

**SINCRONIZZAZIONE
ELETTRONICA
ELECTRONIC
SYNCHRONIZATION
SYNCHRONISME
ELECTRONIQUE
ELEKTRONISCHER
SYNCHRONISATION**



PONTI SOLLEVATORI ELETTROMECCANICI A 2 COLONNE ELECTROMECHANICAL 2-POST LIFTS

TRACCIATO TECNICO COSTRUTTIVO

- Funzionamento elettromeccanico.
- Sollevamento a mezzo viti trapezoidali rullate, in acciaio ad alta resistenza, a passo fine per rendere autofrenanti i carrelli.
- Carrelli a scorrimento interno, completamente protetti.
- Chiocciolle portanti in materiale speciale, onde ridurre al minimo la lubrificazione.
- Chiocciolle di sicurezza autoprotette.
- Struttura colonna monoscocca.
- Quattro rulli di scorrimento per ogni singolo carrello più quattro pattini registrabili garantiscono una perfetta aderenza e scorrevolezza.
- **Sincronizzazione tra i due carrelli controllata da dispositivo elettronico che comanda il riallineamento dopo una differenza superiore ai 15 mm.**
- Motore elettrico sovradimensionato con protezione termica.
- Impianto elettrico a circuito chiuso, con comandi e fine corsa a bassa tensione, funzionamento "uomo presente".
- Verniciatura a polvere epossidica.
- Struttura completamente premontata.
- Pompetta di ingrassaggio in dotazione.
- Tasselli di ancoraggio al suolo in dotazione.

TECHNICAL AND STRUCTURAL LAY-OUT

- Electromechanical operating.
 - Lifting through trapezoidal turning screws, made of high resistance steel with fine pitch so that trolleys may become self-braking.
 - Completely protected internal sliding trolleys.
 - Load-bearing nuts from a special material, to minimise lubrication.
 - Self-protected safety nuts.
 - Monocoque body column structure.
 - Four sliding rollers for each trolley, plus four adjustable guide-shoes guarantee a perfect alignment and flowability.
- Synchronization between the two trolleys regulated by electronic device which controls the re-alignment after a difference of more than 15 mm.**
- Over-sized electric motor with thermic protection.
 - Closed-course electrical system, with low-voltage drives and endstrokes, "man standing-by" operating.
 - Epoxy powder painting.
 - Completely pre-assembled frame.
 - Equipped with greasing pump.
 - Equipped with anchor small blocks.

