

# BELKI Coolant Service Unit

■ *Kulant zum KSS, gnadenlos bei Lecköl*



## Spezialeinheit auf Rollen

Die BELKI Coolant Service Unit ist die schnelle Einsatztruppe, wenn Fremdöl und Schmutzpartikel die Sauberkeit Ihrer Kühlschmierstoffe gefährdet haben. Als mobile Serviceeinheit ist sie sofort bei jeder betroffenen Maschine zur Stelle, um die KSS-Hygiene wieder auf Vordermann zu bringen.

### **Im Einsatz**

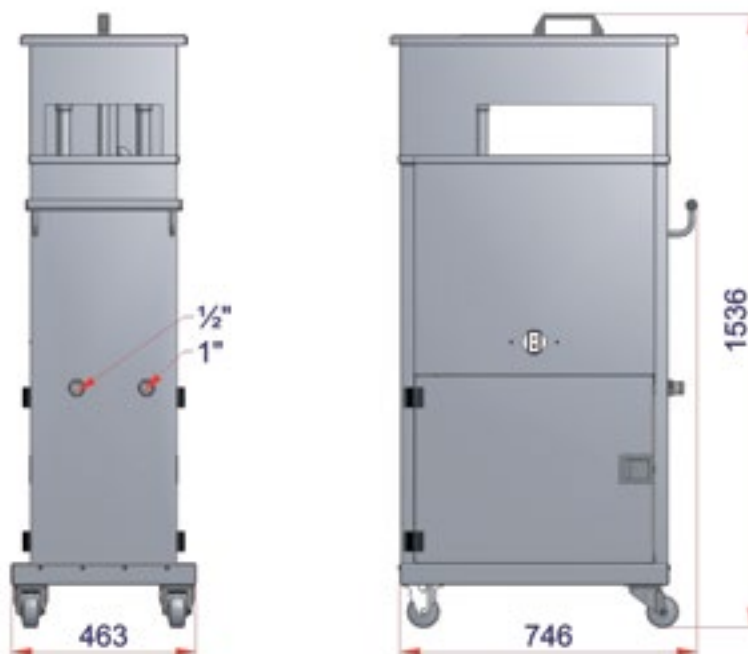
An der Flüssigkeitsoberfläche kommt ein Saugsystem zum Einsatz. Es arbeitet autonom und reguliert sich selbst. Die Pumpe lässt sich dabei auch nicht von Metallspänen irritieren, die zunächst im Filterkorb landen. Anschließend leitet die Service Unit die Flüssigkeit über eine Magnetplatte, auf der selbst die feinsten Metallpartikel ausgelesen werden.

Im eingebauten Ölabscheider trennt sich dann das Lecköl vom Kühlschmierstoff. Das Fremdöl verabschiedet sich in einen Sammelbehälter, das Kühlschmiermittel tritt gründlich gesäubert wieder seinen Dienst in der Maschine an.

## Vorteile

- Betrieb ohne Hilfsstoffe
- Einfache Stromversorgung durch 230 V/50 Hz-Anschluss
- Selbstregulierendes System
- Leichte Einstellbarkeit – im Sammelbehälter landet nur Öl
- Robuste Pumpe
- Schwimmende Späne sind kein Problem
- Filterkorb zur mühelosen Entfernung großer Späne aus der Maschine
- Filterung feiner Metallpartikel per Magnetplatte
- Lange KSS-Lebensdauer durch effektive Ölabscheidung

## Typenübersicht



Eigenschaften		Typenübersicht
	Einheit	<b>Typ 100 E</b>
Kapazität	l/h	500
Oberfläche	m <sup>2</sup>	8
Sammelbehälter	l/h	5
Anschluss	V/Hz	230/50Hz
Leistung	W	200
Material		Edelstahl
Gewicht	kg	120
Länge	mm	746
Breite	mm	463
Höhe	mm	1536

Huber KSS Service GmbH

Lambacher Feld 2 | 4650 Lambach

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

