

bott vario3

para su MAN

bott

Soluciones
de sistema
innovadoras



Construcción
de aluminio ligera

Los equipamientos para vehículos

bott vario3

Tan individual como su marca.

Técnico de
reparaciones



Instalador



Gestor de flotas



Electricista



Techador



Trabajador de la construcción



Carpintero



Pintor



Dos marcas – Un sistema

No importa qué tipo de vehículo MAN haya escogido: nosotros le ofrecemos la solución perfecta para su equipamiento interior de vehículo bott vario3. Los puntos de sujeción están adaptados a la perfección a las respectivas particularidades de los vehículos de MAN. Le garantizamos una planificación excelente, un montaje seguro y un desmontaje completo. Le ofrecemos una visión general de los módulos ya configurados

previamente, así como una planificación personalizada para su MAN. Asimismo, le mostramos un amplio surtido de accesorios adecuados, elementos para la seguridad de la carga y sistemas de organización.

bott vario3 conecta equipamientos para vehículos con MAN.



Su idea, nuestra planificación

Sistema modular flexible

Diseño personalizado

Planificación de
orientación práctica

Organización del espacio útil



Personalización y orientación a las necesidades reales

Junto con su experto en planificación de bott, puede diseñar su propio equipamiento para vehículos bott vario3. Con la ayuda de una visualización 3D, usted puede hacerse una idea inmediata de su nuevo equipamiento —si procede, también repensar y adaptar uno u otro. El equipo de bott se ocupa específicamente de sus necesidades en la práctica. La planificación comienza con un análisis detallado de sus requisitos. Para ello, estudiamos en profundidad el equipamiento que necesita tener con usted cada día.

El análisis es seguido por un concepto de equipamiento para vehículos adaptado con precisión por nuestros expertos en planificación de bott. La estructura modular del equipamiento para vehículos bott vario3 permite la configuración adaptada por completo a sus necesidades. Todas las herramientas y materiales se pueden almacenar en él con precisión. Allí donde usted las tenga a mano. Así, el puesto de trabajo móvil facilita a la perfección los procesos que realiza a diario.

Gama de prestaciones

Servicios para flotas

Gestión de servicio completo

Cooperación con fabricantes
de vehículos

Asesoramiento
financiero

Uso económico de
los recursos



Su proveedor de servicios de sistema

Se ha decidido por un vehículo utilitario de MAN. Con esta elección, ha cumplido el requisito perfecto para la instalación de un equipamiento interior de vehículo bott vario3.

Colaboramos estrechamente con los fabricantes de automóviles para que nuestro equipamiento se ajuste con precisión a todos los modelos de vehículos utilitarios de MAN. Las dimensiones y los puntos de sujeción de las piezas de bott vario3 están adaptados a la perfección a las particularidades de su vehículo. De

esta manera podrá aprovechar al máximo el volumen interior de carga. Así se garantiza también un montaje seguro y, por lo tanto, una conducción segura, además de la máxima seguridad en caso de impacto. Esto también se aplica tanto a los módulos ya configurados como a los equipamientos personalizados exactamente según los requisitos de nuestros clientes. Así es como su vehículo utilitario y el equipamiento interior de vehículo bott vario3 forman un sistema interconectado.

Prueba de colisión superada

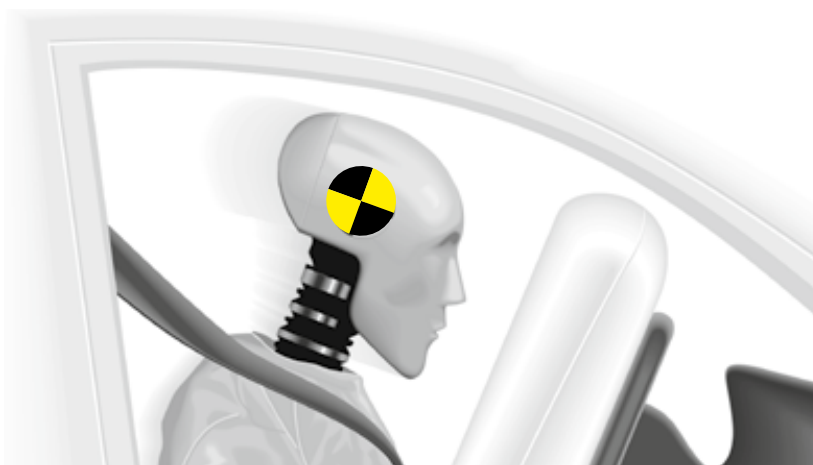
Seguridad para el conductor
y la carga

En cumplimiento de la
norma ECE R44

Velocidad de impacto:
50 km/h

El equipamiento para vehículos bott vario3 satisface siempre los elevados requisitos de las pruebas. Los resultados confirman que el conductor y el copiloto pueden sentirse seguros y confiar en bott vario3.

Aquí se accede a la prueba de



Grabaciones de las cámaras de alta velocidad



Seguridad probada

Sometemos el equipamiento para vehículos bott vario3 a pruebas de colisión para garantizar su seguridad y la de sus empleados. Expertos independientes realizan las pruebas en un vehículo completamente cargado. Las cargas que actúan en los componentes son las mismas que en un grave accidente en el tráfico.

Las pruebas de colisión simulan el choque del vehículo contra un obstáculo a una velocidad de 50 km/h, conforme a la directiva ECE R44. El equipamiento para vehículos bott vario3 supera con creces los altos requisitos de las pruebas.

En caso de emergencia, puede confiar plenamente en el equipamiento para vehículos bott vario3.

Las pruebas se centran, en particular, en los puntos de unión a la carrocería en el suelo y en la pared del vehículo. También es importante la construcción completa del equipamiento para vehículos. Las pruebas muestran claramente cómo absorben las enormes fuerzas a través de la torsión dirigida de los componentes. También prestamos mucha atención a todas las partes que se pueden mover. Nada se cae de los módulos y los cajones permanecen bien cerrados.

Ampliación básica

Robusta protección
de la carrocería

Múltiples uniones para la
seguridad de la carga

Espacio de carga fácil de
limpiar



La solución para la protección del espacio de carga

La ampliación básica exactamente adecuado de bott protege el espacio de carga del desgaste por el uso diario y conserva el valor de su vehículo. Incluye un suelo, revestimientos de pared y, bajo petición, también un techo. La placa de suelo bott vario se fija con seguridad en su vehículo utilitario. El recubrimiento de la placa de suelo bott vario es antideslizante, por lo que usted siempre dispondrá de una base firme, incluso si llueve. El recubrimiento del espacio de carga protege la pintura y conserva el valor de su vehículo utilitario.

Nuestro revestimiento de pared está disponible en diferentes realizaciones: de plástico reciclable o de

aluminio con matriz de agujeros perfo para soporte de herramientas.

Un techo completa el recubrimiento de su espacio de carga. Las guías de sujeción para fijar las barras de tensión se pueden integrar prácticamente aquí; también se incluye la iluminación LED. Una buena iluminación interior en el espacio de carga le facilita el trabajo en la oscuridad.

Suelo bott vario



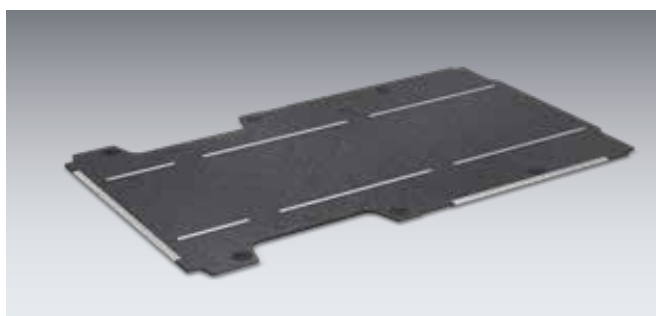
Montaje con soportes

- Suelo de madera contrachapada de abedul de 12 mm ligero y que repele la humedad
- Área superior: recubrimiento de lámina de resina sintética robusta y antideslizante con decoración bott
- Área inferior: recubrimiento de lámina de resina sintética con superficie lisa
- Cantos: perfilados, repelen la humedad, de color gris y en la zona de la puerta con protector de cantos de aluminio
- En suelos con guías de sujeción, generalmente el protector de cantos está integrado
- Categoría de emisiones nocivas E1 conforme a
- EN 717-2 / antideslizamiento R10, valor Taber > 500
- Incluido material de sujeción
- En general es posible el montaje simplificado con sujeción inferior



Suelo bott vario con guías de sujeción transversales

- Área de la puerta con protector de cantos de aluminio
- Las guías de sujeción se encuentran directamente debajo del arco del techo
- Las cubiertas de plástico ofrecen un acceso sencillo a los puntos de anclaje disponibles en el vehículo y permiten una limpieza sencilla del espacio de carga



Suelo bott vario con guías de sujeción longitudinales

- Área de la puerta con protector de cantos de aluminio
- La distancia entre las guías de sujeción es de 880 mm de forma estándar; a petición hay más distancias posibles
- Las cubiertas de plástico ofrecen un acceso sencillo a los puntos de anclaje disponibles en el vehículo y permiten una limpieza sencilla del espacio de carga

Suelo bott vario en diferentes realizaciones

Modelo	TGE L3-FA/HA	TGE L3 Ruedas gemelas			
Año modelo	2017	2017			
Distancia entre ejes	3640	3640			
sin protector de cantos	11320191	11320188			
con protector de cantos	11310191	11310188			
con guías de sujeción transversales	11312191	11312188			
Número de guías de sujeción transversales	5	5			
con guías de sujeción longitudinales	11321191	11321188			

Modelo	TGE L4-FA/HA	TGE L4 Ruedas gemelas			
Año modelo	2017	2017			
Distancia entre ejes	4490	4490			
sin protector de cantos	11320192	11320189			
con protector de cantos	11310192	11310189			
con guías de sujeción transversales	11312192	11312189			
Número de guías de sujeción transversales	5	5			
con guías de sujeción longitudinales	11321192	11321189			

Modelo	TGE L5-FA/HA	TGE L5- Ruedas gemelas			
Año modelo	2016	2016			
Distancia entre ejes	4490*	4490*			
sin protector de cantos	11320193	11320190			
con protector de cantos	11310193	11310190			
con guías de sujeción transversales	11312193	11312190			
Número de guías de sujeción transversales	5	5			
con guías de sujeción longitudinales	11321193	11321190			

*con saliente FA = TD = tracción delantera HA = TT = tracción trasera 3cabina doble
- En vehículos con techo extra alto de plástico no se pueden utilizar barras de tensión

Revestimiento de pared interior



Revestimiento de pared interior bott vario protect

- revestimiento de pared a medida hecho de polipropileno reciclable
- planchas con cámara hueca, 4 mm de grosor con superficie estructurada de un lado
- color: gris claro (RAL 7035)
- resistente a rayos UVA, peso reducido, resistente a corrosión y oxidación, resistente a productos químicos
- muy ligero y fácil de limpiar
- incl. material de sujeción

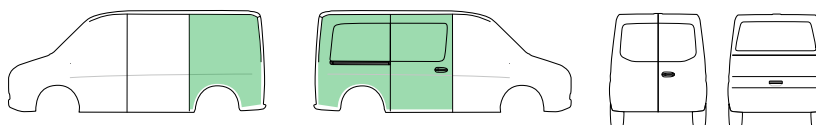


Revestimiento de pared interior

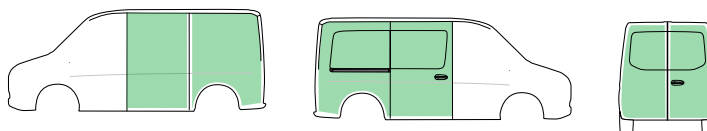
Revestimiento de pared interior bott vario protect



para vehículos
bitte con puerta corredera derecha



para vehículos
bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras



Modelo	TGE L3-H2	TGE L3-H3 **	TGE L4-H3-H4 **	TGE L5-H3-H4 **
Año modelo	2016	2016	2016	2016
Distancia entre ejes	3640	3640	4490	4490 *
para vehículos bitte con puerta corredera derecha	12225267.95	12225268.95	12225273.95	12225276.95
para vehículos con puerta corredera a la derecha y puertas traseras	12225269.95	12225270.95	12225274.95	12225277.95

*con saliente **realización de techo revestido en toda la altura
Números de artículo para vehículos con 2 puertas correderas por solicitud

Revestimiento de pared interior



Revestimiento de pared interior bott vario protect plus

- revestimiento de pared a medida hecho de aluminio de 1 mm de grosor
- ligero y extremadamente resistente a los golpes
- con superficie provista de orificios perfo para la admisión de los ganchos perfo y las sujeciones
- incl. material de sujeción

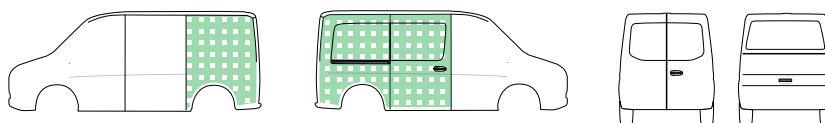


Revestimiento de pared interior

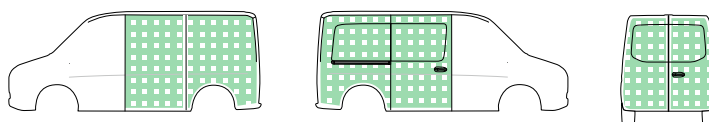
Revestimiento de pared interior bott vario protect plus



para vehículos
bitte con puerta corredera derecha



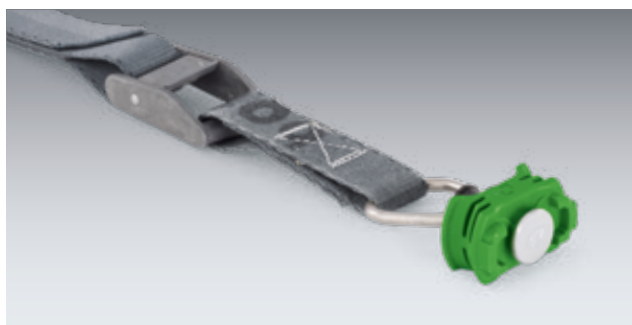
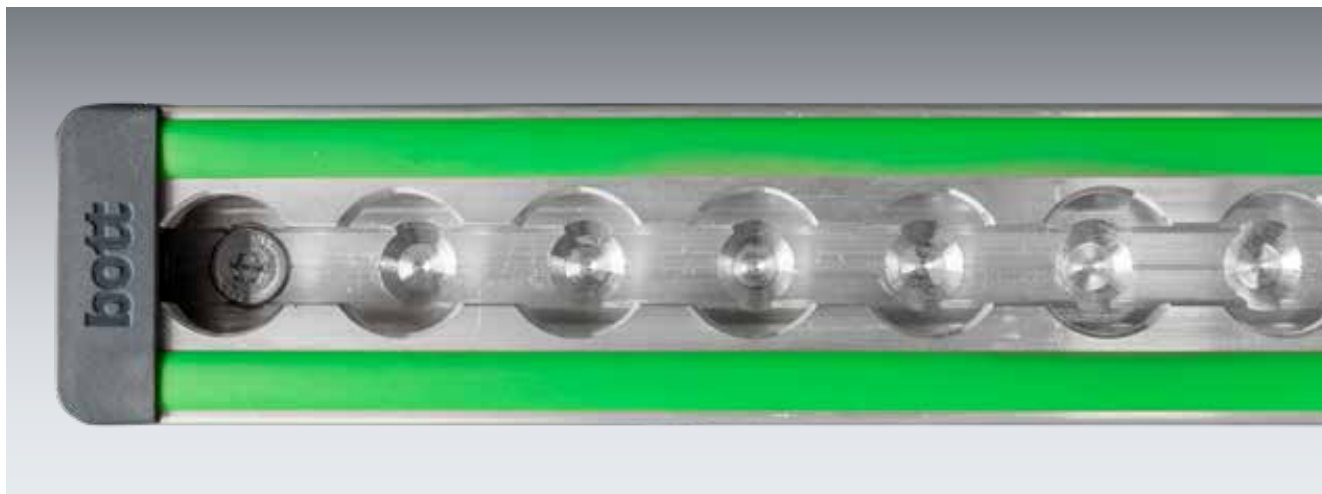
para vehículos
bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras



Modelo	TGE L3-H2	TGE L3-H3 **	TGE L4-H3-H4 **	TGE L5-H3-H4 **
Año modelo	2016	2016	2016	2016
Distancia entre ejes	3640	3640	4490	4490 *
para vehículos bitte con puerta corredera derecha	12225267.98	12225268.98	12225273.98	12225276.98
para vehículos con puerta corredera a la derecha y puertas traseras	12225269.98	12225270.98	12225274.98	12225277.98

*con saliente **realización de techo revestido en toda la altura
Números de artículo para vehículos con 2 puertas correderas por solicitud

Revestimiento de pared interior



Revestimientos de pared interior con sistema de unión modular a la pared (rail / prorail)

- Revestimientos de pared interior bott vario protect con guías para asegurar la carga integradas con perfil aeronáutico
- Para la sujeción de equipamientos para vehículos bott vario o para la seguridad de la carga con cinchas y fittings
- Aplicación plana de la fuerza en la estructura del vehículo mediante el encolado de las guías
- Las guías para asegurar la carga pueden permanecer en el vehículo en caso de un reequipamiento y son un valor añadido
- Incluido material de sujeción

bott vario protect rail

- Con guía de sujeción central



bott vario protect prorail

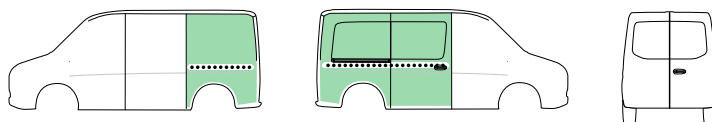
- Con guía de sujeción central y superior



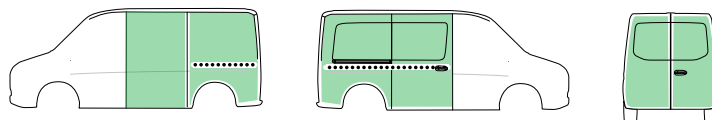
Revestimiento de pared interior

Revestimiento de pared interior bott vario protect rail

para vehículos
bitte con puerta corredera derecha



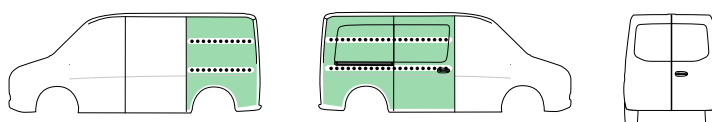
para vehículos
bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras



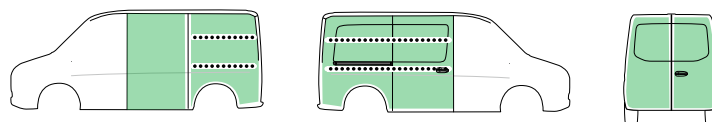
Modelo	TGE L3-H2	TGE L3-H3 **	TGE L4-H3-H4 **	TGE L5-H3-H4 **
año del modelo	2016	2016	2016	2016
distancia entre ejes	3640	3640	4490	4490 *
para vehículos bitte con puerta corredera derecha - con guía de amarre medio	12220267.95	12220268.95	12220273.95	12220276.95
para vehículos bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras - con guía de amarre medio	12220269.95	12220270.95	12220274.95	12220277.95

Revestimiento de pared interior bott vario protect prorail

para vehículos
bitte con puerta corredera derecha



para vehículos
bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras



Modelo	TGE L3-H2	TGE L3-H3 **	TGE L4-H3-H4 **	TGE L5-H3-H4 **
año del modelo	2016	2016	2016	2016
distancia entre ejes	3640	3640	4490	4490 *
para vehículos bitte con puerta corredera derecha - con guía de amarre medio y superior	12221267.95	12221268.95	12221273.95	12221276.95
para vehículos bitte con puerta corredera derecha y puertas traseras - con guía de amarre medio y superior	12221269.95	12221270.95	12221274.95	12221277.95

*con saliente **realización de techo revestido en toda la altura
Números de artículo para vehículos con 2 puertas correderas por solicitud

Características de los módulos



Soporte para piezas largas
para el transporte sencillo de objetos
largos y pesados



TiltBox
para el almacenamiento práctico de pie-
zas pequeñas y consumibles



Bandeja para piezas largas
para el almacenamiento seguro de tubos
y perfiles



varioSlide
cajones ligeros con un gran volumen útil



Cajones
con extracciones telescópicas 100 % y
resistencia de 70 kg



Cajas bottBox
cajas para material prácticas para el vehí-
culo de servicio y taller



bott vario3 V-Box
para la colocación práctica del metro



Systainer³
maletín de sistema flexible en 2 anchuras y 6 alturas



Systainer³ Organizer
práctico maletín para piezas pequeñas, compatible con muchos productos Systainer³



varioCase
maletín de servicio de aluminio ligero o chapa de acero robusta



Cajones girados
permite un manejo ergonómico desde fuera del vehículo



Bandeja con C-Lash
permite una sencilla seguridad de carga en las bandejas



Elementos de seguridad de la carga
permiten el transporte seguro de material y máquinas en todo el equipamiento para vehículos

Paquetes modulares



MAN
TGE

Módulos para cada tamaño de vehículo



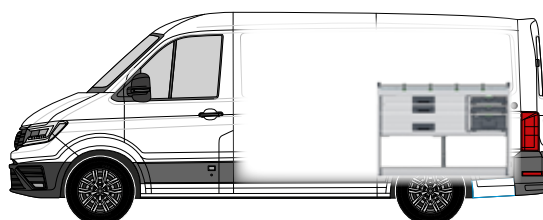
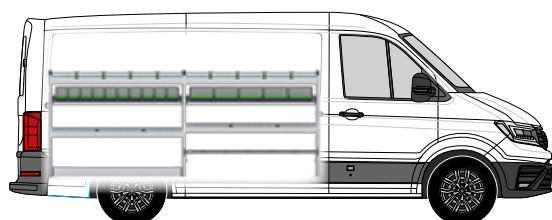
Los módulos del equipamiento interior de vehículo bott vario3 para su vehículo industrial ofrecen elementos versátiles para dividir el volumen interior de carga. Estos se pueden combinar perfectamente en su sector según las necesidades personales. Los desarrolladores del equipamiento interior de vehículo bott vario3 prestaron especial atención a la seguridad, funcionalidad y utilidad ideal del espacio disponible.

TGE L3-Alt2 TD

Distancia entre
ejes 3640 mm



bott vario3 Silver Package



El módulo izquierdo incluye:

- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-C-) y 8 cinchas (-C-)
- 2 tableros con 15 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)
- 1 compartimento inferior con cincha con mordaza (-C-)
- 2 laterales con seguridad de la carga integrada (-oo-)

El módulo derecho incluye:

- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1150
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 376 x 1050
Núm. Artículo	70099005.19M
Set de montaje	73510067.51V

	-C- Lash	TopLash -C-
	Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.	Seguridad de carga en las bandejas de estantería.
	FrontLash -OO-	
	Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.	



Accesorios incluidos en el paquete

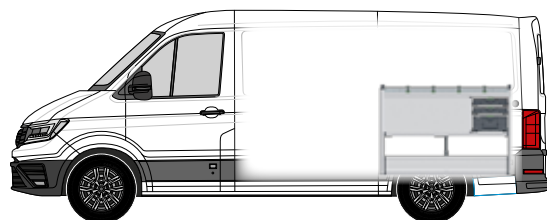
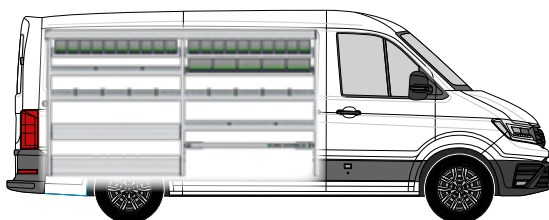
- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

TGE L3-Alt2 TD

Distancia entre ejes 3640 mm



bott vario3 Green Package



El módulo izquierdo incluye:

- 1 bandeja de aluminio para mercancías largas con alfombrilla antideslizante
- 3 tableros con 25 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 8 cinchas (-C-)
- 1 balda con puerta abatible con tapa pivotante de aluminio y alfombrilla antideslizante
- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y tapa pivotante de aluminio
- 1 set de set de seguridad de carga con cincha (-oo-)
- 3 laterales con seguridad de carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1600
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 488 x 1050
Núm. Artículo	70099006.19M
Set de montaje	73510067.51V

El módulo derecho incluye:

- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systerainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systerainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y 2 tapas pivotantes de aluminio



-C- Lash

Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.

TopLash -C-

Seguridad de carga en las bandejas de estantería.



FrontLash -OO-

Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.



Accesorios incluidos en el paquete

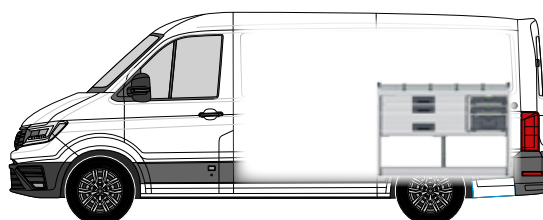
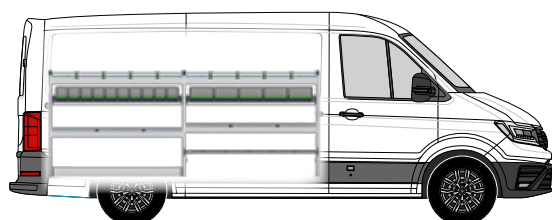
- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

TGE L3-Alt2 TT

Distancia entre
ejes 3640 mm



bott vario3 Silver Package



El módulo izquierdo incluye:

- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-C-) y 8 cinchas (-C-)
- 2 tableros con 15 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)
- 1 compartimento inferior con cincha con mordaza (-C-)
- 2 laterales con seguridad de la carga integrada (-oo-)

El módulo derecho incluye:

- 1 bandejas de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1150
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 376 x 1050
Núm. Artículo	70099005.19M
Set de montaje	73510067.51V

	-C- Lash	TopLash -C-
	Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.	Seguridad de carga en las bandejas de estantería.
	FrontLash -OO-	
	Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.	



Accesorios incluidos en el paquete

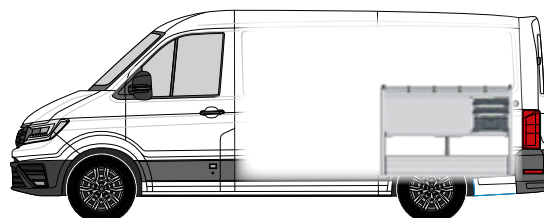
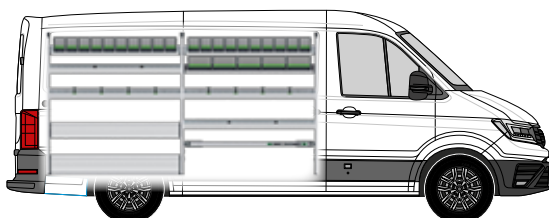
- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

TGE L3-Alt2 TT

Distancia entre ejes 3640 mm



bott vario3 Green Package



El módulo izquierdo incluye:

- 3 tableros con 25 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 8 cinchas (-C-)
- 1 balda con puerta abatible con tapa pivotante de aluminio y alfombrilla antideslizante
- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y tapa pivotante de aluminio
- 1 set de set de seguridad de carga con cincha (-oo-)
- 3 laterales con seguridad de carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1550
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 488 x 1050
Núm. Artículo	70099007.19M
Set de montaje	73510067.51V

El módulo derecho incluye:

- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y 2 tapas pivotantes de aluminio

 -C- Lash Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.	TopLash -C- Seguridad de carga en las bandejas de estantería.
 FrontLash -OO- Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.	



Accesorios incluidos en el paquete

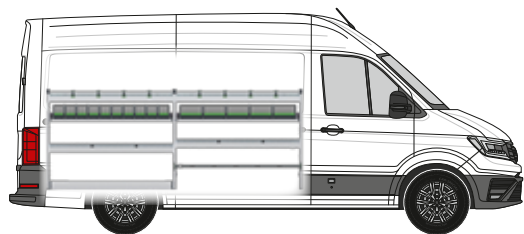
- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

TGE L3-Alt3 TD-TT

Distancia entre
ejes 3640 mm

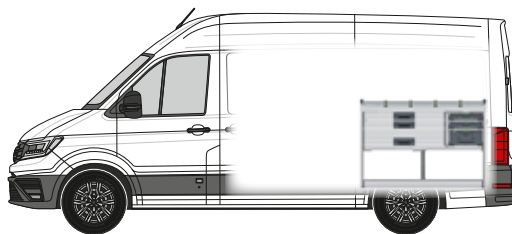


bott vario3 Silver Package



El módulo izquierdo incluye:

- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-C-) y 8 cinchas (-C-)
- 2 tableros con 15 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)
- 1 compartimento inferior con cincha con mordaza (-C-)
- 2 laterales con seguridad de la carga integrada (-oo-)



El módulo derecho incluye:

- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de la carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1150
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 376 x 1050
Núm. Artículo	70099005.19M
Set de montaje	73510067.51V



-C- Lash

Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.

TopLash -C-

Seguridad de carga en las bandejas de estantería.



FrontLash -OO-

Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.

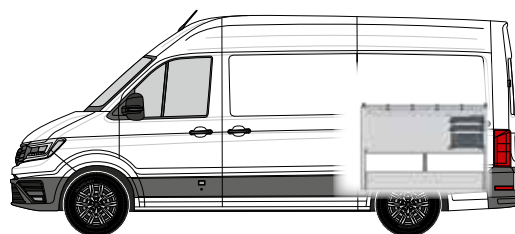
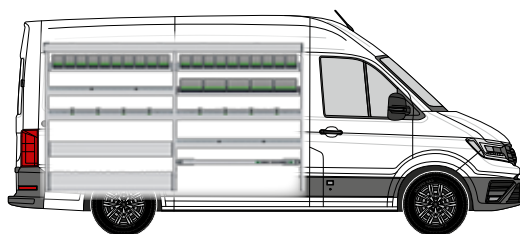


Accesorios incluidos en el paquete

- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

TGE L3-Alt3
TD-TT

 Distancia entre
 ejes 3640 mm

bott vario3 Green Package

El módulo izquierdo incluye:

- 1 bandeja de aluminio para mercancías largas con alfombrilla antideslizante
- 3 tableros con 25 cajas bottBox
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 8 cinchas (-C-)
- 1 balda con puerta abatible con tapa pivotante de aluminio y alfombrilla antideslizante
- 2 bandejas de aluminio con alfombrillas antideslizantes y separadores
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y tapa pivotante de aluminio
- 1 set de set de seguridad de carga con cincha (-oo-)
- 3 laterales con seguridad de carga integrada (-oo-)

Módulo izquierdo A x F x ALT [mm]	2942 x 376 x 1700
Módulo derecho A x F x ALT [mm]	1486 x 488 x 1050
Núm. Artículo	70099008.19M
Set de montaje	73510067.51V

El módulo derecho incluye:

- 1 bandeja de aluminio con alfombrilla antideslizante, seguridad de carga integrada (-oo- / -C-) y 4 cinchas (-C-)
- 3 cajones para grandes cargas con alfombrillas antideslizantes
- 2 Systainer³ Organizer M 89 con 12 cajas cada uno
- 1 Systainer³ M 187
- 1 compartimento inferior con seguridad de carga integrada (-oo-) y 2 tapas pivotantes de aluminio
- 3 laterales con seguridad de carga integrada (-oo-)


-C- Lash

Todas las modalidades de seguridad de carga con cincha -C-Lash.

TopLash -C-

Seguridad de carga en las bandejas de estantería.


FrontLash -OO-

Seguridad de carga vertical y horizontal en los espacios frontales de la estantería.


Accesorios incluidos en el paquete

- 1 portadocumentos
- 1 cincha con fitting y mordaza
- 1 TiltBox
- Montaje 1 cincha C-Lash

Sistemas de bacas

Máximo espacio de
almacenamiento

Ligero, estable y seguro

Aluminio resistente
a la intemperie



Práctico espacio sobre el techo

Le ofrecemos el sistema de baca más adecuado para usted. Nuestro sistema de baca es ligero, estable y seguro. Ofrecen el máximo espacio de almacenamiento sobre el techo del vehículo, son económicos y duraderos. Los componentes de forma aerodinámica de aluminio tratado minimizan la resistencia del aire y el ruido del viento.

Con nuestros versátiles accesorios, puede complementar el sistema de baca según sea necesario. Por ejemplo, con un elevador de escalera para colocar sobre el techo una escalera de manera ergonómica. Los elevadores de escalera de bott son adecuados para una carga y descarga rápida, fácil y segura de escaleras aseguradas sobre el techo del vehículo.

Sistemas de bacas

Palet básico



Modelo	TGE	TGE	TGE	TGE
Año de construcción	2016	2016	2016	2016
Distancia entre ejes	3640	3640	3640	4490/4490**
Longitud del vehículo	L3	L3	L3	L4/L5
Altura del vehículo	Alt2/Alt3	Alt2/Alt3	Alt2/Alt3	Alt3
Realización parte trasera	puertas dobles	puertas dobles	puertas dobles	puertas dobles
Número de soportes	2x	3x	4x	2x
Núm. artículo	35001117	35001118	35001119	35001122

Modelo	TGE	TGE		
Año de construcción	2016	2016		
Distancia entre ejes	4490/4490**	4490/4490**		
Longitud del vehículo	L4/L5	L4/L5		
Altura del vehículo	Alt3	Alt3		
Realización parte trasera	puertas dobles	puertas dobles		
Número de soportes	3x	4x		
Núm. artículo	35001123	35001124		

Soporte lateral



- para el montaje adicional en el puntal de la baca básica con 3 ó 4 puntales

UE (pieza)	2
Núm. artículo	35002034

Rodillo para carga trasera adecuado para baca básica



Modelo	TGE
Año de construcción desde	2016
Distancia entre ejes mm	3640/4490/4490L
Longitud del vehículo	todas
Altura del vehículo	Alt3
Parte trasera	puertas dobles
Núm. artículo	35002032

Sistemas de bacas

Tubos de carga de aluminio para piezas largas



- encaje de acero con cierre y a prueba de golpes en ambos extremos
- máx. capacidad de soporte 50 kg
- de aluminio recubierto en polvo

Realización para	tubos de hasta 3 m	tubos de hasta 4 m	tubos de hasta 5 m
Núm. artículo	35002050	35002051	35002052



“Realizo trabajos en altura cada día, por lo que las escaleras son esenciales para mí. Estas están almacenadas de forma segura en el techo de mi furgoneta.
La práctica ayuda de carga de bott me permite cargarlas y descargarlas con rapidez.”

Portacestos



Modelo	TGE	TGE	TGE
Año de construcción desde	2016	2016	2017
Distancia entre ejes mm	3640	4490	4490**
Longitud del vehículo	L3	L4	L5
Altura del vehículo	Alt2/Alt3	Alt3	Alt3
Realización parte trasera	puertas dobles	puertas dobles	puertas dobles
Portacestos	1,60 x 3,6 m	1,60 x 4,2 m	1,60 x 4,8 m
Núm. artículo	35001120	35001121	35001102

*Baca no adecuada para techos extra altos al no haber puntos para instalación. ** con saliente

Seguridad de la carga

Asegurar la carga fácilmente

Seguridad para el conductor
y la carga

Cumplimiento constante de
las normas



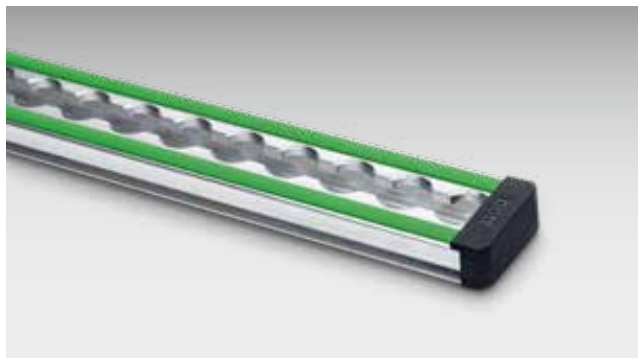
Seguridad en la carretera

Todas las piezas del sistema del equipamiento para vehículos bott vario3 ofrecen posibilidades innovadoras para asegurar fácilmente la carga. De esta manera, todo el material y el equipo se guarda de forma segura. Puede elegir entre las probadas guías de sujeción Airline o nuestro nuevo accesorio C-Lash, que permite una manipulación particularmente fácil. Con C-Lash, puede sujetar las cinchas de manera continua y flexible a nuestros exclusivos perfiles de aluminio.

Así puede asegurar su carga y su equipo en todas las condiciones de conducción, incluso en carreteras en mal estado. Nuestra amplio catálogo de productos incluye los medios adecuados para asegurar la carga en cada área de aplicación.

Aseguramiento de la carga

Guía para asegurar la carga con perfil protector



- Superficies de contacto con protector, ideal para mercancía con superficies sensibles
- Para cinchas con cierre
- Ancho 46 mm
- Distancia entre módulos 25 mm
- Resistencia de hasta 500 daN (en función del tipo de sujeción)
- El perfil protector verde puede sustituirse por una tira led
- Incl. 2 tapas finales como función de protección
- Riel de amarre de tapa final: 85001138.19V

Largo guía [mm]	1000	1500	2000	3000	metro lineal
Núm. Artículo	67901014.98V	67901015.98V	67901016.98V	67901017.98V	67901018.98V

Maletín para la seguridad de la carga para vehículos con guías para asegurar la carga



- ideal para vehículos con equipamiento para vehículos bott vario3 con elementos de sujeción y/o guías para asegurar la carga
- mediante el uso de cinchas con fittings se puede garantizar un aseguramiento rápido y fiable de la carga a través de los puntos de anclaje o las guías para asegurar la carga del vehículo
- Set compuesto por:
 - 1 x organizador Systainer³ M 89
 - 2 x cincha de 3,5 m con fitting y mordaza
 - 2 x cincha de 3,5 m con fitting y carraca
 - 6 x pad protector de la carga
 - 6 x pad protector de cantos
- incluye información importante sobre la seguridad de carga

Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 89
Núm. Artículo	72610038.19V

Aseguramiento de la carga

Cincha con cierre y carraca



- Cincha bott gris antracita
- Adecuada para las guías para asegurar la carga
- Ancho de cincha 25 mm



Largo de cincha [mm]	1000	2500	3000	3500	5000	2500
Extremo fijo [mm]	130	130	130	500	500	500
Resistencia [daN]	500	500	400	500	500	500
Núm. Artículo	62626005.19V	62626006.19V	62626069.19V	62626007.19V	62626008.19V	62626049.19V

Cincha con cierre y mordaza



- Cinta bott gris antracita
- Adecuada para las guías para asegurar la carga
- Ancho de cincha 25 mm

Largo de cincha [mm]	1000	2500	2500	3500	5000
Extremo fijo [mm]	130	130	500	500	500
Resistencia [daN]	150	150	150	150	150
Núm. Artículo	62626009.19V	62626010.19V	62626050.19V	62626011.19V	62626012.19V

Aseguramiento de la carga

Red de seguridad de la carga



- Red de seguridad de la carga tejida de malla estrecha
- Comprobada de conformidad con VDI 2700
- Ancho de malla 45 x 45 mm
- Resistencia hasta 400 daN
- Cincha con base para atornillar circundante

Realización	4x gancho	4x fitting	4x gancho	4x fitting
Medidas AN x F [mm]	1250 x 730	1250 x 730	2290 x 1500	2290 x 1500
Núm. Artículo	62627006.19V	62627007.19V	62627008.19V	62627009.19V

Tejido para asegurar la carga



- Para asegurar y cargar la mercancía en el vehículo y en la plataforma
- Protección antirrobo gracias al tejido opaco
- Comprobada de conformidad con VDI 2700
- Resistencia hasta 200 daN
- Color: gris antracita

Realización	4x cincha con mordaza con gancho plano	4x cincha con mordaza con fitting	6x cincha con mordaza con gancho plano	6x mordaza con fitting
Medidas AN x F [mm]	1250 x 730	1250 x 730	2290 x 1500	2290 x 1500
Núm. Artículo	62627010.19V	62627011.19V	62627012.19V	62627013.19V

Aseguramiento de la carga

Soporte para palas y herramientas para las puertas traseras



- Para el almacenamiento limpio y seguro de palas y herramientas con palo similares
- Limpieza fácil gracias a la bandeja colectora de suciedad extraíble
- Seguro de carga sencillo y rápido gracias a la cincha C-Lash
- Pared trasera con perforación perfo para poner ganchos perfo para la fijación de herramientas
- incl. 10 ganchos perfo (5 ud. de 100 mm de longitud / 5 ud. de 150 mm de longitud)
- Incl. pieza angular de sujeción para el montaje
- Material: aluminio tratado



Medidas A x F x ALT [mm]

506 x 220 x 1545

Núm. Artículo

73502065.97V

Aseguramiento de la carga

Cierre



- Para fijar piezas estrechas y largas de forma rápida y segura
- Material: acero galvanizado
- Cinta de sujeción: goma negra

Medidas A x F x ALT [mm]	150 x 40 x 40	150 x 40 x 40
Rango de apriete [mm]	16-32	33-47
Núm. Artículo	63003041.51V	63003042.51V

Porta escaleras 3 piezas



- 3 piezas, para escaleras simples o dobles
- Para la sujeción en el techo del vehículo con mecanismo desplegable central
- Color: gris antracita (RAL 7016)



Realización	Adecuado para rieles de escalera de 70 a 100 mm	Adecuado para rieles de escalera de 130 a 160 mm
Medidas A x F x ALT [mm]	46 x 300 x 130	46 x 300 x 130
Núm. Artículo	63003083.19V	63003084.19V

Soporte para apisonadora con cincha



- Para el transporte seguro de apisonadoras vibratorias en furgonetas o sobre la plataforma
- Adecuado para colocar apisonadoras AN x P: 280 x 330-350 mm
- Altura del asa de ajuste variable
- Incl. Cincha



Medidas A x F x ALT [mm]	315 x 560 x 930
Núm. Artículo	07002234.19

Aseguramiento de la carga

Barra de tensión ajustable



- Para la seguridad del transporte de grandes cargas
- Telescópicos rápidamente sin herramientas
- 4 variantes con distintas zonas de ajuste
- Valor orientativo: fuerza de bloqueo BC x 4 = máx. peso de la carga para el aseguramiento de la carga trasero
- A partir de 1.550 de longitud con goma circundante en la área inferior para evitar el deslizamiento y proteger la carga



Largo de barra de tensión [mm]	650-900	1050-1550	1550-2050	2000-2500
Fuerza de bloqueo BC [daN]	300	300	300	160
Núm. Artículo	85001041	85001039	85001013	85001040



Aseguramiento de la carga

Barra de tensión plus



- Para la seguridad del transporte de grandes cargas
- Telescopiables rápidamente sin herramientas
- Fácil manejo mediante bloqueo clic al insertar
- Para insertar la barra de tensión no se precisa ninguna fuerza de precarga axial, por lo que no se producen presiones de sujeción en el techo o la pared lateral
- Adecuadas para el encaje horizontal y vertical
- Superficie de contacto homogénea en toda su longitud
- Diámetro uniforme continuo de la barra de tensión, por lo que la mercancía siempre está plana
- Goma circundante para evitar el deslizamiento, con lo que se protege adicionalmente la carga

Largo de barra de tensión [mm]	650-800	800-1000	1000-1400	1400-2050	1700-2500
Fuerza de bloqueo BC [daN]	450-300	450-300	350-250	300-150	300-100
Núm. Artículo	85001118	85001119	85001120	85001121	85001122

Set de soportes para barras de tensión



- Para el almacenamiento seguro y compacto de 2 ó 4 barras de tensión
- Adecuados para barras de tensión y barras de tensión plus
- Para el montaje en las guías de sujeción en el separador de carga del vehículo o en la zona de techo
- Chapa de acero recubierta en polvo
- Color: gris antracita (RAL 7016)

Realización	para 2 barras de tensión	para 4 barras de tensión
Medidas A x F x ALT [mm]	85 x 75 x 120	85 x 75 x 270
Núm. Artículo	63003086.19	63003087.19

Aseguramiento de la carga

Alfombra para asegurar la carga



- Para depositar debajo de la carga
- Coeficiente de fricción de deslizamiento según directriz VDI 2700 con certificado DEKRA
- Inflamable Bfl -S1 según EN 13501
- Antideslizante, estable, resistente a la rotura, durable, estanco, resistente a aceite y grasa, lavable hasta 60 °C
- Color: gris antracita (RAL 7016)
- Incl. soporte (114 x 114 x 500 mm)

Realización	incluyendo titular	—	incluyendo titular	—
Medidas A x F x ALT [mm]	620 x 820 x 5	620 x 820 x 5	1220 x 820 x 5	1220 x 820 x 5
Núm. Artículo	61302001.19V	61302002.19V	61302003.19V	61302004.19V

Pad para asegurar la carga



- A: pad para asegurar la carga para poner debajo de la mercancía
- B: protector de cantos para la mercancía cargada, con aberturas para enhebrar la cincha
- Coeficiente de fricción de deslizamiento según directriz VDI 2700 con certificado DEKRA
- Inflamable Bfl -S1 según EN 13501
- Antideslizante, estable, resistente a la rotura, durable, estanco, resistente a aceite y grasa, lavable hasta 60 °C
- Color: gris antracita (RAL 7016)

- De forma opcional con soporte insertable de aluminio anodizado (160 x 45 x 160 mm)



Realización	incluyendo titular	—
UE	6	6
Medidas A x F x ALT [mm]	160 x 45 x 160	152 x 152 x 5
Núm. Artículo	61302006.19V	61302007.19V

Aseguramiento de la carga

Gancho de orden



- Gancho de acero robusto para el montaje universal en el vehículo o en un equipamiento para vehículos bott vario3
- Protección óptima del material almacenado y menos generación de ruido gracias al área recubierta de goma
- Diámetro de las perforaciones roscadas: 6,5 mm

Realización	Alojamiento 37 mm	Alojamiento 87 mm
Capacidad de carga [kg]	15	10
Medidas A x F x ALT [mm]	26 x 59 x 110	26 x 110 x 140
Núm. Artículo	14001184.10V	14001185.10V

Punto de anclaje -oo- montaje

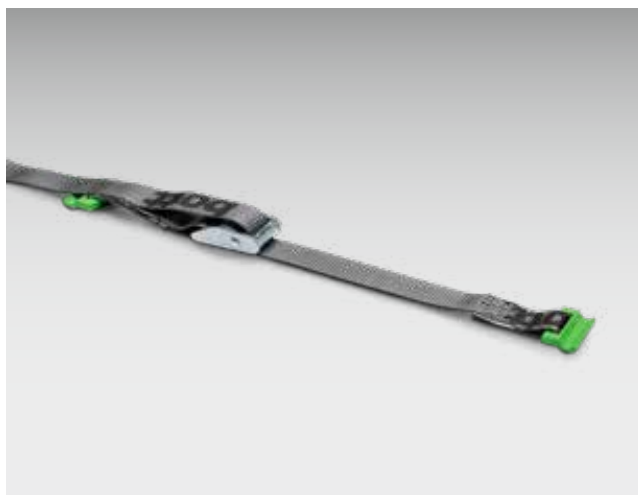


- para asegurar la carga de manera rápida y sencilla
- para el montaje en los equipamientos para vehículos bott vario3; adecuado para las ranuras en T de bott vario3 lateral y muchas piezas del sistema
- con perforación Airline -oo- para cinchas con fitting

Descripción	Punto de anclaje	Set de montaje
Medidas A x F x ALT [mm]	29 x 16 x 112	-
Núm. Artículo	72610028.19V	73502076.51V

Aseguramiento de la carga

C-Lash cincha



- para asegurar la carga de manera rápida y sencilla
- para el montaje en equipamientos para vehículos bott vario3, en el lateral de bott vario3 lateral
- Contenido de suministro:
- 1 x cincha (-C-) con cincha con mordaza
- 2 x punto de anclaje individual (-C-) para montaje superficial
- cincha bott en gris antracita
- ancho de cincha 25 mm

Realización	Cincha C-Lash Estructura	Cincha C-Lash Estructura
Largo de cincha [mm]	1000	2500
Extremo fijo [mm]	100	100
Resistencia [daN]	100	100
Núm. Artículo	72610034.19V	72610035.19V

Realización	Cincha C-Lash Instalación	Cincha C-Lash Instalación
Largo de cincha [mm]	1000	2500
Extremo fijo [mm]	100	100
Resistencia [daN]	100	100
Núm. Artículo	72610030.19V	72610031.19V

Realización	Cincha C-Lash montaje interm	Cincha C-Lash montaje interm
Largo de cincha [mm]	1000	2500
Extremo fijo [mm]	100	100
Resistencia [daN]	100	100
Núm. Artículo	72610041.17V	72610042.17V

Realización	Cincha con C-Lash y mordaza	Cincha con C-Lash y mordaza	Cincha con C-Lash y mordaza
Largo de cincha [mm]	700	1000	2500
Extremo fijo [mm]	100	100	100
Resistencia [daN]	50	50	50
Núm. Artículo	62626099.19V	62626095.19V	62626096.19V

Cincha con enrollado automático



- Para asegurar la carga rápida y fácilmente
- Realización con cierre sin extremo fijo, para atornillar al equipamiento para vehículo
- Cinta de cincha en negro
- Ancho de cincha de 25 mm
- Largo de cincha 2.000 mm

Realización	Gancho - gancho	Montaje - para atornillar	Montaje - Montaje
Extremo fijo [mm]	200	—	200
Resistencia [daN]	125	125	125
Núm. Artículo	62626062.90	62626061.90	62626065.90



Aseguramiento de la carga

Horquilla



- chapa de acero galvanizado
- para montaje empotrado
- incl. Material de sujeción

Realización	apertura para anclaje	apertura para anclaje
Resistencia [daN]	350	800
Medidas A x F x ALT [mm]	104 x 70 x 12	145 x 100 x 17
Núm. Artículo	63003033.51V	63003034.51V



Aseguramiento de la carga

Cincha con gancho y carraca



- Cincha bott gris antracita
- Gancho universal para puntos de cierre y horquillas
- Ancho de cincha de 25 mm

Largo de cincha [mm]	3000	5000
Extremo fijo [mm]	130	500
Resistencia [daN]	400	650
Núm. Artículo	62626067.19V	62626033.19V

Cinchas con correa ancha



- Correa bott gris antracita
- Ancho de cincha 50 mm

Realización	gancho alambre	mosquetón
Largo de cincha [mm]	5000	5000
Extremo fijo [mm]	500	500
Resistencia [daN]	750	750
Núm. Artículo	62626089.19	62626091.19

Aseguramiento de la carga

Cincha anular con mordaza



- Cincha bott gris antracita
- Ancho de cincha 25 mm

Largo de cincha [mm]	1000	2500
Resistencia [daN]	300	300
Núm. Artículo	62626037.19V	62626039.19V



Aseguramiento de la carga

Cinchas con mosquetones



- Correa bott gris antracita
- Ancho de cincha 25 mm

Realización	carraca	carraca	carraca
Largo de cincha [mm]	2500	3500	5000
Extremo fijo [mm]	250	500	500
Resistencia [daN]	650	650	650
Núm. Artículo	62626075.19	62626076.19	62626077.19

Realización	mordaza	mordaza	mordaza
Largo de cincha [mm]	2500	3500	5000
Extremo fijo [mm]	250	500	500
Resistencia [daN]	150	150	150
Núm. Artículo	62626081.19	62626082.19	62626083.19

Puesto de trabajo móvil

Soluciones de oficina móvil

Organización
siempre perfecta

Todo a mano



El taller móvil

El equipamiento para vehículos bott vario3 ofrece numerosas opciones para configurar un puesto de trabajo móvil. Con nuestras soluciones, puede organizar su equipo perfectamente y tener todo a mano al instante. Las superficies de trabajo robustas proporcionan la base perfecta para realizar trabajos manuales en el vehículo utilitario.

bott vario3 le ofrece opciones flexibles para integrar un banco de trabajo práctico y robusto en el equipamiento para vehículos. Además, las superficies de trabajo abatibles y extraíbles con tornillo de banco le ayudan a realizar el trabajo fuera del vehículo.



La oficina móvil

bott vario CarOffice es perfecto para escribir. Puede fijarlo sobre el asiento del copiloto y organizar en él sus documentos.

Con los ganchos de encaje, puede tener a la vista todos sus pedidos y documentos. Las piezas pequeñas y los utensilios de escritura se guardan de manera ordenada y segura en la caja bottBox de gran tamaño. Si es necesario, también podemos integrar una oficina móvil personalizada en su equipamiento para vehículos bott vario3, si la necesita para trabajar en el sitio de obras.

Puesto de trabajo móvil

Superficie de trabajo abatible



- para el procesamiento de materiales fuera del vehículo
- superficie de trabajo haya-multiplex natural, de varias capas y pegada en cruz, barnizada
- adecuado para tornillos de banco con un ancho de mordaza de máx. 125 mm

Realización	sin tornillo de banco	incl. tornillo de banco de 125 mm de ancho	incl. plato giratorio y tornillo de banco de 125 mm de ancho
Medidas A x F x ALT [mm]	125 x 285 x 895	220 x 285 x 895	240 x 285 x 895
Núm. Artículo	71220042.19V	71220043.19V	71220044.19V

bott vario CarOffice



- Opción práctica para almacenar material de oficina
- Proporcionar orden en el asiento del copiloto
- Con dos soportes de encaje para folletos, catálogos y otros documentos
- Caja de almacenamiento para piezas pequeñas que puede sacarse rápidamente
- Base para escribir plegable y antideslizante con soporte imán y portabotellas integrado
- Sujeción sencilla y segura en el asiento de conductor con el cinturón de seguridad y un adaptador del reposacabezas de ajuste variable



Medidas A x F x ALT [mm]	340 x 520 x 690
Núm. Artículo	63003098.19V

Puesto de trabajo móvil

Taller móvil con extracción y mesa multifunción



- el acompañante ideal para trabajar de forma móvil y semifija en la obra
- Transporte y almacenamiento móvil de systainers, herramientas y consumibles
- excelente accesibilidad a las escaleras gracias a las grandes ruedas totalmente recubiertas con goma y resistentes a los golpes (diámetro: 200mm)
- estribo de empuje con regulación de ángulo, superficies deslizantes y asa en la bandeja para una carga fácil en el vehículo realizada por una persona
- montaje y desmontaje sin esfuerzo y dimensiones compactas
- superficie de montaje robusta que consta de una superficie agujerada y un perfil de aluminio que ofrece opciones de fijación y sujeción flexibles
- Dimensiones de la mesa adicional: 1045 x 500 mm

Medidas A x F x ALT [mm]	600 x 641 x 1185
Núm. Artículo	72522042.90V



Accesorios

Puesto de trabajo
móvil

Almacenamiento
seguro de piezas
pequeñas

Organización siempre
perfecta



Útiles para todos los casos

En las páginas siguientes encontrará muchos medios auxiliares prácticos para su trabajo diario con el vehículo de servicio. En el equipamiento para vehículos bott vario3, sus equipos están almacenados seguramente y el material está organizado de manera clara. Así podrá trabajar de forma eficiente y eficaz.

Le ofrecemos numerosas opciones para almacenar piezas pequeñas y todo el equipo.

En nuestro programa encontrará la solución adecuada para toda necesidad y cada herramienta. En el equipamiento para vehículos bott vario3 hay un lugar adecuado para todo. Es así como el orden se convierte en un sistema bien establecido.

Accesorios

Juego para bombonas de gas con cincha



- para el transporte seguro de bombonas de gas a presión
- Longitud de la correa: 1.000 mm
- Resistencia hasta 500 daN



Realización	con 1 guía de sujeción y 1 cincha con carraca	con 1 guía de sujeción y 1 cincha con carraca	con 1 guía de sujeción y 1 cincha con carraca
para Prof. de sistema [mm]	264	376	488
Medidas A x F x ALT [mm]	21 x 264 x 46	21 x 376 x 46	21 x 488 x 46
Núm. Artículo	72615001.19V	72615002.19V	72615003.19V

Realización	con 2 guías de sujeción y 2 cinchas con carraca	con 2 guías de sujeción y 2 cinchas con carraca	con 2 guías de sujeción y 2 cinchas con carraca
para Prof. de sistema [mm]	264	376	488
Medidas A x F x ALT [mm]	21 x 264 x 46	21 x 376 x 46	21 x 488 x 46
Núm. Artículo	72615004.19V	72615005.19V	72615006.19V

Realización	Con 1 guía de sujeción y 1 cincha con carraca / para SLF-C	Con 1 guía de sujeción y 1 cincha con carraca / para SLF-C
para Prof. de sistema [mm]	376	488
Medidas A x F x ALT [mm]	21 x 376 x 46	21 x 488 x 46
Núm. Artículo	72615007.19V	72615008.19V

Elemento de ventilación para el suelo del vehículo



- Para la ventilación en la parte inferior del vehículo en el transporte de bombonas de gas a presión
- Plástico: antracita
- Ranura necesaria Ø 89 mm
- Ranura para el recubrimiento en el suelo del vehículo de madera Ø 89 mm
- Con certificado DEKRA



Realización	Elemento de ventilación
Medidas A x F x ALT [mm]	110 x 110 x 100
Núm. Artículo	63502055.19V

Elemento de ventilación para el suelo del vehículo



- Para la ventilación en la parte inferior del vehículo en el transporte de bombonas de gas a presión
- Chapa de acero galvanizada
- Con deflector de agua y pozo
- Entalladura necesaria 130 x 130 mm

Medidas A x F x ALT [mm]	164 x 164 x 80
Núm. Artículo	08032021

Elemento de ventilación para el lateral y techo del vehículo



- Para la ventilación en la zona lateral y superior del vehículo en el transporte de bombonas de gas a presión
- Plástico: antracita
- Para ranura Ø 54 mm
- Apropiado para túneles de lavado debido a la baja altura
- Incl. set de sujeción
- Con certificado DEKRA



Realización	Un respiradero
Medidas A x F x ALT [mm]	94 x 140 x 40
Núm. Artículo	63502054.19V

Elemento de ventilación para el lateral y techo del vehículo



- Para la ventilación en la zona lateral y superior del vehículo en el transporte de bombonas de gas a presión
- Plástico: negro
- Para agujero oblongo: 76 x 216 mm
- Apropiado para túneles de lavado debido a la baja altura

Medidas A x F x ALT [mm]	205 x 355 x 50
Núm. Artículo	80833215.10V

Armario para bombonas



- manejo ergonómico mediante tablar de botellas de gas con guía telescópica
- almacenamiento seguro de las bombonas de gas, gracias a la guía para asegurar la carga integrada (-oo-)
- almacenamiento y transporte reglamentarios, gracias a la abertura de ventilación que hay en la parte inferior del armario y a la junta circundante de la puerta
- para el montaje en un campo de sistema de un equipamiento para vehículos bott vario3

Medidas A x F x ALT [mm]	590 x 366 x 800
Núm. Artículo	70001001.19V

Soportes de encaje



- Aluminio anodizado
- Para grabar documentos u otros equipos

Realización	piezas largas	piezas largas	Kits de primeros auxilios DIN	DIN A4 alto	DIN A4 oblicuo
A partir de fondo de sistema [mm]	264	264	264	264	376
Medidas A x F x ALT [mm]	114 x 114 x 500	76 x 76 x 500	175 x 93 x 230	215 x 85 x 275	256 x 300 x 300
Núm. Artículo	62530004.97V	62530005.97V	62530003.97V	62530001.97V	62530006.97V

Accesorios

Bolsa para cincha



- Ideal para vehículos con un equipamiento para vehículos bott vario3



Medidas A x ALT [mm]	300 x 265
Núm. Artículo	14014066

TiltBox



- para el montaje en placas perforadas perfo y en el bott vario3 lateral inferior
- Incluye 1 partición, capacidad de carga de hasta 4 kg



Realización	TiltBox	TiltBox	Separador TiltBox
UE	1	8	1
Medidas A x F x ALT [mm]	304 x 147 x 196	304 x 147 x 196	3 x 106 x 171
Núm. Artículo	14014060.19V	14014063.19V	14014065

Portadocumentos perfo



- Gancho de encaje ligero de plástico para almacenar documentos, folletos y carpetas de documentos delgadas
- DIN A4 formato transversal
- Incl. clip de marcación para la codificación por color
- Calibre patrón correspondiente al módulo perforado perfo de los laterales bott vario, para el montaje rápido sin perforar

Realización	Formato de paisaje DIN A4
A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas A x F x ALT [mm]	340 x 100 x 213
Núm. Artículo	14014028.19



Accesorios

Soporte universal para cascos de protección



- De ajuste universal para diferentes tamaños y formas
- Optimizado para el montaje en los laterales bott vario o superficies agujereadas perfo
- Material: aluminio natural



Medidas A x F x ALT [mm]	256 x 0 x 281
Núm. Artículo	63003130.97

bott vario3 Enrollador de cable



- Enrollador de cable giratorio con mecanismo automático de enrollado y longitud de cable de 10 m para su práctico uso en el vehículo
- Para el montaje lateral en el bott vario3 SLF



Realización	Enrollador de cable
A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas A x F x ALT [mm]	400 x 165 x 300
Núm. Artículo	73508026.19V

Soporte redondo inclinado bott vario3

- adecuado para montar en SLF en los equipamientos para vehículos bott vario3
- Chapa de acero con recubrimiento en polvo
- Color: gris antracita (RAL 7016)



Realización	para latas hasta máx. Ø 68 mm
UE	1
Medidas A x F x ALT [mm]	100 x 230 x 159
Núm. Artículo	72530003.19V

Soporte redondo inclinado bott vario3

- adecuado para montar en SLF en los equipamientos para vehículos bott vario3
- Chapa de acero con recubrimiento en polvo
- Color: gris antracita (RAL 7016)



Realización	para cartuchos hasta máx. Ø 50 mm
UE	1
Medidas A x F x ALT [mm]	100 x 230 x 159
Núm. Artículo	72530002.19V

Caja compartimento para lateral



- para almacenar piezas pequeñas y consumibles
- adecuado para montar en bott vario3 lateral en los equipamientos para vehículos bott vario3
- incluye Material de sujeción
- Chapa de acero con recubrimiento en polvo
- Color: gris antracita (RAL 7016)

para Prof. de sistema [mm]	376	488
Medidas A x F x ALT [mm]	100 x 376 x 100	100 x 488 x 100
Núm. Artículo	73003002.19V	73003003.19V

Accesorios

Soporte para dos pilonas



- Soporte de aluminio anodizado
- Para el montaje en los laterales bott vario3
- 2 pilonas con luz intermitente y permanente
- Medidas de la pilona A x F x ALT mm: 280 x 280 x 500 mm
- Incl. Funda



A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas A x F x ALT [mm]	300 x 132 x 310
Núm. Artículo	63003122.97V

Bandeja plegable



- Capacidad: 30 litros
- requiere poco espacio cuando está plegado
- montaje rápido mediante cierres de velcro
- muy estable gracias a las planchas de refuerzo integradas
- a prueba de filtraciones y resistente a sustancias químicas y aceites
- ideal también a modo de medida de urgencia en caso de fugas de aceite en máquinas de construcción, agricultura y forestales u otras fugas
- Gancho de encaje de aluminio tratado para el montaje en bott vario3 lateral

Realización	con gancho de encaje
A partir de fondo de sistema [mm]	488
Medidas A x F x ALT [mm]	437 x 43 x 600
Núm. Artículo	72530021.97V

Soporte para maletín Systainer³ Organizer y varioCase 84



- Chapa de acero barnizada
- Color: gris antracita (RAL 7016)

Realización	sostenedor de la caja
A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas AN x F [mm]	100 x 371
Núm. Artículo	72103032.19V

Bandeja para cajas con cajas bottBox para separador de carga del vehículo



- Para el montaje directo en el separador de carga del vehículo o en la superficie agujereada perfo
- Bandeja para cajas de aluminio
- Incl. 7 cajas bottBox M1

Medidas A x F x ALT [mm]	920 x 128 x 67
Núm. Artículo	62533403.19V

Accesorios

Soporte para nivel de agua



- para transportar piezas largas, como niveles de agua o listones
- para el montaje en bandejas y bandeja para piezas largas bott vario3
- con cinta adhesiva y pernos de fijación
- UE 2
- Chapa de acero con recubrimiento en polvo
- Color: gris antracita (RAL 7016)

Medidas A x F x ALT [mm]	94 x 32 x 58
Núm. Artículo	73508001.19V

Asa



- Para subir con seguridad al vehículo
- Para montarla en el área de las puertas correderas o puertas traseras
- Distancia entre agujeros 408 mm
- Colores: verde amarillo (RAL 6018) gris antracita (RAL 7016)



Realización	verde amarillo	gris antracita
Medidas A x F x ALT [mm]	40 x 75 x 435	40 x 75 x 435
Núm. Artículo	80701007.17	80701007.19

Soporte para manguera



- Para alojamiento de mangueras y cables
- De aluminio fundido a presión

Realización	Soporte para manguera S	Soporte para manguera M	Soporte para manguera L	Soporte para manguera X
A partir de fondo de sistema [mm]	264	264	376	376
Medidas A x F x ALT [mm]	190 x 70 x 145	265 x 105 x 200	350 x 145 x 255	415 x 190 x 305
Núm. Artículo	14050001	14050002	14050003	14050004

Ubicación para bidón



- Adecuado para bidones de plástico de 5 l o bidones de chapa de acero de 10 l o 20 l
- Para bidón de 5l: de aluminio anodizado
- Para bidones de 10 l o 20 l: de chapa de acero recubierta en polvo RAL 7016
- Incl. cincha con base para atornillar para fijar el bidón durante el transporte

Realización	1x 5 l	1x 10 l / 20 l	3x 10 l / 20 l
Medidas A x F x ALT [mm]	163 x 311 x 215	173 x 342 x 243	518 x 342 x 243
Núm. Artículo	63003007.97V	63003008.19V	63003009.19V

Accesorios

Carro de transporte



- Construcción estable de aluminio y plástico
- Plataforma de transporte aprox. AN 490 x F 270 mm
- Ruedas y plataforma de transporte plegables / asa deslizable extraíble
- Incl. banda de goma para fijar la carga
- Máx. capacidad 125 kg

Medidas A x F x ALT [mm]	490 x 60 x 755
Núm. Artículo	63003026.90V

Carro de transporte



- Adecuado para el carro de transporte bott
- Para el montaje en los separador de carga del vehículo y los laterales vario
- Incluido material de sujeción
- Material: chapa de acero
- Color: gris antracita (RAL 7016)

Realización	carro de transporte titular
A partir de fondo de sistema [mm]	488
Medidas A x F x ALT [mm]	500 x 72 x 80
Núm. Artículo	63502064.19V

Plataforma móvil



- para el transporte rápido y sencillo de varios maletines
- adecuada para todos los Systainer³ M y L
- comportamiento de marcha óptimo y estabilidad gracias a los rollos grandes y las distancias entre ejes
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 gracias a los alojamientos laterales (anchura 5 / altura de planificación 175 mm)
- 4 ruedas conductoras, delante con 2 fijadores totales
- diámetro de los rodillos: 100 mm
- capacidad de carga de 100 kg
- color: gris antracita



Descripción	Plataforma móvil systainer³
Para tipo de maletín	todos los systainer³ M + L y todos los systainer T-LOC
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 397 x 160
Núm. Artículo	72522029.19V

Plataforma móvil



- Para el almacenamiento rápido, sencillo y seguro de la plataforma móvil systainer³
- Reducción del ruido gracias a topes de goma
- Para el montaje lateral en el bott vario3 SLF o las superficies agujereadas perfo
- Material: aluminio con recubrimiento en polvo (RAL 7016)



Realización	Soporte para plataforma móvil Systainer³
A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas A x F x ALT [mm]	290 x 66 x 439
Núm. Artículo	73508025.19V

Accesorios

Bandeja para piezas largas



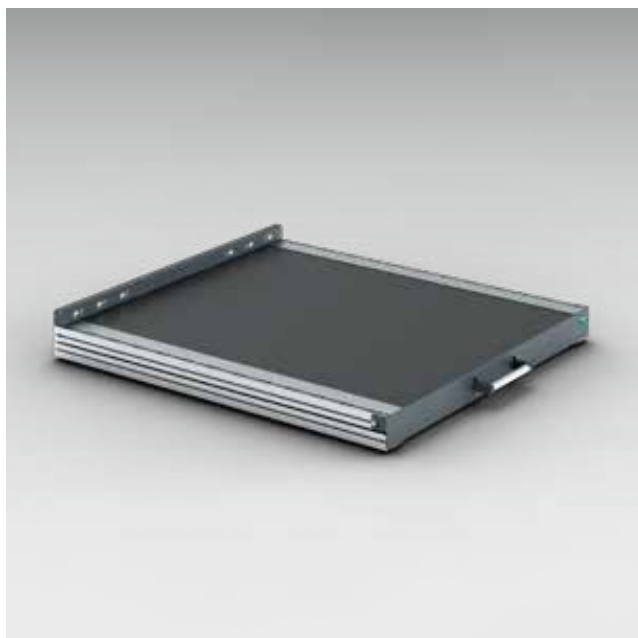
- para almacenar y transportar piezas largas
- permite una carga y una descarga cómodas desde el exterior, sin tener que entrar en el vehículo
- se puede combinar con la cincha C-Lash (-C-) con punto de anclaje individual (-C-) de montaje empotrado para garantizar la máxima seguridad de carga
- Longitud regulable de forma continua
- Altura: 100 mm
- Capacidad de carga: 30 kg

máx. número Punto de anclaje (-C-) instalación	4	5	7	10
Prof. de sistema [mm]	264	264	264	264
Medidas A x F x ALT [mm]	2046 x 264 x 100	2158 x 264 x 100	2158 x 264 x 100	3614 x 264 x 100
Núm. Artículo	72533172.97V	72533173.97V	72533174.97V	72533175.97V

máx. número Punto de anclaje (-C-) instalación	4	5	7
Prof. de sistema [mm]	376	376	376
Medidas A x F x ALT [mm]	2046 x 376 x 100	2158 x 376 x 100	2158 x 376 x 100
Núm. Artículo	72533176.97V	72533177.97V	72533178.97V



Plataforma para cargas pesadas extraíble con guías telescópicas



- Cajón liso de alta resistencia con capacidad de carga de 200 kg
- Acceso ergonómico a la carga a través del 100% de extensión total
- el bloqueo en estado abierto permite fácil Carga y descarga de artículos pesados y voluminosos
- Sujeción de carga flexible gracias a los carriles de sujeción de carga integrados en ambos lados con perfil de aerolínea
- Funcionamiento sencillo y seguro debido a su gran tamaño y ergonomía empuñadura
- Construcción robusta hecha de aluminio ligero y resistente Chapa de acero, con placa de plástico antideslizante
- se puede montar directamente en el piso del vehículo
- altura 101 mm

Ancho [mm]	492	492	492
Profundidad [mm]	716	940	1388
Área de carga de dimensiones A x F [mm]	420 x 622	420 x 846	420 x 1294
Núm. Artículo	71220021.19V	71220022.19V	71220023.19V

Ancho [mm]	716	716	716
Profundidad [mm]	716	940	1388
Área de carga de dimensiones A x F [mm]	646 x 622	646 x 846	646 x 1294
Núm. Artículo	71220024.19V	71220025.19V	71220026.19V

Ancho [mm]	940	940	940
Profundidad [mm]	716	940	1388
Área de carga de dimensiones A x F [mm]	870 x 622	870 x 846	870 x 1294
Núm. Artículo	71220027.19V	71220028.19V	71220029.19V

Ancho [mm]	1164	1164	1164
Profundidad [mm]	716	940	1388
Área de carga de dimensiones A x F [mm]	1094 x 622	1094 x 846	1094 x 1294
Núm. Artículo	71220030.19V	71220031.19V	71220032.19V

División de cajones

Separadores

Cajas para piezas pequeñas

Almacenamiento
seguro y visible de las piezas
más pequeñas



No pierda tiempo buscando

Con los cajones del equipamiento interior de vehículo bott vario³ podrá organizar su material a la perfección. Estos le permiten tener a la vista las herramientas y piezas pequeñas cuando es necesario y guardarlas de forma segura. Así no saldrá despedido nada dentro del espacio de carga, incluso durante viajes agitados. Coloque sencillamente los cajones donde tenga un mejor acceso y donde necesite extraer el material rápidamente. Las robustas guías extraíbles con facilidad presentan una elevada capacidad de carga de hasta 70 kilogramos.

Le ofrecemos numerosas posibilidades distintas para dividir el interior de los cajones. Los paneles y separadores estructuran el cajón para mantener un orden claro. También pueden utilizarse cajas para piezas pequeñas, con la ventaja añadida de que puede extraerlas junto con su contenido. Así tendrá todo a mano en cualquier momento. Además, puede etiquetar las cajas para piezas pequeñas, a fin de estar al tanto en todo momento de lo que contienen.

División de cajones



Separadores y paneles

- los surtidos preconfeccionados para todo tipo de superficie base y altura frontal de los cajones permiten la división rápida y sencilla del cajón en sentido longitudinal y transversal
- los separadores y paneles proporcionan claridad y reducen los tiempos de búsqueda
- los soportes de los separadores de plástico minimizan la generación de ruido
- todos los componentes también se pueden adquirir individualmente, lo que permite una división de los cajones totalmente personalizada

Cajas para piezas pequeñas

- ideales para el almacenamiento claro y ordenado de piezas pequeñas
- los surtidos preconfeccionados para todo tipo de superficie base de los cajones permiten la división sencilla del cajón con cajas para piezas pequeñas de diferentes tamaños
- gracias a las esquinas redondeadas en la parte inferior también se pueden sacar fácilmente de la caja incluso las piezas más pequeñas
- adecuadas para los cajones bott vario3 con altura frontal de 100 mm, los cajones cubio, el Systainer³ organizer y el maletín de servicio varioCase
- con el clip de marcación opcional se pueden rotular fácilmente todas las cajas

División de cajones



Otras soluciones

- Módulos de espuma para herramientas
- Bandejas
- Encajes compactos

Sistemas de maletín

Interconexión del
taller, el vehículo y el
sitio de obras

Perfectamente integrados
en el equipamiento para vehículos bott vario3

Estándar del mercado
ampliamente utilizado



Systainer³ conecta

Con el práctico y robusto maletín de sistema, puede organizar las piezas pequeñas y los consumibles de forma ordenada. En el Systainer³ usted transportará todo de forma cómoda y segura hasta el lugar de uso. En el equipamiento para vehículos, las maletines se pueden echar hacia atrás sobre las guías adecuadas, como los cajones. También hay las guías respectivas para los equipamientos de bott que permiten almacenar el Systainer³ de manera perfecta y clara tanto en el taller como en el vehículo utilitario.

El Systainer³ es un estándar del mercado ampliamente utilizado que puede integrarse idealmente en el equipamiento para vehículos bott vario3. Festool, Tanos y bott han desarrollado conjuntamente el concepto de movilidad para ofrecerle el maletín de servicio perfecto. Los maletines son apilables y pueden interconectarse. Además, Systainer³ le permite identificar el contenido mediante etiquetas del tamaño de una tarjeta de crédito colocadas en la parte frontal.

Sistemas de maletín



- Soluciones óptimas para todas las aplicaciones gracias a una amplia gama de productos y una gran cantidad de accesorios
- Fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias al alojamiento lateral para guías
- Trabajo eficiente gracias a un almacenamiento ordenado y claro de máquinas, piezas pequeñas y consumibles
- Movilidad máxima en la obra y en la empresa

- Todos los maletines están disponibles en dos anchuras y están concebidas a la perfección a los ancho del sistema bott vario3
- Ideal en combinación con tablar para maletines de bott vario3. La guía telescópica permite un acceso eficiente e ilimitado al contenido del maletín, sin tener que sacar este último del equipamiento para vehículos



Systainer³

- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante 2 compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg



Systainer³ Organizer

- la tapa transparente permite ver el contenido y minimiza los tiempos de búsqueda
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante 2 compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- Capacidad de carga: 20 kg



bott varioCase

- maletín de servicio de alta calidad de aluminio ligero o chapa de acero robusta
- uso versátil gracias a la gran cantidad de accesorios
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- Capacidad de carga: 20 kg

Sistemas de maletines Systainer³ M



Sistemas de maletines Systainer³ M

Maletín vacío Systainer³ M para composición individual



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de máquinas, herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ M 112	Systainer ³ M 137	Systainer ³ M 187
Realización	asa	asa	asa
Contenido	vacío	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 112	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187
Núm. Artículo	72520003.19V	72520004.19V	72520005.19V



Descripción	Systainer ³ M 237	Systainer ³ M 337	Systainer ³ M 437
Realización	ayuda de extracción	ayuda de extracción	ayuda de extracción
Contenido	vacío	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Núm. Artículo	72520006.19V	72520007.19V	72520008.19V

Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M 112 con encaje universal



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- equipado con encaje universal con 10 compartimentos y piezas insertadas de tapa de diferentes tamaños
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS

Descripción	Systainer ³ M 112
Realización	asa
Contenido	encaje universal con 10 compartimentos
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 112
Núm. Artículo	72520027.19V



Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M con set de separadores



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- equipado con juego de separadores para la división del maletín en hasta 6 compartimentos del mismo tamaño
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ M 112	Systainer ³ M 137	Systainer ³ M 187	Systainer ³ M 237	Systainer ³ M 337	Systainer ³ M 437
Realización	asa	asa	asa	ayuda de extracción	ayuda de extracción	ayuda de extracción
Contenido	juego de separadores inserto de cubierta	juego de separadores inserto de cubierta	juego de separadores inserto de cubierta	juego de separadores	juego de separadores	juego de separadores
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 112	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Núm. Artículo	72520052.19V	72520053.19V	72520054.19V	72520047.19V	72520048.19V	72520049.19V

Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M 187 con cajas



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- equipado con 2 bandejas para cajas extraíbles con cajas para piezas pequeñas
- incluye piezas insertadas de tapa de EPP
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- Material de maletín: ABS
- Material, bandeja para cajas: aluminio con recubrimiento en polvo



Descripción	Systainer ³ M 187	Systainer ³ M 187	Systainer ³ M 187
Realización	asa	asa	asa
Contenido	18 cajas	25 cajas	32 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 187	396 x 296 x 187	396 x 296 x 187
Núm. Artículo	72520050.19V	72520058.19V	72520059.19V



Sistemas de maletines Systainer³ MSystainer³ M con encaje adaptable

- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- equipado con relleno amortiguador, encajes adaptables (módulo de 25 mm) y tapa acolchada para el diseño de insertos individuales
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ M 112	Systainer ³ M 137	Systainer ³ M 187
Realización	asa	asa	asa
Contenido	1 relleno amortiguador en cruz 1 encaje adaptable 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 1 encaje adaptable 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 3 encajes adaptables 1 tapa acolchada
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 112	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187
Núm. Artículo	72520038.19V	72520039.19V	72520040.19V



Descripción	Systainer ³ M 237	Systainer ³ M 337	Systainer ³ M 437
Realización	ayuda de extracción	ayuda de extracción	ayuda de extracción
Contenido	1 relleno amortiguador 5 encajes adaptables 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 5 encajes adaptables 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 5 encajes adaptables 1 tapa acolchada
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 237	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Núm. Artículo	72520041.19V	72520042.19V	72520043.19V

Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M con encaje para latas



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de latas de aerosol
- equipado con encaje para latas de EPP, para 14 latas con un diámetro máx. de 69 mm
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ M 337	Systainer ³ M 437
Realización	ayuda de extracción	ayuda de extracción
Contenido	Encaje para latas	Encaje para latas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Núm. Artículo	72520029.19V	72520030.19V

Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M con encaje para cartuchos



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de cartuchos
- equipado con encaje para cartuchos de EPP, para 22 cartuchos con un diámetro máx. de 51 mm y 15 puntas de cartucho
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ M 337	Systainer ³ M 437
Realización	ayuda de extracción	ayuda de extracción
Contenido	Encaje para cartuchos	Encaje para cartuchos
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 337	396 x 296 x 437
Núm. Artículo	72520031.19V	72520032.19V

Sistemas de maletines Systainer³ M

Systainer³ M con marco para colgar



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de carpetas
- equipado con marco para colgar carpetas según la DIN 821
- incl. bolsa para tapa para material de oficina
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS

Descripción	Systainer ³ M 337
Realización	ayuda de extracción
Contenido	Marco para colgar + Bolsa
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 337
Núm. Artículo	72520036.19V



Sistemas de maletines Systainer³ L

Maletín vacío Systainer³ L para composición individual



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de máquinas, herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ L 137	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 237
Realización	asa	asa	ayuda de extracción
Contenido	vacío	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520009.19V	72520010.19V	72520011.19V

Sistemas de maletines Systainer³ L

Systainer³ L 137 con encaje universal



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- equipado con encaje universal con 6 compartimentos y piezas insertadas de tapa de diferentes tamaños
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS

Descripción	Systainer ³ L 137
Realización	asa
Contenido	encaje universal con 6 compartimentos
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 137
Núm. Artículo	72520028.19V



Sistemas de maletines Systainer³ L

Systainer³ L con set de separadores



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- equipado con juego de separadores para la división del maletín en hasta 6 compartimentos del mismo tamaño
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ L 137	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 237
Realización	asa	asa	ayuda de extracción
Contenido	juego de separadores inserto de cubierta	juego de separadores inserto de cubierta	juego de separadores
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520055.19V	72520056.19V	72520057.19V



Sistemas de maletines Systainer³ L

Systainer³ L 187 con cajas



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- equipado con 2 bandejas para cajas extraíbles con cajas para piezas pequeñas
- incluye piezas insertadas de tapa de EPP
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- Material de maletín: ABS
- Material, bandeja para cajas: aluminio con recubrimiento en polvo



Descripción	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 187
Realización	asa	asa	asa
Contenido	20 cajas	29 cajas	38 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 187	508 x 296 x 187	508 x 296 x 187
Núm. Artículo	72520051.19V	72520060.19V	72520061.19V



Sistemas de maletines Systainer³ L

Systainer³ L con encaje adaptable



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- equipado con relleno amortiguador, encajes adaptables (módulo de 25 mm) y tapa acolchada para el diseño de insertos individuales
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ L 137	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 237
Realización	asa	asa	ayuda de extracción
Contenido	1 relleno amortiguador 1 encajes adaptables 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 3 encajes adaptables 1 tapa acolchada	1 relleno amortiguador 5 encajes adaptables 1 tapa acolchada
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520044.19V	72520045.19V	72520046.19V

Sistemas de maletines Systainer³ L

Systainer³ L con encaje para herramientas



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de herramientas
- equipado con encaje para herramientas y encaje/bolsa para tapa
- se encuentra rápidamente la herramienta necesaria gracia a la colocación clara de las herramientas necesarias
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- material: ABS



Descripción	Systainer ³ L 187	Systainer ³ L 237
Realización	asa	ayuda de extracción
Contenido	encaje para herramientas y bolsa para tapa	encaje para herramientas y bolsa para tapa
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520034.19V	72520035.19V



Sistemas de maletines Systainer³ Organizer M+ L

Maletín vacío Systainer³ Organizer para composición individual



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- la tapa transparente permite ver el contenido y minimiza los tiempos de búsqueda
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga: 20 kg



Descripción	Systainer ³ Organizer M 89	Systainer ³ Organizer L 89
Contenido	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 89	508 x 296 x 89
Núm. Artículo	72520001.19V	72520002.19V



Sistemas de maletines Systainer³ Organizer M+ L

Systainer³ Organizer con cajas para piezas pequeñas



- maletín de sistema práctico y robusto para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de piezas pequeñas y consumibles
- equipado con cajas para piezas pequeñas
- la tapa transparente permite ver el contenido y minimiza los tiempos de búsqueda
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante dos compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con muchos otros productos Systainer
- capacidad de carga: 20 kg



Descripción	Systainer ³ Organizer M 89	Systainer ³ Organizer M 89	Systainer ³ Organizer M 89
Contenido	12 cajas	18 cajas	28 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 89	396 x 296 x 89	396 x 296 x 89
Núm. Artículo	72520021.19V	72520022.19V	72520023.19V



Descripción	Systainer ³ Organizer L 89	Systainer ³ Organizer L 89	Systainer ³ Organizer L 89
Contenido	13 cajas	20 cajas	33 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 89	508 x 296 x 89	508 x 296 x 89
Núm. Artículo	72520024.19V	72520025.19V	72520026.19V

Sistemas de maletines Systainer³ ToolBox M+ LSystainer³ ToolBox

- caja de transporte práctica y robusta para el almacenamiento seguro y ordenado y el transporte de máquinas, herramientas, piezas pequeñas y consumibles
- sin límite de espacio mediante una tapa, por lo que también resulta adecuado para material transportado voluminoso
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- T-LOC como elemento de control central: cerrar, abrir, acoplar solo con un giro
- opción de identificación mediante 2 compartimentos para tarjetas en formato normalizado en la parte delantera
- apilable y conectable con todos los demás productos Systainer
- capacidad de carga (simple): 20 kg
- capacidad de carga (conectado): 40 kg
- Material: ABS



Descripción	Systainer ³ ToolBox M 137	Systainer ³ ToolBox M 187	Systainer ³ ToolBox M 237
Contenido	vacío	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 296 x 137	396 x 296 x 187	396 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520063.19V	72520064.19V	72520065.19V



Descripción	Systainer ³ ToolBox L 137	Systainer ³ ToolBox L 187	Systainer ³ ToolBox L 237
Contenido	vacío	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 296 x 137	508 x 296 x 187	508 x 296 x 237
Núm. Artículo	72520068.19V	72520069.19V	72520070.19V

Accesorios para sistemas de maletines Systainer³

Plataforma móvil



- para el transporte rápido y sencillo de varios maletines
- adecuada para todos los Systainer³ M y L
- comportamiento de marcha óptimo y estabilidad gracias a los rollos grandes y las distancias entre ejes
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 gracias a los alojamientos laterales (anchura 5 / altura de planificación 175 mm)
- 4 ruedas conductoras, delante con 2 fijadores totales
- diámetro de los rodillos: 100 mm
- capacidad de carga de 100 kg
- color: gris antracita



Descripción	Plataforma móvil systainer ³
Para tipo de maletín	todos los systainer ³ M + L y todos los systainer T-LOC
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 397 x 160
Núm. Artículo	72522029.19V

Plataforma móvil



- Para el almacenamiento rápido, sencillo y seguro de la plataforma móvil systainer³
- Reducción del ruido gracias a topes de goma
- Para el montaje lateral en el bott vario3 SLF o las superficies agujereadas perfo
- Material: aluminio con recubrimiento en polvo (RAL 7016)



Realización	Soporte para plataforma móvil Systainer ³
A partir de fondo de sistema [mm]	376
Medidas A x F x ALT [mm]	290 x 66 x 439
Núm. Artículo	73508025.19V

Accesorios para sistemas de maletines Systainer³

Base con ruedas para transportar con cajón



- práctica base con ruedas para el transporte cómodo de los maletines de sistema de Systainer
- gran accesibilidad a las escaleras gracias a sus ruedas grandes
- cajón integrado para almacenar piezas pequeñas (capacidad de carga 5 kg)
- con correa de seguridad regulable
- función de plataforma móvil y carretilla
- adecuada para todos los maletines con unas dimensiones básicas de 400 x 300 mm
- diámetro de los rodillos delante: 75 mm
- diámetro de los rodillos posterior: 200 mm
- capacidad de carga de 100 kg

Descripción	Base con ruedas con cajón
Para tipo de maletín	todos los systainer ³ M y todos los systainer T-LOC
Medidas A x F x ALT [mm]	600 x 440 x 1100
Núm. Artículo	72522030.90V



Accesorios para sistemas de maletines Systainer³

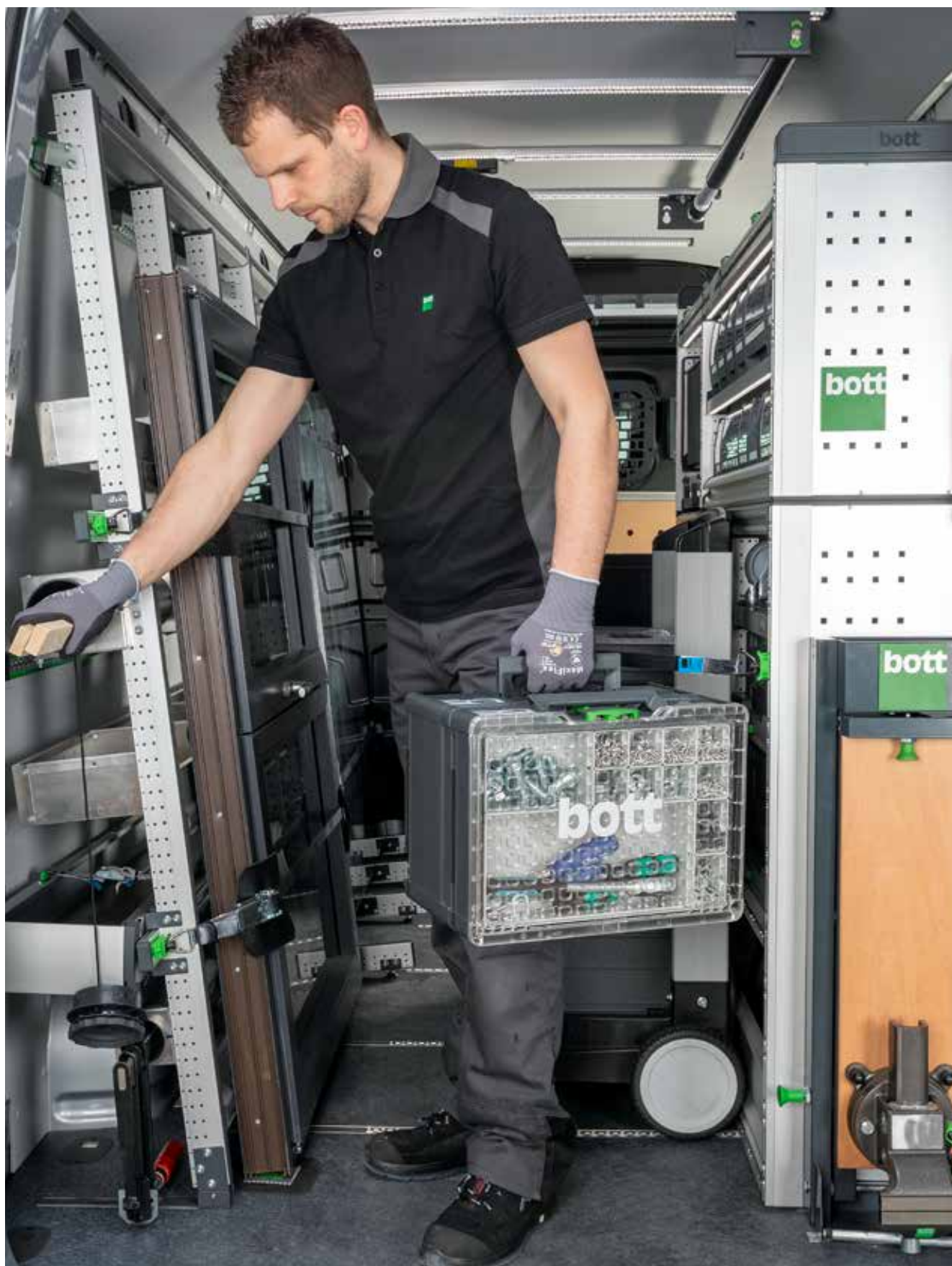
Set de inscripción



- para la rotulación limpia y ordenada de los maletines
- ahorra tiempos de búsqueda e incrementa la eficiencia
- adecuada para todos los Systainer³ M y L
- para insertar en dos compartimentos insertables en la parte frontal del maletín
- consta de 20 tarjetas con formato normalizado transparentes y 2 pliegos de inscripción con 10 tarjetas de papel cada una para separar

Descripción	Set de inscripción
Para tipo de maletín	todos los systainer ³ M + L y todos los systainer T-LOC
Medidas A x F x ALT [mm]	86 x 1 x 54
Núm. Artículo	72522038





Sistemas de maletines varioCase M

varioCase M vacío



- maletín de servicio ligero y de alta calidad para composición individual
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase M 84	varioCase M 135
Contenido	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511001.97V	72511003.97V

varioCase M vacío



- maletín de servicio robusto y de alta calidad para composición individual
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)



Descripción	varioCase M 84	varioCase M 135
Contenido	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511005.19V	72511007.19V

Sistemas de maletines varioCase M

varioCase M con separadores



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con paneles y separadores
- para el almacenamiento ordenado y claro de las herramientas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase M 84	varioCase M 135
Contenido	2 separadores / 5 paneles	2 separadores / 5 paneles
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511013.97V	72511015.97V

varioCase M con separadores



- maletín de servicio robusto y de alta calidad equipado con paneles y separadores
- para el almacenamiento ordenado y claro de las herramientas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)



Descripción	varioCase M 84	varioCase M 135
Contenido	2 separadores / 5 paneles	2 separadores / 5 paneles
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84	396 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511014.19V	72511016.19V

Sistemas de maletines varioCase M

varioCase M 84 con surtidos de cajas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase M 84	varioCase M 84	varioCase M 84	varioCase M 84
Contenido	11 cajas	17 cajas	24 cajas	32 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84	396 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511017.97V	72511018.97V	72511020.97V	72511021.97V

varioCase M 84 con surtidos de cajas



- maletín de servicio robusto y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)

Descripción	varioCase M 84
Contenido	17 cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511019.19V

Sistemas de maletines varioCase M

varioCase M 135 con surtidos de cajas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- mucho espacio gracias a un segundo nivel de almacenamiento con la bandeja para cajas
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado

Descripción	varioCase M 135
Contenido	33 cajas con bandeja para cajas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511022.97V

varioCase M 84 con encaje para boquillas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con encaje para boquillas y cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento seguro y claro de boquillas de quemador
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado

Descripción	varioCase M 84
Contenido	encaje para boquillas y 2 cajas para piezas pequeñas
Medidas A x F x ALT [mm]	396 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511029.97V

Sistemas de maletines varioCase L

varioCase L vacío



- maletín de servicio ligero y de alta calidad para composición individual
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase L 84	varioCase L 135
Contenido	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511002.97V	72511004.97V

varioCase L vacío



- maletín de servicio robusto y de alta calidad para composición individual
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)



Descripción	varioCase L 84	varioCase L 135
Contenido	vacío	vacío
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511006.19V	72511008.19V

Sistemas de maletines varioCase L

varioCase L con separadores



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con paneles y separadores
- para el almacenamiento ordenado y claro de las herramientas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase L 84	varioCase L 135
Contenido	3 separadores / 6 paneles	3 separadores / 6 paneles
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511009.97V	72511011.97V

varioCase L con separadores



- maletín de servicio robusto y de alta calidad equipado con paneles y separadores
- para el almacenamiento ordenado y claro de las herramientas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)



Descripción	varioCase L 84	varioCase L 135
Contenido	3 separadores / 6 paneles	3 separadores / 6 paneles
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84	508 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511010.19V	72511012.19V

Sistemas de maletines varioCase L

varioCase L 84 con surtidos de cajas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado



Descripción	varioCase L 84	varioCase L 84	varioCase L 84	varioCase L 84
Contenido	12 cajas y compartimento para herramientas	17 cajas y compartimento para herramientas	24 cajas y compartimento para herramientas	32 cajas y compartimento para herramientas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84	508 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511023.97V	72511024.97V	72511026.97V	72511027.97V

varioCase L 84 con surtidos de cajas



- maletín de servicio robusto y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: chapa de acero con recubrimiento en polvo
- color: gris antracita (RAL 7016)

Descripción	varioCase L 84
Contenido	17 cajas y compartimento para herramientas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511025.19V

Sistemas de maletines varioCase L

varioCase L 135 con surtidos de cajas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento ordenado y claro de las piezas pequeñas y los consumibles
- mucho espacio gracias a un segundo nivel de almacenamiento con la bandeja para cajas
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado

Descripción	varioCase L 135
Contenido	34 cajas con bandeja para cajas y compartimento para herramientas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 135
Núm. Artículo	72511028.97V

varioCase L 84 con encaje para boquillas



- maletín de servicio ligero y de alta calidad equipado con encaje para boquillas y cajas para piezas pequeñas
- para el almacenamiento seguro y claro de boquillas de quemador
- fácil integración en los equipamientos para vehículos bott vario3 y los equipamientos bott gracias a los alojamientos laterales para guías
- seguridad gracias al cierre automático al cerrar la tapa
- capacidad de carga: 20 kg
- material: aluminio tratado

Descripción	varioCase L 84
Contenido	encaje para boquillas, 2 cajas para piezas pequeñas y compartimento para herramientas
Medidas A x F x ALT [mm]	508 x 337 x 84
Núm. Artículo	72511030.97V

perfo

Orden en el lugar de trabajo

Acceso más rápido a
herramientas y piezas
pequeñas

Un sistema: el original



Claridad para una mayor previsión

Nuestro sistema de pared agujereada perfo garantiza la eficiencia y el orden en el lugar de trabajo. La provisión sistemática de herramientas y piezas pequeñas garantiza un acceso rápido a ellas. perfo ofrece un sistema uniforme con numerosos ganchos y portaherramientas diferentes.

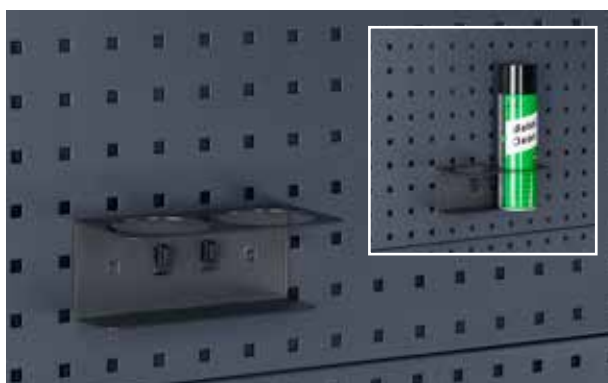
En el equipamiento para vehículos bott vario3, el módulo perfo está disponible por defecto en los laterales. Los revestimientos de pared interior del vehículo o los separadores de carga del vehículo también se pueden equipar con un módulo perfo.

Las superficies agujereadas perfo se pueden integrar en los armarios cubio y en los carros de herramientas. Nuestras superficies agujereadas perfo son particularmente adecuadas para el montaje en la pared o en el banco de trabajo. Además, las estanterías perfo y los accesorios perfo Mobile independientes ofrecen muchas opciones para colocar con flexibilidad herramientas y materiales.

perfo

Soporte redondo perfo

- Recubrimiento chapa de acero, gris antracita RAL 7016
- Con 2 admisiones, máx. Ø 70 mm



UE	1
Medidas A x F x ALT [mm]	175 x 87 x 70
Núm. Artículo	14021053.19V

Set dispensador de agua perfo

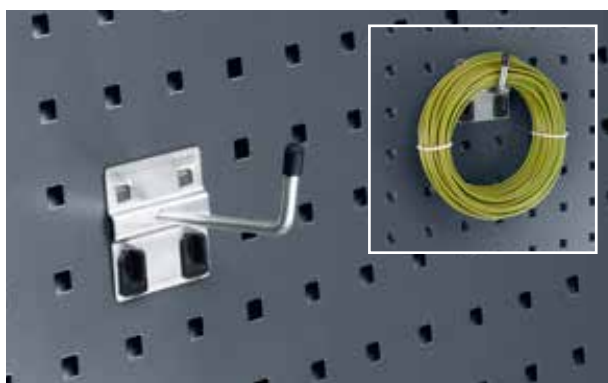
- 12 litros de capacidad
- Grifo debajo del bidón
- Con consola de aluminio y cincha de sujeción



UE	1
Medidas A x F x ALT [mm]	370 x 185 x 375
Núm. Artículo	63003059.19V

Gancho plus perfo

- Con base ancha
- Final del gancho elevado (35 mm)



UE	5	5	5
Medidas A x F x ALT [mm]	60 x 25 x 60	60 x 50 x 60	60 x 75 x 60
Núm. Artículo	14001117	14001119	14001121

Soporte para rollos de papel perfo con bloqueo automático

- Para rollos de papel máx. 260 mm ancho, Ø 280 mm
- Incluido 1 rollo de papel



Realización	Portarrollos de papel	Rollo de papel
UE	1	12
Medidas A x F x ALT [mm]	315 x 185 x 180	200 x 130 x 130
Núm. Artículo	63003058.19V	63003074.90V

Surtidos de soportes perfo

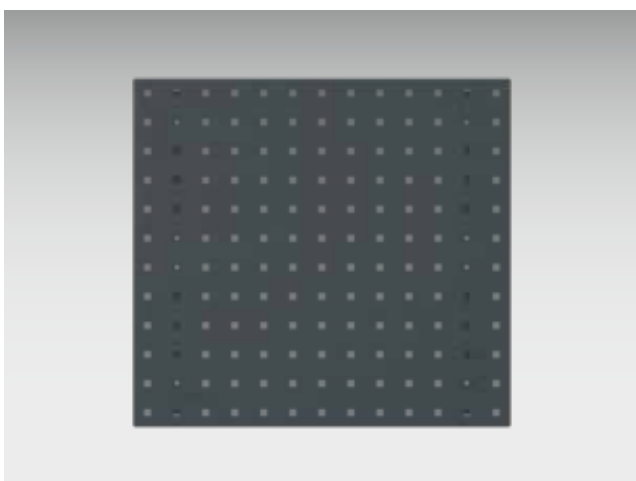


- Contenido
- 2 ganchos P 5 mm
- 2 ganchos P 75 mm
- 2 ganchos plus P 5 mm
- 2 ganchos plus P 75 mm
- 2 ganchos dobles 75 mm
- 1 gancho de hierro 1 mm
- 1 soporte redondo Ø 4 mm
- 1 soporte redondo Ø 6 mm
- 1 llave de montaje

Núm. Artículo

14030215

Superficies agujereadas perfo



- Alta estabilidad gracias al canteado lateral
- Perfiles de refuerzo adicionales en la parte posterior
- Perforación: 9,2 x 9,2 mm, distancia agujeros: 38,1 mm
- Conexión en unión continua del soporte de herramientas a la superficie de soporte
- La medida modular se conserva más allá de las uniones entre superficies en varias superficies

Medidas A x F x ALT [mm]	495 x 13 x 457	991 x 13 x 457	1486 x 13 x 457	1981 x 13 x 457
Núm. Artículo	14025115.19	14025117.19	14025118.19	14025119.19

bottTainer

Protección antirrobo

Acceso más fácil y
ergonómico

Organización óptima del
espacio de almacenamiento



Organización del espacio sobre la plataforma

bottTainer es ideal para organizar el espacio de almacenamiento y para asegurar la carga en la superficie de carga abierta. Gracias a la división en compartimentos de almacenamiento, siempre tiene una buena visión general de su equipamiento en su plataforma. Puede acceder a su material y a sus herramientas en cualquier momento de manera rápida y ergonómica. Esto se consigue gracias a los cajones en el interior, que están asegurados y protegidos por puertas o una persiana.

La robusta construcción del marco confiera a bottTainer un alto grado de estabilidad.

Las juntas garantizan que su equipo esté protegido de las salpicaduras y, por lo tanto, permanezca seco. Con los cierres resistentes, su carga siempre estará protegida contra el robo. Puede elegir entre muchas variantes preconfiguradas diferentes de bottTainer. También podemos configurarlo individualmente de acuerdo con sus propias ideas.



Estabilidad

- Elevada estabilidad gracias a la robusta estructura del marco
- Superficies resistentes: lados y suelo de chapa de acero galvanizado
- Cuerpo con perfiles protectores de cantos

Orden y confort

- Organización óptima del espacio de almacenaje mediante montaje con piezas de construcción de sistema bott vario
- División de cajones para un almacenamiento claro de piezas pequeñas
- Acceso rápido al equipamiento más importante mediante puertas laterales, persianas, cajones interiores sin necesidad de subirse a la plataforma

Versatilidad

- Diseños versátiles con tapa de aluminio de chapa ranurada o persianas de aluminio
- Diferentes divisiones y configuraciones versátiles del espacio de almacenamiento
- Configuración individual alternativa a las versiones completas

Protección y seguridad

- Fácil seguro de carga sobre la plataforma
- Elevada protección contra la intemperie y las salpicaduras de agua para las herramientas y el material
- Protección antirrobo para el material transportado mediante bloqueo de dos puntos con cierre
- Patas de colocación que garantizan la protección ante el suelo mojado

bottTainer con tapa abatible

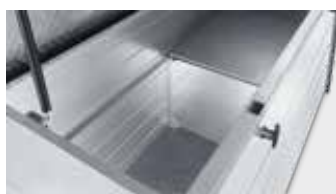

- tapa de chapa ranurada de aluminio antideslizante
- resorte de presión de gas para mantener la tapa abierta
- con seguridad
- recaudo seguro del material transportado mediante un bloqueo doble con cierres robustos

Medidas exteriores A x F x Alt mm	1750 x 650 x 760	1930 x 650 x 760
Capacidad de carga kg	200	200
Peso kg	63	69
Núm. artículo	60020001.51M	60020002.51M

bottTainer con tapa abatible y fondo intermedio


- tapa de chapa ranurada de aluminio antideslizante
- equipado con fondo intermedio de 2 piezas extraíble
- resorte de presión de gas para mantener la tapa abierta con seguridad
- recaudo seguro del material transportado mediante un bloqueo doble con cierres robustos

Medidas exteriores A x F x Alt mm	1750 x 650 x 760	1930 x 650 x 760
Capacidad de carga kg	300	300
Peso kg	71	77
Núm. artículo	60020003.51M	60020004.51M

bottTainer separador para fondo intermedio


- separador para colocar sobre el fondo intermedio

Núm. artículo	63001110.98V
----------------------	---------------------

bottTainer con puertas y fondo intermedio



- tapa de chapa ranurada de aluminio antideslizante
- posibles realizaciones:
 - a izquierda y derecha con 1 puerta alta o 2 puertas, una encima de la otra, con cierres robustos
 - con fondo intermedio atornillado entre los niveles
 - la puerta superior también puede abrirse con la pared de a bordo cerrada
 - compartimento inferior equipable opcionalmente con cajones
 - incl. separador para dividir el compartimento superior

Juego de cajones*	Carga pesada 70 kg	Carga pesada 50 kg
Medidas A x F x Alt mm	1x 175x540 / 1x 300x540	1x 175x795 / 1x 300x795
Núm. artículo	60022011.19M	60022012.19M

Medidas exteriores A x F x Alt mm	1750 x 630 x 1130	1750 x 630 x 1130	1930 x 630 x 1130	1930 x 630 x 1130
realización	4 puertas	2 puertas	4 puertas	2 puertas
Capacidad de carga kg	300	300	300	300
Peso kg	99	98	106	105
Núm. artículo	60022001.51M	60022003.51M	60022002.51M	60022004.51M

bottTainer con persiana



- persiana resistente a la intemperie y con cierre de aluminio robusto
- acceso rápido a todo el espacio útil



Medidas exteriores A x F x Alt mm	1365 x 710 x 910
realización	balda con puerta abatible, tablar con cajas bottBox
Peso kg	76
Núm. artículo	60021011.51M

Armellas bottTainer



- 4 armellas para el transporte móvil rápido
- recubiertas en polvo
- color: negro profundo (RAL 9005)
- incl. material de sujeción

Núm. artículo

90099590.63

Zócalo bottTainer



- zócalo para el transporte móvil rápido
- galvanizado
- incluye set de sujeción

Para bottTainer	Con tapa	Con persiana
Medidas F x Alt mm	650 x 130	710 x 130
Núm. artículo	60020018.51M	60021006.51M

Contenedor para plataforma bott



- para el montaje en la plataforma para el seguro de carga rápido y seguro
- para transportar palas, escobas y otras herramientas
- anchura de ajuste variable 1700 - 2136 mm,
- por lo que es adecuado para casi todas las plataformas
- construcción robusta de chapa ranurada de aluminio resistente a la intemperie, se cierra lateralmente desde la pared de a bordo



realización	Contenedor para plataforma	Material de sujeción
Medidas AN xF xA mm	1700 - 2136 x 622 x 382	
Núm. artículo	60020029.98V	90099667

Tela para asegurar la carga para vehículos con plataforma



- para asegurar la carga en la plataforma
- especialmente adecuados para mercancía de transporte suelta o sin forma
- protección antirrobo gracias al tejido opaco
- verificado en conformidad con VDI 2700
- Resistencia hasta 200 daN
- color: gris antracita
- 4 tamaños de tejido para todas las plataformas de tamaño habitual
- incl. amarres para la pared de a bordo



Largo de plataforma	2100-2650	2650-3200	3200-3750	3750-4300
Realización tejido	S	M	L	XL
Núm. artículo	62627015.19V	62627016.19V	62627017.19V	62627018.19V



"En la bottTainer puedo guardar todas mis herramientas de forma segura. Eso me permite llevar siempre en la plataforma todo lo que necesito en la obra. La herramienta se mantiene limpia y seca. Además está guardada bajo llave, con lo que los ladrones no tienen nada que hacer."





iPruebe nuestro configurador en línea!

Descubra las muchas posibilidades para configurar el equipamiento para vehículos bott vario3 totalmente a sus propias necesidades.

Los módulos preconfigurados le ayudarán en ello. En cuanto nos haya facilitado su idea, le asesoraremos con mucho gusto y elaboraremos conjuntamente la solución que se adapte perfectamente a usted. Además incluiremos todos los componentes adicionales a los que no puede renunciar cuando trabaja.



online



planning



result



.work .smart .bott



Si tiene preguntas sobre los productos de bott o desea hacer un pedido por teléfono, los empleados del servicio telefónico de atención al cliente estarán encantados de ayudarle:

93 438 23 82.

O envíe su solicitud por correo electrónico a: **info@bott-spain.com**

www.bott-spain.com

Comercial Hispano Tudesca, Calle Vinaroz 12, 08906 Hospitalet De Llobregat, Barcelona

Telefon: 93 438 23 82, Telefax: 93 438 28 00