



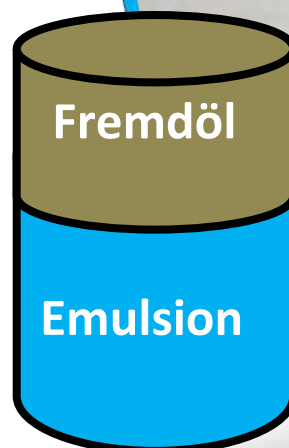
Fremdölabscheider – Schrägplattenfilter mit Scherenhubtisch

zum Abscheiden von Ölen mit einer Dichte $> 0,8 \text{ KG/dm}^3$. Über einen Skimmer wird die Fluidoberfläche abgesaugt. Der Skimmer ist selbstregelnd und passt sich kontinuierlich der Fluidoberfläche an und wird mittels Magnet am KSS-Behälter befestigt. Die abgesaugten Flüssigkeiten werden sanft in einen Sedimentationsbehälter befördert.

Der Fremdölabscheider unterliegt geringem Verschleiß, da die abgesaugten Fremdöle und Emulsionen nicht mit rotierenden Teilen, z. B. Pumpen, in Berührung kommen. Die Flüssigkeit im Sedimentationsbehälter fließt über einen Schrägplattenfilter zurück in den KSS-Behälter der Maschine. Durch den Schrägplattenfilter wird ein optimaler und kontinuierlicher Fremdölaustrag gewährleistet. Bei Maximalfüllstand im Ölauffangbehälter schaltet der Fremdölabscheider automatisch ab.

Produktdetails

- analog zum Fremdölabscheider
- Gerät 820 x 450 mm (LxB)
- Plattform 815 x 500 mm (LxB)
- Hubbereich 370 - 900 mm
- Pedaltritt max. Hub – 40
- Raddurchmesser - 100 mm

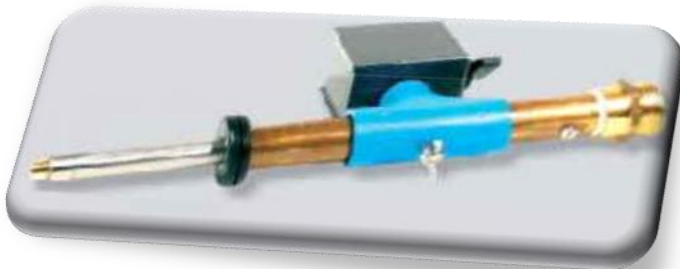




Der **Fremdölabscheider** ist in Edelstahl- und Stahlblech gefertigt. Der Behälter, ca. 15 ltr. Fassungsvermögen, für abgeschiedenes Fremdöl kann ohne Werkzeug abgenommen werden.

Funktionsweise

Über einen Skimmer wird die Fluidoberfläche abgesaugt. Der Skimmer ist selbstregelnd und passt sich kontinuierlich der Fluidoberfläche an und wird mittels Magnet am KSS-Behälter befestigt.



(Oberflächenskimmer m. Teleskop)

Die Flüssigkeit im Sedimentationsbehälter fließt über einen Schrägplattenfilter zurück in den KSS-Behälter der Maschinen.

Durch den Schrägplattenfilter wird ein optimaler und kontinuierlicher Fremdölauftrag gewährleistet.

Bei Maximalfüllstand im Ölauffangbehälter schaltet der Fremdölabscheider ab.