

## POZZETTI DISOLEATORI MINI SEPAR OIL

(oil separator systems) - UNI EN 858  
per piccole aree transitate da macchinari di trasporto e carico-scarico merci

Vengono impiegati per separare oli minerali ed idrocarburi leggeri dagli scarichi di piccoli piazzali (interni a fabbriche) transitati da carrelli elevatori, o altri macchinari per carico e scarico merci.

Sono costituiti da pozzetti prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato a pianta quadrata.

Detti pozzetti possono essere attrezzati di griglia (caditoia) per la raccolta delle acque meteoriche dall'alto, oppure provvisti di tubazione di ingresso.

Durante precipitazioni meteoriche, l'acqua di scarico contenente oli minerali (derivanti da piccoli spandimenti dei carrelli elevatori), affluisce nel pozzetto (o più pozzetti dislocati nell'area) dove avviene la separazione gravimetrica degli oli minerali liberi e la successiva filtrazione attraverso un filtro a coalescenza che trattiene i residui oleosi contenuti nell'acqua reflua.

Gli oli minerali separati gravimetricamente, e risaliti in superficie, verranno con azione immediata catturati e trattenuti da uno speciale filtro oleoassorbente (filtro-cuscino Adsorbioil, a ricambio periodico, idrorepellente, in grado di catturare e trattenere fino a 5 kg di oli minerali).

Codice articolo	Modello	dimensioni vasche cm	Potenzialità di trattamento lt/ secondo (NG)	Peso Kg
2918	MINI SEPAR OIL 1	93x93 h 105	1,50	1068
2919	MINI SEPAR OIL 2	117x117 h 127	2,00	1800

- Le dimensioni e pesi sono indicativi e comprendono la vasca completa di coperchio
- Le dimensioni delle vasche a pianta circolare sono riferite per Ø interno, mentre le altezze sono di ingombro esterno
- Le dimensioni delle vasche a pianta quadrata e rettangolare sono di ingombro esterno
- Sono disponibili la descrizione tecnica generale e le schede tecniche specifiche di ogni Disoleatore MINI SEPAR OIL

I Disoleatori DIS-CF rendono un'acqua trattata reflua con contenuto di oli minerali ed idrocarburi non superiore a 5 mg/litro (limite Tabella 3 – scarico in acque superficiali – dell' Allegato 5 – Decreto Legislativo n. 152 del 03.04.2006).

