JR LINE

SX.32

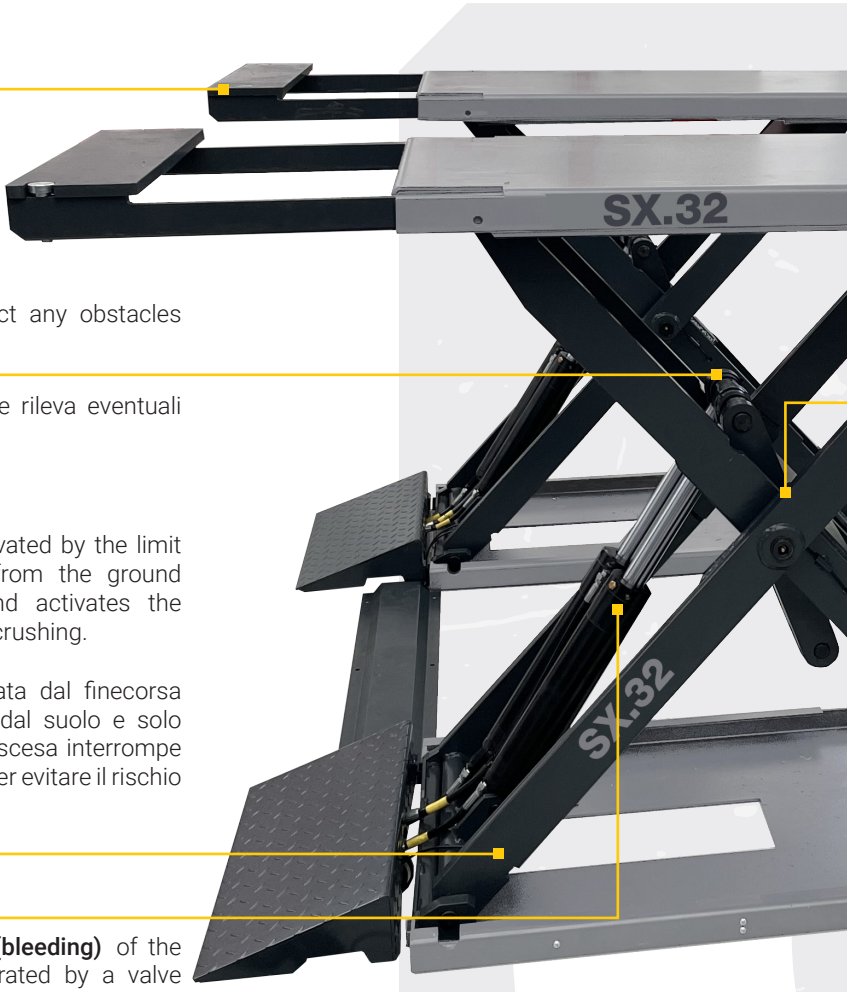
LOW PROFILE ELECTRO-HYDRAULIC SCISSORS LIFT

PONTE SOLLEVATORE ELETTRO-IDRAULICO A FORBICE A BASSO PROFILO

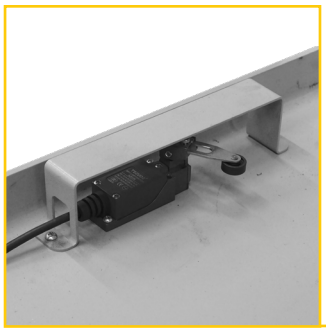
SX.32

- **Volumetric synchronization** with double redundant master/slave circuit that guarantees the stability of the load.
- **Sincronizzazione volumetrica** con doppio circuito master/slave ridondante che garantisce la stabilità del carico.

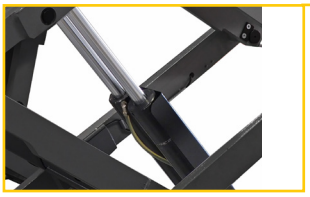
- **Telescopic extensions** (L=456 mm) to reach pick up points of long wheelbase vehicles.
- **Prolunghe** (L=456 mm) per consentire il raggiungimento dei punti di sollevamento dei veicoli a passo lungo.



- **Proximity sensor** to detect any obstacles under the lift.
- **Sensore di prossimità** che rileva eventuali ostacoli sotto il sollevatore.



- **Foot saving function** activated by the limit switch below ~240mm from the ground which stops lowering and activates the buzzer to avoid the risk of crushing.
- **Funzione salvapiedi** attivata dal finecorsa inferiore che a ~240mm dal suolo e solo durante il movimento di discesa interrompe la corsa e attiva il cicalino per evitare il rischio di schiacciamento.



- **Manual flushing system (bleeding)** of the master/ slave circuit operated by a valve placed in the control unit makes installation and maintenance faster and easier.
- **Sistema di flussaggio manuale (spurgo)** del circuito master/slave azionato tramite valvola inserita nella centralina che rende più rapide e semplici l'installazione e la manutenzione del sollevatore.

JR LINE

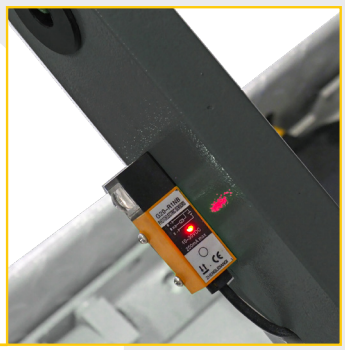
New electro-hydraulic scissors lift, frame contact, low profile. Nominal capacity: 3200 kg.
Reversible load according to EN 1493 standard.
The lift can be mounted either above floor or recessed with the inground frame (option).

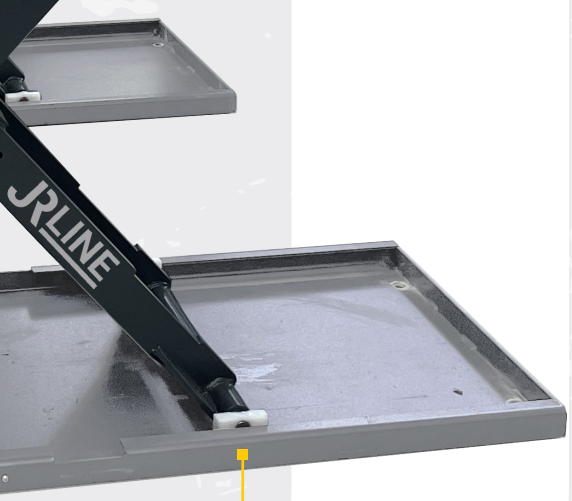
Nuovo ponte sollevatore elettro-idraulico a forbice, con presa sotto scocca a profilo ribassato.
Portata nominale: 3200 kg. Carico reversibile secondo norma EN 1493.
Possibilità di installazione a pavimento o a incasso con telaio (opzionale).

Suitable for long and short wheelbase vehicles / Adatto per veicoli a passo lungo e corto

- **Drive-on/off ramps** (L=267 mm).
- **Rampe d'accesso** (L=267 mm).

- **Photocell** which detects any desynchronization and prevents further misalignments of the platforms.
- **Fotocellula** che rileva eventuali desincronizzazioni e previene ulteriori disallineamenti delle pedane.

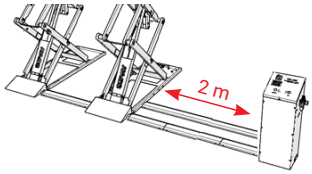




- Compact and ergonomic **control unit.** Lowering and lifting are carried out by means of the controls on the upper digital panel.
- **Centralina di controllo** compatta ed ergonomica. L' abbassamento e il sollevamento del ponte vengono azionati tramite i comandi posti sul pannello digitale superiore.

- **Upper stroke** to prevent damaging hydraulic circuit components.
- **Fine corsa superiore** per evitare di danneggiare i componenti del circuito idraulico.

STANDARD EQUIPMENT - ACCESSORI STANDARD



Set of 4 pads 40 mm high.
Set di 4 tamponi in gomma spessore 40 mm.

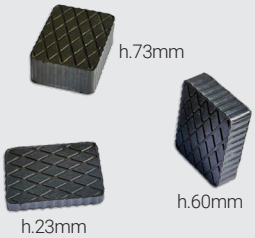
The lift is equipped as standard with hydraulic hoses to reach a maximum distance of 2 meters from the lift.
Il ponte viene fornito standard di collegamento idraulico fino alla distanza massima di 2 metri dal ponte.

OPTIONAL ACCESSORIES - ACCESSORI OPZIONALI

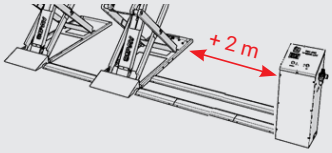
- Recessed frame
- Telaio ad incasso

- Set of 4 ramps for low ground clearance vehicles
- Set di 4 rampe per veicoli ribassati

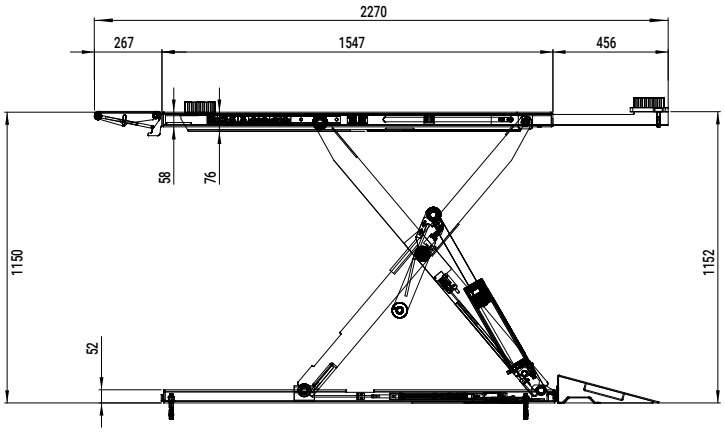
- Set of 4 pads
- Set di 4 tamponi in gomma

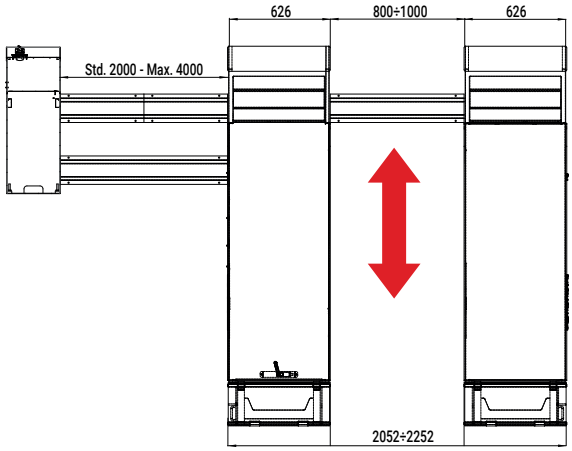


- Hose extension kit for connecting the control unit with an additional distance of 2 mt
- Kit prolunga tubi per il collegamento idraulico della centralina a una distanza aggiuntiva di 2 m



TECHNICAL DATA - DATI TECNICI





Capacity / Portata	3200 kg
Min./max. lifting height / Altezza di sollevamento min./max.	110-1150 mm
Platform Length / Lunghezza pedana	1547-2270 mm
Platform Width / Larghezza pedana	626 mm
Suggested clearance between platforms / Distanza consigliata tra le pedane	800-1000 mm
Lifting time / Tempo di sollevamento	45s
Lowering time / Tempo di discesa	45s
Noise level / Livello rumore	80 db(A)/1m
Working temperature / Temperatura di impiego	+10°C min.
Package weight / Peso dell'imballo	~800 kg

JR LINE

SIPAV srl
Via A. Nobel, 21 - 42124 Sesso (Re)
Tel. 0522.532.711 - sipav@sipav.com
www.sipav.com