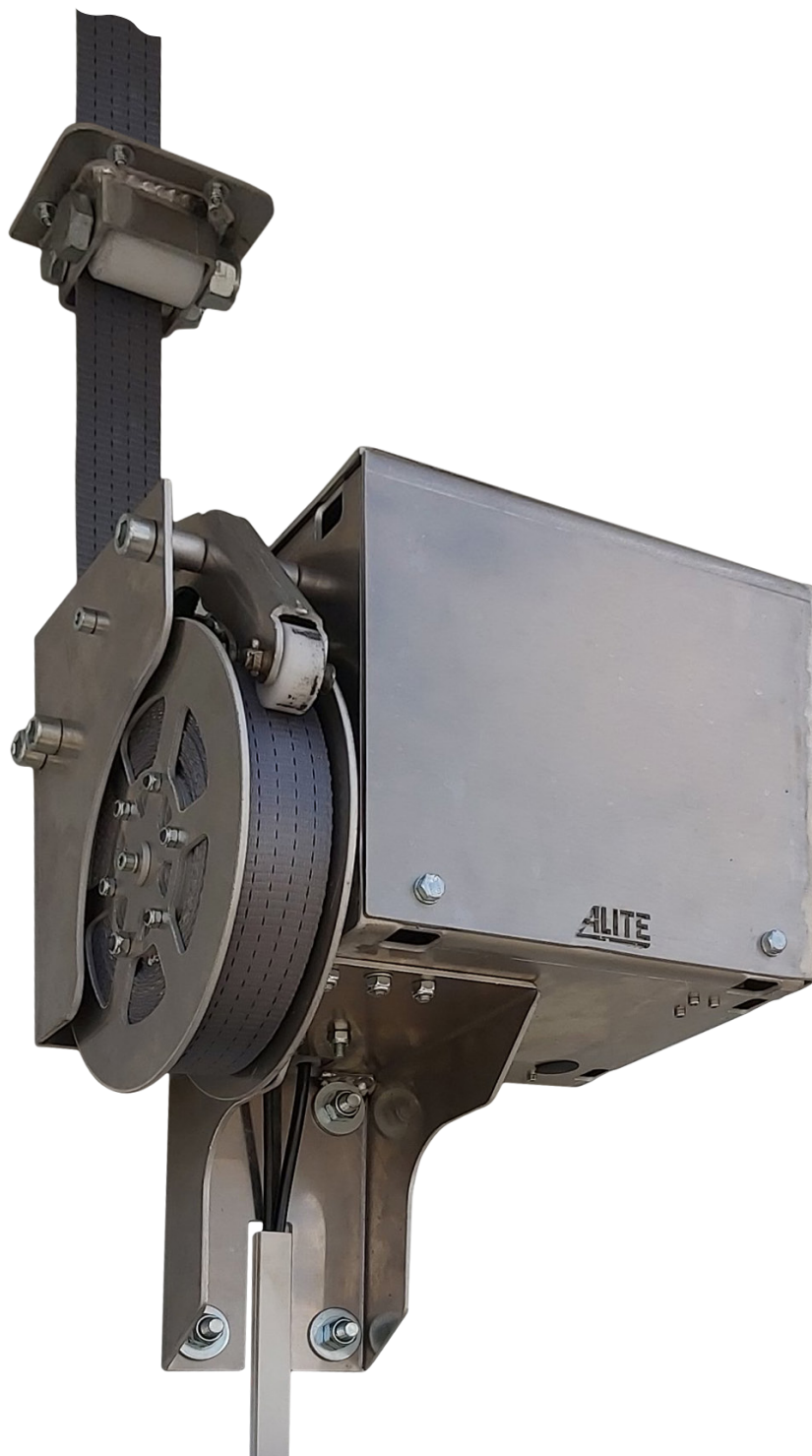




KIT ENROLLADOR NEUMÁTICO ALITE PARA FRONTAL BARREDOR REF. 042-018-001



COMPONENTES

producto español

1. DESCRIPCIÓN DEL KIT 042-018-001

Este sistema está diseñado para ser montado en un semirremolque con sistema de piso móvil y barredor interior. Permite la conexión de una cinta con la lona barredora interior suelta o frontal barredor deslizante para su recogida rápida y simple una vez terminado el proceso de descarga.

Su funcionamiento es neumático y su accionamiento es manual y eléctrico, pudiendo ser activado desde el propio enrollador o a distancia con una señal eléctrica.



MONTAJE

Este sistema se acopla directamente sobre el frontal del vehículo de forma atornillada. El kit incluye dos conjuntos de rodillos para guiar la cinta a través de la pasarela delantera y del propio frente del vehículo. El montaje de los rodillos se puede realizar de forma remachada o atornillada.

FUNCIONAMIENTO

Para su funcionamiento sólo precisa alimentación neumática de 4-10 bar, que puede ser sacada de la propia instalación de suspensión neumática del vehículo.

La cinta conectada a la lona o frontal barredor se desenrolla a medida que el propio piso móvil descarga la mercancía y ésta desplaza la lona o frontal barredor hacia la trasera del vehículo. Una vez finalizado el proceso de descarga, el accionamiento del enrollador permite el desplazamiento de la lona o frontal barredor hasta el frontal del vehículo mediante su accionamiento.

VENTAJAS FRENTE A OTROS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y/O HIDRÁULICOS

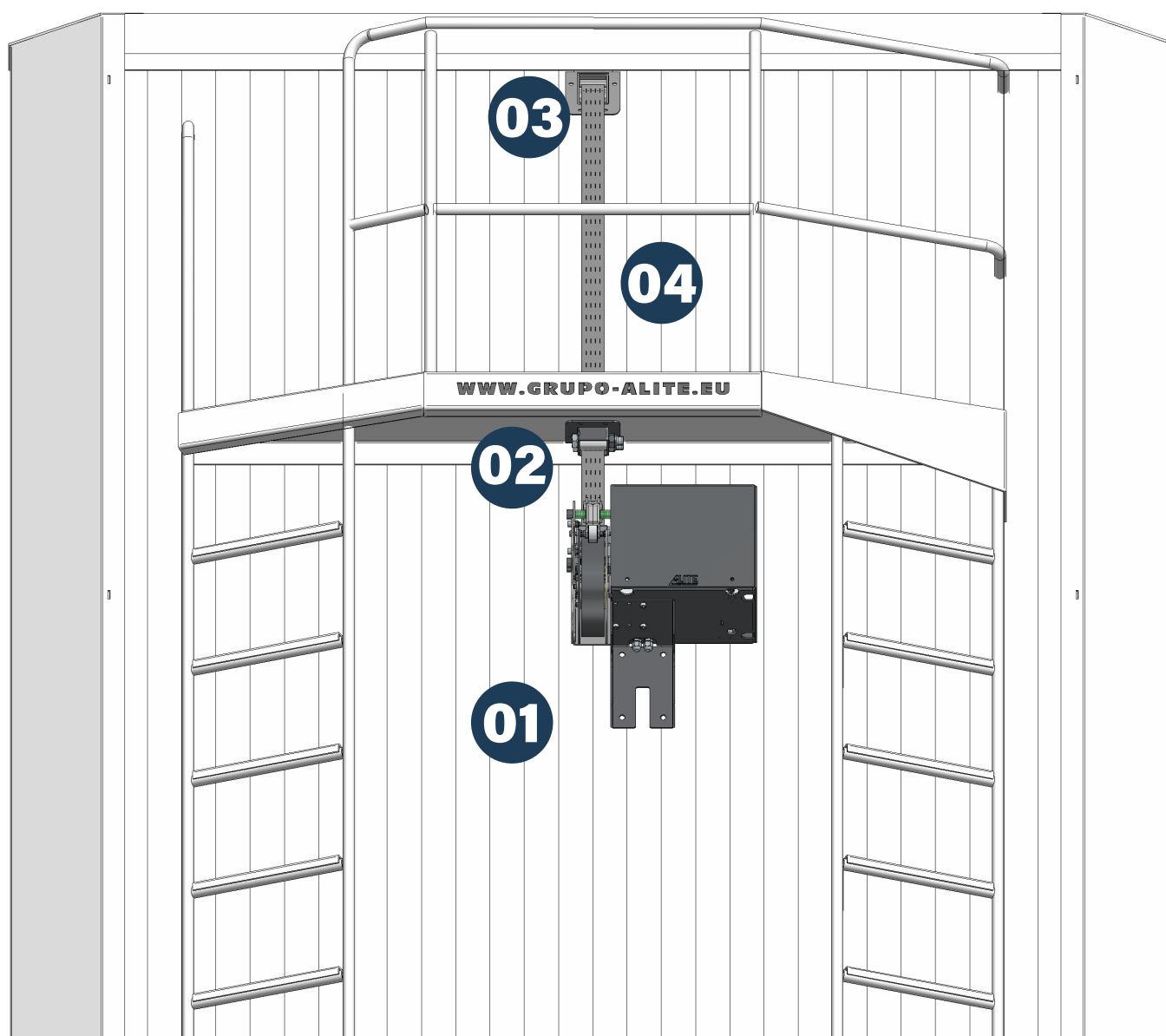
- Montaje limpio y sencillo.
- Instalación sencilla.
- Ligero gracias a su construcción integral de aluminio.
- Apto para montaje a intemperie.
- Funcionamiento independiente del sistema hidráulico del vehículo. No es necesario modificar el circuito hidráulico del vehículo
- No necesita cable de alimentación eléctrica de potencia con las baterías de la cabeza tractora.
- No necesita finales de carrera eléctricos.
- Puede dejarse accionado en posición final de recogida sin problemas de consumos o esfuerzos.
- Se puede regular la velocidad y el par de giro del sistema.
- Escaso mantenimiento, ya que el sistema dispone de su propia unidad de lubricación y filtrado.

EL COMPONENTE PERFECTO PARA TU PISO MÓVIL DE CUALQUIER MARCA Y MODELO

COMPONENTES PRINCIPALES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

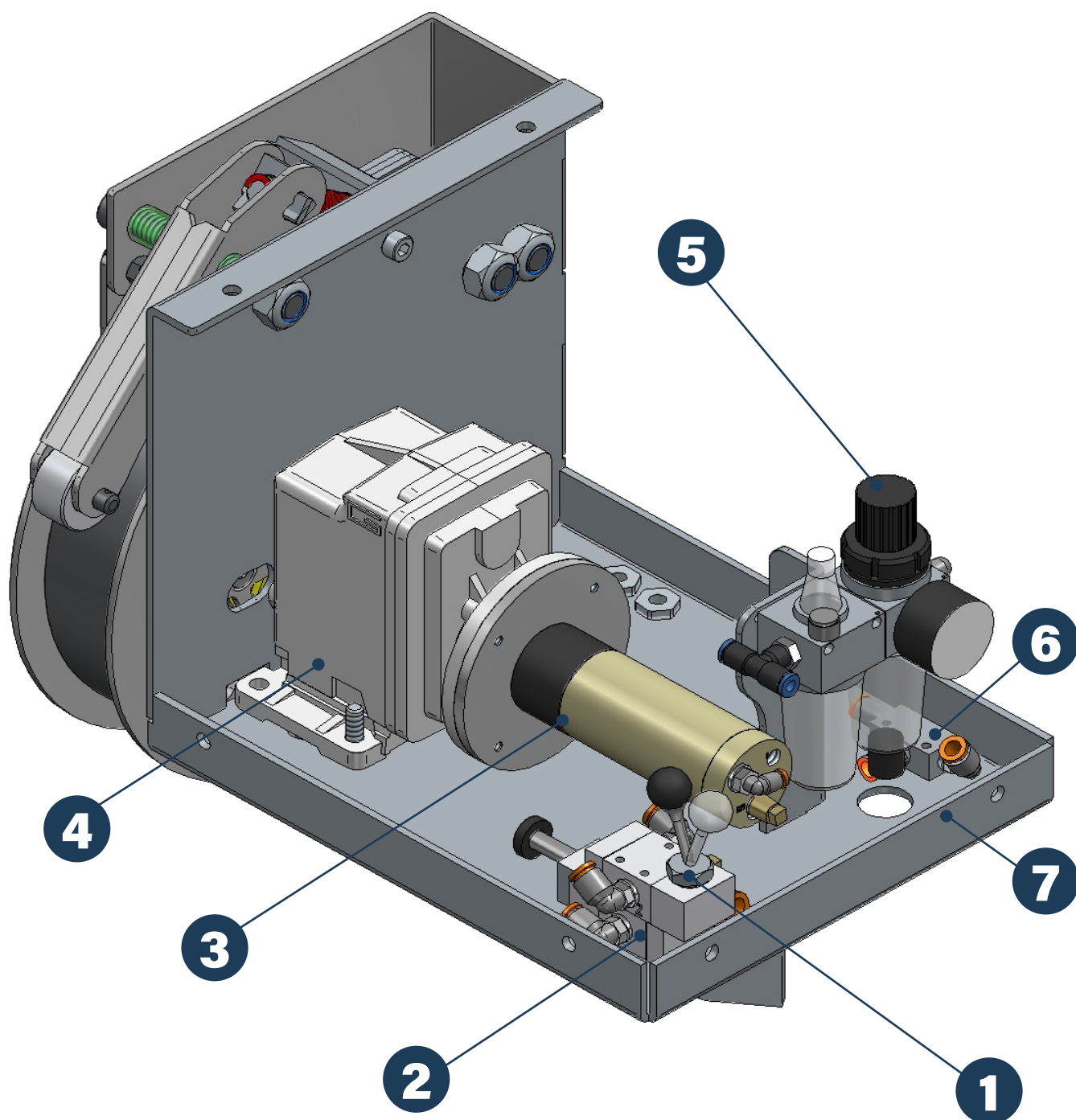
- Alimentación neumática: 4 - 10 bar. Regulador, filtro y unidad de lubricación incluidos.
- Par de giro regulable.
- Accionamiento manual con palanca monoestable y eléctrico a 12 ó 24 VDC
- Potencia neumática: 360 W.
- Reductor coaxial compacto de aluminio.
- Construcción integral de aluminio. Peso propio reducido: 6,5 kg.
- Conexión de alimentación neumática: tubo poliamida 8 x 6 mm.
- Conexión de alimentación eléctrica: manguera 2x1 mm²



COMPONENTES DEL KIT 042-018-001

- | | | |
|------|---------------|--|
| 01 - | 042-018-2-001 | Enrollador neumático completo (1 ud) |
| 02 - | 042-018-2-002 | Kit rodillos guía paso pasarela (1 ud) |
| 03 - | 042-018-2-003 | Kit rodillos guía paso frontal carrocería (1 ud) |
| 04 - | 042-018-1-120 | Cinta 50 mm para carrete, 17 m total (1 ud) |

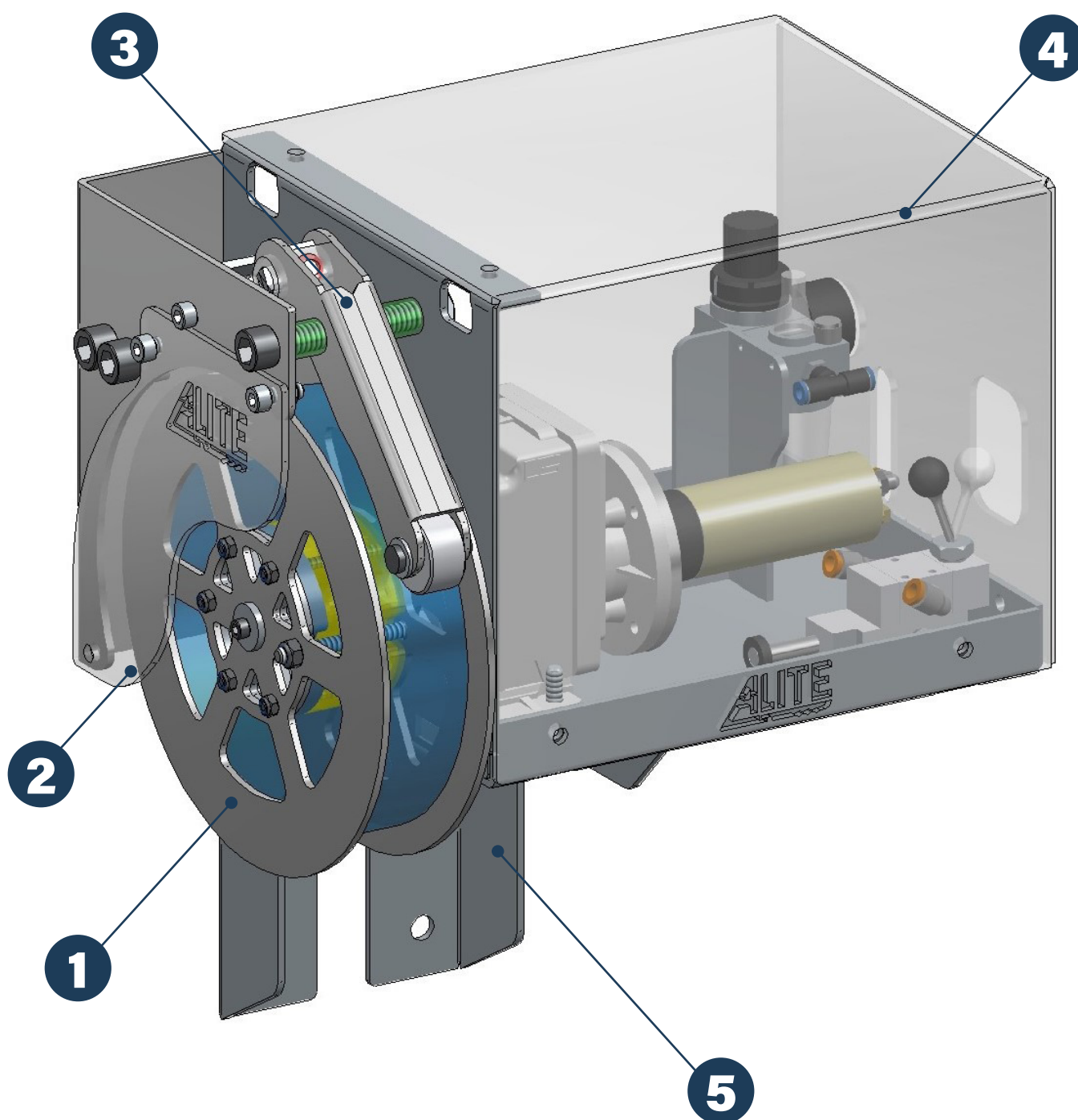
01. REF 042-018-2-001 Enrollador neumático completo



DESPIECE DISPONIBLE DE LA REF. 042-018-2-001

1 -	022-003-091	Válvula palanca 3 vias monoestable (1 ud)
2 -	022-003-092	Electroválvula 3 vias monoestable (1 ud)
3 -	022-011-002	Motor neumático 360 W brida AD, eje d14 g6 (1 ud)
4 -	022-011-100	Reductor coaxial 1:23,51 D16 GR. 63 (1 ud)
5 -	022-003-2-001	Unidad regulador 0-12 bar + filtro + lubricación (1 ud)
6 -	022-003-049	Válvula selectora de circuito
7 -	042-018-2-012	Base estructura enrollador neumático (1 ud)

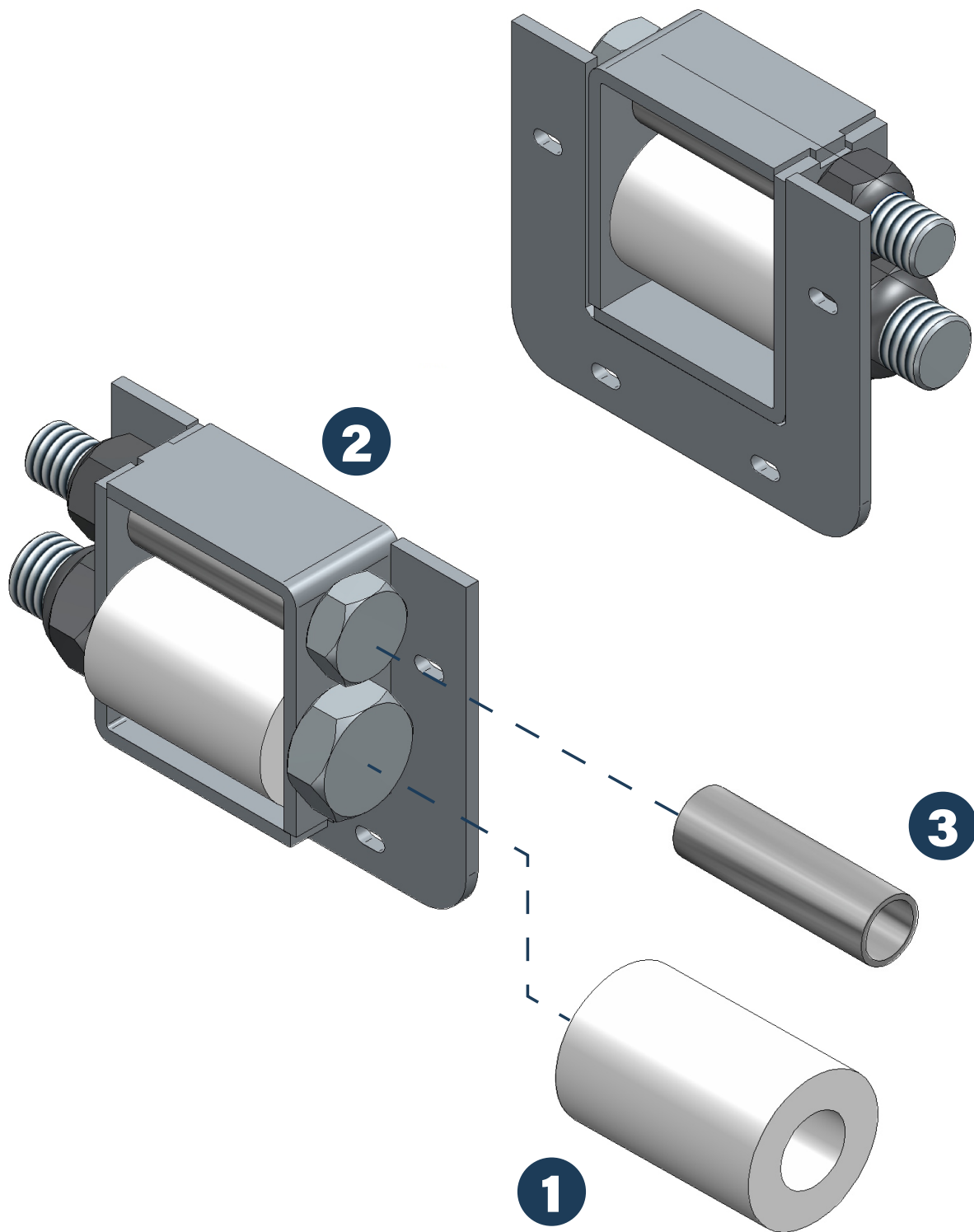
01. REF 042-018-2-001 (continúa)



DESPIECE DISPONIBLE DE LA REF. 042-018-2-001 (continúa)

- | | | |
|-----|---------------|--|
| 1 - | 042-018-2-015 | Tambor aluminio enrollador neumático (1 ud) |
| 2 - | 042-018-1-056 | Tapa exterior estructura tambor (1 ud) |
| 3 - | 042-018-2-020 | Conjunto leva tensor cinta enrollador (1 ud) |
| 4 - | 042-018-1-060 | Tapa aluminio enrollador (1 ud) |
| 5 - | 042-018-1-057 | Soporte base reductor (1 ud) |

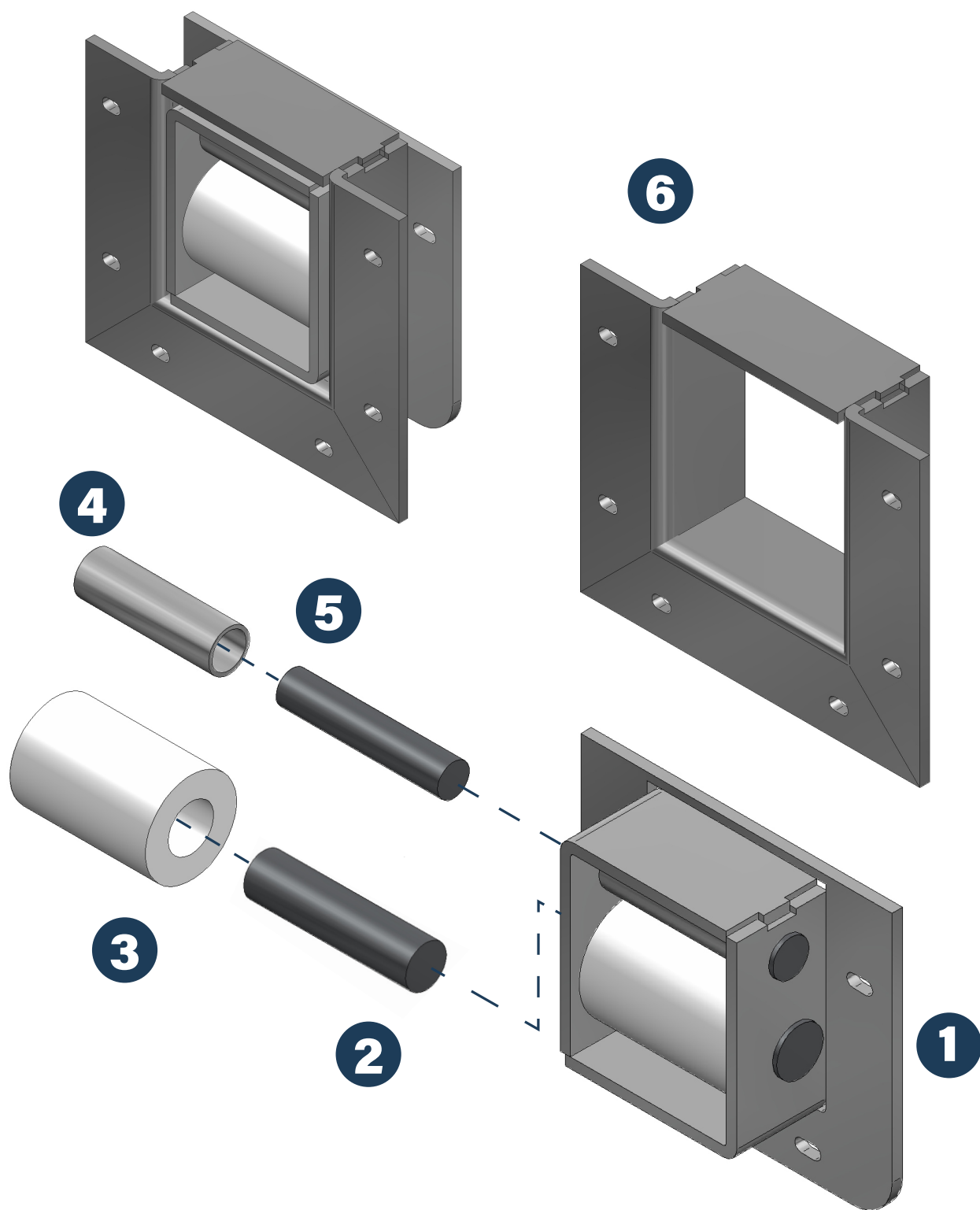
02. REF 042-018-2-002 Kit rodillos guía paso pasarela



DESPIECE DISPONIBLE DE LA REF. 042-018-2-002

- | | | |
|-----|---------------|---|
| 1 - | 042-018-1-086 | Casquillo nylon L60 D40x20 (1 ud) |
| 2 - | 042-018-2-035 | Marco aluminio kit rodillos paso pasarela (1 ud) |
| 3 - | 042-018-1-089 | Casquillo 02 tubo Al rodillos para frontal (1 ud) |

03. REF 042-018-2-003 Kit rodillos guía paso frontal carrocería



DESPIECE DISPONIBLE DE LA REF. 042-018-2-003

- | | | |
|-----|---------------|---|
| 1 - | 042-018-2-033 | Marco Al base kit rodillos frontal (1 ud) |
| 2 - | 042-018-1-088 | Eje macizo d18 inox. rodillo nylon (1 ud) |
| 3 - | 042-018-1-086 | Casquillo nylon L60 D40x20 (1 ud) |
| 4 - | 042-018-1-089 | Casquillo 02 tubo Al rodillos para frontal (1 ud) |
| 5 - | 042-018-1-090 | Eje macizo d14 inox pasador para rodillo (1 ud) |
| 6 - | 042-018-2-030 | Marco interior kit rodillos para frontal (1 ud) |



Teléfono
+34 967 141 434
Email
ofertas@grupo-alite.eu

© 2021 ALITE Fábrica y administración,
PG. Industrial, CL De La Cierva, 14-20 PO Box 136,
02600, Villarrobledo, Albacete, ESPAÑA

FABRICACIÓN 100% ALITE