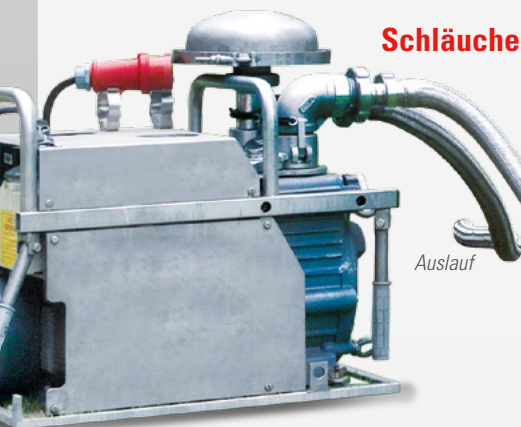


Mobiler Ölabscheider

Zum Absaugen von Ölen auf Wasseroberflächen

Anschluss
Saugschaufel

Dieser neuartige mobiler Ölabscheider wurde bereits beim Elbhochwasser sehr erfolgreich eingesetzt!



ELRO Pumpe

Schläuche

Auslauf



Sammelfass

Anschluss
Pumpe

Verbindung
Sammelfass/
Abscheider



Ölabscheider

Saugschaufel (2-teilig)

Zum Absaugen von Ölen auf Wasseroberflächen und deren anschließende Trennung wurde ein spezieller, mobiler Abscheider entwickelt, der sich in die bei der Feuerwehr eingeführten ELRO-Produkte der Gerätewagen Gefahrgut bzw. RW-Öl nahtlos integrieren lässt.

Alternativ als komplett ausgestatteter Anhänger erhältlich.

Der Ölabscheider besteht aus einem stehenden zylindrischen, vakuumfesten Behälter. Im Innern befindet sich ein pendelnd aufgehängter Skimmer, dessen Lage von außen durch ein Handrad vertikal verstellt werden kann. Die optimale Einstellung des Skimmers, also die Trennebene zwischen Öl und Wasser, lässt sich von außen durch eine Sichtscheibe beobachten.

Die Besonderheit liegt darin, dass das Öl-Wassergemisch nicht durch eine Pumpe hindurch gefördert wird und deshalb keinerlei Emulsion entsteht, die nur sehr schwer und langwierig zu trennen wäre.

Das abgeschöpfte Öl wird in einem vakuumfesten Ölsammelfass gesammelt, welches mit einer Fasspumpe zwischendurch geleert werden kann. Am anderen Anschluss des Abscheiders wird eine ELRO-Schlauchpumpe angeschlossen, die Luft und das überschüssige saubere Wasser aus dem Abscheider saugt und dies direkt nach draußen fördert.

FLADT
Engineering GmbH

Ölabscheider



Durchmesser: 56 cm/Höhe: 150 cm
Leergewicht: 70 kg, Abscheidegrad:
90 %,Durchflussmenge: 100 l/min

Zubehör



Flanschdeckel NW250
für ELRO Transportfass



ELRO Transportfass



Saugschaufel mit Anschluss ELRO
DN32 mit Übergangsstück auf DN50



Saug-Druckschlauch DN50
5m, 4 Stück



Saug-Druckschlauch DN32
(DN50 alternativ verwendbar)
5m, 1 Stück ist nötig

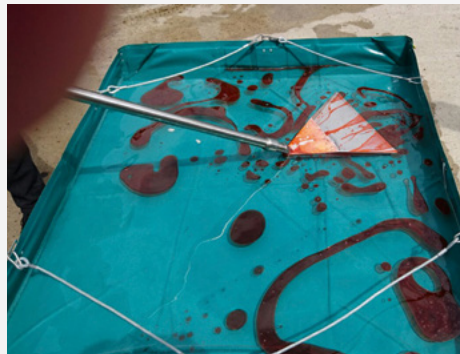


ELRO Gefahrgutpumpe GUP
3-1,5 RV

Komplettes System für Schiff-Einsatz

Dieses System ist das einzige
mobile Kleingerät auf dem Markt.

- > Anhänger für LKW und PKW
- > Ölabscheider, Sammelfass
- > ELRO-Pumpe
- > Saugschaufel (2-teilig)
- > Schläuche, Übergangsstücke
- > Rollcontainer



Fladt Engineering GmbH
Max-Planck-Straße 14
77694 Kehl-Auenheim
info@fladt-engineering.de
www.fladt-engineering.de

Für Fragen stehen wir Ihnen
gerne zur Verfügung!
Hotline: +49 78 51.95 66 98-0

FLADT
Engineering GmbH