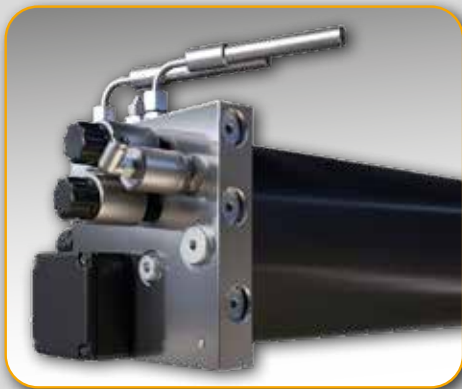


PISC 3500.2



ES Elevador electrohidráulico de doble cilindro y sobreestructura de dos plataformas

BR Elevador eletro-hidráulico de cilindro duplo e superestrutura com duas plataformas



- ES** — **GRUPO BOMBA HIDRÁULICA CON MOTOR SUMERGIDO EN ACEITE**
- Motor sumergido en aceite, **protegido de la humedad** / condensación en la caja
 - Subida y bajada independientemente del peso levantado gracias a la válvula de control del flujo
 - Dos válvulas para un alto grado de seguridad

- BR** — **GRUPO BOMBA HIDRÁULICA COM MOTOR IMERSO EM ÓLEO**
- Motor imerso em óleo, **protegido contra umidade** / condensação na caixa
 - Subida e descida não dependentes do peso levantado graças à válvula de controle do fluxo
 - Duas válvulas para um alto grau de segurança



- ES** — **CILINDROS INVERSOS**
- Juntas internas y anillos de guía, bien protegidos de los agentes externos
 - Tubo del cilindro y pistón engranajes cromados de fondo (cobertura cromada min. 30 µm) para la máxima protección de la corrosión y fácil desplazamiento
 - Larga duración de la estanqueidad del pistón

- BR** — **CILINDROS REVERSOS**
- Juntas internas y anillos de guía, bien **protegidos de los agentes externos**
 - Tubo del cilindro y pistón engranajes cromados de fondo (cobertura cromada min. 30 µm) para la **máxima protección de la corrosión y fácil desplazamiento**
 - **Larga duración** de la estanqueidad del pistón



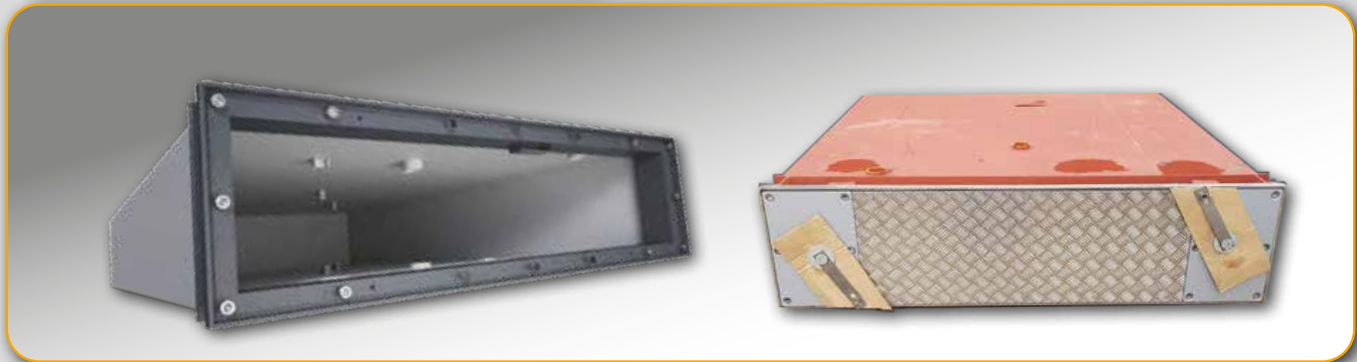
- ES** — **DISPOSITIVOS DE SINCRONIZACIÓN Y SEGURIDAD**
- Sistema sincronización de palancas conectadas
 - Sistema de control seguro de la altura con sensor de transmisor de impulsos

- BR** — **DISPOSITIVOS DE SINCRONIZAÇÃO E SEGURANÇA**
- Sistema de sincronização de alavancas conectadas
 - Sistema de controle seguro da altura com sensor transmissor de pulsos

PISC 3500.2



- ES** — **UNIDAD DE CONTROL DE PULSADORES PROGRAMABLE**
- Bajada de emergencia neumática de serie
 - Altura máx. de elevación y señal de alarma (tope CE) libremente programables, para final de carrera mecánico.
 - Indicación de error mediante secuencia de alarmas en caso de anomalía
- BR** — **UNIDADE DE CONTROLE DE BOTÕES PROGRAMÁVEL**
- Descida de emergência pneumática de série
 - Altura máx. de elevação e sinal de alarme (parada CE) livremente programáveis, por fim de curso mecânico.
 - Indicação de erro através da sequência de alarmes no caso de mau funcionamento



- ES** — **CAJA DE ACERO**
- Las cajas de acero se entregan con **certificación de impermeabilidad** • Premontaje de la unidad hidráulica (a pedido)
- BR** — **CAIXA DE AÇO**
- As caixas de aço são entregues com **certificado de impermeabilidade** • Pré-montagem da unidade hidráulica (a pedido)

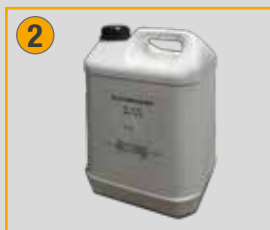


- ES** — **SOBREESTRUCTURA**
- Dos soportes de elevación regulables en longitud • Apoyos revestidos de goma, antideslizamiento • Galvanizado y pintura RAL 9006
- BR** — **SUPERESTRUTURA**
- Dois suportes de elevação ajustáveis no comprimento • Apoios revestidos de borracha, antiderrapante. • Zincagem e pintura RAL 9006



- ES** —
- Soportes XY (bajo pedido) realizados de una aleación especial de aluminio, tienen **placas de acero inoxidable** y ofrecen un campo de aplicación más amplio
- BR** —
- Suportes XY (a pedido) realizados com uma especial **liga de alumínio**, possuem **placas de aço inoxidável** e oferecem um campo de aplicação mais amplo.

ES → **Accesorios recomendados** **BR** → **Acessórios aconselhados**



ES → •1 Aceite hidráulico 10 l •2 Aceite hidráulico 17 l •3 Set de cables 10 m. **BR** → •1 Óleo hidráulico 10 l •2 Óleo hidráulico 17 l •3 Jogo de cabos 10 m

ES → **Accesorios recomendados** **BR** → **Acessórios aconselhados**



ES → •4 Set de topes de goma 40 mm, 120x120xØ100 (4 piezas) •5 Soportes XY realizados de una aleación especial de aluminio

BR → •4 Jogo de tampões de borracha 40 mm, 120x120xØ100 (4 unidades) •5 Suportes XY realizados com uma especial liga de alumínio

EN → **Datos Técnicos** **IT** → **Dados Técnicos**

Capacidad de elevación	Capacidade de elevação	3500 kg
Longitud carrera	Comprimento de curso	1.950 mm
Altura de trabajo	Altura de trabalho	2.015 mm + Topes de goma/tampões de borracha
Diámetro de los cilindros	Diâmetro dos cilindros	2 x 123 mm
Tiempo de subida/bajada	Tempo de subida / descida	~ 30 sec.
Profundidad del cimiento	Profundidade da fundação	2.625 mm
Unidad bomba	Unidade bomba	3,0 kW
Aceite hidráulico	Óleo hidráulico	10 l
Tensión de alimentación	Tensão de alimentação	230-400V / 3Ph + N + PE / 50Hz / 16A

Dimensiones totales - Dimensões gerais

