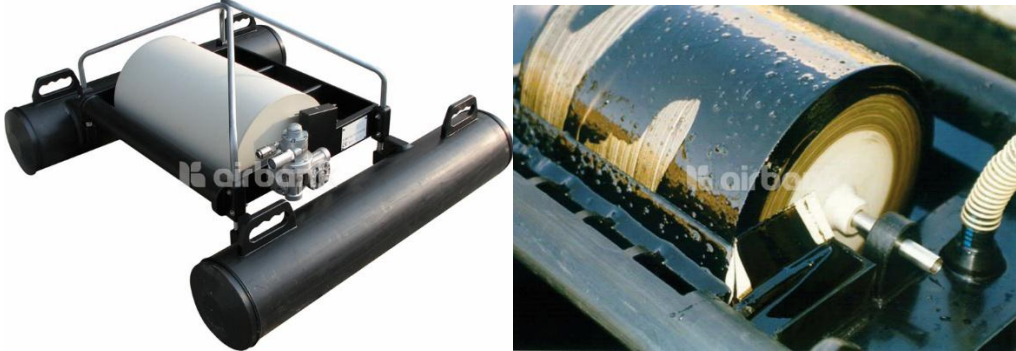


Prodotto	<u>SKIMMER A RULLI</u>																							
Codice	406 002 269 - 406 002 270 - 406 002 271																							
Foto prodotto																								
Descrizione	Lo SKIMMER a rulli è un sistema galleggiante per il recupero di sostanze petrolifere inquinanti sulla superficie dell'acqua. Progettato per il controllo degli inquinamenti in mare derivanti da prodotti petroliferi, è particolarmente indicato anche per il recupero di fluidi oleosi galleggianti all'interno di vasche e serbatoi industriali senza l'impiego di solventi o altri prodotti chimici. La sua particolare struttura ne permette l'uso anche in mare mosso e con l'ausilio di barriere galleggianti per il contenimento dello sversamento. Può operare con soli 20 cm di acqua, è inaffondabile e i suoi materiali non vengono alterati dall'acqua salata o da sostanze chimiche aggressive. L'intelaiatura è realizzata completamente in materiale plastico, è dotata di una vaschetta, nella quale si raccolgono le sostanze oleose, recuperate da un rullo rotante.																							
Caratteristiche tecniche	• N° rulli: 1 • Efficienza (% di olio recuperato): 98% • Alimentazione: Aria compressa essiccata 4-7 bar • Pompa a bordo Skimmer <table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice</th><th>Dimensioni (mm)</th><th>Capacità recupero idrocarburi* (m³/h)</th><th>Peso (kg)</th><th>Consumo massimo d'aria (Nlt/min)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>406 002 269</td><td>945 x 1000 x h 500</td><td>3</td><td>32</td><td>400</td></tr> <tr> <td>406 002 270</td><td>1100 x 1000 x h 550</td><td>5</td><td>50</td><td>500</td></tr> <tr> <td>406 002 271</td><td>1570 x 1200 x h 700</td><td>10</td><td>72</td><td>900</td></tr> </tbody> </table> * I dati si riferiscono a prove eseguite in vasca contenente acqua salmastra, con spessore di olio di 10 mm, di media viscosità, alla temperatura di 15°C				Codice	Dimensioni (mm)	Capacità recupero idrocarburi* (m³/h)	Peso (kg)	Consumo massimo d'aria (Nlt/min)	406 002 269	945 x 1000 x h 500	3	32	400	406 002 270	1100 x 1000 x h 550	5	50	500	406 002 271	1570 x 1200 x h 700	10	72	900
Codice	Dimensioni (mm)	Capacità recupero idrocarburi* (m³/h)	Peso (kg)	Consumo massimo d'aria (Nlt/min)																				
406 002 269	945 x 1000 x h 500	3	32	400																				
406 002 270	1100 x 1000 x h 550	5	50	500																				
406 002 271	1570 x 1200 x h 700	10	72	900																				
Componenti e materiali	Tutti gli skimmer a rulli sono realizzati interamente in materiali plastici e metalli nobili, che ne caratterizzano l'unicità nel suo settore di applicazione.																							
Vantaggi	• Leggerezza: solo 80 kg per il modello più grande; • Resistenza alla corrosione dovuta ai materiali scelti; • Dimensioni ridotte: ingombro massimo di 1,5 metri; • Trasportabilità: può essere movimentato a mano; • Elevata efficienza di recupero: fino a 20 m³/h di olio recuperato;																							

	• Recupero fino a 10 m di profondità • Autonomia di funzionamento: non richiede la presenza dell'operatore e può funzionare ininterrottamente 24 ore al giorno, per interi mesi; • Economia e sicurezza di funzionamento: alimentazione ad aria compressa che è di facile reperibilità e sicura in presenza di prodotti infiammabili. • Brevettato e marchiato CE
Schema di montaggio e utilizzo standard	Diagramma di montaggio e utilizzo standard dell'unità di recupero. L'unità è immersa in una vasca (VASCA) contenente olio (OLIO) e acqua (ACQUA). L'unità è collegata a un serbatoio di stoccaggio (SERBATOIO STOCCAGGIO) e a un quadro di comando (QUADRO DI COMANDO). Le linee di collegamento sono etichettate: ARRIVO ARIA COMPR. ESSICCATA, ARIA ALLA POMPA, MANDATA OLIO, ARIA AL MOTORE.
Applicazioni	- Raffinerie, - Depositi di carburanti, - Stabilimenti siderurgici, - Porti turistici, - Navi cisterna, - Società disinquinamento bacini portuali e recuperi in mare, - Enti Protezione Civile, - Impianti manutenzione motori, autolavaggi, - Officine meccaniche - Vasche di decapaggio in zincherie - Impianti di trattamento delle acque di prima pioggia
Note	-