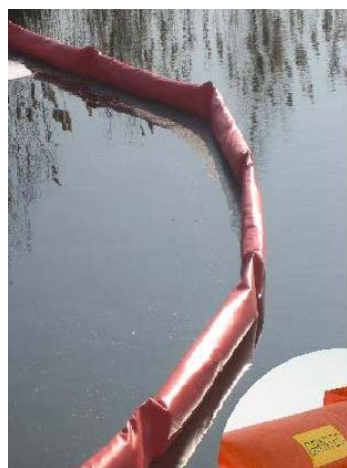




Barreras aptas para aguas tranquilas y puertos.



Barrera Grintec® C



Barreras diseñadas para su estiba en carretel, aptas para aguas tranquilas y puertos.



Barrera Grintec® P



Barreras aptas para aguas oceánicas y mar abierto.



Barrera Grintec® inflable



Artículo	Referencia	Dimensiones	Aplicaciones
Barrera Grintec® C	BC650CL	25 m x 650 mm h	Utilización en aguas tranquilas o puertos
	BC900CL	25 m x 900 mm h	
Barrera Grintec® P	GRINTEC 500	25 m x 500 mm h	Utilización en aguas tranquilas o puertos
	GRINTEC 800	25 m x 800 mm h	
	GRINTEC 1000	25 m x 1000 mm h	
Barrera inflable	GRINTEC 750	25/50 m x 735 mm h	Utilización en mar abierto
	GRINTEC 1000	25/50 m x 966 mm h	
	GRINTEC 1100	25/50 m x 1090 mm h	

## ALMACENAMIENTO Y ESTIBA



Artículo	Dimensiones	Aplicaciones
Contenedor ISO 10'	3 m x 2,44 m x 2,60 h	Estiba de barreras
Contenedor ISO 20'	6,05 m x 2,44 m x 2,60 h	Estiba de barreras
Carretel	En función de los metros de barrera	Estiba de barreras



Las barreras absorbentes y con faldón se utilizan para la absorción y contención de hidrocarburos y son muy útiles para contener y recoger aceites localizados en la superficie del agua, como en puertos, lagos o ríos.

Las bandas se utilizan para arrastrar por la superficie del agua en ríos, lagos, puertos y acuíferos en general, fijándola por los extremos o remolcada entre dos embarcaciones.



Barrera absorbente



Barrera con faldón



Banda

Artículo	Referencia	Dimensiones	Aplicaciones
Barrera absorbente	OO BOOM 3	Ø 20 cm x 3 m	Absorción y contención
	OO BOMM 5	Ø 20 cm x 5 m	
	OO BOMM 25	Ø 20 cm x 25 m	
Barrera con faldón	OO BOOM 25 S	Ø 20 cm x 25 m	Mayor contención del derrame
Banda	OO SWP	47 cm x 22 m	Para arrastrar por la superficie

# SPILL KITS



Son unidades compuestas por un conjunto de diferentes formatos de absorbentes con gran capacidad de absorción frente un derrame accidental. Para completar los Spill Kits SK600 y SK900 se incluye en el interior un kit completo con capacidad de absorción de 35 litros que puede utilizarse independientemente. También se entregan con guantes y bolsas de polietileno.



SK 35



SK 200



SK 300 / SK 600



SK 900

Spill Kit	Absorción	Composición			Envase
		Hojas	Tubulares	Almohadas	
SK 35	35 litros	10	4	4	Saco de rafia con cierre
SK 200	200 litros	200	10	5	Caja pp con tapa y cierre
SK 300	300 litros	300	20	24	Caja pp con tapa y cierre
SK 600	675 litros	400	20	48	Caja pp con tapa y cierre
SK 900	900 litros	800	40	72	Saco Big Bag



El sistema Skimmer Komara es un compacto, ligero y portátil conjunto de skimmer de discos oleófilos diseñado para recuperar el aceite flotante y otras sustancias de la superficie del agua. Tiene un poder de recuperación de 7 a 20 toneladas / hora con el 98% libre de agua.



Komara Duplex



Komara mini



Komara 20

Skimmer	Sistema	Capacidad recuperación
Komara Duplex	Discos o cepillos	20 toneladas / hora
Komara mini	Discos	7 toneladas / hora
Komara 20	Discos	20 toneladas / hora

# SKIMMER DE REBOSADERO



Con aplicaciones marinas y su uso en grandes derrames, tiene una capacidad de recuperación a partir de 10 m<sup>3</sup> / hora. El sistema está compuesto por un cabezal skimmer y bomba de trasiego. En los equipos grandes de más de 30 m<sup>3</sup> / hora la bomba viene incorporada en el propio skimmer.

# ALMACENAMIENTO TEMPORAL



Los depósitos autoportantes y Startank son sistemas de almacenamiento temporal de hidrocarburos en operaciones de recuperación de derrames. Los autoportantes están fabricados en tejido de poliéster de alta tenacidad, recubiertos de vinilo resistente a hidrocarburos y sus uniones están soldadas por alta frecuencia. Los Startank están fabricados en tejido de poliuretano y con estructura de aluminio de grado marino.

Referencia	Dimensiones	Capacidad	Características
Autoportante DAP2	Base Ø 2 x 1,5 m	2.000 litros	Válvula en la parte inferior por el vaciado
Autoportante DAP7,5	Base Ø 3 x 1,5 m	7.500 litros	
Autoportante DAP12	Base Ø 5 x 1,5 m	12.000 litros	
Startank	137 cm h	10.000 litros	Tejido soldado por alta frecuencia. Estructura tubo aluminio naval



Adicionalmente al suministro de equipos y material absorbente SORBCONTROL proporciona una amplia gama de servicios. Disponemos de personal cualificado para atender cualquier demanda en el campo de la lucha contra la contaminación así como en el mantenimiento de instalaciones portuarias. Ofrecemos asesoramiento en la elección de los mejores sistemas tanto de recuperación de derrames como en la mejora de los efluentes de aguas hidrocarbonadas y optimización de los residuos.



Entre los servicios más habituales destacamos el mantenimiento de instalaciones portuarias, instalación de equipos anticontaminación, proyectos a medida para aplicaciones particulares, suministro y asistencia de urgencia en contaminación por derrames de hidrocarburos y trabajos de buceo.



Nuestra estructura nos permite atender emergencias en corto plazo y disponemos de buceadores profesionales capaces de realizar cualquier trabajo subacuático.



# Absorbentes Industriales GRINTEC®



## UNIVERSAL AMARILLO

Absorben todos los tipos de sustancias, especialmente productos químicos por reactivos que sean, tanto polares como no polares. Con aplicación en laboratorios, plantas de producción, industria química y transporte.



### **Rollo**

Gran poder de absorción. Para cubrir grandes superficies.



### **Rollo punteado**

Precortado, con tejido antipelusa.



### **Hojas**

Para pequeñas superficies. Mayor control de consumo.



### **Tubulares**

Pequeña barrera para contener derrames.



### **Particulado**

Para esparcir por superficies de difícil acceso, envío de muestras.



### **Almohadas**

Gran capacidad de absorción. Para goteos localizados.

Artículo	Referencia	Dimensiones	Cantidad	Absorción	Aplicaciones
Rollo	UNV-A 40/50 M	50 cm x 44 m	1	150 litros	Cubrir superficies según necesidad.
Rollo punteado	UNV-A 35/50 SMS	50 cm x 44 m	1	131 litros	Precortado cada 40 cm
Hojas	UNV-A MAT M	40 x 50 cm	200	136 litros	Proteger zonas o para pequeños derrames.
Tubulares	UNV-A SOC	Ø8 cm x 1,2 m	20	110 litros	Contienen y absorben pequeños derrames.
Particulado	UNV-A P5		5 kilos	85 litros	Para esparcir por superficies irregulares.
Almohadas	UNV-A PIL	30 x 30 cm	24	122 litros	Absorben grandes cantidades de líquido.

## SOLO ACEITES

Absorbe aceites e hidrocarburos, rechaza el agua, por lo que está especialmente indicado para aplicaciones en acuíferos, puertos y lugares donde, en presencia de agua, se requiera de una recogida selectiva de residuos oleosos.



**Rollo**  
Gran formato para cubrir grandes superficies.



**Rollo punteado**  
Precortado, con tejido antipelusa.



**Hojas**  
Para pequeñas superficies. Mayor control de consumo.



**Tubulares**  
Pequeña barrera para contener derrames.



**Particulado**  
Para esparcir por superficies de difícil acceso, envío de muestras.



**Almohadas**  
Gran capacidad de absorción. Para goteos localizados.

Artículo	Referencia	Dimensiones	Cantidad	Absorción	Aplicaciones
Rollo	OO 40/100 M	100 cm x 44 m	1	300 litros	Cubrir superficies según necesidad.
Rollo	OO 40/50 M	50 cm x 44 m	1	150 litros	
Rollo	OO 20/48 M	48 cm x 44 m	2	158 litros	
Rollo punteado	OO 35/50 SMS	50 cm x 44 m	1	131 litros	Precortado cada 40 cm
Hojas	OO MAT M	40 x 50 cm	200	136 litros	Proteger zonas o para pequeños derrames.
Tubulares	OO SOC	Ø8 cm x 1,2 m	20	110 litros	Contienen y absorben pequeños derrames.
Particulado	OO P5		5 kilos	85 litros	Para esparcir por superficies irregulares.
Almohadas	OO PIL	30 x 30 cm	24	122 litros	Absorben grandes cantidades de líquido.



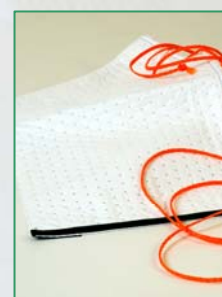
**Particulado vegetal**  
Absorbente económico. Biodegradable.



**Barrera absorbente**  
Barreras absorbentes para ríos, lagos y mar.



**Barrera con faldón**  
Absorben y contienen derrames ríos, lagos y mar.



**Bandas**  
Para barrer el espejo del agua.

Artículo	Referencia	Dimensiones	Cantidad	Absorción	Aplicaciones
Particulado vegetal	PV-15	65 litros	15 kilos aprox.		Biodegradable
Barrera	OO BOOM 3B	Ø20 cm x 3 m	10 unidades en Big Bag	850 litros	Absorción y contención
Barrera	OO BOOM 5B	Ø20 cm x 5 m	5 unidades en Big Bag	705 litros	
Barrera	OO BOOM	Ø20 cm x 25 m	1 unidad en Big Bag	705 litros	
Barrera con faldón	OO BOOM 25S	Ø20 cm x 25 m	1 unidad en Big Bag		
Bandas	OO SWP	47 cm x 22 m	1		Para arrastrar por la superficie

## UNIVERSAL GRIS

Absorbente especial para mantenimiento, capaz de absorber cualquier líquido, como taladrinas, emulsiones, líquidos refrigerantes y protección para las zonas de paso.



**Rollo Multiformato**  
Con tejido antipelusa. Con Múltiples precortes.



**Alfombra Traffic-Rol**  
Para zonas de paso.



**Rollo punteado**  
Precortado. Gran capacidad de absorción.

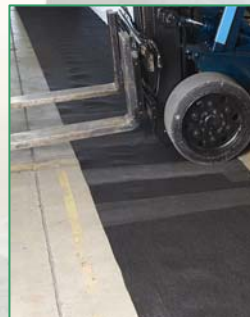


**Cubrebidones**  
Para bocas de bidón de 210 litros.

Artículo	Referencia	Dimensiones	Cantidad	Absorción	Aplicaciones
Rollo	UNV-G 40/50 M	50 cm x 44 m	1	150 litros	Cubrir superficies según necesidad.
Alfombra Traffic-Rol	UNV-G T	100 cm x 80 m	1	313 litros	Resistente al tráfico de personas
Rollo punteado	UNV-G 75	75 cm x 45 m	1	145 litros	Multiformato
Cubrebidones	UNV-GDT	Ø 56 cm	25	12 litros	Absorbe los goteos



**Tierras Diatomeas**  
Absorbente mineral inerte. Para todo tipo de aplicaciones.



**Alfombra Needle-Punch**  
Resistente alfombra para almacén, taller..



**Bayeta Absorbente**  
Bayeta para taller de producción. Sustituto de trapos.



**Rail Mat**  
Absorbente para proteger la solera de las vías.

Artículo	Referencia	Dimensiones	Cantidad	Absorción	Aplicaciones
Tierras Diatomeas	D20C	Cubo de 20 litros	17 kilos aprox	150 litros	Para esparcir
Alfombra Needle-Punch	UNV-GH	91 cm x 30 m	1	-	Zonas de paso y almacén
Bayeta absorbente	UNV-W	32 cm x 190 m	1	-	500 servicios de 38 cm
Rail Mat	UNV-RM	150 cm x 30 m	1	-	Protección vías férreas



La gama GRINTEC® SPILL KITS de actuación rápida, abarca un gran rango de kits con material absorbente para hacer frente a un derrame accidental de hidrocarburos o productos químicos. Son unidades compuestas por un conjunto de diferentes formatos de absorbentes, ligeros y de gran capacidad de absorción, adecuados al riesgo de derrame en almacenes, planta de producción, transporte, zonas de envasado, gasolineras, puertos, etc. Su envase, siempre estanco, sirve como contenedor del residuo una vez utilizado el SPILL KIT.



**SK 35**  
Bolsa estanca de intervención rápida.



**SK 160**  
Tamaño reducido y total movilidad por su plataforma con ruedas.



**SK 200**  
Capacidad de absorción de 200 litros.



**SK 300**  
Para derrames medios, hasta 300 litros.



**SK 600**  
Capacidad de recuperación hasta 600 litros.



**SK 900**  
Práctico y económico envase con capacidad de 900 litros.

## COMPOSICIÓN SPILL KITS

Kit	Hojas	Tubulares	Almohadas
SK 35	10	4	4
SK 160	100	10	12
SK 200	200	10	5
SK 300	300	20	24
SK 600	400	20	48
SK 900	800	40	72

Todos los Spill Kits incluyen guantes de vinilo y bolsas de polietileno. Además el SK 600 y el SK 900, incluyen en su interior, un Spill Kit SK 35.