

Ölskimmer

■ *Kleine Partner mit großer Wirkung*



Fremdölabscheidung leicht gemacht

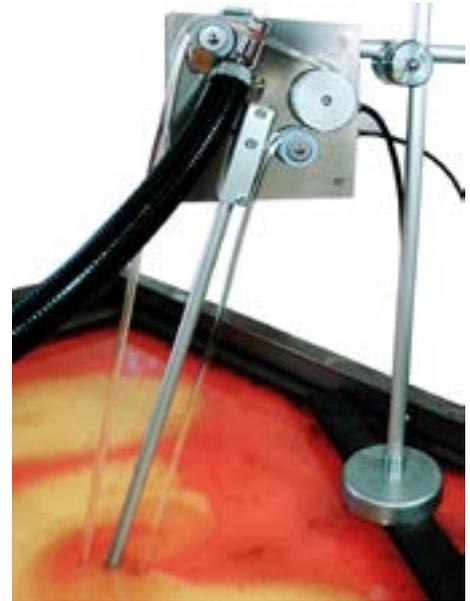
Kühlschmierstoffe verschmutzen mit zunehmender Betriebszeit. Es steigen dann Schmutzpartikel und Fremdöle auf, die sich zu einem schwimmenden Ölteppich formieren, der den Maschinenbetrieb stört. Mit einem Ölskimmer gehen Sie wirksam dagegen vor. Er schöpft alles von der Oberfläche ab, was dort nichts verloren hat. Mit hochwertigen Antrieben bietet er Ihnen ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit.

Dank vielseitiger Befestigungsmöglichkeiten können Sie die Skimmer an so gut wie jeder Maschine einsetzen. Unsere Skimmer sind sehr flexibel: Je nach Bedarf und Eintauchtiefe erhalten Sie Riemenskimmer oder Bandskimmer. Die Handhabung ist so einfach, dass sie die Skimmer problemlos täglich an mehreren Maschinen einsetzen können.

Idealerweise kombinieren Sie unseren Ölskimmer mit einer Öltrenneinrichtung von uns. Dann liegt der KSS-Austrag selbst im Dauerbetrieb unter 10 %.

Schlauchskimmer

Unser Schlauchskimmer schöpft Lecköl und andere Verunreinigungen mit zwei selbstreinigenden Schläuchen von der Kühlschmierstoffoberfläche ab und leitet es in einen Auffangbehälter. Die Viskosität des Öls entscheidet dabei über den Aussonderungsgrad. Die Durchführung ist einfach. Sie brauchen den Skimmer nur mittels einer Magnetplatte über dem Flüssigkeitsbehälter befestigen. Dank seiner kompakten Bauweise und der bis zu 65 Grad schwenkbaren Fördereinheit passt er auf so gut wie jede Maschine. Dort können Sie ihn Tag und Nacht im Dauerbetrieb oder mit einem Zeitprogramm laufen lassen. Die Niveauabschaltung erspart Ihnen dabei jeden Personaleinsatz. Ob permanenter oder punktueller Einsatz: Der KSS-Austrag liegt dank der integrierten Öltrenneinrichtung unter 10 %.



Eigenschaften		Typenübersicht			
	Einheit	R350	R500	R700	R1000
Eintauchtiefe	mm	350	500	700	1000
Elektroanschluss mit Niveauabschaltung	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Gewicht	kg	4,5	4,5	4,5	4,5
Schlauchbreite	mm	7	7	7	7
Austragsleistung	l/h	3	3	3	3

Bandskimmer

Wie der Name „Bandskimmer“ schon vermuten lässt, ist ein Skimmerband dafür zuständig, Schmutz und Lecköl zu entfernen und im Gerät abzustreifen. Angepasste Bandlängen geben Ihnen die Sicherheit, dass das Band auch bei Niveauschwankungen zuverlässig in die Flüssigkeit eintaucht. Das abgeschöpfte Öl fließt in einen Dekantierbehälter; auch hier hängt der Aussonderungsgrad von der Viskosität ab. Die verkürzte Ausführung unseres Bandskimmers (NK – 200 mm) liefern wir ohne Trennbehälter aus. Die abgeschöpften Öle und Emulsionen werden vom Band abgekratzt und in ein Gefäß geleitet.



Eigenschaften		Typenübersicht	
	Einheit	Typ 51N	Typ 51NK
Gewicht	kg	5	3
Länge	mm	245	245
Breite	mm	245	150
Höhe	mm	380	200
Oberfläche	m ²	0,5	0,5
Material		Edelstahl	Edelstahl

Huber KSS Service GmbH

Lambacher Feld 2 | 4650 Lambach

Tel: +43 (0) 7245 22433 | Fax: +43 (0) 7245 22433-33 | office@kss.at

