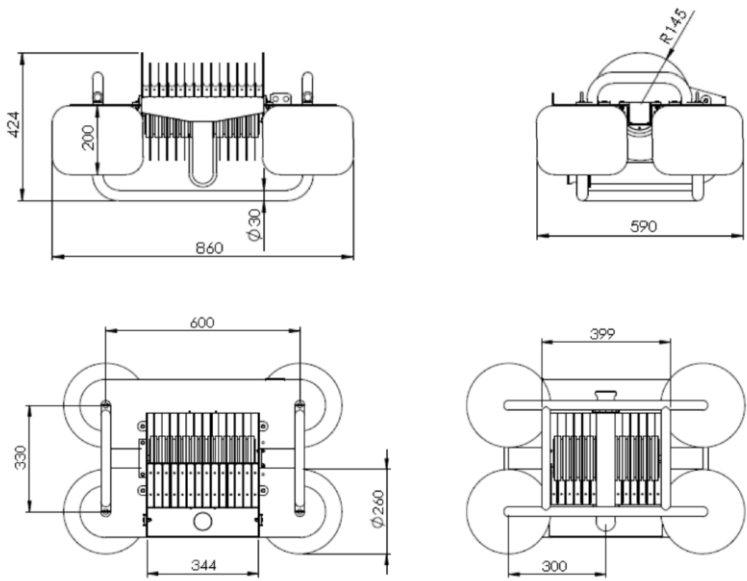
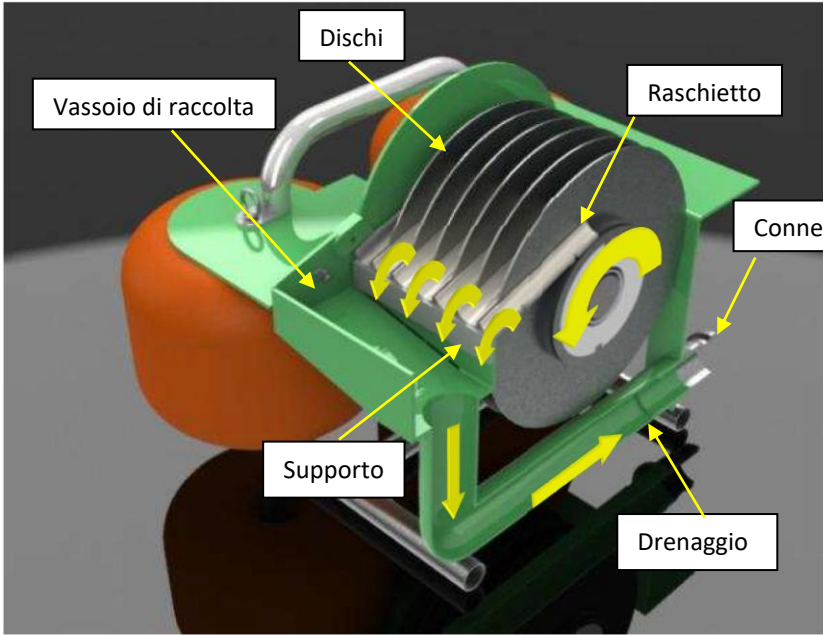


Prodotto	<u>SKIMMER A DISCHI</u>																						
Codice	406 003 270																						
Foto prodotto																							
Descrizione	Lo SKIMMER A DISCHI è un sistema compatto, leggero e portatile che utilizza una batteria di dischi in alluminio infilati su di un asse perpendicolare all'acqua, per facilitare il recupero di oli o idrocarburi galleggianti. I dischi, con superficie idrofobica (cioè non trattengono l'acqua), con movimento rotatorio recuperano l'inquinante che viene convogliato in una vaschetta attigua tramite raschiatore; contemporaneamente l'olio è aspirato tramite pompa e trasferito in un serbatoio a terra o sull'imbarcazione. Il collegamento tra lo scarico dello Skimmer e la tubazione del sistema di pompaggio avviene tramite una connessione Camlock; lo Skimmer è dotato anche di pannello di controllo per la regolazione pneumatica. Tutti i materiali utilizzati sono resistenti all'ambiente marino e al contatto con gli idrocarburi e gli inquinanti.																						
Caratteristiche tecniche	<table> <tr> <td>Dimensioni (mm)</td><td>860 x 590 x h 424</td></tr> <tr> <td>Peso (kg)</td><td>25</td></tr> <tr> <td>Alimentazione motore</td><td>Aria</td></tr> <tr> <td>Sollevamento</td><td>4 punti di sollevamento</td></tr> <tr> <td>Materiale galleggianti</td><td>PE</td></tr> <tr> <td>Materiale struttura</td><td>Alluminio, Acciaio INOX</td></tr> <tr> <td>Materiale oleofilo dei dischi</td><td>PVC</td></tr> <tr> <td>Velocità di rotazione dischi</td><td>Fino a 60 rpm</td></tr> <tr> <td>Profondità di lavorazione (mm)</td><td>167</td></tr> <tr> <td>Capacità di recupero olio (m³/h)</td><td>5</td></tr> <tr> <td>% Pulizia acque</td><td>98%</td></tr> </table>	Dimensioni (mm)	860 x 590 x h 424	Peso (kg)	25	Alimentazione motore	Aria	Sollevamento	4 punti di sollevamento	Materiale galleggianti	PE	Materiale struttura	Alluminio, Acciaio INOX	Materiale oleofilo dei dischi	PVC	Velocità di rotazione dischi	Fino a 60 rpm	Profondità di lavorazione (mm)	167	Capacità di recupero olio (m³/h)	5	% Pulizia acque	98%
Dimensioni (mm)	860 x 590 x h 424																						
Peso (kg)	25																						
Alimentazione motore	Aria																						
Sollevamento	4 punti di sollevamento																						
Materiale galleggianti	PE																						
Materiale struttura	Alluminio, Acciaio INOX																						
Materiale oleofilo dei dischi	PVC																						
Velocità di rotazione dischi	Fino a 60 rpm																						
Profondità di lavorazione (mm)	167																						
Capacità di recupero olio (m³/h)	5																						
% Pulizia acque	98%																						

	
Materiali	I materiali utilizzati nella fabbricazione dell'apparecchiatura sono adeguatamente trattati contro la corrosione prodotta in ambienti acquatici e marini, nonché da contatto con idrocarburi e altri prodotti inquinanti.
Vantaggi	• Recupero di una elevata quantità di olio grazie alla grande superficie di contatto dei dischi • Particolarmente indicato per il recupero di olio emulsionato ed in presenza di schiume • Può essere collegato a qualsiasi tipo di sistema pompante presente • Leggero e facilmente trasportabile di dimensioni contenute • Costruito in alluminio e acciaio INOX per poter essere pulito facilmente ed essere duraturo
Modalità di utilizzo	

	1. I dischi (in continuo movimento) raccolgono l'olio e gli idrocarburi in sospensione, lo trasportano fino ai raschietti fissati allo skimmer. 2. I raschietti separano l'olio dai dischi e lo canalizzano nella vaschetta di raccolta dello skimmer. In questo modo il disco torna pulito e può recuperare di nuovo l'inquinante in acqua. 3. Una volta che la vaschetta di raccolta si è riempita, la sostanza inquinante viene scaricata da un foro posto nella parte inferiore della vaschetta. 4. Per svuotare la vaschetta di raccolta occorre fissare tramite un connettore camlock il tubo allo scarico dello skimmer. 5. Il tubo dev'essere poi collegato ad una pompa in modo da trasportare l'inquinante ad un serbatoio di stoccaggio.
Applicazioni	• Raffinerie • Depositi di carburanti • Stabilimenti siderurgici • Porti turistici • Navi cisterna • Bonifica di bacini portuali e marini • Impianti di manutenzione motori, autolavaggi, officine meccaniche • Impianti di trattamento delle acque di prima pioggia
Note	La pompa per il recupero degli idrocarburi non è inclusa nello skimmer. Alcune pompe compatibili sono le pompe dal codice 412 002 382 al codice 412 002 393.