

# Modul-Express

PARA EL SECTOR DE SERVICIOS DE PAQUETERÍA



# MAMPARO CON PUERTA CORREDERA



## EFICIENCIA

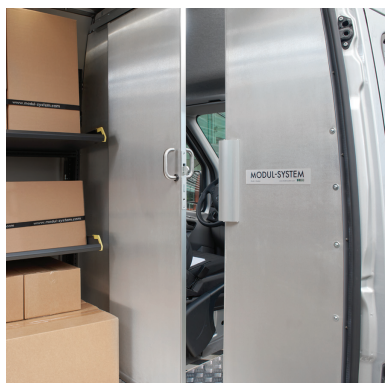
Reduce el tiempo que dedica el conductor a acceder al paquete. Mejora la eficiencia, reduciendo costes y el tiempo de entrega.

## PROTECCIÓN

La puerta corredera facilita el acceso al compartimento de carga del vehículo de forma rápida y segura desde el habitáculo del conductor.

## SEGURIDAD

La puerta corredera robusta y segura elimina la necesidad de dejar abiertas las puertas exteriores, lo que mejora la seguridad de las mercancías que se transportan.



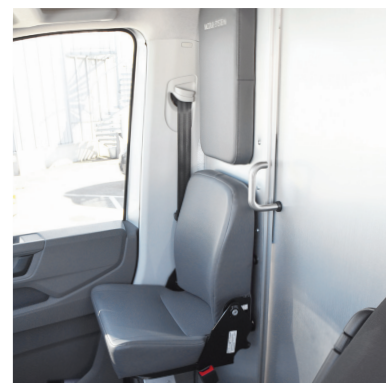
## LIGERO Y ROBUSTO

Gracias a su exclusiva estructura en sándwich, el mamparo es ligero y robusto.



## INSTALACIÓN

El mamparo puede instalarse sin afectar a la estructura del vehículo, lo que reduce el riesgo de oxidación o corrosión.



## ASIENTO ADICIONAL

Adapte el interior de su vehículo a sus necesidades. El asiento adicional y el reposacabezas están montados en el mamparo y proporcionan espacio adicional en el vehículo cuando no se están utilizando.





### MAMPARO CON PUERTA CENTRADA

Mediante el uso de una puerta centrada, se crea el máximo espacio entre el conductor y los asientos de los acompañantes. Esto hace que la carga y descarga sea más fácil y eficiente.



### MAMPARO CON ASIENTO ADICIONAL

El mamparo con asiento adicional tiene una puerta no centrada para crear el máximo espacio entre el asiento del conductor y el asiento adicional. Esta es la solución óptima para darle al conductor la máxima libertad de movimiento.



### ASIDERO

Asidero simple y robusto para abrir y cerrar la puerta. Permite acceder de manera rápida y sencilla a la zona de carga.



### CERRADURA DE CILINDRO

Posibilidad de tener la puerta bloqueada o desbloqueada desde el habitáculo. Del mismo modo, desde el área de carga, la puerta se puede bloquear o desbloquear con la cerradura de giro en forma de perilla.



### CERRADURA DE BLOQUEO AUTOMÁTICO

Bloquea automáticamente la puerta cuando se cierra. Desde el área de carga, siempre se puede abrir la puerta con el botón rojo de liberación. Se puede combinar con un indicador acústico y una luz de advertencia.

# ESTANTES ABATIBLES



## ESTANTES ABATIBLES

Los estantes están fabricados en acero de ultra alta resistencia y los extremos de los estantes están fabricados en aluminio, lo que da como resultado un sistema ligero y robusto. Es perfecto para empresas que necesitan versatilidad de almacenamiento pero que, en ocasiones, necesitan utilizar todo el suelo de sus vehículos.

## DISEÑO

Los bordes laterales y traseros más elevados permiten afianzar mejor los paquetes y las mercancías. El borde delantero, diseñado especialmente a menor altura, facilita la descarga.

## CAPACIDAD DE CARGA

Una vez instaladas completamente, las estanterías Modul-Express aumentan hasta un 50 % la superficie efectiva de carga del vehículo. Cada estante tiene una capacidad de carga de 120 kg y puede instalarse inclinado si es preciso.



## INSTALACIÓN

Instalación no intrusiva, sin necesidad de perforar la estructura del vehículo, eliminando así el riesgo de corrosión.



## ERGONOMÍA

Su diseño sencillo y ergonómico es el resultado de una exhaustiva investigación y desarrollo. Los amortiguadores de gas facilitan el uso de los estantes.



## ADICIONES

Accesorios como argollas de amarre, correas de carga y manijas en el Asidero son adiciones simples que complementan el vehículo.





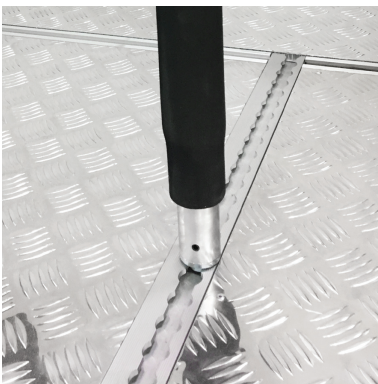
### ELEGANTE Y ROBUSTO

Al abatir los estantes, es posible aprovechar toda la superficie del suelo, cuya capacidad de carga es de 1000 kg/m<sup>2</sup>.



### Modul-Floor

Modul-Floor es un suelo robusto y antideslizante que contribuye a reducir el peso de la transformación del vehículo, mejorando su eficiencia operativa y el consumo de combustible.



### RAÍL DE FIJACIÓN

El suelo tiene un raíl de fijación opcional para complementar el uso de barras de carga. Este sistema permite una sujeción flexible sin necesidad de herramientas.



### ACCESORIOS INTELIGENTES

Los accesorios como las anillas y los ganchos de amarre o las barras de carga se instalan con facilidad directamente en el suelo y en los raíles de las paredes.



### RAÍL TOPE

Bajo las estanterías abatibles puede instalarse un raíl tope en el suelo para mantener los paquetes en su lugar durante su transporte.

# UNA OPCIÓN SEGURA

La seguridad y la calidad son primordiales para Modul-System. Invertimos mucho tiempo y energía en el desarrollo de nuevos e innovadores productos y los sometemos a rigurosas pruebas para garantizar un producto de la mejor calidad posible. Realizamos pruebas de laboratorio, de capacidad y de vibración, en simulaciones de uso real, así como pruebas de durabilidad para replicar el ciclo de vida completo de los productos y asegurarnos de que estén diseñados para soportar las duras condiciones a las que, en ocasiones, se ven sometidos el vehículo y su transformación.



El mamparo con puerta corredera se prueba individualmente para cada modelo de vehículo según la norma internacional ISO 27956: 2009. El ensayo garantiza que la pared con desplazamiento de cargas puede soportar cargas puntuales localizadas y cargas generalizadas.



Los ensayos realizados con el asiento auxiliar cumplen con los requisitos legales establecidos por las normas ECER14 y ECER17. Se someten a prueba las geometrías de las correas para comprobar si son correctas y que sus puntos de fijación son suficientemente resistentes. De este modo, se garantiza que el respaldo del asiento y el reposacabezas tengan la posición correcta y la suficiente resistencia para absorber la energía de impacto adecuadamente.



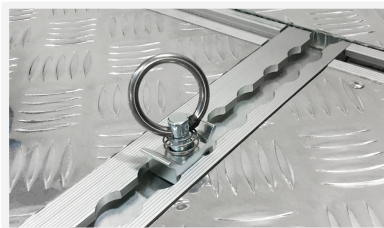
Nuestras soluciones de estanterías se fabrican en nuestra propia fábrica de Suecia. Los productos se fabrican utilizando algunas de las tecnologías más avanzadas de fabricación de Europa y los procesos de fabricación cumplen con la certificación ISO 9001 y con la norma europea TÜV.



# ACCESORIOS



Anillo de amarre, capacidad de carga: 500 kg  
Art. n.º: 11724



Anillo de amarre  
Art. n.º: 18120



Correa de goma  
Art. n.º: 10909



Anillo de amarre para raíl de ranura en T M8  
Art. n.º: 39010



Gancho de amarre para raíl de ranura en T M8  
Art. n.º: 39011



Lashing with eyelets and ratchet  
Art. n.º: 18020



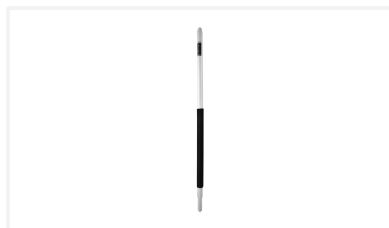
Correas de amarre de 0,8-4,0 m.  
Art. n.º: 11710-11714



Amarre con ganchos tipo J de 2,0 m  
Art. n.º: 11713



Amarre con trinquete y ganchos tipo J de 4,5 m  
Art. n.º: 11715



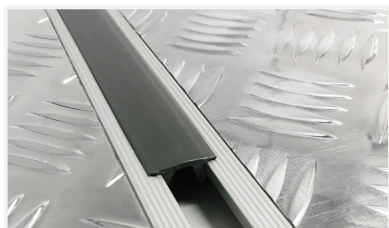
Barra de carga, regulable 1550-2050 mm  
Art. n.º: 39031



Modul-Floor door sill profile 2200  
Art. n.º: 16043



Raíl tope de 2200 mm  
Art. n.º: 32220



Tapa del raíl de ranura en T para raíles M8  
Art. n.º: 39012



Asidero  
Art. n.º: 18560



Grab handle 270, yellow steel  
Art. No: 50017-03



CONSULTE TODAS NUESTRAS SOLUCIONES DE ESTANTERÍAS EN [WWW.MODUL-SYSTEM.ES](http://WWW.MODUL-SYSTEM.ES)



EQUIPAMIENTO PARA VEHÍCULOS

[www.erke.biz](http://www.erke.biz)