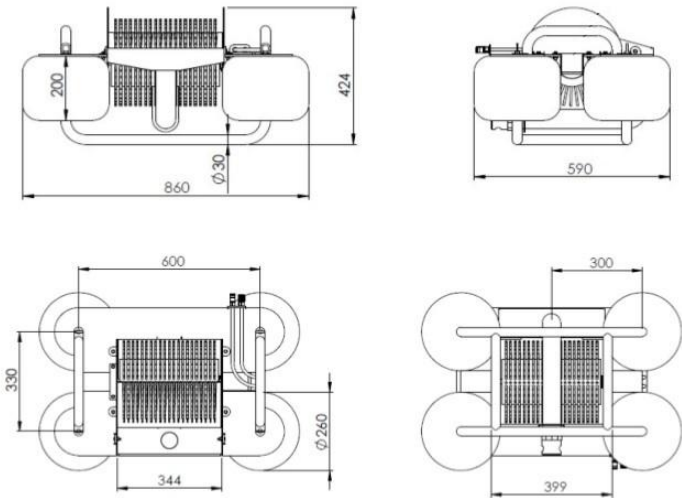
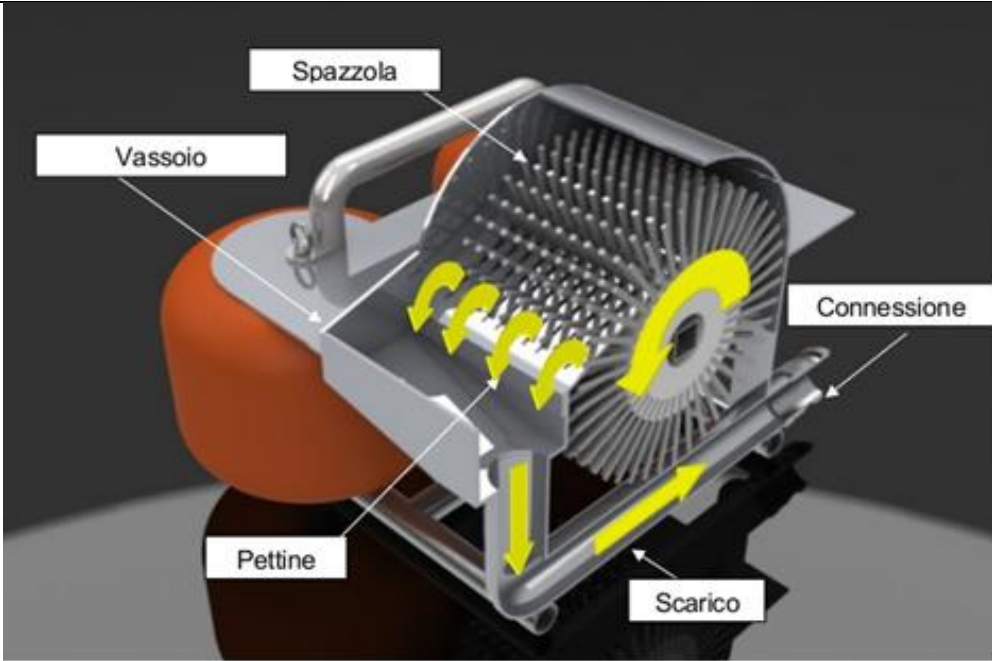
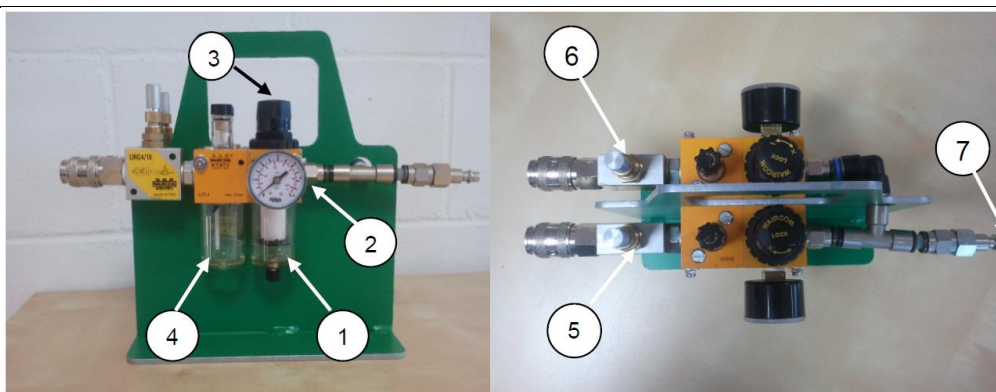


Prodotto	SKIMMER A SPAZZOLA																			
Codice	406 002 670																			
Foto prodotto																				
Descrizione	Lo SKIMMER A SPAZZOLA è un sistema galleggiante che può ripulire la superficie dell’acqua da oli, petrolio ed idrocarburi grazie alle proprietà idrofobiche delle setole che compongono la spazzola. È costituito da materiali che non vengono alterati dal contatto con acqua salata o sostanze chimiche aggressive. Questo strumento è particolarmente utile per qualsiasi tipo di recupero di idrocarburi presenti in mare, fiumi e laghi con una portata di recupero olio di 5 m3/ora. È un sistema compatto e leggero, da collegare ad una pompa per lo svuotamento della vaschetta di bordo, ma anche molto robusto e stabile. Lo skimmer recupera le sostanze galleggianti evitando l’utilizzo di solventi o altri prodotti chimici per ripulire la superficie dagli inquinanti.																			
Caratteristiche tecniche	<table><tr><td>DIMENSIONI (MM)</td><td>860 x 590 x h 424</td></tr><tr><td>PESO</td><td>20 Kg circa (senza pompa)</td></tr><tr><td>MOTORE</td><td>Pneumatico</td></tr><tr><td>SOLLEVAMENTO</td><td>Quattro punti</td></tr><tr><td>GALLEGGIANTI</td><td>Polietilene</td></tr><tr><td>STRUTTURA</td><td>Alluminio 5754 - Acciaio inossidabile</td></tr><tr><td>SPAZZOLE</td><td>Setole PP</td></tr><tr><td>VELOCITÀ DI ROTAZIONE</td><td>Variabile fino a 60 rpm</td></tr><tr><td>PESCAGGIO</td><td>167 mm</td></tr></table>		DIMENSIONI (MM)	860 x 590 x h 424	PESO	20 Kg circa (senza pompa)	MOTORE	Pneumatico	SOLLEVAMENTO	Quattro punti	GALLEGGIANTI	Polietilene	STRUTTURA	Alluminio 5754 - Acciaio inossidabile	SPAZZOLE	Setole PP	VELOCITÀ DI ROTAZIONE	Variabile fino a 60 rpm	PESCAGGIO	167 mm
DIMENSIONI (MM)	860 x 590 x h 424																			
PESO	20 Kg circa (senza pompa)																			
MOTORE	Pneumatico																			
SOLLEVAMENTO	Quattro punti																			
GALLEGGIANTI	Polietilene																			
STRUTTURA	Alluminio 5754 - Acciaio inossidabile																			
SPAZZOLE	Setole PP																			
VELOCITÀ DI ROTAZIONE	Variabile fino a 60 rpm																			
PESCAGGIO	167 mm																			

	 Technical drawings of the Skimmer unit showing four views: top, side, front, and rear. Dimensions are provided for each view.
Materiali	Tutti i materiali utilizzati sono resistenti all'ambiente marino, al contatto con gli idrocarburi e ad altri prodotti inquinanti.
Vantaggi	• Particolarmente indicato per il recupero di oli viscosi e morchie • Può essere collegato a qualsiasi tipo di sistema pompante presente • Può operare con mare calmo e mosso • Leggero e facilmente trasportabile di dimensioni contenute • Costruito in alluminio e acciaio INOX per poter essere pulito facilmente ed essere duraturo
Modalità di utilizzo	 I. Le setole in movimento rotatorio recuperano l'idrocarburo o l'olio dalla superficie dell'acqua e lo sollevano fino ad un pettine fissato alla struttura dello Skimmer;

	II. Il pettine separa il fluido dalla spazzola e lo versa sul vassoio, in maniera tale da lasciare le setole prive di idrocarburo e pronte per un nuovo contatto con l'acqua inquinata; III. Una volta nel vaso, il fluido passa al tubo di scarico; IV. Il collegamento tra lo scarico dello Skimmer e la tubazione del sistema di pompaggio avviene tramite una connessione Camlock; V. Una pompa pneumatica spinge il fluido recuperato fino al serbatoio di stoccaggio												
Applicazioni	• Raffinerie • Depositi di carburante • Stabilimenti siderurgici • Porti turistici • Navi cisterna • Bonifica dei bacini portuali e marini • Impianti di manutenzione motori, autolavaggi e officine meccaniche												
Accessori	Pompa Lo Skimmer a spazzola utilizza una pompa pneumatica Wilden da 1½" costruita in materiali resistenti all'ambiente marino.   Caratteristiche generali <table border="1"> <tr> <td>Flusso massimo</td><td>327 L/min</td></tr> <tr> <td>Pressione massima dell'aria</td><td>8,6 Bar</td></tr> <tr> <td>Aspirazione massima a secco</td><td>6,9 m</td></tr> <tr> <td>Collegamento aspirazione</td><td>1" ½</td></tr> <tr> <td>Collegamento presa d'aria</td><td>¾"</td></tr> <tr> <td>Peso</td><td>21 kg</td></tr> </table> Pannello di controllo e filtraggio Lo Skimmer e la pompa vengono forniti con un pannello di controllo e filtraggio dell'aria compressa dotato di connessioni pneumatiche	Flusso massimo	327 L/min	Pressione massima dell'aria	8,6 Bar	Aspirazione massima a secco	6,9 m	Collegamento aspirazione	1" ½	Collegamento presa d'aria	¾"	Peso	21 kg
Flusso massimo	327 L/min												
Pressione massima dell'aria	8,6 Bar												
Aspirazione massima a secco	6,9 m												
Collegamento aspirazione	1" ½												
Collegamento presa d'aria	¾"												
Peso	21 kg												



Il pannello presenta:

- 1) Filtro di particelle
- 2) Manometro
- 3) Regolatore di pressione
- 4) Lubrificatore
- 5) Regolatore di portata per il controllo della velocità di rotazione della spazzola
- 6) Regolatore di portata per il controllo della portata della pompa
- 7) Alimentazione d'aria compressa

Connessioni dello scarico

I tubi di scarico, attrezzati con connessioni Camlock da 1" ¼ sono dotati di un galleggiante che assicura il corretto galleggiamento dello Skimmer

