



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

# Mobiler Ölabscheider

Zum Absaugen von Ölen auf Wasseroberflächen



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  
30 JAHRE INNOVATION & SERVICE

# 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

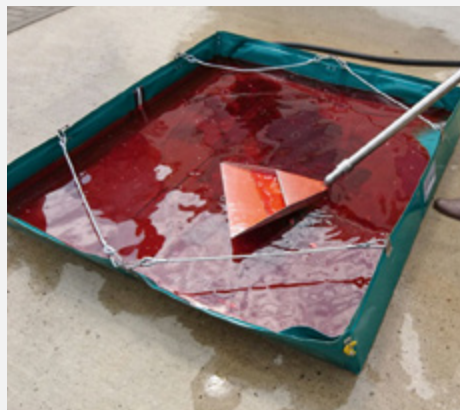
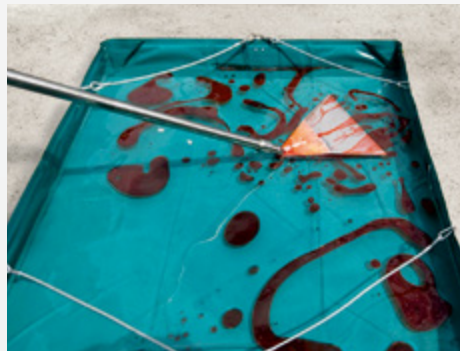


ELRO Gefahrgutpumpe GUP  
3-1,5 RV

## 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



### Vertriebspartner:

**gfd**®  
Gemeinschaft  
Feuerwehrlfachhandel  
Deutschland

Löwenbrucher Ring 36  
14974 Ludwigsfelde  
Telefon: +49 (0) 33 78/20 469-0  
Telefax: +49 (0) 33 78/20 469-50  
info@gfd-zentrale.de  
www.gfd-zentrale.de

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  
30 JAHRE INNOVATION & SERVICE