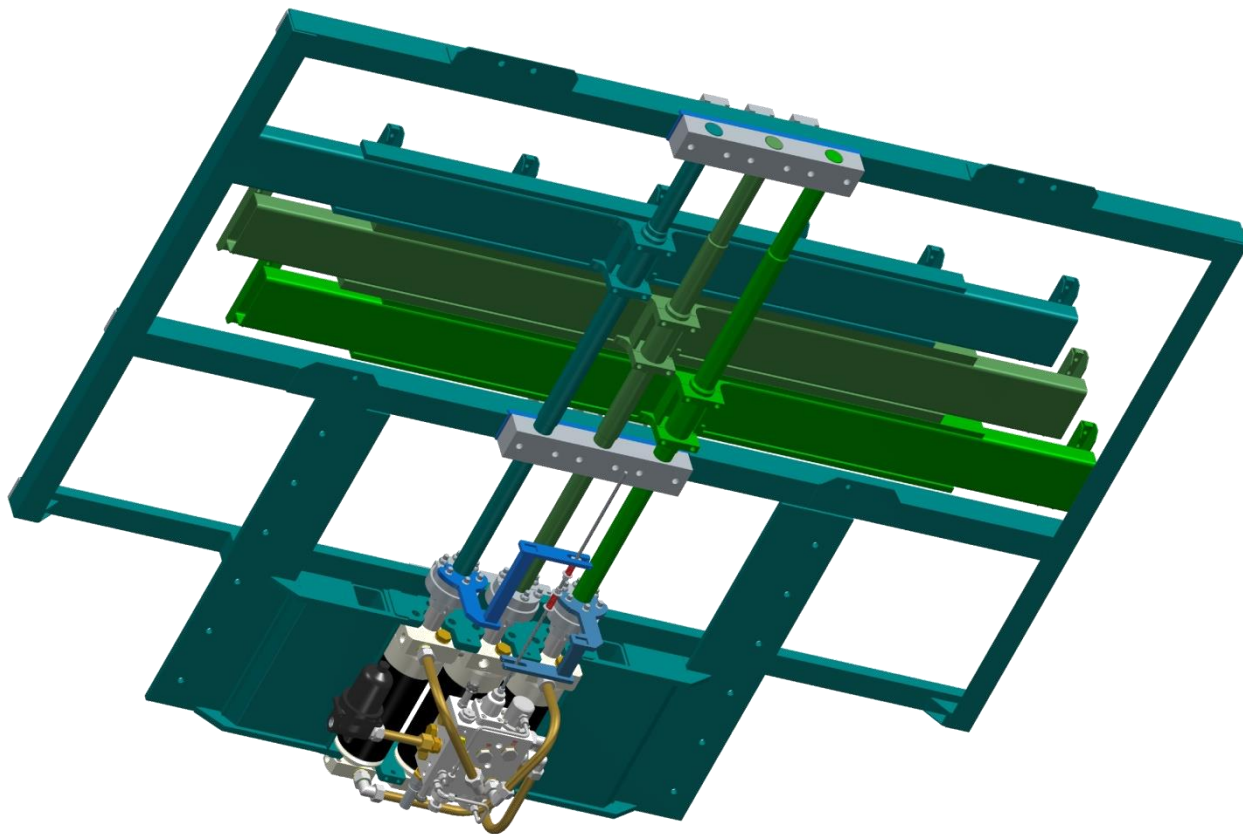




www.grupo-alite.eu

MÁQUINA DE PISO MÓVIL ALITE HEAVY DUTTY ESTÁNDAR PARA 18,21 Ó 24 LÁMINAS



FÁBRICA

PG. CL De la Cierva, 16, 18 y 20
02600 VILLARROBLEDO, ALBACETE
ESPAÑA, Tlf. +34 967 14 14 34

ADMINISTRACIÓN Y POST-VENTA

PG. CL De la Cierva 14
02600 VILLARROBLEDO, ALBACETE
ESPAÑA, Tlf. +34 967 13 81 76



CONSULTAS EN ESPAÑA:



comercial@grupo-alite.net

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

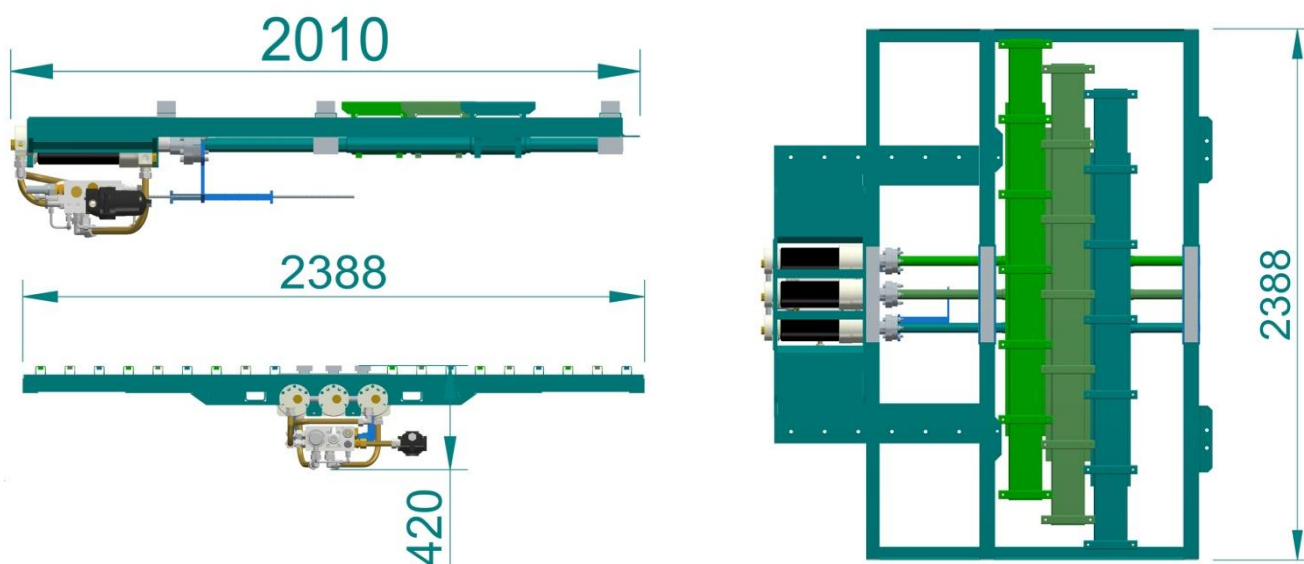


El modelo de piso móvil Heavy-Duty de Grupo-ALITE supone una solución hidráulica para la carga y descarga horizontal de vehículos y/o instalaciones estáticas de gran tonelaje para cargas fraccionadas o paletizadas. Este modelo en conforme a Normativa Máquinas (CE) y demás reglamentación vigente. Incorporan todos los avances técnicos desde su diseño hasta su fabricación y puesta en servicio.

Equipamiento de serie:

- Equipo integrado en marco modular para fácil montaje.
- 3 cilindros de doble efecto de diámetro 105 mm reforzados.
- Vástagos en acero cromado F125 de tipo modular desmontables en 2 secciones independientes.
- Guías de deslizamiento de vástagos mecanizadas en Delrín con cintas guía de bronce.
- 3 barras de bloques guía en polietileno mecanizado.
- Cuadro control eléctrico fijo tipo consola, mando vía cable y mando vía radio de 4 canales.

DIMENSIONES GENERALES / OVERALL DIMENSIONS:

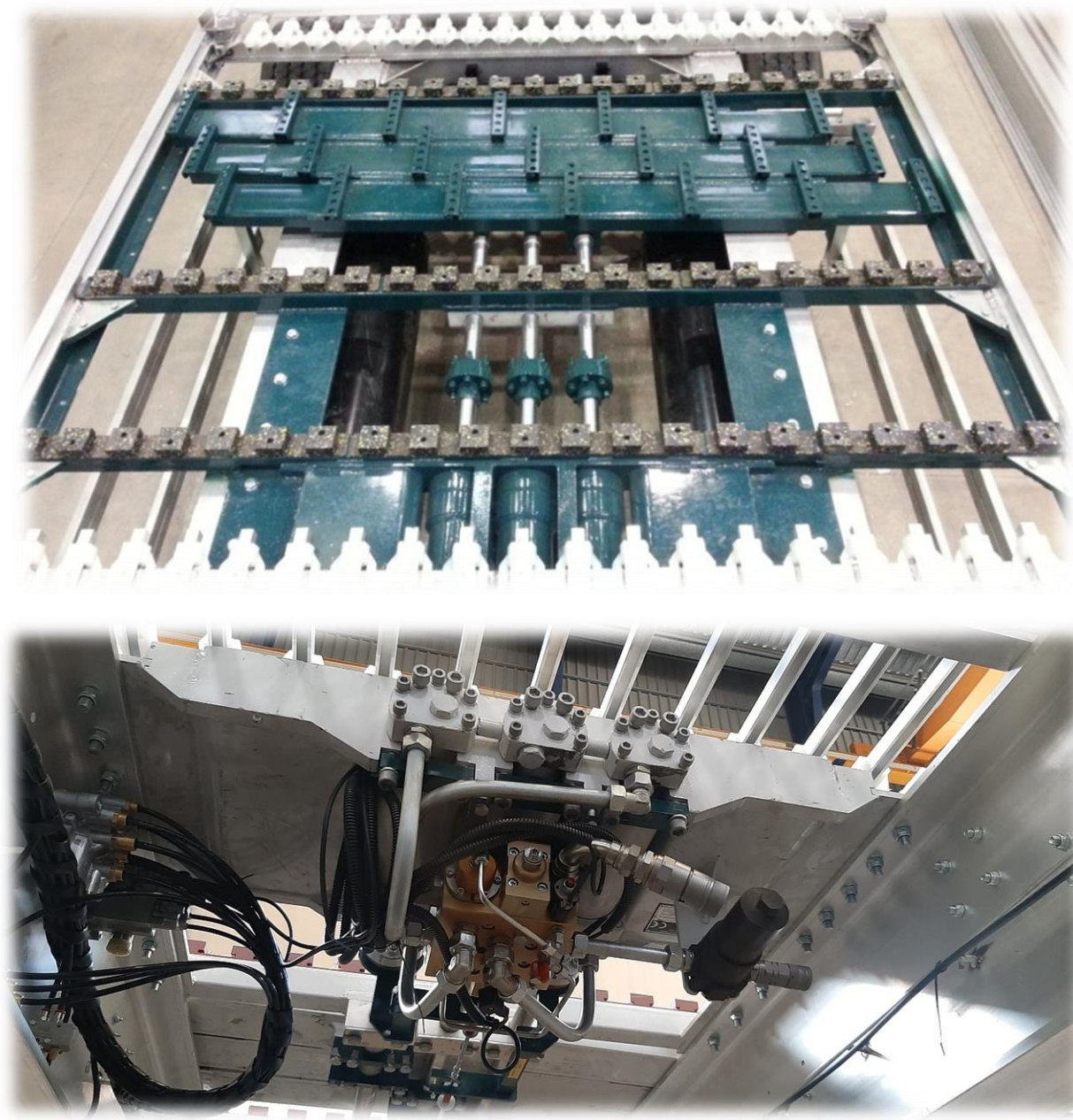


PRESTACIONES / PERFORMANCES:

➤ Presión Máxima trabajo / Max. Workpressure (bar):	240
➤ Caudal mínimo-máximo / Min.-Max. Flow (l/min):	40 – 110
➤ Capacidad máxima carga-descarga / Max. Load-unload:	30 Tn
➤ Accionamiento estándar / Standar drive:	Eléctrico / Electric
➤ Accionamiento emergencia / Emergency drive:	Manual / Byhand
➤ Peso equipo completo / Weight (Kg):	485
➤ Tiempo de operación / Total cycle time (100 l /min)	12 ciclos/min (cycle/min)
➤ Potencia máxima absorbida / MáxPower (100 l/min)	35,5 kW

MONTAJE / INSTALLATION

- La fijación del equipo se realizará de forma atornillada, empleando las placas de fijación incluidas en el bastidor del equipo, sobre el bastidor de montaje. La anchura de montaje mínima será de 1.100 mm y la máxima 1.400 mm. El bastidor integrado también permite la fijación y refuerzo de los paneles laterales del cerramiento de forma atornillada.

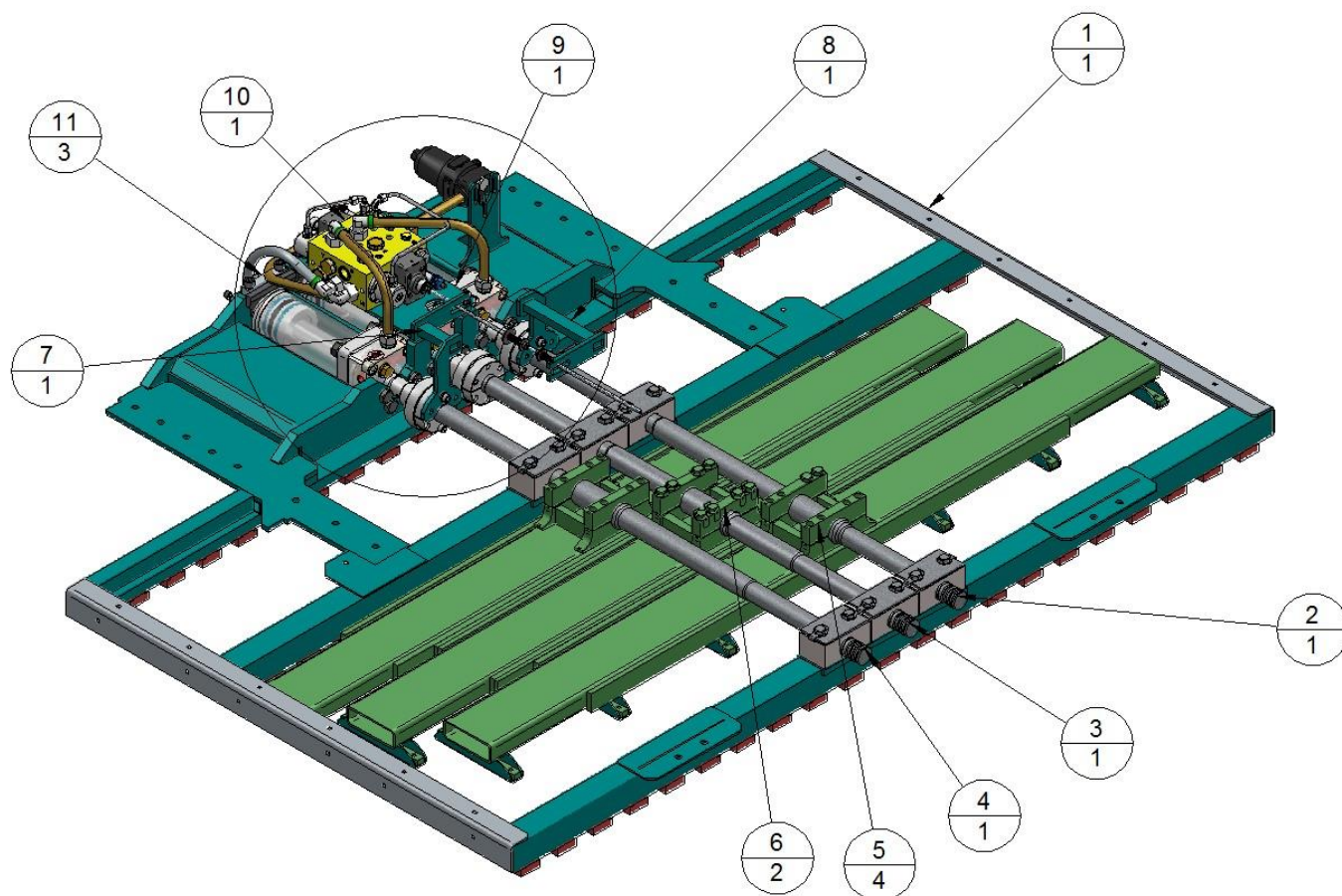


• ELEMENTOS DE SEGURIDAD

Elementos de seguridad integrados de serie:

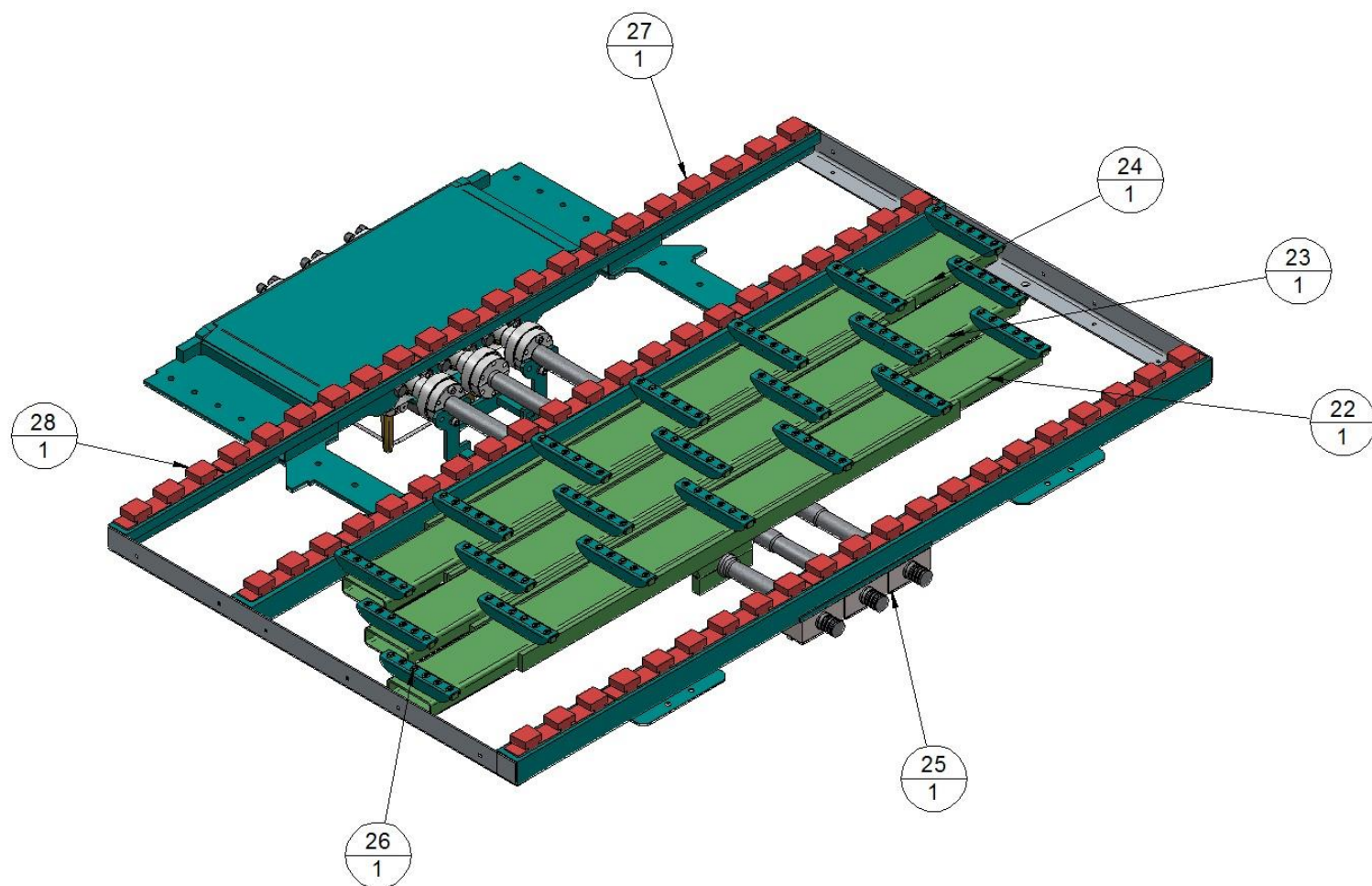
- | | |
|--|---|
| - Válvula de sobrepresión tarada a 240 bar. | - Overpressure valve rated at 220 bar. |
| - Parada de emergencia. | - Emergency stop. |
| - Pulsadores blindados y estancos IP67. | - Shielded and sealed pushbuttons IP67. |
| - Fusibles de protección eléctrica en el cuadro. | - Electric fuse box protection. |
| - Pilotaje de emergencia manual. | - Emergency manual override. |
| - Adhesivos y paneles de señalización. | - Adhesives and rating plates. |
| - Llave de contacto de 3 posiciones IP67. | - Onswitch with 3 positions. |

047-005-500 SISTEMA DE PISO MÓVIL ALITE HEAVY DUTY + PATINES (736 Uds.) + KIT MONTAJE



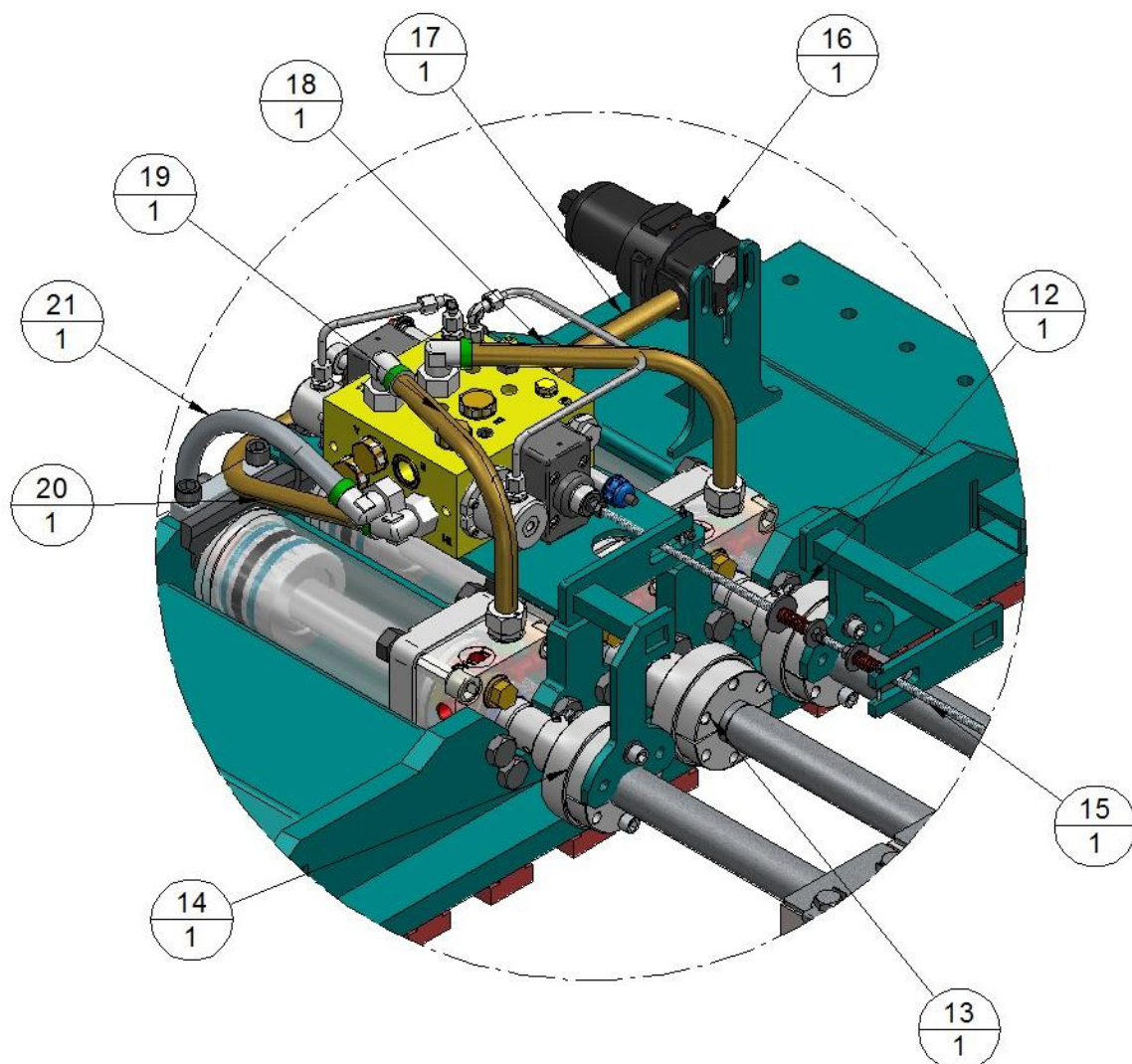
Nº	CÓDIGO	NOMBRE	Cantidad
1	047-005-3-003	CONJUNTO ESTRUCTURA PISO MÓVIL ALITE ESTÁNDAR REV.2	1
2	047-005-214	PISO MÓVIL ALITE VÁSTAGO 01 + CON MEDIAS BRIDAS (F127+CR)	1
3	047-005-215	PISO MÓVIL ALITE VÁSTAGO 02 + CON MEDIAS BRIDAS (F127+CR)	1
4	047-005-216	PISO MÓVIL ALITE VÁSTAGO 03 + CON MEDIAS BRIDAS (F127+CR)	1
5	041-004-046	BRIDA MÓVIL DOBLE TORNILLO AJUSTE PLANO PM	4
6	041-004-032	BRIDA MÓVIL DOBLE TORNILLO PATÍN PM ESTÁNDAR	2
7	047-005-2-021	CONJUNTO TOPE CAMBIO CILINDRO 3 PM ALITE	1
8	047-005-2-020	CONJUNTO TOPE CAMBIO CILINDRO 1 PM ALITE	1
9	041-004-030	CHAPA SOPORTE DISTRIBUIDOR	1
10	047-005-200	DISTRIBUIDOR PISO MÓVIL ALITE ELÉCTRICO S/ELEC S/SOBREP	1
11	047-005-2-023	CUÑA AJUSTE CILINDRO PM ALITE	3

LISTA DE PARTES Y ELEMENTOS II



Nº	CÓDIGO	NOMBRE	Cantidad
22	047-005-2-013	PATIN 01 PISO MOVIL ESTANDAR REV.1	1
23	047-005-2-014	PATIN 02 PISO MOVIL ESTANDAR REV.1	1
24	047-005-2-015	PATIN 03 PISO MOVIL ESTANDAR REV.1	1
25	047-005-2-050	PISO MÓVIL ALITE BLOQUE GUÍA DELRIN MACIZO D45 + CINTA GUÍA BRONCE	6
26	047-005-2-025	CONJUNTO TIRANTE DE PISO MÓVIL	21
27	047-005-210	PATÍN COMPACTO PISO MÓVIL ALITE 6U PEINE 112,3 mm	9
28	047-005-211	PATÍN COMPACTO PISO MÓVIL ALITE 3U PEINE 112,3 mm	3

LISTA DE PARTES Y ELEMENTOS III

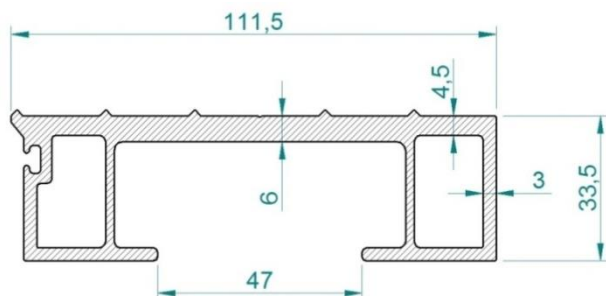


Nº	CÓDIGO	NOMBRE	Cantidad
12	047-005-1-200	PISO MÓVIL ALITE CILINDRO 01 REF. 45-105-180 S.BANC. V.2016	1
13	047-005-1-201	PISO MÓVIL ALITE CILINDRO 02 REF. 45-105-180 S.BANC. V.2016	1
14	047-005-1-202	PISO MÓVIL ALITE CILINDRO 03 REF. 45-105-180 S.BANC. V.2016	1
15	047-005-2-019	CONJUNTO VARILLA Y MUELLES PM ALITE	1
16	002-011-076	FILTRO FILTREC MEDIA PRESIÓN (280 bar) F280D1200B4DSO	1
17	047-005-1-028	PISO MÓVIL ALITE TUBO D22 ENTRADA PRESIÓN DISTRIBUIDOR	1
18	047-005-1-029	PISO MÓVIL ALITE TUBO D22 SALIDA - A - DISTRIBUIDOR	1
19	047-005-1-030	PISO MÓVIL ALITE TUBO D22 SALIDA - A1 - DISTRIBUIDOR	1
20	047-005-1-031	PISO MÓVIL ALITE TUBO D22 SALIDA - B - DISTRIBUIDOR	1
21	047-005-1-032	PISO MÓVIL ALITE TUBO D22 SALIDA - B1 - DISTRIBUIDOR	1

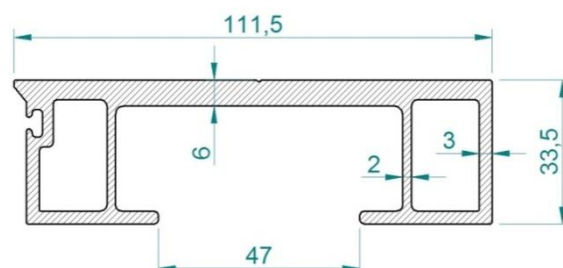
T IPOS DE LÁMINAS I



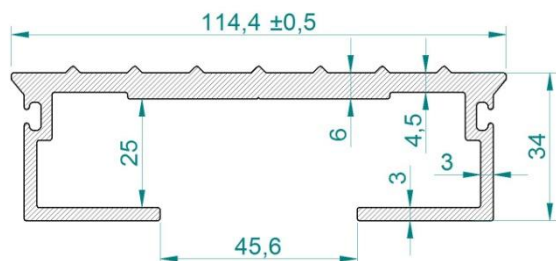
**030-002-076 18505 LÁMINA PISO MÓVIL 21
STD ALITE-CARGO 21 AL6082 T6 (2,911**



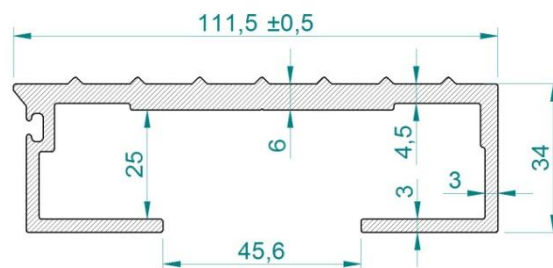
**031-002-074 LÁMINA PISO MÓVIL 21 LISA
STD ALITE-CARGO 21 L6082 T6 (2,884 Kg/m)**



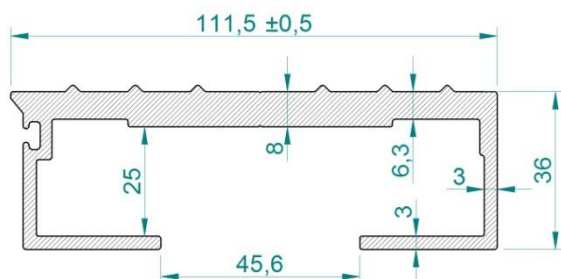
**031-008-026 4018 LÁMINA PISO MÓVIL 21 STD
CARGO e=6 mm DOBLE LAB. AL6082 T6 (2,714 Kg/m)**



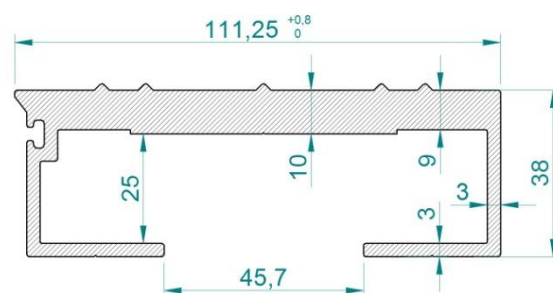
**031-008-004 4014 LÁMINA PISO MÓVIL 21 STD
CARGO e=6 mm AL6082 T6 (2,668 Kg/m)**



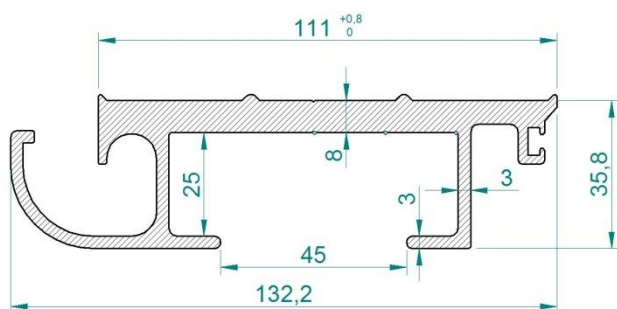
**031-008-028 4589 LÁMINA PISO MÓVIL 21 STD
CARGO 8 mm AL6082 T6 (3,226 Kg/m)**



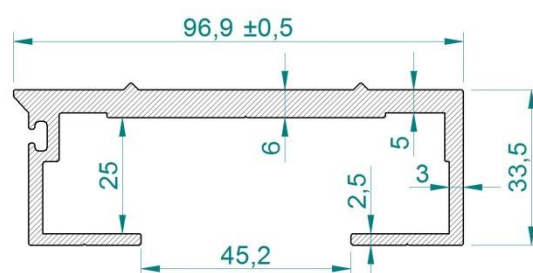
**031-008-018 4343 LÁMINA PISO MÓVIL 21 STD
CARGO 10 mm AL6082 T6 (3,818 Kg/m)**



**031-008-012 4132 LÁMINA PISO MÓVIL 21
SEMIESTANCA AL6082 T6 (3,564 Kg/m)**

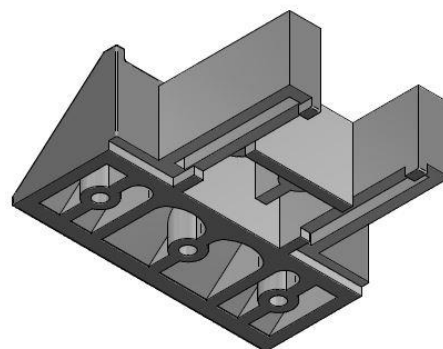


**031-008-019 4385 LÁMINA PISO MÓVIL 24 L
AL6082 T6 (2,287 Kg/m)**



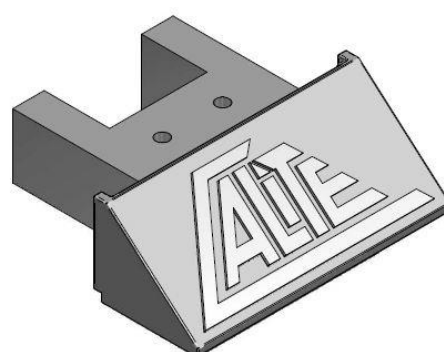
047-005-026 CUÑA LÁMINA PISO MÓVIL 21 L
ALUMINIO SOLDABLE (0,262 Kg)

047-005-036 CUÑA LÁMINA PISO MÓVIL 24 L
ALUMINIO SOLDABLE (0,242 Kg)

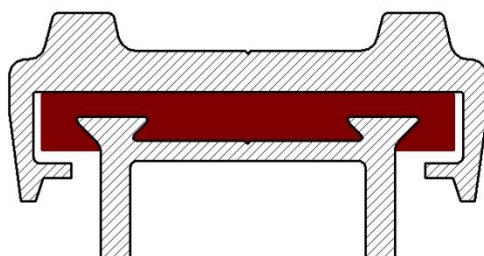


047-005-206 DESLIZADOR INYECTADO TIPO A PISO
MÓVIL ESTÁNDAR

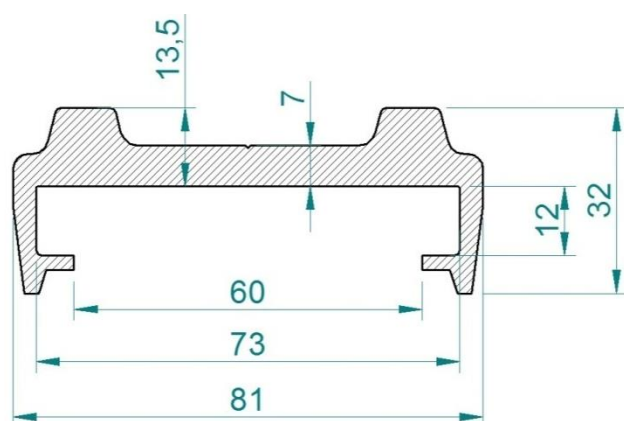
043-005-006 DESLIZADOR PISO MÓVIL ESTANCO
ALITE POLIETILENO 70X10X1000 mm



MONTAJE SISTEMA PISO ESTANCO
IMPACTO 18 LÁMINAS



031-002-065 17479 LÁMINA PISO MÓVIL ALITE
ESTANCO IMPACTO AL6082 T6 (2,628 Kg/m)



031-002-067 17177 BASE PISO MÓVIL ALITE
ESTANCO IMPACTO AL6082 T6 (1,136 Kg/m)

