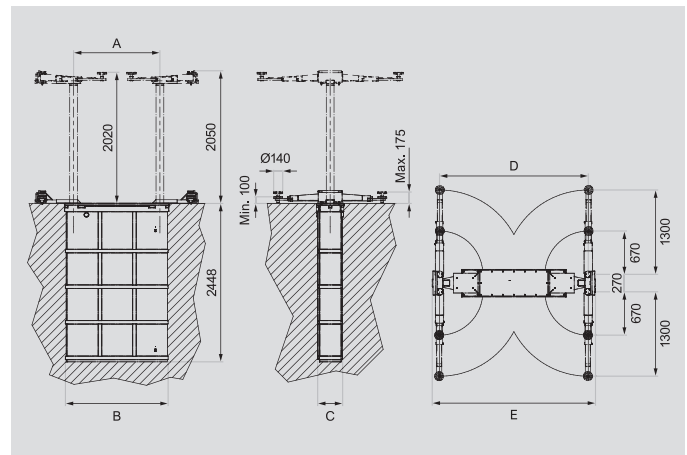
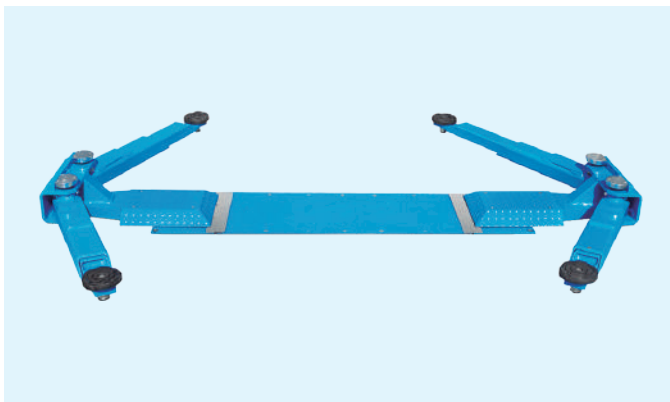


US-1000, US-1000/L
Elevador electrohidráulico de cilindros enterrados dotado de brazos regulables
Electrohydraulic 2 cylinders in ground lits equipped with adjustable arms

CE Made in Italy



Art.	Capacidad Capacity	Potencia Power	Motor trifásico Three-phase motor	Peso Weight
US-1000	3500 Kg	3 Kw	400 V - 50 Hz	1140 Kg
US-1000/L	3500 Kg	3 Kw	400 V - 50 Hz	1300 Kg

Art.	A	B	C	D	E
US-1000	1335 mm	1588 mm	386 mm	2300 mm	2525 mm
US-1000/L	2285 mm	2538 mm	386 mm	2600 mm	2825 mm

Trazado técnico constructivo

- Mandos de funcionamiento con acción mantenida.
- Circuito de mandos y seguridad eléctrica en baja tensión 24 Voltios.
- Dispositivo acústico mandos a dos manos en la última fase de bajada.
- Conexión mecánica en la sincronización de los cilindros, garantizan el alineamiento de las dos plataformas independientes en el reparto de la carga.
- Válvula de seguridad para el control velocidad en el descenso y sobre carga.
- Válvula neumática que permite el descenso en caso de emergencia.
- Protección contra la pérdida de fluido garantizada de válvula anti-retorno.
- Garantía de rápido posicionamiento del vehículo sobre el elevador, gracias a la mínima altura del suelo, 65 mm en la referencia **US-999**.
- Plataformas regulables en largura dotadas de dispositivo de bloqueo en **US-999**.
- Plataformas regulables en anchura, garantizan el ajuste al punto de apoyo de los vehículos **US-999**.
- Brazos de elevación dotados de tacos regulables en altura **US-1000**.
- Aumento de la seguridad en el puesto de trabajo gracias al mínimo estorbo del elevador".
- Completo con cajón para empotrar, totalmente soldado, reforzado y estanco.

Technical and structural lay-out

- "Man standing-by" controls.
- Electrical control system and safeties in low tension 24 Volts.
- Sound device and two hand control during the last descent phase.
- Mechanical connection for the synchronization of the cylinders, assured levelling of the footboards whatever the distribution of the weight is.
- Safety valves for the descent speed control and for the overload.
- Pneumatic valves which allow the emergency descent.
- Protection against the fluid leak assured by nonreturn valves.
- A sure fast placement of the vehicle on the lift thanks to the minimum height from the floor of 65 mm (**US-999**).
- Length adjustable footboards equipped with locking device **US-999**.
- Width adjustable footboards which assure the lifting of vehicles of different width **US-999**.
- Lifting arms c/w height-adjustment rubber pads **US-1000**.
- Increase of the safety on the working place thanks to the minimum volume of the lift.
- Equipped with electrowelded, reinforced and watertight formwork.