift. Nach dem Abstreifen wird es über die Außenwände in die unten liegende Auffangrinne geleitet und abtransportiert.

Schon ein einstündiger Betrieb, am besten während der Ruhezeit der Maschine, gewährt eine bessere Qualität Ihres Kühlschmierstoffgemisches. Der Einsatz dieses Geräts verlängert somit, die Standzeit der Emulsion und hilft Kosten zu sparen, Korrosion zu verhindern, Bakterienbefall und Geruchsbelästigung zu minimieren, sowie die Kühlwirkung zu optimieren.

Nutzen Sie die Vorteile dieses Systems zu Ihren Gunsten.

**Lieferung:** Grundgerät einschließlich Zeitschaltuhr, Motor und Netzteil (12 V), sowie Öl Ablaufschlauch

Modell	Abmessungen ohne Motor L x B x H in mm	Abmessungen mit Motor L x B x H in mm	Höhe des Öl Ablaufschlauches (mittig) in mm
A 200	265 x 170 x 135	330 x 170 x 135	70
A 300	365 x 170 x 135	430 x 170 x 135	70
B 200	265 x 195 x 190	330 x 195 x 190	120
B 300	365 x 195 x 190	430 x 195 x 190	120

Bei Interesse kontaktieren Sie uns!

Wir stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat -auch bei Sonderlösungen- zur Verfügung:

Klaus Schirling  
Nordweg 5  
87743 Egg an der Günz

Tel.: 08333 925 742  
Fax.: 08333 925 746  
E-Mail: [skimmer@schirling.eu](mailto:skimmer@schirling.eu)  
Web: [www.schirling.eu](http://www.schirling.eu)

Oder besuchen Sie uns online auf:



Öffnet auch durch klick  
auf den QR-Code

Überzeugen Sie sich von unserer Qualität.

Wir freuen uns auf Sie.