

asecos[®]



**SEGURIDAD EN EL TRABAJO
CON SUSTANCIAS PELIGROSAS:**
ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN



EL MUNDO QUE NOS MUEVE

... tiene que ver con sustancias peligrosas.

asecos garantiza que las sustancias peligrosas se almacenan adecuadamente y se manipulan de forma segura en nuestro día a día. Garantizar la mejor protección de la humanidad y el medio ambiente es nuestra prioridad número 1. Impulsados por este deseo, en 1994 desarrollamos **el primer armario de seguridad con una resistencia al fuego de 90 minutos** para el almacenamiento de líquidos inflamables. Lo que fue una revolución técnica en la industria en ese momento se ha convertido en el estándar técnico aceptado de forma general. Los productos de asecos combinan calidad, innovación y seguridad con un propósito: beneficiar al cliente.

asecos es el fabricante líder mundial de armarios de seguridad de acuerdo con las normas europeas DIN EN 14470 Parte 1 y Parte 2. Como expertos en el almacenamiento, la manipulación y la extracción de materiales peligrosos, ofrecemos a nuestros clientes **todo lo que necesitan desde un solo proveedor**: Empezando por nuestros innovadores desarrollos, que están certificados acorde con las normas más estrictas, pasando por la profunda competencia de asesoramiento de nuestros empleados, hasta la producción y el

posterior mantenimiento. Combinamos la calidad y los conocimientos técnicos con la ambición de ofrecer a nuestros clientes soluciones óptimas para sus necesidades.

En este catálogo encontrará una amplia gama de equipos para hacer más segura la manipulación y el almacenamiento de sustancias peligrosas y para simplificar el proceso operativo.

Por supuesto, nuestros expertos también están a su disposición para responder personalmente a sus preguntas.

Puede encontrar toda la información de contacto en www.asecos.com.



Encontrará muchos más productos para el almacenamiento y la extracción seguros de sustancias peligrosas en salas de trabajo en nuestro catálogo general "Seguridad en el trabajo con sustancias peligrosas: Almacenamiento, Extracción, Manipulación" en www.asecos.com.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS: ¿SON SEGUROS?

En muchas empresas y laboratorios, el uso de sustancias peligrosas forma parte del trabajo diario y es inevitable. Cuando se manipulan sustancias peligrosas en las empresas, los operarios y usuarios tienen una gran responsabilidad sobre las personas y el medio ambiente.

El almacenamiento inadecuado de sustancias peligrosas supone diversos riesgos para las personas, el medio ambiente y los bienes materiales:

- Incendios y explosiones causados, por ejemplo, por el almacenamiento inadecuado de líquidos y gases inflamables
- Contaminación de los suelos, las aguas subterráneas y las aguas superficiales a través, por ejemplo, del agua de extinción contaminada o de las fugas: incluso una gota de aceite puede contaminar hasta 1.000 litros de agua, por lo que incluso una fuga "supuestamente insignificante" puede provocar daños ecológicos.
- Tiempos de inactividad o incluso quiebra financiera con motivo de la destrucción de edificios o laboratorios tras un incendio (después de un incendio, aproximadamente el 80% de las empresas quiebran)
- Vidas humanas en peligro

Pero no sólo hay que tomar medidas especiales en el día a día a la hora de almacenar sustancias peligrosas en el interior y en el exterior; las medidas de protección para las personas y el medio ambiente deben ser también, y sobre todo, una prioridad absoluta durante el proceso de manipulación. Siempre que se traslada, manipula, almacena o recupera cualquier material, existe un mayor riesgo de daños. Si las mercancías transportadas son además sustancias peligrosas, se aplican condiciones más estrictas. La manipulación inadecuada o los daños en el contenedor pueden provocar fugas incontroladas de sustancias peligrosas, a menudo con consecuencias devastadoras.

Los propietarios y los gerentes de las empresas deben ser conscientes de su responsabilidad a la hora de manipular y almacenar sustancias peligrosas y plantearse regularmente las siguientes preguntas:

- ¿Conozco la normativa legal sobre sustancias peligrosas?
- ¿Estoy aplicando dicha normativa?
- ¿Estoy cumpliendo con mi deber de cuidado hacia las personas y el medio ambiente?

En las siguientes páginas encontrará numerosos productos que hacen más seguro el almacenamiento y la manipulación de sustancias peligrosas y simplifican el proceso operativo.



Almacenamiento y manipulación de materiales peligrosos en interiores y exteriores

Cubetos de retención de acero	Cubetos de retención y accesorios Estaciones IBC Elementos de suelo	página 7–15 página 16–17 página 18–19
Cubetos de retención de plástico	Cubetos de retención Cubetos para estanterías Estaciones IBC Elementos de suelo y accesorios	página 20–26 página 27 página 28–30 página 31–33
Estaciones de llenado y sistemas de estanterías	Estación de almacenamiento/trasvase y estanterías Estanterías para bidones Estanterías para sustancias peligrosas	página 34–37 página 38 página 39–45
Depósitos	Depósitos de acero Depósitos de PE	página 48–50 página 51–53
Recipientes de seguridad	Jarras y bidones para dispensación Jarras y bidones para transporte y almacenamiento Jarras de dosificación Recipientes de lavado e inmersión Humedecedores	página 56–58 página 56–58 página 59 página 60–61 página 62
Almacenamiento y manipulación de bombonas de gas	Transporte de botellas de gas y accesorios Depósito de botellas de gas	página 68 página 69
Protección y manipulación de bidones	Sistemas de tolva para bidones y IBC Cable de toma y llave para barriles Accesorios para bidones, grifo para bidones, indicador de nivel	página 70–71 página 72 página 73
Bombas	Bombas para contenedores Bombas para bidones	página 74 página 75
Sistemas de recolección	Contenedor apilable y multiusos, PE Carrito y contenedor basculante de PE	página 76–77 página 78–79
Sistemas de transporte de bidones	Rodadores para barriles y carretillas Pinza de bidones, rotador para barriles Elevador de barriles	página 80 página 81–83 página 84–85
Sistemas de protección contra choques	Perfiles de protección de paredes y de esquinas Perfiles de protección de columnas	página 86 página 86
Equipamiento empresarial	Depósitos de gravilla	página 87
Manejo de fugas	Absorbentes Gránulos Esteras de sellado y límites de cierre	página 88–91 página 92 página 93

El cubeto de retención correcto para su aplicación

¿Qué sustancias peligrosas se deberían almacenar? Las propiedades de las sustancias peligrosas determinan el material del cubeto colector

Almacenamiento de sustancias inflamables y/o contaminantes del agua tales como aceites, barnices, etc.



Cubetos de retención de acero, lacado o galvanizado

Almacenamiento de sustancias no inflamables y/o contaminantes del agua y sustancias agresivas tales como ácidos y bases.



Cubetos de retención de PE

¿Qué envases se deberían almacenar?

Cuando almacene sustancias peligrosas, el cubeto de retención deberá garantizar un volumen de recogida adecuado. Según si se trata de recipientes, bidones de 60 ó 200 litros, bidones de 1.000 litros o envases de diferentes tamaños, se deben agrupar como corresponde. La amplia gama de productos de asecos ofrece el cubeto de retención correcto.

• **Envases ó bidones de 60 litros**



• **Bidones de 200 litros**



• **IBC ó KTC de 1.000 litros**



¿Qué aplicación necesita?

Los cubetos de retención ofrecen máxima flexibilidad

• **Para colocar en el suelo o en palés de madera**



• **Se pueden mover con transpaletas o carretillas elevadoras**



• **Desplazables con ruedas o con empuñadura**



• **Elementos de suelo**



En resumen: cubetos de retención de acero

Para recipientes pequeños



página 8



página 8



página 9

Para bidones de 60 litros



página 10



página 14

Para bidones de 200 litros



página 10



página 14



página 11



página 14



página 12



página 12



página 12

Para IBC de 1.000 litros



página 16



página 17



página 17

Elementos de suelo



página 18



página 19



Cubetos de retención para envases pequeños | acero | acero inoxidable



Referencia 39976

Cubeto de retención para envases pequeños de acero o acero inoxidable

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo
- Ideal para su uso en el lugar de trabajo, por ejemplo, en el banco de trabajo
- Los robustos pies de plástico protegen contra la corrosión y son suaves con las superficies de trabajo y los suelos

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla

Óptima protección contra la corrosión

- De acero con recubrimiento de polvo de alta calidad, opcionalmente con bandeja perforada galvanizada, o de acero inoxidable, opcionalmente con bandeja perforada de acero inoxidable



Referencia 39971



Referencia 39978



Referencia 39982



Referencia 39985



Referencia 39990



Referencia 39994

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Nivel de almacenamiento	
				Sin Referencia	Bandeja perforada Referencia
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	250 x 400 x 95	5	50	39971	39972
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	250 x 600 x 95	7	50	39973	39974
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	500 x 400 x 95	10	50	39975	39976
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	500 x 600 x 95	15	50	39977	39978
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	987 x 400 x 95	20	100	39979	39980
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	987 x 600 x 95	30	100	39981	39982
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	250 x 400 x 95	5	50	39983	39984
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	250 x 600 x 95	7	50	39985	39986
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	500 x 400 x 95	10	50	39987	39988
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	500 x 600 x 95	15	50	39989	39990
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	987 x 400 x 95	20	100	39991	39992
Cubeto de retención para envases pequeños acero inox.	987 x 600 x 95	30	100	39993	39994

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Cubetos de retención para envases pequeños | acero



Referencia 40006

Cubetos de retención de acero para recipiente pequeños

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo
- Ideal para su uso en el lugar de trabajo, por ejemplo, en el banco de trabajo
- Los robustos pies de plástico protegen contra la corrosión y son suaves con las superficies de trabajo y los suelos

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla

Una protección óptima contra la corrosión

- De acero plastificado de alta calidad para una óptima protección contra la corrosión, opcionalmente con rejilla de PE o bandeja perforada galvanizada como nivel de ajuste



Referencia 39998



Referencia 40002



Referencia 40007



Referencia 40008



Referencia 40004



Referencia 40000

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento		
				Sin	Rejilla	Bandeja perforada
				Referencia	Referencia	Referencia
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	392 x 392 x 200	20	50	39995	39996	39997
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	584 x 392 x 200	30	75	39998	39999	40000
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	774 x 392 x 200	40	100	40001	40002	40003
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	774 x 584 x 200	65	150	40004	40005	40006
Cubeto de retención para envases pequeños acero plastificado	774 x 774 x 200	90	200	40007	40008	40009

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 11947

Cubetos de retención de acero

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla
- Óptima protección contra la corrosión gracias al galvanizado de alta calidad o al recubrimiento en polvo

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte interno de cubetos de retención vacíos



Referencia 11946



Referencia 11942



Referencia 2516



Referencia 2517

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Nivel de almacenamiento	
				Sin Rejilla Referencia	Rejilla Referencia
Cubeto de retención acero plastificado	635 x 785 x 178	60	400	11945	11943
Cubeto de retención acero galvanizado	635 x 785 x 178	60	400	11944	11942
Cubeto de retención acero plastificado construcción de pie	635 x 785 x 278	60	400	11949	11947
Cubeto de retención acero galvanizado construcción de pie	635 x 785 x 278	60	400	11948	11946
Cubeto de retención acero plastificado construcción de pie	815 x 885 x 478	217	400	9844	2516
Cubeto de retención acero galvanizado construcción de pie	815 x 885 x 478	217	400	9843	2517

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 2513

Cubetos de retención de acero

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla
- Óptima protección contra la corrosión gracias al galvanizado de alta calidad o al recubrimiento en polvo

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte interno de cubetos de retención vacíos



Referencia 2512



Referencia 2508



Referencia 2504



Referencia 2505

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento	
				Sin	Rejilla
				Referencia	Referencia
Cubeto de retención acero plastificado	815 x 1235 x 255	205	800	2500	2504
Cubeto de retención acero galvanizado	815 x 1235 x 255	205	800	2501	2505
Cubeto de retención acero plastificado paletizado	815 x 1235 x 355	205	800	2508	2512
Cubeto de retención acero galvanizado paletizado	815 x 1235 x 355	205	800	2509	2513

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 2514

Cubetos de retención de acero

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla
- Óptima protección contra la corrosión gracias al galvanizado de alta calidad o al recubrimiento en polvo

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte interno de cubetos de retención vacíos



Referencia 2515



Referencia 2510



Referencia 2520

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento	
				Sin Referencia	Rejilla Referencia
Cubeto de retención acero plastificado	1210 x 1236 x 290	220	1600	2510	2514
Cubeto de retención acero galvanizado	1210 x 1236 x 290	220	1600	2511	2515
Cubeto de retención acero plastificado	815 x 2470 x 250	225	1600	-	2520
Cubeto de retención acero galvanizado	815 x 2470 x 250	225	1600	-	2521
Cubeto de retención acero plastificado	816 x 2470 x 355	420	1600	-	23039
Cubeto de retención acero galvanizado	816 x 2470 x 355	420	1600	-	23040
Cubeto de retención acero plastificado	1210 x 2455 x 250	340	3200	-	2522
Cubeto de retención acero galvanizado	1210 x 2455 x 250	340	3200	-	2523

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Accesorios



Caballote galvanizado para 1 bidón de 50/60 litros o 200 litros, A x F x H (mm): 600 x 600 x 380
Referencia 2560



Caballote galvanizado para 2 bidones de 50/60 litros o 200 litros, A x F x H (mm): 1160 x 600 x 380
Referencia 2561



Caballote galvanizado para 3 bidones de 50/60 litros o 2 de 200 litros, A x F x H (mm): 1160 x 600 x 380
Referencia 2562



Caballote para bidón de PE aptos para colocarlos sobre rejillas de cubetos colectores, para almacenar bidones de 60 o 200 litros, fabricados para ambos tamaños del bidón simplemente girando el caballote (180°)
Referencia 9875



La cuña para barriles PE permite colocar barriles de acero y plástico de 200 litros en un ángulo que posibilita el vaciado óptimo del barril por medio de una bomba W x D x H (mm): 217 x 214 x 97
Referencia 12124



Set de seguridad de carga para cubeta móvil de 2 tambores con rejilla. Set compuesto por correa tensora de seguridad y soporte para 2 tambores
Referencia 34829



SpillGuard

- Sistema de detección de fugas para la zona ATEX 0
 - Carcasa altamente resistente y conductora de la electricidad
 - Detecta fugas peligrosas de forma fiable
 - Alarma acústica y óptica durante un mínimo de 24 horas en caso de contacto con sustancias líquidas peligrosas
 - Una señal óptica regular (LED rojo) indica un funcionamiento seguro
 - Una señal acústica indica la necesidad de sustitución al final de la vida útil (hasta 5 años)
 - Marcado ATEX: EX II 1G Ex ia IIC T4 Ga
 - Dimensiones externas ØxH (mm): 110 x 40
- Referencia 39036**





Cubetos de retención móviles de acero

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla
- Disponible lacado o galvanizado en caliente

Versión móvil

- Con 2 ruedas giratorias y 2 fijas de poliamida
- Asa de empuje para un cómodo transporte interno

Referencia 2558



Referencia 2557



Referencia 2556



Referencia 14302

Referencia 22746

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Nivel de almacenamiento	
				Sin Referencia	Rejilla Referencia
Cubeto de retención acero plastificado móvil	1275 x 635 x 890	65	300	23041	14302
Cubeto de retención acero galvanizado móvil	1275 x 635 x 890	65	300	23042	22476
Cubeto de retención acero plastificado móvil	1350 x 815 x 995	217	400	-	2556
Cubeto de retención acero galvanizado móvil	1350 x 815 x 995	217	400	-	2555
Cubeto de retención acero plastificado móvil	1700 x 815 x 995	217	800	-	2558
Cubeto de retención acero galvanizado móvil	1700 x 815 x 995	217	800	-	2557

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 40016

Cubetos de retención móviles de acero

Diseño compacto y robusto

- Homologado para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo

Flexible

- Almacenamiento directamente dentro del cubeto de retención o sobre la rejilla
- Disponible lacado o galvanizado en caliente

Versión móvil

- Con 2 ruedas giratorias y 2 fijas de poliamida
- Asa de empuje para un cómodo transporte interno



Referencia 40017



Referencia 40014



Referencia 40012



Referencia 40013

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Nivel de almacenamiento	
				Sin Referencia	Rejilla Referencia
Cubeto de retención de acero plastificado móvil, ruedas electroconductoras	1275 x 635 x 890	65	300	40010	40012
Cubeto de retención de acero galvanizado móvil, ruedas electroconductoras	1275 x 635 x 890	65	300	40011	40013
Cubeto de retención de acero plastificado móvil, ruedas electroconductoras	1350 x 815 x 995	217	400	-	40014
Cubeto de retención de acero galvanizado móvil, ruedas electroconductoras	1350 x 815 x 995	217	400	-	40015
Cubeto de retención de acero plastificado móvil, ruedas electroconductoras	1700 x 815 x 995	205	800	-	40016
Cubeto de retención de acero galvanizado móvil, ruedas electroconductoras	1700 x 815 x 995	205	800	-	40017

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Cubetos de retención | acero | para IBC



Referencia 8808

Cubetos de retención de acero

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Flexible

- Óptimo para el almacenamiento de IBCs
- Cubeto de PE disponible opcionalmente, lo que aumenta la protección contra la corrosión cuando se almacenan sustancias químicas agresivas
- Se puede utilizar como estación de llenado o dosificación en combinación con el estante de llenado (cubeto de retención sin rejilla)
- Disponible lacado o galvanizado en caliente

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte interno de cubetos de retención vacíos



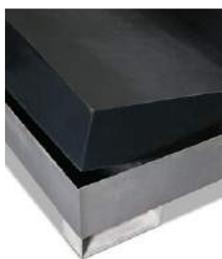
Referencia 19232



Referencia 8856



Referencia 8853



Referencia 2577

Tipo	A x F x H (mm)	A x F x H (mm) con estante de llenado	1)	2)	Estante de llenado	
					Sin Referencia	1x Referencia
Estación IBC acero plastificado	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	1000	2000	19232	8809
Estación IBC acero galvanizado	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	1000	2000	13626	8857
Protector	1230 x 1630 x 565				2577	2577
Portajarras	360 x 365 x 300				-	8853
Estación IBC acero plastificado	1300 x 1120 x 1040	1120 x 1300 x 1493	1000	2000	8854	8856
Estación IBC acero galvanizado	1300 x 1120 x 1040	1120 x 1300 x 1493	1000	2000	8807	8808
Protector	1107 x 1162 x 883				8855	8855
Portajarras	364 x 452 x 374				-	40018

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 23048

Cubetos de retención de acero

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Flexible

- Óptimo para el almacenamiento de IBCs
- Cubeto de PE disponible opcionalmente, lo que aumenta la protección contra la corrosión cuando se almacenan sustancias químicas agresivas
- Se puede utilizar como estación de llenado o dosificación en combinación con el estante de llenado (cubeto de retención sin rejilla)
- Disponible lacado o galvanizado en caliente

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte interno de cubetos de retención vacíos



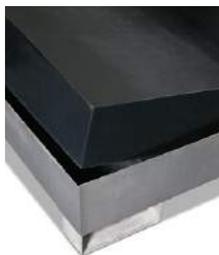
Referencia 8851



Referencia 22578



Referencia 40019



Referencia 9212

Tipo	A x F x H (mm)	A x F x H (mm) con estante de llenado	1)	2)	Estante de llenado			
					Sin Referencia	1x Referencia	2x Referencia	3x Referencia
Estación IBC acero plastificado	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	1000	4000	8851	25577	22579	-
Estación IBC acero galvanizado	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	1000	4000	8806	22578	12169	-
Protector	2186 x 1161 x 435				9212	9212	9212	9212
Estación IBC acero plastificado	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	1000	6000	23043	23044	23046	23048
Estación IBC acero galvanizado	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	1000	6000	22623	23045	23047	23049
Protector	3265 x 1160 x 275				40019	40019	40019	40019
Portajarras	364 x 452 x 374				-	40018	40018	40018

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Elementos de suelo de acero galvanizado (altura 78 mm) con rejillas extraíbles galvanizadas al fuego

Diseño compacto y robusto – seguro y homologado

- Certificado para el almacenamiento seguro de contaminantes del agua y líquidos inflamables

Flexible

- Ideal para el almacenamiento en toda la superficie con una adaptación óptima a las necesidades de espacio
- Fácil conducción encima gracias a su baja altura total de 78 mm
- Carga de rueda opcional de 450 kg o 2000 kg



Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Carga por radio	
				450 kg Referencia	2000 kg Referencia
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	1362 x 1362 x 78	80	5000	2583	17758
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	1862 x 1362 x 78	110	5000	2584	14949
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	1862 x 1862 x 78	140	5000	27965	27966
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	2862 x 1362 x 78	170	5000	2585	10536
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	2862 x 1862 x 78	225	5000	2586	14491

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Accesorios	A x F x H (mm)	Referencia
Elemento de unión	1320 x 45 x 40	2587
Elemento de unión	1820 x 45 x 40	2588
Elemento de unión	2820 x 45 x 40	2589
Rampa	1320 x 720 x 78	2590
Rampa	1820 x 720 x 78	2591
Rampa	2820 x 720 x 78	2592
Rampa vértice	730 x 730 x 78	2596
Distanclador	25 x 120 x 77	2593
Fijación del borde	20 x 80 x 73	2594
Conector en cruz	130 x 130	2595

Elementos de suelo de acero galvanizado (altura 123 mm) con rejillas extraíbles galvanizadas al fuego

Diseño compacto y robusto – seguro y homologado

- Certificado para el almacenamiento seguro de contaminantes del agua y líquidos inflamables

Flexible

- Ideal para el almacenamiento en toda la superficie con una adaptación óptima a las necesidades de espacio
- Gran volumen de recogida gracias a una altura total de 123 mm
- Carga de rueda opcional de 450 kg o 2000 kg



Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Carga por radio	
				450 kg Referencia	2000 kg Referencia
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	500 x 500 x 123	20	5000	8810	23064
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	1000 x 500 x 123	40	5000	8811	23065
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	1000 x 1000 x 123	80	5000	8812	17303
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	2000 x 1000 x 123	165	5000	8813	10479
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	2500 x 500 x 123	95	5000	8814	23066
Elemento de suelo acero galvanizado con rejilla galvanizada	2500 x 1000 x 123	210	5000	8815	23067

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Accesorios	A x F x H (mm)	Referencia
Elemento de unión	470 x 45 x 40	8816
Elemento de unión	970 x 45 x 40	8817
Elemento de unión	1970 x 45 x 40	8818
Elemento de unión	2470 x 45 x 40	8819
Rampa	450 x 1120 x 125	8820
Rampa	950 x 1120 x 125	8821
Rampa	1950 x 1120 x 125	8822
Rampa	2450 x 1120 x 125	8823
Distanciador	25 x 120 x 123	8824
Fijación del borde	20 x 80 x 123	8825
Rampa vértice	1140 x 1140 x 125	8826
Conector en cruz	130 x 130	2595



En resumen: cubetos de retención de PE

Para recipientes pequeños



página 21



página 22



página 23



página 23



página 23

Para bidones de 200 litros



página 24



página 24



página 25



página 26



página 24



página 25



página 26



página 26

Para estanterías



página 27



página 27



página 27



página 27

Para IBC de 1.000 litros



página 28



página 29



página 28



página 30



página 29

Elementos de suelo



página 31



página 31

Cubetos de retención para envases pequeños | PE



Cubetos de retención de PE para recipiente pequeños

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Ideal para su uso en el lugar de trabajo, por ejemplo, en el banco de trabajo

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

- Fabricado en polietileno de alta resistencia química Disponible opcionalmente con rejilla de PE que incluye indicador de fugas

Referencia 40037



Referencia 40033



Referencia 40039



Referencia 40034



Referencia 40040

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Referencia
Cubeto de retención para envases pequeños PE	995 x 395 x 90	20	200	40033
Rejilla con indicador de fuga				40034
Cubeto de retención para envases pequeños PE	1265 x 395 x 90	26	200	40035
Rejilla con indicador de fuga				40036
Cubeto de retención para envases pequeños PE	995 x 595 x 90	30	200	40037
Rejilla con indicador de fuga				40038
Cubeto de retención para envases pequeños PE	1265 x 595 x 90	40	200	40039
Rejilla con indicador de fuga				40040

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 40028

Cubetos de retención de PE para recipiente pequeños

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Ideal para su uso en el lugar de trabajo, por ejemplo, en el banco de trabajo

Alta resistencia a aceites, ácidos, alcalinos, etc.

- Fabricado en polietileno de alta resistencia química Disponible opcionalmente con rejilla de PE que incluye indicador de fugas



Referencia 40030



Referencia 40024



Referencia 40031



Referencia 40023

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Nivel de almacenamiento	
				Sin Rejilla Referencia	Rejilla Referencia
Cubeto de retención para envases pequeños PE	400 x 400 x 180	20	50	40021	40022
Cubeto de retención para envases pequeños PE	592 x 400 x 180	30	75	40023	40024
Cubeto de retención para envases pequeños PE	784 x 400 x 180	40	100	40025	40026
Cubeto de retención para envases pequeños PE	784 x 784 x 180	80	200	40027	40028
Cubeto de retención para envases pequeños PE	1170 x 785 x 180	120	300	40029	40030
Cubeto de retención para envases pequeños PE	1168 x 1168 x 180	180	450	40031	40032

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 18074

Cubetos de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

- Disponible de forma opcional con rejilla galvanizada o de PE
- Cubeto de retención para colocar directamente en el suelo o sobre un europalé

Cubetos de retención con pies

- Ideal para el transporte en las instalaciones de cubetos de retención vacíos adecuados para portapalés y carretilla elevadora

Versión móvil

- Con 2 ruedas giratorias y 2 fijas de poliamida
- Se puede mover gracias a sus ruedas giratorias y tirador



Referencia 18447



Referencia 18073



Referencia 18076



Referencia 18077

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento		
				Sin	Rejilla galvanizada	Rejilla PE
				Referencia	Referencia	Referencia
Cubeto de retención PE	725 x 525 x 235	60	150	18447	18448	18449
Cubeto de retención PE construcción de pie	725 x 525 x 320	60	150	18073	18074	18075
Cubeto de retención PE móvil	725 x 525 x 330	60	120	18076	18077	18078

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 33054

Cubetos de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

- Disponible de forma opcional con rejilla galvanizada o de PE

Diseño de superficie plana

- Para un almacenamiento fácil y cómodo de los bidones
- Construcción robusta, resistente a golpes

Con pies para horquillas para carretillas elevadoras

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones

Cubeto de retención con ruedas

- Con 2 ruedas giratorias y 2 fijas de poliamida
- Se puede mover gracias a sus ruedas giratorias y tirador



Referencia 33055



Referencia 31861



Referencia 33056



Referencia 33057

Tipo	A x F x H (mm)	L	1)	2)	Nivel de almacenamiento		
					Referencia	Referencia	Referencia
Cubeto de retención PE	865 x 1245 x 350	220	760	33052	33054	33055	
Cubeto de retención PE móvil	865 x 1245 x 1060	220	620	33056	33057	33059	
Cubeto de retención PE	1235 x 1235 x 275	255	950	31860	31861	31862	

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 40045

Cubeto de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Soportes extremadamente estables para rejillas o palés moldeados en el cuerpo de la cubeta

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

- Disponible de forma opcional con rejilla galvanizada o de PE

Con pies para horquillas

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones



Referencia 40044



Referencia 40046



Referencia 40050



Referencia 40049

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Nivel de almacenamiento			
				Sin	Rejilla galvanizada	Rejilla PE	Paletizada
				Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
Cubeto de retención PE	1330 x 930 x 385	220	800	40044	40045	40046	40047
Cubeto de retención PE	1330 x 1330 x 295	220	1600	40048	40049	40050	40051

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 40042

Cubeto de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Alta resistencia a aceites, ácidos, alcalinos, etc.

- Disponible de forma opcional con rejilla galvanizada o de PE

Con pies para horquillas

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones

Modelos 40052 y 40053

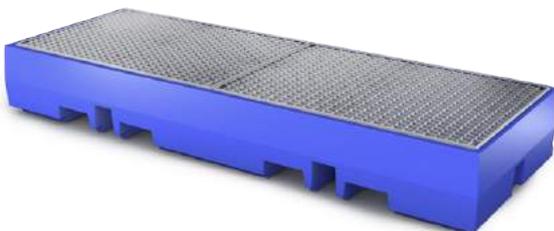
- Incluye rejilla de PE con indicador de fugas integrado



Referencia 40043



Referencia 40053



Referencia 39195



Referencia 40052

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Nivel de almacenamiento		
				Sin Referencia	Rejilla galvanizada Referencia	Rejilla PE Referencia
Cubeto de retención PE	2520 x 900 x 350	520	1200	39194	39195	39196
Cubeto de retención PE	1720 x 1300 x 350	440	1200	40041	40042	40043
Cubeto de retención PE	918 x 1314 x 400	220	800	-	-	40052
Cubeto de retención PE	1314 x 1349 x 400	340	1600	-	-	40053

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Cubetos para estanterías de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Flexible

- Para todos los anchos de estantería comunes que se utilizan para el almacenamiento de sustancias peligrosas y que deben convertirse de acuerdo con la normativa legal.

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

Con pies para horquillas para carretillas elevadoras

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones

Cubetos para estanterías

- Para colocar en los travesaños
- Disponible con rejilla galvanizada o de PE



Referencia 31404



Referencia 31407



Referencia 31411



Referencia 31409



Referencia 22460

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento		
				Sin Referencia	Rejilla galvanizada Referencia	Rejilla PE Referencia
Cubeto para estantería PE	1390 x 1315 x 315	315		31404	-	-
Cubeto para estantería PE	1780 x 1315 x 315	400		31406	-	-
Cubeto para estantería PE	2180 x 1315 x 315	480		31407	-	-
Cubeto para estantería PE	2680 x 1315 x 315	600		31408	-	-
Cubeto para estantería PE	2680 x 1315 x 490	1000		31409	-	-
Cubeto para estantería PE como estante	1780 x 1300 x 250	220	800	-	31410	22459
Cubeto para estantería PE como estante	2680 x 1300 x 190	220	800	-	22460	31411

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Nota 22459 y 31411: La capacidad de carga se aplica cuando los contenedores se almacenan en palets





Referencia 15477

Cubetos de retención en PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

Con pies para horquillas para carretillas elevadoras

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones

Modelos 13054 y 13055

- Con zona de trasiego opcional
- El soporte de PE integrado actúa como medida de seguridad para evitar el deslizamiento de la estación IBC

Modelos 15477, 15479 y 15480

- Ideal para el almacenamiento de IBC de 1.000 litros o envases pequeños
- Soporte de PE opcional
- Capacidad de carga: 2.000 kg, dependiendo del propio peso del envase
- Perfectamente preparado para el almacenamiento de líquidos con una densidad específica máxima de hasta 1.800 kg/m³



Referencia 13054



Referencia 15480

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Nivel de almacenamiento		
				Sin	Paletizada	Soporte de PE
				Referencia	Referencia	Referencia
Estación IBC PE	1380 x 1575 x 760	1000	2000	-	-	13054
Estación IBC PE con zona de trasiego	1380 x 1800 x 760	1100	2000	-	-	13055
Estación IBC PE	1430 x 1430 x 965	1100	2000	-	15477	-
Estación IBC PE	2260 x 1430 x 720	1100	4000	15479	15480	-

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 24151

Cubeto de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de líquidos contaminantes del agua de todas las clases de peligro
- Con zona de trasiego opcional

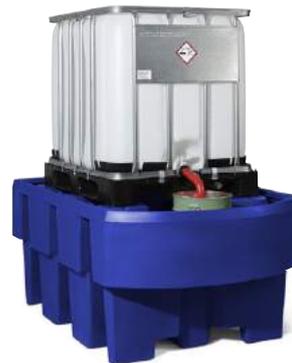
Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

Con pies para horquillas para carretillas elevadoras

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones



Referencia 24158



Referencia 24155



Referencia 40054



Referencia 24157

Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento		
				Sin	Rejilla galvanizada	Rejilla PE
				Referencia	Referencia	Referencia
Estación IBC PE	1280 x 1660 x 870	1000	2000	24150	24151	24154
Estación IBC PE con zona de trasiego	1280 x 1910 x 860	1000	2000	24155	24156	24157
Estación IBC PE con zona de trasiego	2460 x 1800 x 460	1000	4000	24158	24159	24160
Estación IBC PE con zona de trasiego	3640 x 1800 x 450	1000	6000	38509	40054	33570

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Cubetos de retención | PE | para IBC



Referencia 38650

Cubetos de retención de PE

Diseño compacto y robusto

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Protección completa contra la corrosión

Alta resistencia a aceites, ácidos, bases, etc.

Con pies para horquillas para carretillas elevadoras

- Transporte fácil y seguro de cubetos de retención vacíos dentro de las instalaciones



Referencia 38648



Referencia 38647



Referencia 38649

Tipo	A x F x H (mm)	Capacidad		Nivel de almacenamiento	
		1)	2)	Rejilla galvanizada	Rejilla PE
				Referencia	Referencia
Estación IBC PE	1980 x 1370 x 690	1000	2000	38647	38648
Estación IBC PE	2480 x 1320 x 580	1000	4000	38649	38650

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Elementos de suelo | PE | altura 150 mm

Diseño compacto y robusto – seguro y homologado

- Aprobado para el almacenamiento seguro de contaminantes de agua

Flexible

- Perfectos para cubrir una amplia área de almacenamiento
- Gran resistencia contra productos químicos
- Altura de 150 mm - gran volumen de recogida
- Disponible con rejilla galvanizada o de PE
- Rampas vértice para cargas de ruedas de hasta 150 kg



Tipo	A x F x H (mm)	1)	2)	Nivel de almacenamiento	
				Rejilla galvanizada Referencia	Rejilla PE Referencia
Elemento de suelo PE	790 x 790 x 150	60	800	31394	31395
Elemento de suelo PE	1500 x 790 x 150	125	800	17301	19234
Elemento de suelo PE	1500 x 1500 x 150	220	800	8827	8684
Elemento de suelo PE	2200 x 790 x 150	170	800	31396	31397
Elemento de suelo PE	2200 x 1500 x 150	355	800	19235	19236
Elemento de suelo PE	3000 x 790 x 150	235	800	31398	31399
Elemento de suelo PE	3000 x 1500 x 150	400	800	8828	8829

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)

Accesorios	A x F x H (mm)	Referencia
Rampa	790 x 1000 x 150	31400
Rampa		8832
Rampa	1090 x 1000 x 150	31401
Rampa	1490 x 1000 x 150	31402
Rampa vértice	1000 x 1000 x 150	31403
Elemento de unión longitud 720 mm		23068
Elemento de unión longitud 1420 mm		8685
Elemento de unión longitud 2120 mm		23069
Elemento de unión longitud 2920 mm		8830
Distanciador		11262
Conector en cruz		8831
Sujeción de borde		8701



Accesorios



Contenedor de fijación de PE para paletas de sumideros IBC

- Altura ajustable con 2 patas - Dispensación segura y limpia

Dimensiones del contenedor:

Anchura x Profundidad x Altura (mm): 350 x 400 x 500

Anchura x Profundidad (mm) exterior: 605 x 785

Referencia 40055



Contenedor de fijación de PE para paletas de sumideros IBC

- Altura ajustable con 2 patas - Dispensación segura y limpia

- Con bandejas para tapas, embudos, trapos, etc.

Dimensiones del contenedor:

Ancho x Fondo (mm) exterior: 605 x 785

Referencia 40056



Extensión de salida para el IBC

• Adecuado para IBCs con una abertura de salida de DN 50

• Rosca interna DIN 61

Referencia 9891



Caballote galvanizado para 1 bidón de 50/60 litros o 200 litros, A x F x H (mm): 600 x 600 x 380
Referencia 2560



Caballote galvanizado para 2 bidones de 50/60 litros o 200 litros, A x F x H (mm): 1160 x 600 x 380
Referencia 2561



Caballote galvanizado para 3 bidones de 50/60 litros o 2 de 200 litros, A x F x H (mm): 1160 x 600 x 380
Referencia 2562

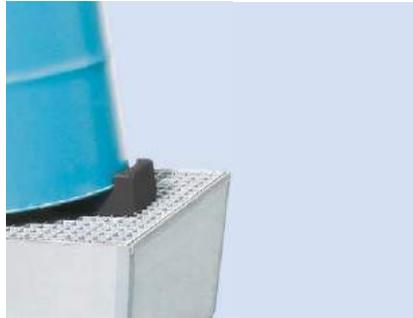
Accesorios



Caballete para bidón de PE

aptos para colocarlos sobre rejillas de cubetos colectores, para almacenar bidones de 60 o 200 litros, fabricados para ambos tamaños del bidón simplemente girando el caballete (180°)

Referencia 9875



La cuña para barriles PE permite colocar barriles de acero y plástico de 200 litros en un ángulo que posibilita el vaciado óptimo del barril por medio de una bomba W x D x H (mm): 217 x 214 x 97

Referencia 12124



Set de seguridad de carga para cubeta móvil de 2 tambores con rejilla

Set compuesto por correa tensora de seguridad y soporte para 2 tambores

Referencia 34829



Palet para bidones PE para el almacenamiento horizontal de 2 bidones de 200 litros. Fácil transporte con carretilla elevadora gracias a los bolsillos de horquilla integrados. Apilable

Ancho x Prof. x Altura (mm): 1300 x 790 x 300

Referencia 2678



SpillGuard

- Sistema de detección de fugas para la zona ATEX 0
- Carcasa altamente resistente y conductora de la electricidad
- Detecta fugas peligrosas de forma fiable
- Alarma acústica y óptica durante un mínimo de 24 horas en caso de contacto con sustancias líquidas peligrosas
- Una señal óptica regular (LED rojo) indica un funcionamiento seguro
- Una señal acústica indica la necesidad de sustitución al final de la vida útil (hasta 5 años)
- Marcado ATEX: EX II 1G Ex ia IIC T4 Ga
- Dimensiones externas ØxH (mm): 110 x 40

Referencia 39036





Estación de llenado / trasvase

con cubeto de retención de
PE
almacenamiento seguro de
contaminantes del agua de
todas las clases de peligro



página 36

Estación de llenado / trasvase

con cubeto de retención de acero
almacenamiento de contami-
nantes del agua y sustancias
inflamables de todas las clases de
peligro



página 36

Estanterías para bido- nes - almacenamiento y llenado seguros

con cubeto de retención
de PE
almacenamiento seguro
de contaminantes del
agua de todas las clases de
peligro



página 38

Estanterías para bido- nes - almacenamiento y llenado seguros

con cubeto de retención
de acero
almacenamiento de
contaminantes del agua y
sustancias inflamables de
todas las clases de peligro



página 38



Estación de llenado / trasvase |

acero | apilable en 3 alturas



Estación de llenado / trasvase de acero, apilable en 3 alturas

Seguro y certificado

- Para el almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua de todas las clases de riesgo (cubetos de retención)
- Para el almacenamiento seguro de contaminantes del agua (cubetos de retención de PE)

Flexible

- Las estanterías se pueden transportar con carretilla elevadora
- Llenado seguro gracias al cubeto de retención saliente

Referencia 2692



Referencia 2695



Referencia 2699



Referencia 9857

Cubeto de retención acero paletizado	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Estación de llenado / trasvase para 2 bidones 200 l	870 x 1340 x 1865	350		2695
Estación de llenado / trasvase para 3 bidones 60 l + 2 bidones 200 l	1340 x 1260 x 1810			2692

Cubeto de retención acero	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Estación de llenado / trasvase para 2 bidones 200 l	870 x 1240 x 1535			9845
Estación de llenado / trasvase para 3 bidones 60 l + 2 bidones 200 l	1370 x 1240 x 1580			2699
Estación de llenado / trasvase para 3 bidones 60 l + envases pequeños	1370 x 1240 x 1535			2700

Cubeto de retención PE paletizado	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Estación de llenado / trasvase para 3 bidones 60 l + 2 bidones 200 l	1370 x 1240 x 1535			9857
Estación de llenado / trasvase para 4 bidones 200 l	1370 x 1240 x 1535	350		9859

1) Carga útil del bidón (kg), 2) Carga de compartimento (kg)



Referencia 2693

Estantes apilables para estación de llenado/almacenaje de acero, apilable en 3 alturas

- Ideal para complementar/trasvase las estaciones de almacenaje existentes
- Construcción robusta de acero galvanizado
- Apilable en 3 alturas
- Se entrega desmontada, con instrucciones de montaje



Referencia 2696



Referencia 15959



Referencia 2698



Referencia 2694



Referencia 22753



Referencia 8959

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Estante apilable para bidones pequeños	870 x 1120 x 790		435	22753
Estante apilable para envases pequeños	1370 x 1120 x 790		410	10888
Estante apilable para 3 recipientes 30 l ó 2 recipientes 60 l	870 x 640 x 790	225	240	27828
Estante apilable	1370 x 640 x 790	225	360	15959
Estante apilable para 1 bidón 200 l	870 x 640 x 790	225	350	2696
Estante apilable para 2 bidones 200 l	1370 x 640 x 790	225	700	2693
Estante apilable para 3 bidones 60 l	1370 x 640 x 790	225	360	2694
Portajarras	280 x 270 x 300			2698
Portajarras	270 x 270 x 300			8959

1) Carga útil del bidón (kg), 2) Carga de compartimento (kg)



Estanterías para bidones



Referencia 13246

Estanterías para bidones

Seguro y certificado

- Cubeto de retención de acero para el almacenamiento de aceites, pinturas y barnices
- Cubeto de retención de PE para el almacenamiento de ácidos, alcalinos y otros productos químicos agresivos
- Llenado seguro gracias al cubeto de retención saliente



Referencia 13148



Referencia 13244



Referencia 13137

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Cubeto de retención	
				Acero Referencia	PE Referencia
Estantería para bidones para 2 bidones 60 l	755 x 635 x 1570	65	120	13148	13244
Estantería para bidones para 3 bidones 60 l	755 x 635 x 1570	65	120	13146	13147
Estantería para bidones para 6 bidones 60 l	1330 x 815 x 1570	205	120	13089	13137
Estantería para bidones para 9 bidones 60 l	1330 x 815 x 1570	205	120	13246	13126

1) Capacidad (Liter), 2) Carga útil del bidón (kg)

Estanterías para sustancias peligrosas

Estantería para sustancias peligrosas tipo REG

- Almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua
- Estantes de rejilla como nivel de almacenamiento / Cubeto de retención de acero en el nivel inferior



página 40

Estanterías para sustancias peligrosas tipo REG-B

- Almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua
- Estantes de rejilla como nivel de almacenamiento / estantería en cubeto de suelo de acero



página 41

Estanterías para sustancias peligrosas tipo RWW

- Almacenamiento de líquidos contaminantes del agua
- Cubeto de retención de acero en cada nivel del estante



página 42

Estanterías para sustancias peligrosas tipo RWG/RWF

- Almacenamiento de líquidos inflamables y contaminantes del agua
- Estantes o rejillas de acero como nivel de almacenamiento / estante en cubeto de retención de acero



página 43

Estanterías para sustancias peligrosas tipo RSG-V y RSG-K

- Almacenamiento de productos químicos agresivos
- Estantes de rejilla de PE o galvanizados como nivel de almacenamiento / cubeto de retención de PE en el nivel inferior



página 44

Estanterías para sustancias peligrosas tipo RSW

- Almacenamiento de productos químicos agresivos
- Cubeto de retención de PE en cada nivel de estante



página 45

Código de tipo para bastidores de mercancías peligrosas

RWW Estantería de 4 bandejas de acero

REG Estantería con 3 estantes de rejilla y 1 bandeja de acero

REG-B Estantería con 4 estantes de rejilla y 1 bandeja de acero

RSG-V Estantería con 3 estantes de rejilla y 1 cubeto de retención

RSG-K Estantería con 3 estantes de rejilla de PE y 1 cubeto de retención de PE

RSW Estantería con 4 bandejas de PE

RWG Estantería con 4 u 8 bandejas o rejillas y 1 cubeto de retención de acero

RWF Estantería con 4 u 8 bandejas o rejillas

1044 Anchura del compartimento 1000 mm, profundidad del compartimento 400 mm

1064 Anchura del compartimento 1000 mm, profundidad del compartimento 600 mm

1344 Anchura del compartimento 1300 mm, profundidad del compartimento 400 mm

1364 Anchura de compartimento 1300 mm, profundidad de compartimento 650 mm



Estanterías para sustancias peligrosas | con rejillas



Referencia 27841

Estanterías para sustancias peligrosas con estantes de rejilla

Almacenamiento de contaminantes del agua y sustancias inflamables de todas las clases de peligro

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Equipamiento interior

- 3 estantes de rejilla galvanizada como niveles de almacenamiento y 1 cubeto de retención de acero lacado



Referencia 27837



Tipo	Volumen de retención (l)	Base A x F x H (mm)	Referencia	Ampliación A x F x H (mm)	Referencia
REG 1044	20	1060 x 437 x 2000	27837	1012 x 437 x 2000	27838
REG 1064	30	1060 x 637 x 2000	27839	1012 x 637 x 2000	27840
REG 1344	25	1360 x 437 x 2000	27841	1312 x 437 x 2000	27842
REG 1364	40	1360 x 637 x 2000	27843	1312 x 637 x 2000	27844

Nivel de almacenamiento adicional	Referencia	Referencia
Nivel de almacenamiento	27877	27877
Versión 1064 / 1072 / 2064	27878	27878
Nivel de almacenamiento	27879	27879
Versión 1364 / 1372	27880	27880

Estanterías para sustancias peligrosas | con rejillas



Referencia 27849

Estanterías para sustancias peligrosas con estantes de rejilla y cubeto de retención en el nivel inferior

Almacenamiento seguro de contaminantes del agua y líquidos inflamables

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Equipamiento interior

- 4 estantes de rejilla galvanizada como niveles de almacenamiento y 1 cubeto de retención de acero galvanizado



Referencia 27845



Tipo	Volumen de retención (l)	Base A x F x H (mm)	Referencia	Ampliación A x F x H (mm)	Referencia
REG-B 1054	32	1156 x 526 x 2000	27845	1006 x 526 x 2000	27846
REG-B 1072	45	1156 x 726 x 2000	27847	1006 x 726 x 2000	27848
REG-B 1354	41	1456 x 526 x 2000	27849	1306 x 526 x 2000	27850
REG-B 1372	57	1456 x 726 x 2000	27851	1306 x 726 x 2000	27852

Nivel de almacenamiento adicional	Referencia	Referencia
Nivel de almacenamiento	27877	27877
Versión 1064 / 1072 / 2064	27878	27878
Nivel de almacenamiento	27879	27879
Versión 1364 / 1372	27880	27880



Estanterías para sustancias peligrosas |

con cubetos de retención



Referencia 27833

Estantería para sustancias peligrosas con cubetos de retención

Almacenamiento seguro de contaminantes del agua

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Equipamiento interior

- 4 cubetos de retención de acero lacado como niveles de almacenamiento



Referencia 27829



Tipo	Volumen de retención (l)	Base A x F x H (mm)	Referencia	Ampliación A x F x H (mm)	Referencia
RWW 1044	20	1060 x 437 x 2000	27829	1012 x 437 x 2000	27830
RWW 1064	30	1060 x 637 x 2000	27831	1012 x 637 x 2000	27832
RWW 1344	25	1360 x 437 x 2000	27833	1312 x 437 x 2000	27834
RWW 1364	40	1360 x 637 x 2000	27835	1312 x 637 x 2000	27836

Nivel de almacenamiento adicional	Referencia	Referencia
Versión 1044	27873	27873
Versión 1064	27874	27874
Versión 1344	27875	27875
Versión 1364	27876	27876

Estanterías para sustancias peligrosas | con cubetos de retención



Referencia 27869



Referencia 27867

Estantería para sustancias peligrosas con cubeto de retención

Almacenamiento seguro de contaminantes del agua y líquidos inflamables

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Cuerpo sin equipamiento interior

- Estantería con estantes de rejilla galvanizada o niveles de almacenamiento formados por estantes
- Cubetos de retención opcionalmente galvanizados o lacados
- 100 mm de distancia al suelo para el transporte con transpaleta
- Versión con bandejas: almacenamiento de contaminantes del agua
- Versión con rejillas: almacenamiento de líquidos contaminantes del agua e inflamables



Referencia 27878

Tipo	A x F x H (mm)	1)	Cubeto de retención	
			Referencia	Referencia
RWG 1064 con 4 x rejilla	1236 x 816 x 2100	200	27865	27866
RWG 1064 con 4 x bandeja	2470 x 816 x 2100	260	27867	27868
RWG 2064 con 8 x rejilla	1236 x 816 x 2100	200	27869	27870
RWG 2064 con 8 x bandeja	2470 x 816 x 2100	260	27871	27872

1) Capacidad (l)

Nivel de almacenamiento adicional		
Versión 1064 / 1072 / 2064	27878	27878
Versión 1064 / 2064	27885	27885





Referencia 27859

Estanterías para sustancias peligrosas con rejillas y cubeto de retención de PE en el nivel inferior

Almacenamiento de líquidos contaminantes y agresivos

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Equipamiento

- 3 estantes de rejilla galvanizada como niveles de almacenamiento y 1 cubeto de retención de acero pintado
- Cubetos de retención de plástico con alta resistencia a productos químicos corrosivos (p. ej. ácidos y bases)



Referencia 27853



Tipo	Volumen de retención (l)	Base A x F x H (mm)	Referencia	Ampliación A x F x H (mm)	Referencia
RSG-V 1064 con rejillas galvanizadas	28	1060 x 637 x 2000	27853	1012 x 637 x 2000	27854
RSG-V 1364 con rejillas galvanizadas	36	1360 x 637 x 2000	27855	1312 x 637 x 2000	27856
RSG-K 1064 con rejillas en PE	28	1060 x 637 x 2000	27857	1012 x 637 x 2000	27858
RSG-K 1364 con rejillas en PE	36	1360 x 637 x 2000	27859	1312 x 637 x 2000	27860

Nivel de almacenamiento adicional	Referencia	Referencia
Versión 1064 / 1072 / 2064	27878	27878
Versión 1364 / 1372	27880	27880
Versión 1064	27881	27881
Versión 1364	27882	27882

Estanterías para sustancias peligrosas |

con cubetos de retención



Estanterías para sustancias peligrosas con cubetos de retención en PE

Almacenamiento de líquidos contaminantes y agresivos

Construcción

- Marcos laterales galvanizados
- Sólida construcción con barras transversales
- Estantes regulables en altura en intervalos de 25 mm
- Capacidad de carga por nivel de almacenamiento: 200 kg (distribuidos uniformemente)
- Sistema de estanterías ampliable según necesidad
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Equipamiento interior

- 4 cubetos de retención de PE como niveles de almacenamiento
- Cubetos de plástico con alta resistencia a productos químicos corrosivos (p. ej. ácidos y bases)

Referencia 27861



Referencia 27863



Referencia 27883

Tipo	Volumen de retención (l)	Base A x F x H (mm)	Referencia	Ampliación A x F x H (mm)	Referencia
RSW 1064 con cubeto de retención de PE	28	1060 x 637 x 2000	27861	1012 x 637 x 2000	27862
Estantería para productos peligrosos (base)	36	1360 x 637 x 2000	27863	1312 x 637 x 2000	27864

Nivel de almacenamiento adicional	Referencia	Referencia
Versión 1064	27883	27883
Versión 1364	27884	27884



Depósitos para sustancias peligrosas



En resumen:

Depósitos en acero con puertas batientes



página 48



página 48



página 49



página 49



página 50



página 50

Depósitos en PE

Depósitos en acero con puertas batientes



página 52



página 52



página 53



página 53



página 51



página 53

con persiana enrollable



página 52



página 52



página 53



página 53

con puertas correderas



página 51





Referencia 32004

Depósitos para sustancias peligrosas en acero

Seguro y certificado

- Aprobado para el almacenamiento seguro de líquidos inflamables (almacenamiento pasivo) y contaminantes del agua
- Con ventilación natural (0,4 renovaciones de aire)

Manejo seguro y sencillo

- Fácil apertura y cierre del depósito con amortiguadores de gas para apoyar la cubierta del depósito
- Protección contra el uso no autorizado mediante cierre centralizado para puertas y tapas
- Las tapas y las puertas pueden abrirse independientemente una de la otra
- Acceso óptimo gracias al ángulo de apertura de 120° de las puertas
- Almacenamiento del bidón directamente sobre la rejilla o en el europalet o en el palet de productos químicos

Flexible

- Con las combinaciones de estanterías opcionales, también aptas para el almacenamiento de bidones de 60 litros y recipientes pequeños
- La distancia del suelo de 100 mm garantiza una óptima capacidad de paso por debajo del suelo



Referencia 32006



Referencia 32008

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Depósito plancha de acero plastificada 2 bidones 200 l, paletizado	1425 x 960 x 1540	200	815	32004
Depósito plancha de acero plastificada 4 bidones 200 l, paletizado	1425 x 1350 x 1480	200	1215	32006
Depósito plancha de acero plastificada 4 bidones 200 l, paletizado	1425 x 1350 x 1610	400	1215	32008

Accesorios	A x F x H (mm)	Referencia
Soportes de estantería	75 x 63 x 1161	32010
Alojamiento para bidones	40 x 600 x 60	10040
Rejilla	1280 x 600 x 30	10037
Rejilla	600 x 600 x 30	10038
Bases para bidones	397 x 500 x 55	23053



Referencia 32012

Depósitos para sustancias peligrosas en acero

Seguro y certificado

- Aprobado para el almacenamiento seguro de líquidos inflamables (almacenamiento pasivo) y contaminantes del agua
- Con ventilación natural (0,4 renovaciones de aire)

Manejo seguro y sencillo

- Fácil apertura y cierre del depósito con amortiguadores de gas para apoyar la cubierta del depósito
- Protección contra el uso no autorizado mediante cierre centralizado para puertas y tapas
- Las tapas y las puertas pueden abrirse independientemente una de la otra
- Acceso óptimo gracias al ángulo de apertura de 120° de las puertas
- Almacenamiento del bidón directamente sobre la rejilla o en el europalet o en el palet de productos químicos

Flexible

- La distancia del suelo de 100 mm garantiza una óptima capacidad de paso por debajo del suelo



Referencia 32014



Referencia 40020

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Referencia
Depósito plancha de acero plastificada 2 bidones 200 l, paletizado	1425 x 960 x 1870	200	815	32012
Depósito plancha de acero plastificada 4 bidones 200 l, paletizado	1425 x 1350 x 1810	200	1215	32014
Depósito plancha de acero plastificada 4 bidones 200 l, paletizado	1425 x 1350 x 1930	440	1215	40020

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Referencia 38711

Depósitos para sustancias peligrosas en acero

Seguro y homologado

- Aprobado para el almacenamiento seguro de líquidos inflamables (almacenamiento pasivo) y contaminantes del agua
- Con ventilación natural (0,4 renovaciones de aire)

Manejo seguro y sencillo

- Altura interior optimizada para bidones con bombas de llenado o embudos instalados
- Aberturas de ventilación para el almacenamiento pasivo de líquidos inflamables. Se entrega desmontado y con instrucciones de montaje

Flexible

- La distancia del suelo de 100 mm garantiza una óptima capacidad de paso por debajo del suelo



Referencia 38712



Referencia 38713

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	 ²⁾	Referencia
Depósito plancha de acero plastificada 1 bidón 200 l, paletizado	850 x 700 x 2000	220	400	38711
Depósito plancha de acero plastificada 2 bidones 200 l, paletizado	1700 x 700 x 1800	220	800	38712
Nivel de almacenamiento	805 x 660 x 30			38713

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 31858

Depósitos de sustancias peligrosas en PE

Seguro y homologado

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Alta resistencia a aceites, ácidos y bases

Manejo seguro y sencillo

- Puertas correderas de marcha suave y con cerradura
- Cómoda altura interna para una carga segura y eficiente con carretilla elevadora o carretilla elevadora de gran altura
- Aperturas de entrada integradas para elevar con carretillas elevadoras
- Preparado para anclaje al suelo (kit de fijación opcional)
- La entrega se realiza completamente montada



Referencia 36471



Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Referencia
Depósito PE	1560 x 1550 x 2330	1000	2000	31858
Depósito PE	3200 x 1750 x 2170	1000	3600	36471
Kit de fijación para anclaje al suelo				31859

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)





Depósitos para sustancias peligrosas en PE

Seguro y homologado

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Alta resistencia a aceites, ácidos y bases

Funcionamiento seguro y sencillo

- Puerta batiente o persiana enrollable que ahorra espacio
- Cubeto de retención integrado
- Para la colocación directa de 1 bidón en un europalet o el almacenamiento de bidones en medio palet de PE (opcional)
- Aperturas de entrada integradas para elevar con transpaletas o carretillas elevadoras
- Preparado para anclaje al suelo (kit de fijación opcional)

Versión con sistema de estanterías

- Almacenamiento seguro de envases pequeños y medianos
- Estantería con estructura galvanizada y 3 estantes
- Dimensiones del estante A x H (mm): 900 x 800 (acero) o 900x 590 (PE)
- Capacidad de carga: 250 kg (acero) o 180 kg (PE)

Referencia 40057



Referencia 40058



Referencia 40060



Referencia 40062

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	 2)	Versión			
				Bidón	Estantería en acero	Estantería en PE	
				Referencia	Referencia	Referencia	
Depósito PE, puerta batiente	1140 x 1050 x 2060	245	400		40057	40058	40059
Depósito PE, persiana enrollable	1140 x 1050 x 2060	245	400		40060	40061	40062
Media palet de PE	600 x 800 x 160				40063	-	-
Kit de fijación para anclaje al suelo					31859	31859	31859

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



Referencia 31856

Depósitos para sustancias peligrosas en PE

Seguro y homologado

- Almacenamiento seguro de contaminantes del agua
- Alta resistencia a aceites, ácidos y bases

Manejo seguro y sencillo

- Puerta batiente o persiana enrollable que ahorra espacio
- Cubeto de retención integrado
- Para la colocación directa de 1 bidón en un europalet o el almacenamiento de bidones en el medio palet de PE (opcional)
- Aperturas de entrada integradas para elevar con transpaletas o carretillas elevadoras
- Preparado para anclaje al suelo (kit de fijación opcional)

Versión con sistema de estanterías

- Almacenamiento seguro de envases pequeños y medianos
- Estantería con estructura galvanizada y 3 estantes (regulable en intervalos de 25 mm)
- Dimensiones del estante A x H (mm): 1300 x 800 (acero) o 1300 x 590 (PE)
- Capacidad de carga: 250 kg (acero) o 180 kg (PE)



Referencia 36470



Referencia 40065



Referencia 40067

Tipo	A x F x H (mm)	Capacidad		Versión		
		1)	2)	Bidón	Estantería en acero	Estantería en PE
				Referencia	Referencia	Referencia
Depósito PE, puerta batiente	1560 x 1080 x 1980	250	800	31856	32003	40064
Depósito PE, puerta batiente	1140 x 1410 x 1980	240	800	36470	-	-
Depósito PE, persiana enrollable	1554 x 1083 x 1980	250	400	40065	40066	40067
Rejilla de PE, carga máx. 800 kg	1400 x 910 x 32			31857	-	-
Kit de fijación para anclaje al suelo				31859	31859	31859

1) capacidad (litro), 2) capacidad de carga (kg)



En resumen: Recipientes de seguridad

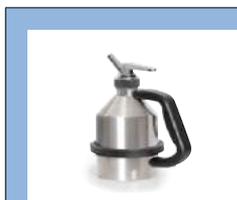
jarras para dispensación



plancha de acero
página 56



PE
página 56



acero inoxidable
página 56



acero inoxidable
página 63

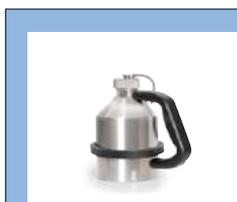
jarras para dispensación y transporte



plancha de acero
página 56



PE
página 56



acero inoxidable
página 56

jarras de dosificación



PE
página 59

bidón dosificador



plancha de acero
página 57



acero inoxidable
página 57



plancha de acero
página 58



acero inoxidable
página 58

bidón para dispensación y transporte



plancha de acero
página 57



acero inoxidable
página 57



plancha de acero
página 58



acero inoxidable
página 58

recipientes de lavado e inmersión



plancha de acero
página 61



acero inoxidable
página 61



PE
página 61



plancha de acero
página 61



acero inoxidable
página 61



acero inoxidable
página 60



acero inoxidable
página 60



acero inoxidable
página 60

recipientes de recogida



plancha de acero
página 62



acero inoxidable
página 62



acero inoxidable
página 62

cenicero



PE
página 62



PE
página 62





Referencia 23126

Referencia 23127

Referencia 23128

Recipientes de seguridad de acero, PE y acero inoxidable

- Fabricados en acero galvanizado lacado en amarillo o acero inoxidable o PE
- El anillo protector de plástico protege el robusto cuerpo del recipiente contra daños (sólo en las versiones de acero y acero inoxidable)
- Apagallamas integrado y extraíble (sólo en las versiones de acero y acero inoxidable)
- Incluye indicaciones de seguridad y símbolos de advertencia

Jarras para almacenamiento y transporte

- Tapón de rosca para evitar pérdidas (sólo en las versiones de acero y acero inoxidable)
- Cerradura asegurada contra pérdidas (sólo en las versiones de acero y acero inoxidable)

Jarras para dispensación

- Válvula dosificadora de precisión de acero inoxidable (1.4301) con aireación y junta de PTFE, de funcionamiento suave
- Dosificador de precisión orientable 360°



Referencia 23129

Referencia 23130

Referencia 23131



Referencia 40084



Referencia 40083



Referencia 40095



Referencia 40094

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	1 L Ø x H (mm)	2 L Ø x H (mm)	5 L Ø x H (mm)	1 L Referencia	2 L Referencia	5 L Referencia
Jarra para dispensación de plancha de acero	132 x 181	158 x 226	178 x 336	23129	23130	23131
Jarra para dispensación de acero inoxidable	132 x 181	158 x 226	178 x 336	40081	40082	40083
Jarra para dispensación de PE	100 x 150 x 200	100 x 150 x 280		40093	40094	-
Jarra para dispensación de plancha de acero	132 x 215	158 x 260	178 x 370	23126	23127	23128
Jarra para dispensación de acero inoxidable	132 x 215	158 x 260	178 x 370	40084	40085	40086
Jarra para dispensación de PE	100 x 150 x 230	100 x 150 x 310		40095	40096	-
Embudo galvanizado				23132	23132	23132
Embudo de llenado				36486	36486	36486

Recipientes de seguridad | acero, acero inoxidable



Referencia 36475

Referencia 36476

Referencia 36477

Recipientes de seguridad de acero o acero inoxidable

- Fabricado en acero galvanizado lacado en amarillo o acero inoxidable
- Apagallamas integrado y extraíble
- El anillo protector de plástico protege el robusto cuerpo de del recipiente contra daños
- Juntas de NBR
- Incluye indicaciones de seguridad y símbolos de advertencia
- Válvula de aireación para un vaciado rápido y uniforme

Bidón para almacenamiento y transporte

- Homologación ONU para el transporte de sustancias líquidas de los grupos de embalaje I, II y III (ONU 3A1/X/250/..)
- Ø de apertura aprox. 35 mm con tapa ergonómica de aluminio

Bidón dosificador

- Válvula dosificadora de precisión de acero inoxidable (1.4301) con aireación y junta de PTFE, de funcionamiento suave
- Dosificador de precisión orientable 360°



Referencia 36472

Referencia 36473



Referencia 40087



Referencia 40088



Referencia 40090



Referencia 40091

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	5 L	10 L	20 L	5 L	10 L	20 L
	A x F x H (mm)	A x F x H (mm)	A x F x H (mm)	Referencia	Referencia	Referencia
Bidón para almacenamiento de plancha de acero	244 x 408 x 114	244 x 408 x 186	308 x 508 x 216	36472	36473	36474
Bidón para almacenamiento de acero inoxidable	244 x 408 x 114	244 x 408 x 186	308 x 508 x 216	40087	40088	40089
Bidón dosificador de plancha de acero	244 x 428 x 169	244 x 428 x 241	308 x 528 x 271	36475	36476	36477
Bidón dosificador de acero inoxidable	244 x 428 x 169	244 x 428 x 241	308 x 528 x 271	40090	40091	40092





Referencia 36478



Referencia 36479

Recipientes de seguridad en acero o en acero inoxidable

- Fabricado en acero galvanizado lacado en amarillo o acero inoxidable
- Juntas de NBR
- Incluye indicaciones de seguridad y símbolos de advertencia
- Válvula de aireación para un vaciado rápido y uniforme

Bidón para almacenamiento y transporte

- Homologación ONU para el transporte de sustancias líquidas de los grupos de embalaje I, II y III (ONU 3A1/X/250/...)
- Ø de apertura aprox. 43,5 mm con tapa roscada de aluminio
- Estándar con tubo de salida de plástico flexible (Ø aprox. 20 mm)
- El tubo de salida se almacena en el contenedor a prueba de suciedad
- El grifo de llenado con una cómoda palanca de mando permite el llenado en recipientes más pequeños



Referencia 36480



Referencia 36481



Referencia 36482



Referencia 36484



Referencia 36485

Tipo	Capacidad		Capacidad	
	10 L	20 L	10 L	20 L
	A x F x H (mm)	A x F x H (mm)	Referencia	Referencia
Bidón para almacenamiento de plancha de acero	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	36478	36479
Bidón para almacenamiento de acero inoxidable	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	36480	36481
Bidón para dispensación en plancha de acero con grifo de llenado	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	36482	36483
Bidón para dispensación en acero inoxidable con grifo de llenado	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	36484	36485
Embudo de llenado			36486	36486



Jarras de dosificación en PE

- Dosificación segura, limpia y cómoda de líquidos en uso
- Contenedores robustos, resistente a los químicos y a los rayos UVA
- Incluye 2 desagües roscados en diferentes tamaños
- 18 adhesivos rotulables en 9 colores de señalización y una etiqueta de seguridad multilingüe para el etiquetado del contenido según GHS
- Con asas robustas para un manejo ergonómico
- Disponible con un volumen de 2, 5 ó 10 litros

Referencia 36489



Referencia 36487

Referencia 36488

Referencia 36489



Tipo	A x F x H (mm)	Capacidad (l)	Referencia
Jarra de dosificación PE	140 x 413 x 316	2,00	36487
Jarra de dosificación PE	173 x 413 x 416	5,00	36488
Jarra de dosificación PE	260 x 413 x 523	10,00	36489



Recipientes de lavado e inmersión

acero, acero inoxidable



Referencia 2898

Recipientes de lavado en plancha de acero

- Al cerrar la tapa se presiona el tamiz de inmersión, empujando las piezas a limpiar en los líquidos de limpieza
- Las abrazaderas mantienen la tapa cerrada

Recipientes de lavado en acero inoxidable

- Alta resistencia incluso a los líquidos de limpieza agresivos
- Cesta para piezas disponible opcionalmente

Recipiente de inmersión en acero inoxidable

- Tapa de acero inoxidable y fregadero
- Marco del zócalo de plancha de acero como cubeta de descarga sin escape de líquido
- Grifo de vaciado de latón en la parte inferior del fregadero
- La tapa se abre apretando el pedal



Referencia 8571



Referencia 8570



Referencia 8633

Referencia 8632

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	2,5 L	10 L	20 L	2,5 L	10 L	20 L
	Ø x H (mm)	Ø x H (mm)	Ø x H (mm)	Referencia	Referencia	Referencia
Recipiente de lavado e inmersión acero inoxidable		270 x 370	270 x 430	-	8570	8633
Cesta para piezas				-	8571	8635
Recipiente de lavado e inmersión de acero inoxidable	265 x 160			8632	-	-

Tipo	A x F x H (mm)	Referencia
Depósito de inmersión en acero inoxidable	670 x 660 x 935	2898
Cesta para piezas para depósito de inmersión	400 x 280 x 120	2900
Tamiz para depósito de inmersión	600 x 311 x 17	2901

Recipientes de lavado e inmersión

acero, acero inoxidable, PE



Recipientes de lavado e inmersión de plancha de acero, acero inoxidable o PE

Humedecedores en plancha de acero

- Para humedecer con seguridad paños y esponjas de limpieza
- Unidad de bombeo de fácil manejo con placa de riego de acero inoxidable con resorte
- Eliminación económica, el líquido residual fluye de vuelta al contenedor
- El recipiente reduce la emisión de vapor al mínimo
- Protección contra la penetración de las llamas gracias al apagallamas integrado

Pulverizadores

- Permiten pulverizar las superficies de limpieza con moderación y dosis determinada
- Práctico dispositivo de pulverización y unidad de bombeo de plástico integrada
- Accesorio de bomba (incluye prolongación atornillable)
- Contenedor con banda protectora

Material

- Acero galvanizado lacado en amarillo de seguridad con anillo protección de plástico
- Acero inoxidable de alta calidad (1.4404) con anillo protector de plástico
- PE de alta resistencia



Referencia 40097



Referencia 40098



Referencia 23139



Referencia 23137

Tipo	Capacidad		Capacidad	
	1 L Ø x H (mm)	2 L Ø x H (mm)	1 L Referencia	2 L Referencia
Humedecedores plancha de acero	178 x 200	178 x 290	23133	23134
Humedecedores acero inoxidable	178 x 200	178 x 290	23135	23136
Humedecedores PE	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265	40097	40098
Pulverizador de plancha de acero	165 x 300	190 x 345	23137	23138
Pulverizador de acero inoxidable	165 x 300	190 x 345	8628	23139





Referencia 23156



Referencia 23158



Referencia 23159



Referencia 23161



Referencia 8640



Referencia 8641

Contenedores de seguridad para residuos plancha de acero, acero inoxidable o PE

Contenedores de seguridad para residuos

- Recoge con seguridad los trapos empapados de disolvente y otros residuos.
- Permite reducir al mínimo la emisión de vapores
- Apertura segura gracias al gran pedal con superficie antideslizante
- Protección contra incendios en desarrollo gracias a la tapa de cierre automático
- Borde de la base con aberturas de ventilación, se evita la autoignición del contenido
- Contenedor soldado a prueba de líquidos, protección contra fugas de líquidos
- Certificado FM
- Contenedor opcionalmente en plancha de acero lacado en rojo o de acero inoxidable

Contenedores de seguridad para residuos

- De acero inoxidable
- De vapores dañinos al mínimo
- Apertura segura mediante pedal, tapa con autocierre

Cenicero de seguridad

- Fabricado en PE de alta calidad robusto y resistente a la intemperie
- Los cigarrillos arrojados se extinguen rápidamente, ya que el estrecho inserto minimiza el suministro de oxígeno
- El bajo centro de gravedad garantiza una gran estabilidad
- Incluye placa extraíble, recipiente interior de aluminio fácil de extraer para recoger las cenizas y los residuos de los cigarrillos
- Ojal integrado para la protección contra el viento y el robo
- Posibilidades de anclaje en el suelo y peso, por ejemplo, con arena



Referencia 40235



Referencia 40237

Tipo	A x F x H (mm)	Capacidad (l)	Material		
			Plancha de acero	acero inox	PE
			Referencia	Referencia	Referencia
Contenedores de seguridad para residuos plancha de acero		20	39379	40099	-
Contenedores de seguridad para residuos plancha de acero	441 x 440 x 490	35	23156	23159	-
Contenedores de seguridad para residuos plancha de acero	493 x 495 x 536	50	23157	23160	-
Contenedores de seguridad para residuos plancha de acero	535 x 535 x 577	65	23158	23161	-
Contenedores de seguridad para residuos acero inoxidable	Ø 270 x 500	20	-	8640	-
Contenedores de seguridad para residuos acero inoxidable	Ø 390 x 600	50	-	8641	-
Cenicero gris		15	-	-	40235
Cenicero negro		15	-	-	40237



Referencia 14745

Referencia 14746

Referencia 14747

Recipientes de seguridad en acero inoxidable

- Fabricado en acero inoxidable 1.4401
- Juntas PTFE
- Cortallamas desmontable fabricado de acero inoxidable perforado
- Forma ergonómica, segura utilización
- Dosificador de precisión orientable 360°
- Con válvula de aireación y sobrepresión



Referencia 14757

Referencia 14758

Referencia 14759

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	1 L	2 L	5 L	1 L	2 L	5 L
	Ø x H (mm)	Ø x H (mm)	Ø x H (mm)	Referencia	Referencia	Referencia
Jarra para dispensación de acero inoxidable	115 x 210	145 x 280	145 x 445	14745	14746	14747
Tipo	Capacidad			Capacidad		
	5 L	10 L	20 L	5 L	10 L	20 L
	A x F x H (mm)	A x F x H (mm)	A x F x H (mm)	Referencia	Referencia	Referencia
Bidón dosificador de acero inoxidable	234 x 402 x 126	240 x 430 x 240	175 x 380 x 495	14757	14758	14759





Jarras para transporte

Jarra para dosificación

Recipiente de seguridad en acero inoxidable

- A prueba de explosiones gracias a la válvula de alivio de presión y al apagallamas
- Alta resistencia química, de acero inoxidable de alta calidad 1.4571
- Recipiente en acero inoxidable y juntas de PTFE
- Cortallamas desmontable fabricado en acero inoxidable perforado

Jarra para dosificación

- Dosificador de precisión orientable 360°
- Con válvula de aireación y sobrepresión

Jarra para transporte

- Tapa roscada con eje flexible asegurado contra pérdidas
- Con certificación de transporte conforme a las normativas (GGVSEB / ADR / RID / IMDG-Code / ICAO-TI)
- Aprobado para todas las sustancias peligrosas (grupo de embalaje X): UN 1A1/X2.0/400...



recipiente de seguridad para dispensación



Jarra para dosificación



Referencia 16790

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	1 L Ø x H (mm)	2 L Ø x H (mm)	5 L Ø x H (mm)	1 L Referencia	2 L Referencia	5 L Referencia
Jarra de seguridad acero inoxidable	111 x 235	131 x 295	165 x 405	16768	16769	16770
Jarras para transporte acero inoxidable	110 x 235	130 x 295	165 x 400	16771	16772	16773
Dispensador				16787	16787	16787
Embudo				16790	16790	16790

Tipo	Capacidad			Capacidad		
	5 L A x F x H (mm)	10 L A x F x H (mm)	20 L A x F x H (mm)	5 L Referencia	10 L Referencia	20 L Referencia
Bidón de seguridad acero inoxidable	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380		16774	16775	-
Recipiente para transporte acero inoxidable	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470	16776	16777	27974
Dispensador				16788	16788	16788
Embudo				16791	16791	16791



recipiente de seguridad para dispensación

Recipientes de seguridad para llenado

- Se puede utilizar tumbado (llenado sin mover el envase)
- Grifo con autocierre
- Compensación manual de sobrepresión/vaciado con válvula de venteo separada

Recipiente de seguridad de acero inoxidable - para uso interno

- Alta estabilidad
- Grifo de cierre automático o grifo dosificador
- Válvula limitadora de presión en la tapa roscada
- Indicador de nivel como tubo de PFA, control óptico del contenido durante el llenado y la extracción
- Contenedor apilable de 25 litros



bidón de seguridad con dosificador



Referencia 16796

Tipo	Capacidad							
	5 L A x F x H (mm)	10 L A x F x H (mm)	20 L A x F x H (mm)	25 L A x F x H (mm)	5 L Referencia	10 L Referencia	20 L Referencia	25 L Referencia
Recipiente de seguridad con espita y aireación separada	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470		16779	16780	16780	-
Recipiente de seguridad con dosificador y aireación separada		260 x 260 x 350			-	16782	-	-
Recipiente de seguridad con espita		260 x 260 x 350		315 x 315 x 530	-	16783	-	16785
Recipiente de seguridad espita y indicador de nivel		260 x 260 x 350		315 x 315 x 530	-	16784	-	16786
Grifo de cierre automático de 1 1/2" para llenar latas					16796	16796	16796	-
Embudo de acero inoxidable (para 10 y 25 litros)					-	16789	-	16789



Resumen: manipulación de sustancias peligrosas

almacenamiento y manipulación de bombonas de gas



depósito de botellas de gas
página 69



carrito para botellas de gas
página 68



soporte para botellas de gas
página 68

accesorios para bidones



embudos para bidones
página 70



embudos para IBC
página 71



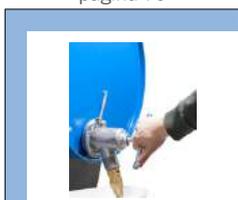
cable de toma de tierra
página 72



llaves para bidones
página 72



espitaw para bidones
página 73



grifos para bidones
página 73



indicador de nivel
página 73



válvulas para bidones
página 73

sistemas de manipulación



recipientes apilables
página 76



contenedores multiusos
página 77



carritos contenedores
página 78



contenedores basculantes
página 79

Transporte de bidones



Rodillo cilíndrico
página 80



elevadores de bidones
página 82



tenazas para bidones
página 81



elevadores de barril
página 84



volteadores de bidones
página 83

bombas



bombas para contenedores
página 74



bombas para bidones
página 75

protectores



perfiles de protección para paredes
página 86



perfiles de protección para columnas
página 86

contenedor de gravilla



sin abertura frontal
página 87



con abertura frontal
página 87

absorbentes



Absorbentes para aceites
página 88



Absorbentes universales
página 89



Absorbentes especiales
página 90



carro de transporte
página 91



caja móvil
página 91



mantas para taponamiento
página 93



barreras flexibles
página 93



granulados
página 92



Manipulación de botellas de gas



Referencia 13265

Soporte de pared para botellas de gas

- Fabricado en acero galvanizado (incluye correa de sujeción)
- Para botellas de gas Ø 140, 230 y 320 mm
- Fabricado en PE (incluye soporte)
- Para botellas de gas Ø entre 140 y 320 mm

Carrito de PE para botellas de gas

- Transporte seguro y sencillo para botellas de gas (hasta Ø 320 mm)
- Incluye correa de sujeción
- Ruedas macizas de goma – Ø 200 mm
- Capacidad de carga: 80 kg

Estructura de transporte en PE

- Por hasta 4 botellas de gas (Ø 230 mm)
- Transporte seguro con carretilla elevadora
- Incl. cadena de seguridad para la fijación adicional a la carretilla elevadora
- Capacidad de carga: 300 kg



Referencia 13266



Referencia 13267



Referencia 13253



Referencia 12793

Tipo	A x F x H (mm)	Diámetro de las botellas	Número de botellas			
			1x	2x	3x	4x
			Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
Soporte de pared para botellas de gas	192 x 131 x 60	140	13255	13254	13253	-
Soporte de para botellas de gas	280 x 175 x 60	230	18162	12793	14699	-
Soporte de pared para botellas de gas	372 x 221 x 60	320	13252	13251	-	-
Carrito de PE para botellas de gas	495 x 627 x 1110	230	13266	-	-	-
Carrito de PE para botellas de gas, con rueda de apoyo	495 x 800 x 1110	hasta 320	13265	-	-	-
Estructura de transporte en PE para botellas de gas	1120 x 600 x 1100	230	-	-	-	13267

Depósito de botellas de gas



Depósito de botellas de gas

Seguro y certificado

- Almacenamiento seguro y correcto de botellas de gas a presión en el exterior

Construcción

- Estructura estable y totalmente galvanizada
- Techo de chapa de acero perfilado
- Galvanizado lacado en gris (RAL 7016) para una protección óptima contra la corrosión
- Puerta batiente con cerradura
- Se entrega desmontado con instrucciones de montaje

Capacidad de almacenamiento Modelo 38715:

- 25 botellas de gas de 50 litros cada una

Capacidad de almacenamiento Modelo 38716:

- 50 botellas de gas de 50 litros cada una

Estante apilable

- Construcción galvanizada resistente
- Se pueden apilar hasta 2 estantes uno encima del otro
- Capacidad de carga 500 kg

Referencia 38715



Referencia 38716

Tipo	A x F x H (mm)	Referencia
Depósito de botellas de gas con 1 puerta	1430 x 1410 x 2210	38715
Depósito de botellas de gas con 2 puertas	2760 x 1410 x 2210	38716
Estante apilable	1440 x 1040 x 750	8615





Referencia 2729

Embudo en PE o plancha de acero

- Se pueden colocar latas y filtros en la superficie con ranuras para su goteo
- La tapa (opcional) protege contra la contaminación y se puede cerrar con candado
- Apto para bidones de 200 litros

Embudo para bidones en PE con borde alto

- Cubre la superficie completa del bidón
- La superficie perfilada permite un llenado limpio y sin salpicaduras
- La tapa (opcional) protege contra la contaminación y se puede cerrar con candado
- Apto para bidones de 200 litros (bidones de plástico y acero, bidones con agujero para tapón o con tapa)

Embudo para bidones en acero

- Embudo ancho para facilitar el llenado de bidones de acero de 200 litros con boca de 2"
- El embudo tiene una capacidad de 30 litros, apto para llenar el bidón rápidamente con grandes cantidades de líquido



Referencia 11308



Referencia 2732



Referencia 12125

Tipo	Ø x H (mm)	Capacidad (l)	Sin tamiz	Con tamiz
			Referencia	Referencia
Embudo para bidones en PE	Ø 590 x 115	5	2729	2730
Embudo para bidones en PE con tapa	Ø 605 x 145	5	2731	2732
Embudo para bidones en PE conductor electricidad estática con tapa		5	40076	40077
Embudo para bidones en PE	Ø 690 x 190	22	11308	11309
Embudo para bidones en PE con tapa	Ø 690 x 230	22	11310	11311
Embudo para bidones en PE conductor electricidad estática con tapa	Ø 690 x 190	22	23117	23119
Embudo para bidones de acero	Ø 650 x 135	30	12125	-



Embudo para IBC en PE

- Para su colocación sobre IBC estándar
- Para un trasvase y llenado seguros de líquidos
- Suelo curvado. Los líquidos fluyen sin dejar restos
- Diámetro abertura aprox. 100 mm (versión redonda)

Versión angular

- Gran abertura (Ø 145mm) con conexión integrada de 2"
- Cuenca con plataformas laterales
- Compartimento para guardar la tapa del IBC

Tapa de seguridad

- La tapa de seguridad sirve como protección contra impurezas durante las operaciones de trasiego
- Retiene de forma segura el líquido que pueda gotear
- Para bidones de acero de 200 litros con boca de llenado
- Aperturas de 3/4" y 2", para facilitar el montaje de bombas y/o indicadores de llenado

Plataforma

- Protección contra salpicaduras y derrames en el trasvase
- Para bidones de acero de 200 litros con boca de llenado
- Con aperturas 3/4" y 2"

Referencia 40078



Referencia 13303



Referencia 13305



Referencia 40079

Tipo	A x F x H (mm)	Volumen de llenado máximo (l)	Referencia
Embudo para IBC de PE redondo	690 x 820 x 200	30,00	40078
Embudo para IBC de PE angular	790 x 730 x 175	15,00	40079
Embudo para IBC de PE conductor electricidad estática	790 x 730 x 175	15,00	40080
Tapa de seguridad	Ø 600 x 40		13303
Plataforma de llenado de seguridad PE	600 x 900 x 400		13305
Plataforma portarrecipientes de PE conductor	600 x 900 x 400		23140



Cable de toma de sierra y llaves para bidones



Referencia 19307



Referencia 19349



Referencia 40072



Referencia 40075



Referencia 19303



Referencia 19306



Referencia 2781



Referencia 2780



Referencia 10055



Referencia 19302

Cable de toma de tierra

Para evitar riesgos de explosión por formación de chispas o por carga electrostática

- Certificado según ATEX II 1GD T6
- Baja resistencia eléctrica con gran solidez mecánica
- Revestimiento de cable muy resistente a las sustancias químicas y rozaduras
- Versión ATEX con pinzas de acero inoxidable
- Cable de puesta a tierra en espiral de 3 o 5 m de longitud

Pinzas de acero inoxidable ATEX probados en 2 tamaños opcionales

- Tipo MD (uso medio, ángulo de apertura aprox. 15 mm) - para bidones, contenedores de hasta 200 litros
- Tipo HD (servicio pesado, gran ángulo de apertura aprox. 40 mm) - para componentes de sistema más grandes, bidones y contenedores de 200 litros, etc.

Llaves para bidones

Hierro fundido

- Apta para casi todo tipo de tapones

Bronce

- Apta para todo tipo de bidones habituales
- Diseño compacto, evita totalmente la formación de chispas

Acero

- Se adapta a todas las tapas con tapón corrientes
- Apertura fácil gracias a su larga palanca

PE

- Indicado para bocas de llenado de 3/4" y 2" y tapas y de plástico DIN 51 y DIN 61

Llave en cruz

- En acero lacado
- Para abrir sin esfuerzo los cierres habituales de los bidones, en forma de cruz

Cable de conexión a tierra en espiral	Versión MD		Versión HD			
	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
ATEX	Si	Si	Si	Si	No	No
Longitud (mm)	3000,00	3000,00	3000,00	3000,00	3000,00	3000,00
Con 1x pinza de acero inoxidable, 1x anilla	19307	19308	40072	40073	19303	19304
Con 2x pinza de acero inoxidable	19348	19349	40074	40075	19305	19306

Llaves para barriles	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
Hierro fundido	2781	Bronce	Bronce	Acero	PE	Llave en cruz
		2780	12033	10055	9701	19302



- Adecuado para almacenar productos químicos agresivos
- Fabricado en PP - alta resistencia a muchos ácidos y bases

Referencia 2774



- Adecuado para almacenar, por ejemplo, productos de aceite mineral, alcoholes, disolventes inflamables, etc.
- Fabricado en acero inoxidable/ aluminio

Referencia 40070



- Adecuado para almacenar incluso líquidos muy viscosos, como productos de aceite mineral, o alcoholes y disolventes inflamables
- Fabricado en acero inoxidable/ aluminio

Referencia 40071

Grifo para bidones

- Para abrir y vaciar de forma simultánea, apto para bidones con rosca 2"
- Sin necesidad de conexión eléctrica o neumática
- Vaciado completo de un bidón en posición horizontal



Indicador de nivel

- Con tapón de rosca, sistema integrado de ventilación que indica cuando el bidón está casi lleno

Referencia 18094



Indicador de nivel

- Fabricado en acero cromado
- Válido para espitas de bidones de 3/4"
- Permite realizar el llenado una vez instalado

Referencia 2776



Indicador de nivel con escala de volumen

- Adecuado para todos los bidones estándar de 60 y 200 litros con bocota de 3/4"
- Para líquidos no corrosivos

Referencia 13299



Válvula de seguridad de latón con rosca de 2" para bidones

- Compensa la presión durante el llenado o vaciado

- La válvula se abre en 0,35 bar

Referencia 2777

Grifo de acero inoxidable con rosca 3/4"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE
- Posición de dosificación regulable
- Para líquidos agresivos
- Incluye gancho para colgar el recipiente a llenar



Referencia 2797

Grifo de latón con rosca 3/4"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE
- Para líquidos no corrosivos < 30 SAE
- Incluye gancho para colgar el recipiente a llenar



Referencia 2799

Dosificador de precisión de latón con rosca 3/4"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE
- Posición de para caudal regulable
- Para líquidos agresivos



Referencia 2795

Grifo de latón con rosca 3/4"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE
- Para líquidos agresivos



Referencia 2798

Grifo de latón con rosca 2"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE
- Para sustancias viscosas > 30 SAE



Referencia 2800

Grifo de fundición de zinc con rosca de 3/4"

- Cierre automático con protección cortallamas y junta de PTFE



Referencia 2796



Bomba para contenedores

Bombas para botellas

- Para ácidos débiles, bases y líquidos petroquímicos
- Vaciado de bidones y pequeños bidones de hasta 60 litros
- Adecuado para rosca para envases Ø 64 mm (BSI)
- Piezas en contacto con el medio de PP, PE y FKM

Bombas para disolventes

- Piezas en contacto con el medio de acero inoxidable (1.4301) y PTFE
- Rosca de conexión 2" fina, apta para recipientes de hasta 60 litros con rosca R 2"
- Adaptador para envases estándar como accesorio

Accionamiento a pedal

- Tubo de inmersión ajustable sin escalonamiento a la profundidad del tambor
- Para bidones de hasta 220 litros

Accionamiento manual

- Codo fijo con llave de acero inoxidable/PTFE

Bombas manuales universales

- El tubo de aspiración se adapta automáticamente a la altura del depósito correspondiente
- Incluye tapón universal para aberturas de contenedores Ø 30 - 70 mm
- Tubo de transporte de PP
- Opcionalmente con codo de salida o con manguera (PVC), longitud 1,5 m y llave de paso (PP/PE)
- Bomba de pie para envases de hasta 120 litros
- Mini bomba PP para envases de hasta 10 litros, incluye tapón universal para apertura de envases de Ø 20 - 36 mm



Bomba para bidones
de acero inoxidable, accionamiento pedal,
caudal: 20,00 l/min, rosca 2"
Referencia 16841



Bomba para contenedor
de PP, accionamiento manual, para
ácidos y bases débiles, caudal: 8,00 l/min
Referencia 16840

Bomba para bidones
de acero inoxidable, accionamiento manual,
para líquidos ultra puros, disolventes y
aromas, caudal: 10,00 l/min
Referencia 16842



Bomba de botella con accionamiento manual



Minibomba con accionamiento manual



Bomba de botella con accionamiento a pedal

Modelo	Versión	Ø del tubo (mm)	Longitud del tubo de inmersión (mm)	Caudal de transporte (l/min)	Referencia
Bomba para contenedores de PP	accionamiento manual		1000,00	8,00	16840
Bomba para bidones de acero inoxidable	accionamiento pedal		950,00	20,00	16841
Bomba para bidones de acero inoxidable	accionamiento manual		600,00	10,00	16842
Bomba para contenedores de PP	accionamiento manual	12,00	700,00	14,00	16849
Bomba para contenedores de PP	accionamiento manual	18,00	700,00	26,00	16870
Bomba para contenedores de PP	accionamiento manual	12,00	700,00	12,00	16872
Minibomba de PP	accionamiento manual	10,00	450,00	4,00	16873
Bomba para contenedores de PP	accionamiento pedal	15,00	700,00	20,00	16874
Bomba para contenedores de PP	accionamiento pedal	22,00	900,00	30,00	16884
Bomba para contenedores de PP	accionamiento pedal	12,00	700,00	12,00	16895
Accesorios					Referencia
Adaptador					16896



Bomba para barril de acero inoxidable con manguera de salida (1,2 m) o codo de salida (desenroscable)

- para líquidos inflamables, eléctricamente conductores
- Juntas de PTFE
- utilizable en las zonas 0 y 1
- Grupo de explosión II A
- Acero inoxidable 1.4301
- Tubo de inmersión Ø 32 mm



Bombas de bidones

- Con codo de salida fijo (PP) o tubo flexible de salida de PVC (1,2 m) y llave de paso
- Llenado rápido de bidones
- Tubo de inmersión Ø 32 mm
- Junta de PTFE
- Caudal de hasta 12 l/min
- Para bidones y depósitos de 60 - 1.000 litros



Set antiestático en maletín de plástico

- Contiene: 3 cables de cobre de conexión codificados por colores con pinzas de sujeción (1 cable de cobre de 1,30 m de longitud, 2 cables de cobre aislados de 3 m de longitud) en un maletín de plástico resistente

Referencia 2790



Bomba para bidones en PTFE

- Para el llenado de líquidos de alta pureza
- Con llave de paso
- Longitud del tubo de inmersión 950 mm
- Tubo de inmersión Ø 32 mm
- Capacidad 0,4 l/carrera

Referencia 16927

Modelo	Versión	Profundidad de inmersión (mm)	Caudal de transporte (l/min)	Referencia
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	500	0,20	16902
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	500	0,20	16897
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo acodado de descarga	360	0,22	18908
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo de descarga	360	0,22	18909
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	650	0,23	16915
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	650	0,23	16898
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	800	0,26	16916
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	800	0,26	16899
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	1000	0,30	18956
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	1000	0,30	18954
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	1250	0,30	16918
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	1250	0,30	16900
Bomba para bidones de PP	tubo de descarga	1500	0,30	18957
Bomba para bidones de PP	tubo acodado de descarga	1500	0,30	18955
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo acodado de descarga	570	0,35	16923
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo de descarga	570	0,35	16925
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo acodado de descarga	910	0,56	16924
Bomba para bidones de acero inoxidable	tubo de descarga	910	0,56	16926

Modelo	Accesorios de	Material	Referencia
Rosca de unión para bidones	bomba para bidones en PP	PP	16934
Rosca de unión para bidones	bomba para bidones en acero	acero	16935
Rosca de unión para bidones	todos los modelos	PP	18963
Rosca de unión para bidones	todos los modelos	PP	18964
Taponos para bidones	todos los modelos	PVC	16936





Contenedores apilables en PE Almacenamiento seguro de materias primas y residuos en un espacio reducido

- Fabricado en PE resistente
- Almacenamiento de envases con, por ejemplo, ácidos, bases, aceites, soluciones de limpieza no inflamables, etc.
- Alta resistencia a muchos bases, alcalinos y materiales agresivos
- Capacidad de carga: 500 kg
- Resistente a la intemperie y fácil de limpiar
- Peso propio reducido
- Fácilmente transportables en camiones y desplazables mediante una carretilla elevadora

Recipientes apilables



Referencia 22539



Referencia 22548



Referencia 22540



Referencia 22557

Tipo	A x F x H (mm)	1)	Color			
			Gris Referencia	Rojo Referencia	azul Referencia	Negro Referencia
Contenedor apilable PE	800 x 500 x 500	90	22536	22537	22539	-
Contenedor apilable PE	1000 x 800 x 600	260	22540	22541	22543	-
Contenedor apilable PE	1200 x 800 x 600	300	22548	22549	22551	-
Contenedor apilable PE	1200 x 1000 x 600	400	22556	22557	22559	-
Tapa eb PE para contenedor apilable en PE 90 litros	786 x 523 x 43		-	-	-	24279
Tapa en PE para contenedor apilable en PE 260 litros	986 x 823 x 43		-	-	-	24280
Tapa en PE para contenedor apilable en PE 300 litros	1186 x 823 x 43		-	-	-	24281
Tapa en PE para contenedor apilable en PE 400 litros	1186 x 1023 x 43		-	-	-	24282

1) Capacidad (l)



Contenedores multiusos en PE
Recogida, clasificación, almacenamiento y suministro de materiales valiosos y consumibles

- Construcción robusta, estable y de alta calidad
- Fácil manejo, bajo peso propio
- Fácil de limpiar
- Estanco a los líquidos y resistente a muchos ácidos y bases

Versión con patas

- Fácil de pasar por debajo para el transporte con equipos de elevación

Versión con ruedas

- Transporte fácil y manual
- 2 ruedas giratorias y 2 fijas (incl. frenos), diámetro de la rueda 125 mm



Referencia 32030



Referencia 32041



Referencia 32035



Referencia 32045

Tipo	A x F x H (mm)	 ¹⁾	Color		
			Grís	Rojo	azul
			Referencia	Referencia	Referencia
Contenedor multiusos en PE con pies	825 x 1240 x 845	600,00	32030	32031	32033
Contenedor multiusos en PE con pies	1030 x 1340 x 845	800,00	32038	32039	32041
Contenedor multiusos en PE con ruedas	825 x 1240 x 900	600,00	32034	32035	32037
Contenedor multiusos en PE con ruedas	1030 x 1340 x 900	800,00	32042	32043	32045

1) Capacidad (l)





Carritos contenedores en PE

Recogida y clasificación de materias primas y residuos

- 2 ruedas orientables y 2 ruedas fijas (incluye freno), ruedas de 125 mm
- Fácil de vaciar, vuelco manual sobre el eje de las ruedas motrices
- Capacidad de carga:
Capacidad 300 L y 500 L = 150 kg
Capacidad 750 L y 1000 L = 250 kg

Referencia 13067



Referencia 23073



Referencia 15483



Referencia 15486 + 22812



Referencia 23074

Color

Tipo	A x F x H (mm)	1)	Color		
			Gris Referencia	Rojo Referencia	azul Referencia
Carrito contenedor de PE	920 x 1320 x 625	300,00	23073	23072	23070
Carrito contenedor de PE	960 x 1440 x 825	500,00	15484	15483	13066
Carrito contenedor de PE	1150 x 1560 x 925	750,00	15487	15486	13067
Carrito contenedor de PE	1170 x 1590 x 1100	1000,00	23077	23076	23074
Tapa en PE para carrito contenedor 300 L			23078	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 500 L			22810	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 750 L			22812	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 1000 L			23079	-	-

1) Capacidad (l)



Referencia 13064

Contenedores basculantes en PE

Recogida y clasificación de materias primas y residuos

- Adaptador para horquillas para carretillas elevadoras
- Opcionalmente con ruedas
- El contenedor bascula inmediatamente al tener el centro de gravedad por delante del eje
- El mecanismo de seguridad incluido limita el ángulo de vuelco a 90° y protege el contenedor contra posibles daños
- Capacidad de carga:
Capacidad 300 L y 500 L = 150 kg
Capacidad 750 L y 1000 L = 250 kg



Referencia 23083



Referencia 13062



Referencia 23086



Referencia 23095

Tipo	A x F x H (mm)	1)	Color		
			Referencia Gris	Referencia Rojo	Referencia azul
Contenedor basculante en PE sin ruedas	920 x 1420 x 590	300,00	23083	23082	23080
Contenedor basculante en PE sin ruedas	960 x 1530 x 790	500,00	15490	15489	13061
Contenedor basculante en PE sin ruedas	1150 x 1650 x 890	750,00	15496	15495	13062
Contenedor basculante en PE sin ruedas	1170 x 1660 x 1060	1000,00	23091	23090	23088
Contenedor basculante en PE con ruedas	920 x 1420 x 625	300,00	23087	23086	23084
Contenedor basculante en PE con ruedas	960 x 1530 x 830	500,00	15493	15492	13063
Contenedor basculante en PE con ruedas	1150 x 1650 x 925	750,00	15499	15498	13064
Contenedor basculante en PE con ruedas	1170 x 1660 x 1095	1000,00	23095	23094	23092
Tapa en PE para carrito contenedor 300 L			23078	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 500 L			22810	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 750 L			22812	-	-
Tapa en PE para carrito contenedor 1000 L			23079	-	-

1) Capacidad (l)



Sistemas de transporte de bidones



Referencia 23262

Transporte seguro y sencillo de los bidones

Base de PE con ruedas

- Ideal para bidones de acero de 200 litros y bidones de plástico de 220 litros
- Estanco a los líquidos y libre de corrosión
- 2 ruedas giratorias y 2 fijas de poliamida (Ø 80 mm)
- Fondo perfilado, alta estabilidad durante el transporte

Base de acero con ruedas

- 4 ruedas giratorias de poliamida (Ø 75 x 25 mm)
- Para bidones de 200 litros

Carro de acero para bidones

- Recogida y transporte de bidones sin esfuerzo
- No es necesario volcar ni pasar por debajo del bidón lleno
- Para bidones de acero y plástico de 60 a 220 litros
- Construcción robusta de acero y acero inoxidable con recubrimiento en polvo de alta calidad
- Opcionalmente en una versión conductora de electricidad para uso en áreas potencialmente explosivas (zonas 1, 2 IIA, IIB)



Referencia 23263



Referencia 13333



Referencia 40068

Tipo	A x F x H (mm)	 1)	Referencia
Rodadores para barriles PE	720 x 800 x 225	300	23262
Rodadores para barriles PE con lanza	720 x 800 x 225	300	23263
Rodadores para barriles PE con faldilla con tirador	720 x 800 x 1025	300	23264
Rodadores para barriles PE conductivo con faldilla con tirador	720 x 800 x 1025	300	23265
Rodadores para barriles acero	610 x 610 x 125	350	13333
Carro para barriles acero		350	40068
Carro para barriles acero		350	40069

1) Capacidad de carga (kg)

Pinzas para bidones

- Versión robusta galvanizada en caliente o lacada
- Elevación, giro y vaciado de bidones de acero de forma segura y sencilla
- Rango de rotación del bidón > 360°



Versión con tenaza

- Puede bloquearse el bidón de acero en posición vertical u horizontal

Referencia 19257



Versión con pinza de tijera

- Para el transporte vertical u horizontal de bidones de acero de 200 litros
- Puede bloquearse en posición horizontal
- Los bidones pueden girarse en la pinza de sujeción

Referencia 2881



Versión horizontal

- Para levantar y transportar bidones de 200 litros con reborde o con anillo de sujeción
- Con dispositivo de bloqueo

Referencia 13309



Versión cadena con pinzas

- Transporte vertical u horizontal
- Adecuado también para levantar bidones en posición tumbada

Referencia 19262



Versión vertical

- Para levantar y transportar bidones de 200 litros con reborde o con anillo de sujeción
- Adecuado para el uso de bidones almacenados con poca separación o para la carga de bidones de seguridad y de recuperación del código T

Referencia 2689



Versión vertical

- Para levantar y transportar bidones de 200 litros con reborde o con anillo de sujeción
- Óptimo para el uso de bidones almacenados con poca separación

Referencia 2691



Dispositivo de suspensión

- Para elevar y transportar bidones horizontales de acero de 60 y 200 litros
- Construcción de cadena robusta con 2 ganchos de agarre especiales para la elevación del bidón

Referencia 9877



Agarrador vertical

- Para la elevación vertical y el transporte de bidones de acero de 200 litros y bidones de plástico de anillo en L de 220 litros. Altura del cuerpo: 350 mm

Referencia 13274

Tipo	Material	A x F x H (mm)	Capacidad de carga (kg)	Referencia
Pinzas de bidones acero con abrazadera	acero plastificado	700 x 560 x 850	300	19257
Pinzas de bidones acero con empuñadura de tijera	acero galvanizado	1080 x 550 x 850	300	2881
Pinza para bidones horizontal	acero plastificado	120 x 665 x 60	350	13309
Cadena con pinza para bidones	acero galvanizado y lacado	130 x 170 x 700	500	19262
Pinza vertical para bidones	acero plastificado	550 x 250 x 210	350	2689
Pinza vertical para bidones	acero plastificado	440 x 100 x 800	350	2691
Dispositivo de suspensión horizontal	acero galvanizado		300	9877
Agarrador vertical	acero lacado	300 x 350 x 445	350	13274





Referencia 2542

Agarrador de bidones para uno o dos bidones

- Firme sujeción incluso sobre suelos irregulares
- Altura ajustable
- El bidón se asegura automáticamente sujetando el bidón por debajo del borde y levantándolo con la pinza del bidón.
- La pinza agarra el borde durante el proceso de elevación y lo desbloquea automáticamente cuando el bidón está colocado.

Agarrador para bidones

- Para bidones de acero de 200 litros
- Se utiliza como accesorio de carretilla elevadora
- La pinza se cierra alrededor del bidón cuando la carretilla lo eleva
- Se fija a la carretilla elevadora con tornillos de palomilla



Referencia 2543

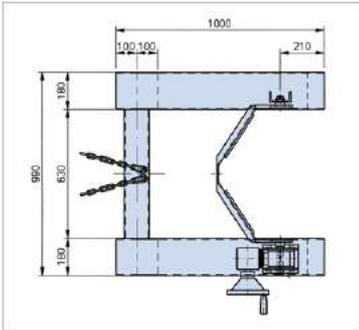


Referencia 19260

Modelo	Material	A x F x H (mm)	Capacidad de carga (kg)	Referencia
Agarrador para bidones acero para 1 bidón	acero plastificado	710 x 890 x 975	350	2542
Agarrador para bidones acero para 2 bidones	acero plastificado	1050 x 1080 x 975	700	2543
Agarrador para bidones acero para 1 bidón	acero plastificado	710 x 1100 x 160	350	19260

Volteador de bidón

- Adecuado para diámetros de bidón de 380 mm a 600 mm
- Mordaza prismática giratoria montada en la parte delantera, se puede sujetar cualquier bidón mediante un dispositivo de amarre manual.
- Cadena de seguridad para la fijación en el apilador
- Margen de rotación del bidón: 180°, carga útil: 300 kg
- Bolsillos para horquillas: 170 x 70 mm, distancia entre horquillas 630 mm



Volteador para barriles (p/ carretilla)
de acero, con lanza
Referencia 2880



Volteador para barriles (p/ carretilla)
de acero, con lanza
Referencia 19258

Volteador de bidones con cadena sin fin para bidones de acero de 200 litros

- Fácil manejo desde el asiento del conductor de la carretilla
- La cadena sin fin permite el vaciado dosificado del bidón desde cualquier altura
- Fijación al apilador con tornillos de bloqueo
- Bolsillos para horquillas: 180 x 65 mm, distancia entre horquillas: 620 mm
- Rango de rotación del bidón: > 360°, capacidad de carga 300 kg

Modelo	Material	A x F x H (mm)	Capacidad de carga (kg)	Referencia
Volteador de bidones acero con cadena	acero plastificado	1055 x 1000 x 455	300	2880
Volteador de bidones acero con cadena	acero plastificado	990 x 720 x 510	300	19258



Elevadores de bidón



Referencia 13330

Elevador de bidones tipo GH

- Adecuado para bidones de acero de 200 litros con borde rebordeado
- Anchura de entrada modificable (desde 720 mm a 1390 mm)
- Fácil y exacta manipulación (4 grandes ruedas de las cuales 2 con freno)
- Mecanismo de agarre especial con autocierre

Elevador de bidones tipo tipo LE

- Adecuado para bidones de acero de 200 litros
- Salva la anchura del europalet, accesibilidad a los bidones posteriores
- Mecanismo especial para sujetar el bidón en el reborde superior

Elevador de bidones con pinza

- Para bidones de acero de 60 y 200 litros y bidones de acero con anillo tensor
- Mecanismo de bloqueo especial: el bidón de acero se agarra en el borde superior del bidón y se sujeta de forma segura
- Mecanismo de sujeción ajustable, adaptación óptima a diferentes tamaños de bidones y posiciones de recogida
- Fácil conducción mediante 2 ruedas fijas y 2 ruedas orientables



Referencia 19255



Referencia 23271

Tipo	Chasis	Material	A x F x H (mm)	Capacidad de carga (kg)	Referencia
Elevador de bidones tipo GH		acero plastificado	900 x 1100 x 1885	350	19255
Elevador de bidones tipo LE	ancho	acero plastificado	980 x 810 x 1180	250	13330
Elevador de bidones con pinza	estrecho	acero lacado	830 x 1140 x 1605	300	23266
Elevador de bidones con pinza	ancho	acero lacado	1200 x 1140 x 1605	300	2538
Elevador de bidones con pinza	ancho	acero lacado	1200 x 1100 x 2135	300	23271



Referencia 2539

Elevador de bidones con mordaza

- 2 versiones: para bidones de acero de 200 litros o universal para todos los bidones de acero y plástico de 200/220 litros
- Pinza para bidón de cierre automático
- Elevación de los bidones mediante bomba de pedal
- Desplazamiento ligero gracias a sus 2 ruedas orientables (con freno) y 2 fijas
- Referencias 14683, 2539 y 23276 para bidones de acero de 200 L
- Referencias 32016 y 32018 para bidones de acero y plástico 200/220 L

Elevador de bidones con mordazas prismáticas

- Para transportar, elevar, mezclar, voltear, dosificar y vaciar
- Sistema de sujeción con mordazas prismáticas giratorias - ideal para bidones de plástico de 60 a 220 litros y bidones con tapa, así como bidones de acero corrugado de 60 y 200 litros y bidones con anillo tensor
- Rango de rotación: > 360°
- Práctica bomba de pie para una elevación ergonómica del bidón
- El bidón se baja con un pedal separado
- Alturas de elevación de hasta 1.400 mm (según la versión)
- Desplazamiento ligero gracias a sus 2 ruedas giratorias y 2 fijas (ruedas giratorias con freno)



Referencia 23276



Referencia 2879

Tipo	Chasis	Material	A x F x H (mm)	Capacidad de carga (kg)	Referencia
Elevador de bidones acero con bomba de pedal con abrazadera estrecho	estrecho	acero plastificado	830 x 1140 x 1605	300	14683
Elevador de bidones acero con bomba de pedal con abrazadera ancho	ancho	acero plastificado	1200 x 1140 x 1605	300	2539
Elevador de bidones acero con bomba de pedal con abrazadera ancho	ancho	acero plastificado	1200 x 1100 x 2135	300	23276
Elevador de bidones acero con bomba de pedal con abrazadera estrecho	estrecho	acero plastificado	830 x 1140 x 1605	300	32016
Elevador de bidones acero con bomba de pedal con abrazadera ancho	ancho	acero plastificado	1200 x 1140 x 1605	300	32018
Elevador de bidones con mordazas prismáticas	estrecho	acero plastificado	830 x 1140 x 1605	300	23290
Elevador de bidones con mordazas prismáticas	ancho	acero plastificado	1200 x 1140 x 1605	300	23292
Elevador de bidones con mordazas prismáticas	ancho	acero plastificado	1200 x 1100 x 2135	300	2879



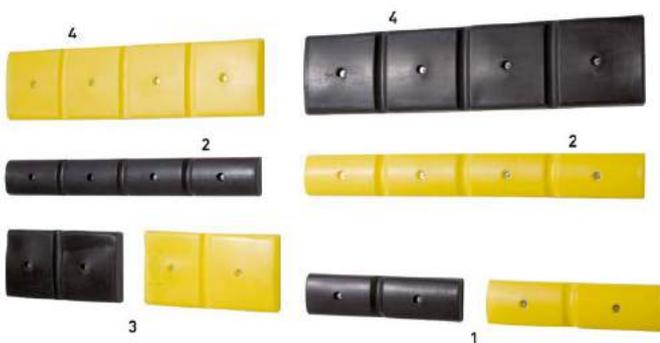
Perfiles de protección



Perfiles de protección de paredes / de esquinas



Perfiles de protección de columnas



Aseguramiento de las vías de transporte

Perfiles de protección para paredes o esquinas

- Previene daños en paredes o esquinas
- Fabricado en PE robusto
- Buena resistencia al choque incluso a temperaturas más frías
- Impacto, por ejemplo, al amortiguar el equipo de elevación, se minimizan los posibles daños en el equipo de elevación
- Resistente a muchos productos químicos agresivos
- Colores de advertencia amarillo/negro, resistente a los rayos UV
- Juego con 2 perfiles, incluye material de montaje

Perfiles de protección de columnas

- Protección de columnas, zócalos y postes situados en las inmediaciones de las calzadas
- Fabricado en PE robusto
- Buena resistencia al choque incluso a temperaturas más frías
- Puede montarse varias veces una encima de la otra, incluso el área superior de una columna puede ser protegida
- Impacto, por ejemplo, al amortiguar el equipo de elevación, se minimizan los posibles daños en el equipo de elevación.
- Colores de advertencia amarillo/negro, resistente a los rayos UV
- Juego con 2 perfiles, incluye conectores



Perfiles de protección de columnas

Perfil de protección	Tipo	A x F x H (mm)	Color	
			Amarillo Referencia	Negro Referencia
Paredes	delgado 1	500 x 50 x 125	23096	23097
Paredes	delgado 2	1000 x 50 x 125	23098	23099
Paredes	grueso 3	500 x 50 x 250	23100	23101
Paredes	grueso 4	1000 x 50 x 250	23102	23103
Esquinas	delgado 5	250 x 125 x 250	23104	23105
Esquinas	grueso 6	250 x 125 x 500	23106	23107
Columnas	160	360 x 360 x 500	23108	23109
Columnas	200	400 x 400 x 500	23110	23111
Columnas	240	440 x 440 x 500	23112	23113
Columnas	300	500 x 500 x 500	23114	23115

Unidad de embalaje = 2

Baúles de PE para arena



Baúl de PE para almacenar arena

- Construcción muy estable, alta resistencia al impacto
- Opcionalmente con abertura frontal
- Fabricado totalmente en PE, duradero y resistente a la corrosión
- La tapa se puede quitar fácilmente y sin herramientas
- Los contenedores se pueden cerrar con llave (cerradura no incluida)
- Disponible en gris claro con tapas de diferentes colores



Referencia 13068



Referencia 13366



Referencia 13071

	Capacidad (l)				
	100	200	400	550	700
Modelo	sin abertura frontal				
A x F x H (mm)	975 x 710 x 460	975 x 710 x 670	1270 x 785 x 780	1400 x 1070 x 750	1400 x 1070 x 930
Referencia Amarillo	13296	12495	12496	13068	13069
Referencia Verde	13298	13301	13328	13368	13358
Referencia Naranja	13297	13300	13315	13369	13359

	Capacidad (l)				
	100	200	400	550	700
Modelo	abertura frontal	abertura frontal	abertura frontal	abertura frontal	abertura frontal
A x F x H (mm)	975 x 710 x 460	975 x 710 x 670	1270 x 785 x 780	1400 x 1070 x 750	1400 x 1070 x 930
Referencia Amarillo	13393	12497	11515	13070	13071
Referencia Verde	13395	13307	13388	13365	13342
Referencia Naranja	13394	13306	13389	13366	13343

Accesorio kit de ruedas	100/200 litros	400 litros	550 litros
Referencia	12498	12500	13072

Accesorio pies	100/200 litros	400 litros	550 litros
Referencia	12499	12501	13073





Referencia 11315

Absorbentes para aceites – repelente al agua, absorción segura de aceites, gasolina, diésel, etc.

- Gran durabilidad
- Aptos para uso continuado y de larga duración
- Elevada resistencia al desgarro y a la abrasión
- Excepcionales propiedades de absorción
- Gran capacidad de absorción (hasta 16 veces el propio peso)

Grosor del material:

- Fino – para pequeños vertidos y prevención
- Grueso – para grandes vertidos o absorción de charcos
- Utilice sólo el material necesario – los rollos y las bayetas están precortados
- Mínimo riesgo de goteo – extraordinaria capacidad del material para retener el líquido



Referencia 9934



Referencia 9930



Referencia 9933

Tipo	Grosor del material	Capacidad (l/VE)	L x A	Unidad de embalaje	Referencia
Rollos	fino	250,00	90 m x 40 cm	2	11315
Rollos	grueso	250,00	45 m x 80 cm	1	9936
Rollos	grueso	250,00	45 m x 40 cm	2	9937
Bayetas	fino	136,00	46 cm x 40 cm	200	11327
Bayetas	grueso	129,00	46 cm x 40 cm	100	9934
Cilindros		5700	1,2 m x 75 mm	15	9930
Cilindros		64,00	3 m x 75 mm	6	9931
Almohadillas		46,00	46 cm x 46 cm	10	9932
Almohadillas		35,00	25 cm x 25 cm	20	9933
Bases para bidones	grueso	42,00	Ø 560 mm	25	14367

Accesorios	Referencia
Soporte de pared para rollos con 40 cm de ancho, con perforación de corte	9905
soporte para rollo para rollos con 40 cm de ancho, con perforación de corte	9908
soporte para rollo para rollos con 80 cm de ancho, con perforación de corte (apto también para el montaje en pared)	9909



Referencia 11314



Referencia 9951



Referencia 9943

Absorbentes universales – absorción segura de aceites, agua, refrigerantes y productos químicos no agresivos

- Gran durabilidad
- Aptos para uso continuado y de larga duración
- Elevada resistencia al desgarro y a la abrasión
- Excepcionales propiedades de absorción
- Gran capacidad de absorción (hasta 16 veces el propio peso)

Grosor del material:

- Fino – para pequeños vertidos y prevención
- Grueso – para grandes vertidos o absorción de charcos
- Utilice sólo el material necesario – los rollos y las bayetas están precortados
- Mínimo riesgo de goteo – extraordinaria capacidad del material para retener el líquido



Referencia 9954

Tipo	Grosor del material	Capacidad (l/VE)	L x A	Unidad de embalaje	Referencia
Rollos	fino	242,00	90 m x 40 cm	2	11314
Rollos	fino	242,00	90 m x 80 cm	1	11317
Rollos	grueso	242,00	45 m x 80 cm	1	9950
Rollos	grueso	242,00	45 m x 40 cm	2	9949
Cilindros		64,00	3 m x 75 mm	6	11347
Cilindros		5700	1,2 m x 75 mm	15	9954
Bayetas	fino	144,00	46 cm x 40 cm	200	11326
Bayetas	grueso	136,00	46 cm x 40 cm	100	9951
Almohadillas		46,00	46 cm x 46 cm	10	9943
Almohadillas		35,00	25 cm x 25 cm	20	9944
Bases para bidones	grueso	42,00	Ø 560 mm	25	9953

Accesorios	Referencia
Soporte de pared	9905
soporte para rollo	9908
soporte para rollo	9909





Referencia 9913



Referencia 9917



Referencia 9910

Absorbentes especiales – absorción segura de ácidos, álcalis, productos químicos agresivos y aceite

PREMIUM

- Gran durabilidad
- Aptos para uso continuado y de larga duración
- Elevada resistencia al desgarro y a la abrasión.
- Excepcionales propiedades de absorción
- Gran capacidad de absorción (hasta 16 veces el propio peso)

Grosor del material:

- Fino – para pequeños vertidos y prevención
- Grueso – para grandes vertidos o absorción de charcos
- Utilice sólo el material necesario – los rollos y las bayetas están precortados
- Mínimo riesgo de goteo – extraordinaria capacidad del material para retener el líquido



Referencia 9915

Tipo	Grosor del material	Capacidad (l/VE)	L x A	Unidad de embalaje	Referencia
Rollos	fino	268,00	90 m x 80 cm	2	11319
Rollos	grueso	228,00	45 m x 70 cm	1	9919
Rollos	grueso	228,00	45 m x 40 cm	1	9913
Cilindros		85,00	1,2 m x 75 mm	15	9914
Cilindros		84,00	3 m x 75 mm	6	9915
Almohadillas		5700	25 cm x 25 cm	20	9910
Almohadillas		78,00	46 cm x 46 cm	10	9916
Bayetas	grueso	114,00	46 cm x 40 cm	100	9917
Bayetas	fino	163,00	46 cm x 40 cm	200	9918

Accesorios	Referencia
Soporte de pared para rollo con 40 cm de ancho, con perforación de corte	9905
soporte para rollo para rollos con 40 cm de ancho, con perforación de corte	9908
soporte para rollo para rollos con 80 cm de ancho, con perforación de corte (apto también para el montaje en pared)	9909

caja móvil, carro de transporte, set de recarga



PREMIUM carro de transporte especial, A x F x H (mm): 410 x 590 x 950
Referencia 14413

Sets para emergencias en carro de transporte con absorbentes PREMIUM

- Contenido: 6 almohadillas, 3 cilindros, 20 bayetas, 3 pares de guantes de protección, 5 bolsas de plástico, 1 par de gafas de protección de visión total con goma elástica

Caja móvil PREMIUM

- Contenido: 6 almohadillas, 3 cilindros, 20 bayetas, 1 par de guantes de protección

Set de absorbentes de tamaño cómodo y de acceso rápido en caso de fuga

El contenido seleccionado de la caja proporciona todo lo necesario en caso de accidentes graves para absorber las sustancias contaminantes del agua.

Absorbentes para aceite

absorción segura de aceites, gasolina, diésel, líquidos a base de hidrocarburos, etc. repelentes al agua

Absorbentes universales

absorción segura de aceites, agua, refrigerantes y productos químicos no agresivos

Absorbentes especiales

absorción segura de ácidos, álcalis, productos químicos agresivos y aceite



PREMIUM caja móvil universal, A x F x H (mm): 610 x 400 x 340
Referencia 14406



Set de recarga para caja móvil (sin guantes de protección)

Tipo		A x F x H (mm)	Material	Referencia
Caja móvil	absorbentes para aceite	610 x 400 x 340	PE	14405
Caja móvil	absorbentes universales	610 x 400 x 340	PE	14406
Caja móvil	absorbentes especiales	610 x 400 x 340	PE	14407
Carro de transporte	absorbentes para aceite	410 x 590 x 950	PE	14411
Carro de transporte	absorbentes universales	410 x 590 x 950	PE	14412
Carro de transporte	absorbentes especiales	410 x 590 x 950	PE	14413

Accesorios		Referencia
Set de recarga para caja móvil	absorbentes para aceite	14408
Set de recarga para caja móvil	absorbentes universales	14409
Set de recarga para caja móvil	absorbentes especiales	14410
PREMIUM Set para recarga para aceite	absorbentes para aceite	14414
PREMIUM Set de recarga universal	absorbentes universales	14415
PREMIUM Set de recarga de absorbentes	absorbentes especiales	14416





Grano grueso universal

- Grano de 1-3 mm
- La bolsa de 20 kg aglutina hasta 16 l de gasóleo para calefacción
- Adecuado para superficies sólidas
- Óptima resistencia al deslizamiento incluso cuando está completamente saturado
- Para uso interior y exterior



Grano fino universal

- Grano de 0.5-1 mm
- La bolsa de 20 kg aglutina hasta 18 l de gasóleo para calefacción
- Penetra en pequeñas depresiones y grietas
- Más adecuado para un gran contacto con la superficie y una rápida absorción (por ejemplo, superficies de tráfico)
- Óptima resistencia al deslizamiento incluso cuando está completamente saturado



Grano ultra fino

- Grano de 0.3-0.7 mm
- La bolsa de 10 kg aglutina hasta 11 l de gasóleo para calefacción
- Penetra en los huecos y grietas más finos
- Ideal para aplicaciones en las que se requieren pocos residuos y una potencia de aspiración muy elevada

Granulados - para aglutinar aceites, lejías, grasas, combustibles, pinturas, etc.

- Certificado de prueba (MPA-NRW Tipo III R)
- Verificado y homologado oficialmente para empleo sobre superficies transitadas



Granulado universal	Capacidad (l/VE)	Peso (kg)	Referencia
Granulado universal grano ultra fino (UE: 1 bolsa)	11,00	10	14394
Granulado universal de grano ultra fino (UE: 3 bolsas de 10 kg cada una)	33,00	30	18165
Granulado universal grano fino (UE: 1 bolsa)	18,00	20	9906
Granulado universal grano fino (UE: 3 bolsas de 20 kg cada una)	54,00	60	18453
Granulado universal grano grueso (UE: 1 bolsa)	16,00	20	9956
Granulado universal grano grueso (UE: 3 bolsas de 20 kg)	48,00	60	18468

Accesorios	Material	Referencia
Pala de mano pequeña	PP	14369
Pala de mano grande	PP	14370

Mantas para taponamientos, barreras flexibles



Mantas para taponamiento, A x F x H (mm): 800 x 800 x 8
Referencia 13098

Mantas flexibles para taponamientos - Rápida protección en caso de derrame de líquidos

- Evitan rápida y eficientemente la entrada de líquidos contaminantes del agua en el suelo o en el sistema de alcantarillado
- Incluye lámina protectora con asas integradas
- Resistente al agua, a los hidrocarburos y a la mayoría de los productos químicos
- Material extremadamente denso y flexible que se adhiere a la parte inferior y se adapta a las condiciones del suelo
- Reutilizable



Barrera flexible, A x L x H (mm): 70 x 3000 x 100
Referencia 11365

Barrejas flexibles - Rápida protección en caso de derrame de líquidos

- Se adhiere al suelo y protege el medio ambiente de las fugas de líquidos
- Compuesto de una mezcla plástica especial
- Resistente al agua, a los hidrocarburos y a la mayoría de los productos químicos
- Reutilizable, fácil limpieza con agua y jabón
- Apto para superficies lisas



Anillo de bloqueo, A x H (mm): 400 x 50
Referencia 13096

Cajas de almacenamiento de PE

- con práctica asa de transporte y tapa
- preparado para el montaje en la pared



Tipo	A x F x H (mm)	Material	Referencia
Barrera flexible	3000 x 100 x 70	poliuretano	11365
Barrera flexible	2000 x 45 x 50	poliuretano	13093
Barrera circular	500 x 500 x 50	poliuretano	13096
Mantas para taponamiento	800 x 800	poliuretano	13098
Mantas para taponamiento	1000 x 1000	poliuretano	9901
Mantas para taponamiento	400 x 400	poliuretano	9902
Mantas para taponamiento	1200 x 1200	poliuretano	9903
Mantas para taponamiento	600 x 600	poliuretano	9904

Cajas de almacenamiento	An x L x Al (mm)	Material	Referencia
para longitud de 400 mm	190 x 475 x 210	PE	13097
para longitud de 600 mm	190 x 675 x 210	PE	13094
para longitud de 800 mm	190 x 875 x 210	PE	13101
para longitud de 1000 mm	190 x 1080 x 210	PE	13102
para longitud de 1200 mm	190 x 1280 x 210	PE	13095



KNOWHOW DIRECTAMENTE DEL FABRICANTE

Nuestra experiencia está bien consolidada, no entiende de fronteras y es multimedial.

Beneficiarse de nuestros conocimientos especializados, ya sea en su país o en el extranjero. Todos nuestros empleados poseen una excelente experiencia en sus respectivos campos. En Alemania, por ejemplo, nuestros consultores son expertos

independientes de la BDSF y en el extranjero tienen experiencia en la situación legal local. El resultado son soluciones a medida y conformes a la ley para cada necesidad del cliente.



Concieniamos sobre los peligros de la manipulación de materiales peligrosos

De este modo, se forma y se sensibiliza sobre la manipulación rutinaria de materiales peligrosos, para una seguridad más sostenible en el trabajo diario. En la academia de asecos, ofrecemos más formación y seminarios sobre los temas de almacenamiento y manipulación de materiales peligrosos. Tanto si se trata de conocimientos básicos como de un tema especial, tanto si se trata de un usuario, un planificador, un arquitecto o un distribuidor especializado autorizado de asecos, la academia transmite conocimientos especializados bien fundamentados de forma orientada a la práctica y al grupo objetivo.

Nuestro concepto de academia tiene una estructura modular, es decir, los componentes individuales pueden combinarse para formar una oferta de formación continua a medida:

www.asecos.com/academy

Mundo asecos: ¡El núcleo de la academia!

Los visitantes de mundo asecos pueden probar, actualizar y aumentar su conocimiento sobre materiales peligrosos mediante visitas guiadas. En lugar de la árida teoría, el concepto de aprendizaje de asecos se centra en la adquisición humorística e independiente de los contenidos. La oferta teórica y práctica del mundo es amplia y está diseñada de forma interactiva.

Un recorrido por el mundo de asecos puede adaptarse individualmente al respectivo nivel de conocimientos del grupo de visitantes

Los interesados pueden encontrar conocimientos especializados sólidos para su lectura en el folleto de sustancias peligrosas de asecos, en la serie Redpaper y en nuestras Guías HazMat multilingües en www.asecos.com, en nuestro blog asecos.com/blog o en los vídeos de nuestros productos en youtube.com/asecosVideos.



NUESTRA OFERTA DE MEDIOS



Individual y a medida

Lo más destacado es el nuevo configurador de productos asecos. Con la herramienta online puede configurar su armario de seguridad, incluyendo la configuración interior, las dimensiones y el diseño - el producto deseado se visualiza y puede solicitar una oferta directamente. Obtenga una visión general de la amplia gama de productos de asecos y encuentre fácilmente el armario adecuado para sus necesidades. Pruebe el configurador ahora en: www.asecos-configurator.com

Nuestro servicio de nuevos medios

El nuevo configurador de productos proporciona información adecuada, especificaciones técnicas, dibujos CAD, contenido BIM, imágenes, textos para licitación, manuales de instrucciones, certificados e informes de pruebas para cada producto. Estructurado de forma sencilla: al final de cada configuración encontrará todos los datos comunes para la planificación de su proyecto.

Descubra también los armarios de seguridad asecos de forma virtual.

Además de nuestra sala de exposiciones en la sede de la empresa en Gründau, ahora también puede experimentar los productos de asecos de forma virtual:

en www.asecos-showroom.com puede navegar fácilmente en 3D por nuestra sala de exposiciones en línea y echar un vistazo a la información detallada de los productos, como los videos explicativos o los dibujos técnicos.



La gama de productos asecos

Manipulación segura, almacenamiento adecuado y protección del medio ambiente: asecos ofrece una amplia gama de productos de seguridad. Puede encontrar más información en www.asecos.com.



ALMACENAMIENTO INTERIOR DE PRODUCTOS PELIGROSOS

SISTEMAS DE EXTRACCIÓN Y FILTRACIÓN PARA VAPORES PELIGROSOS





SERVICIO TÉCNICO E INSPECCIONES DE SEGURIDAD

SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DE LOS NO FUMADORES Y CONTROL DE LA POLUCIÓN AMBIENTAL



Aviso legal

Dimensiones, pesos e imágenes

Las dimensiones y los pesos son aproximados.
Las imágenes pueden contener elementos opcionales.
Los productos se suministran sin material ornamental

Transportistas y proveedores

Para la entrega de los artículos, elegimos diferentes servicios de transporte —por ejemplo, servicio de paquetería, transporte general o especial— en función de las características del producto. Teniendo en cuenta el tamaño y el peso, seleccionaremos el método de envío más adecuado para usted en cada caso.
Para la entrega mediante servicio de transporte, debe ser posible el acceso sin obstáculos con un camión de 20 toneladas.

Precio y detalles de la entrega

Para obtener información vinculante sobre los precios y los plazos de entrega, póngase en contacto con su correspondiente vendedor o agente comercial habitual.

Otros

Por lo demás, nos remitimos a las condiciones generales de contratación de asecos GmbH en www.asecos.com, así como a las condiciones de venta de su correspondiente vendedor o agente comercial habitual.

Mayo 2022

© Este catálogo está protegido por derechos de autor. El editor se reserva todos los derechos establecidos. Esto se aplica, en particular, a las duplicaciones, adaptaciones, traducciones, microfilmaciones, así como al almacenamiento y procesamiento en sistemas electrónicos.

Toda la información contenida en este catálogo ha sido recopilada según nuestro leal saber y entender. No obstante, le rogamos que comprenda que no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los errores y equivocaciones.

Todos los datos son únicamente a título informativo. En cada caso concreto se aplicará la legislación que corresponda. Tenga en cuenta las normas y reglamentos específicos de cada país que sean vinculantes para usted.

Editor
asecos GmbH

www.asecos.es

asecos GmbH

Sicherheit und Umweltschutz
Weiherfeldsiedlung 16-18
DE-63584 Gründau

☎ +49 6051 92200
☎ +49 6051 922010
✉ info@asecos.com

asecos Ltd.

Safety and Environmental Protection
Profile House
Stores Road
Derby, Derbyshire
DE21 4BD

☎ +44 1332 415933
✉ info@asecos.co.uk

asecos bv

Veiligheid en milieubescherming
Tuinderij 15
NL-2451 GG Leimuiden

☎ +31 172 506476
☎ +31 172 506541
✉ info@asecos.nl

asecos

Safety and Environmental Protection Inc.
19109 West Catawba Avenue, Suite 200
Cornelius, NC 28031
USA

☎ +1 704 8973820
☎ +49 6051 922010
✉ info@asecos.com

asecos SARL

Sécurité et protection de l'environnement
1, rue Pierre Simon de Laplace
FR-57070 Metz

☎ +33 3 87 78 62 80
✉ info@asecos.fr

asecos Schweiz AG

Sicherheit und Umweltschutz
Gewerbe Brunnmatt 5
CH-6264 Pfaffnau

☎ +41 62 754 04 57
☎ +41 62 754 04 58
✉ info@asecos.ch

asecos S.L.

Seguridad y Protección del
Medio Ambiente
CIM Vallès, C/ Calderí S/N
Oficinas 75 a 77
ES-08130 - Santa Perpètua de Mogoda
Barcelona

☎ +34 935 745911
☎ +34 935 745912
✉ info@asecos.es