



SRQ

Versioni con pedane piane
Versions with flat platforms
Versions avec chemins de roulement plats
Versiones con plataformas lisas

1

SRQ 350

Caratteristiche tecniche principali

- Cilindro idraulico inserito all'interno della pedana fissa e quindi completamente protetto
- Funi di sollevamento ad alta resistenza, zincate e prestirate
- Puleggie di grande diametro con boccole autolubrificanti esenti da manutenzione
- Pedana mobile per consentire la regolazione della carreggiata ed ottimizzare l'accessibilità al sottoscocca del veicolo
- Dispositivi di appoggio meccanico (ogni 100mm di corsa) ad inserimento automatico e sblocco pneumatico per lavorare in condizioni di stazionamento a funi scariche
- Dispositivi paracadute ad intervento immediato in caso di rottura di una fune portante
- Dispositivo di segnalazione acustica antischiacciamento ad attivazione automatica nella parte terminale del movimento di discesa
- Dispositivi di sicurezza meccanici, elettrici ed idraulici conformi alla normativa vigente relativa alla marcatura CE
- Impianto elettrico con circuito di comando in bassa tensione (24v)

Main technical features

- *The hydraulic cylinder is located inside the fixed platform and is thus perfectly protected*
- *High-resistant, galvanised and pre-stretched metal cables*
- *Large-diameter pulleys with self-lubricating and maintenance-free bushes*
- *Adjustable platform to accommodate different vehicle tracks and optimised access to vehicle underside*
- *Automatic mechanical back-up safety devices (every 100 mm) with pneumatic release allowing stationary operation with unladen cables*
- *Immediate-triggering safety stud devices in the event a cable slackens or fails*
- *Automatic anti-toe trap alarm during final stages of lift descent*
- *Mechanical, electrical and hydraulic safety devices in compliance with the prevailing standard for CE marking*
- *Low-voltage (24V) electrical system with control circuit*

Caractéristiques techniques principales

- Vérin hydraulique à l'intérieur du chemin de roulement fixe et donc entièrement protégé
- Câbles de levage à haute résistance, galvanisés et pré-étirés
- Poulies de grand diamètre avec douilles autolubrifiantes sans entretien
- Chemin de roulement mobile afin de permettre le réglage de la voie et d'optimiser l'accessibilité sous le véhicule
- Dispositifs d'appui mécanique (tous les 100 mm) à enclenchement automatique et déblocage pneumatique pour travailler en conditions de stationnement avec câbles déchargés
- Dispositifs parachutes à intervention immédiate en cas de rupture d'un câble portant
- Dispositif de signalisation sonore anti-écrasement à activation automatique à la fin de la descente
- Dispositifs de sécurité mécaniques, électriques et hydrauliques conformes à la norme CE
- Installation électrique avec circuit de commande en basse tension (24v)

Características técnicas principales

- *Cilindro hidráulico montado dentro de la plataforma fija, por lo tanto completamente protegido*
- *Cables de elevación de alta resistencia, galvanizados y pre-estirados*
- *Poleas de gran diámetro con casquillos autolubrificantes que no requieren mantenimiento*
- *Plataforma móvil para la regulación del carril y para facilitar el acceso a la parte inferior del vehículo*
- *Dispositivos de apoyo mecánico (cada 100 mm de carrera) con conexión automática y desbloqueo neumático para trabajar en condiciones de estacionamiento y con los cables sin carga*
- *Dispositivos paracaídas de intervención inmediata en caso de rotura de un cable portador*
- *Dispositivo de señalización acústica anti-aplastes con activación automática en la parte terminal de la bajada*
- *Dispositivos de seguridad mecánicos, eléctricos e hidráulicos conformes a la norma CE*
- *Sistema eléctrico con circuito de mando en baja tensión (24v)*

	SRQ 350	SRQ 401	SRQ 405E	SRQ 400	SRQ 501
--	---------	---------	----------	---------	---------

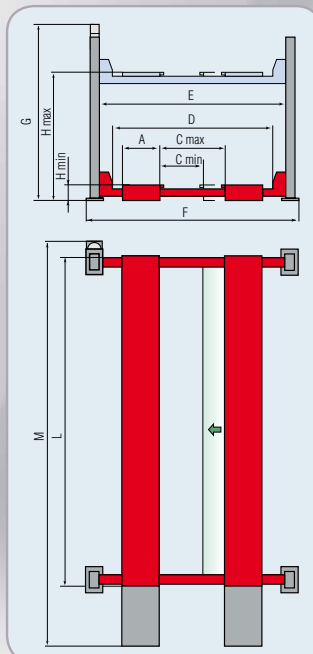
Dati Tecnici / Technical Data / Données techniques / Datos técnicos

Portata Capacity Capacité Capacidad	kg	3500	4000	4000	4000	5000
--	----	------	------	------	------	------

Motore Motor	kW	2,6				
-----------------	----	-----	--	--	--	--

Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Dimensiones

	mm	400	500	530	630	530
A		400	500	530	630	530
C max		1170	1250	1260	1050	1180
C min		850	910	860	700	786
D		2120	2470	2670	2740	2645
E		2450	2800	3000	2800	3000
F		2805	3155	3355	3155	3355
G		2614				
H max		1905	1905	1915		
H min		150		160	170	
L		4300	4460	5100	5000	5700
M		5209	5418	6170	5896	6666





SRQ

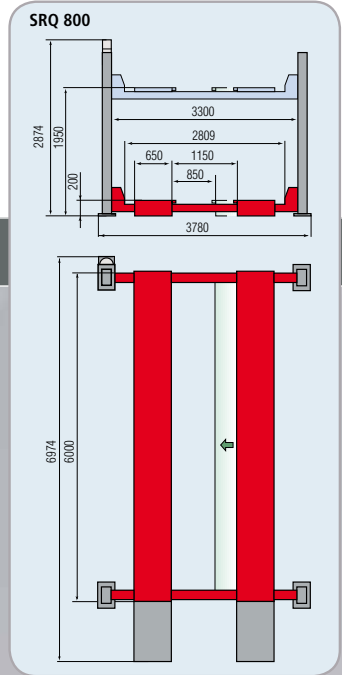
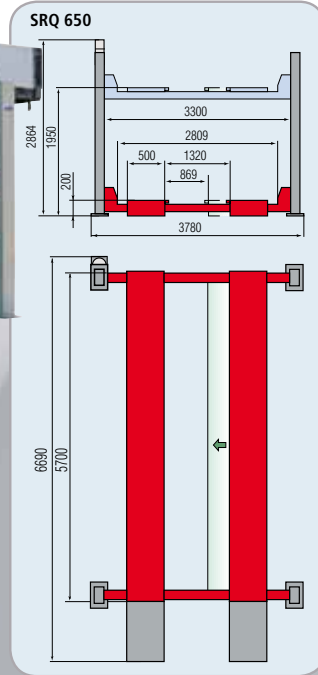
SRQ 650 / 6500 kg
SRQ 800 / 8000 kg

Grande apertura fra le colonne per il passaggio di veicoli larghi. Portate e dimensioni ideali per furgoni e autocarri leggeri.

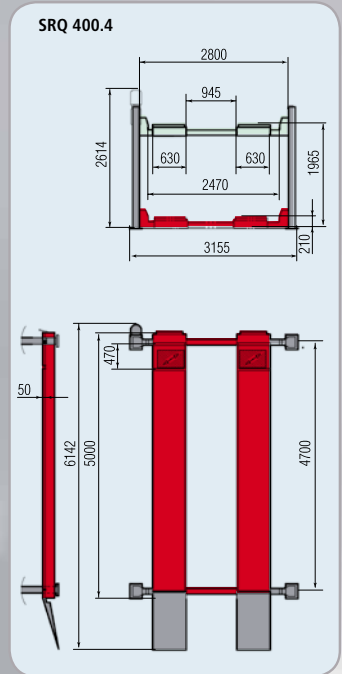
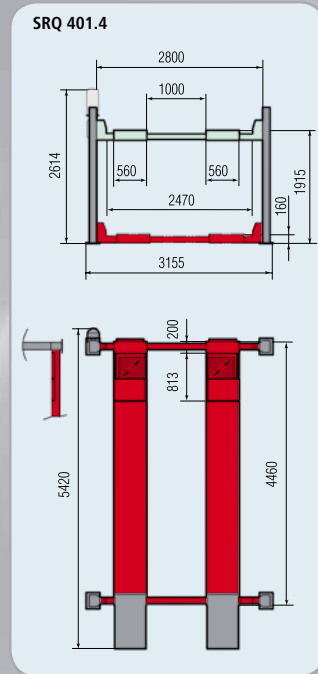
Large clearance between posts to allow loading of wide vehicles. Ideal capacities and sizes for vans and medium duty trucks.

Distance considérable entre colonnes pour permettre le chargement de véhicules larges. Portées et dimensions idéales pour fourgons et camions légers.

La grande distancia entre las columnas permite cargar vehiculos comerciales muy largos. Capacidades y dimensiones ideales para furgonetas y camiones ligeros.



Sollevatori con provagiochi
Lifts with built in play detectors
Elévateurs avec plaques à jeux
Elevadores con detector de holguras



SRQ 401.4 / 4000 kg
SRQ 400.4 / 4000 kg

Fornito di provagiochi anteriori.
Equipped with front play detectors.
 Pont équipé avec plaques à jeux.
Elevador equipado con detector de holguras delantero.





SRQ 402

Versioni per misurazione assetto ruote
Wheel alignment versions
Versions pour contrôle de géométrie
Versiones alineado de dirección

3

SRQ 402 / 4000 kg (mm 4460)
SRQ 406E / 4000 kg (mm 5100)
SRQ 502E / 5000 kg (mm 5700)

Pedane per assetto totale, con sedi anteriori per piatti rotanti e piani oscillanti posteriori.

Piani oscillanti posteriori a bassissimo attrito, con bloccaggio manuale in posizione centrata e movimenti di oscillazione angolare e trasversale in entrambe le direzioni.

Platforms for total wheel alignment, with front turning plates locations and rear slip plates.

Low-friction rear slip plates. They can be manually locked in the central position. Transverse and angular movements in both directions.

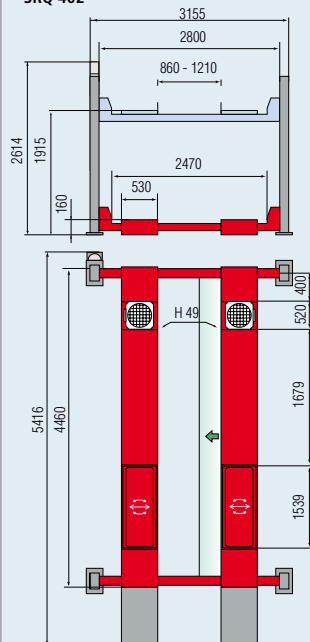
Chemins de roulement pour géométrie totale, avec logements avant pour plateaux pivotants et plans mobiles arrière.

Plans mobiles arrière à très faible frottement, avec blocage manuel en position centrée et mouvement angulaire et transversal dans les deux directions.

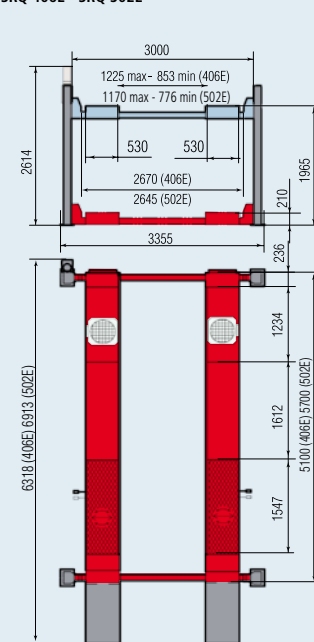
Plataformas para alineación total, con asientos para platos giratorios delanteros y platos oscilantes traseros.

Platos traseros con bajo nivel de fricción, bloqueo manual en posición centrada y movimientos de oscilación angular y transversal en ambas direcciones.

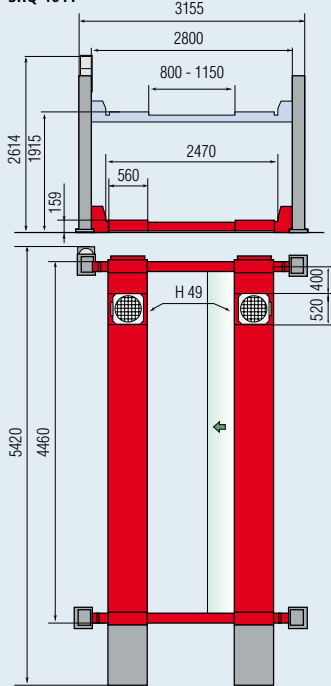
SRQ 402



SRQ 406E - SRQ 502E



SRQ 401T



SRQ 401T / 4000 kg

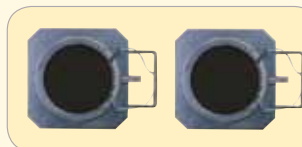
Pedane con sedi per piatti rotanti

Platforms with turning plates locations

Chemins de roulement avec logement pour plateaux pivotants.

Plataformas con asientos para platos giratorios

OPTIONS

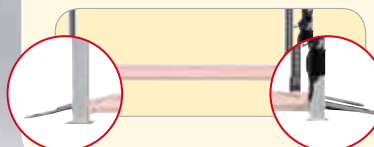


S 110 A7 Ø 310 mm - 2 x 1000 kg

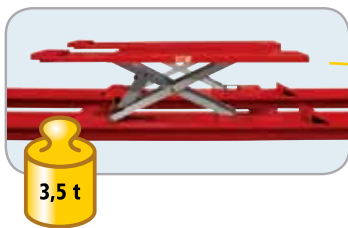
Piatti rotanti
Turntables
 Plateaux pivotants
 Platos giratorios



Rampe extralunghe
Long run up ramps
 Rampes longues /
 Rampas largas



Rampe di discesa
Run off ramps
 Rampes descente
 Rampas de bajada



SRQ

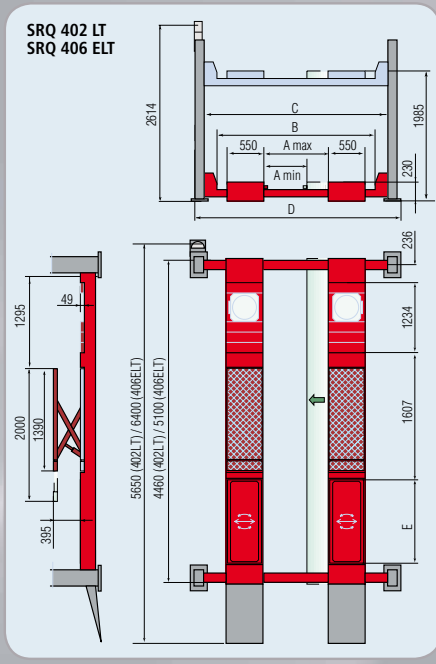
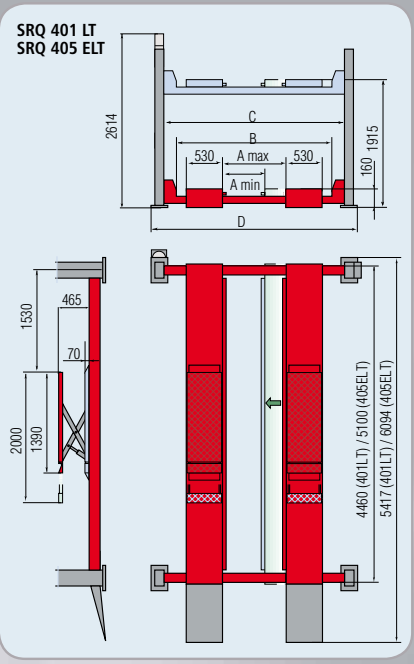
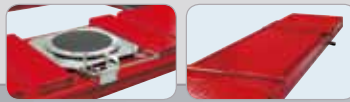
Sollevatore elettroidraulico integrato nelle pedane, portata 3,5 t con pedane di lunghezza registrabile e sincronizzazione idraulica dei movimenti di salita e discesa.

Electro-hydraulic wheel free lift with 3,5 ton capacity, it features adjustable platforms and up/down movements hydraulically synchronised.

Elévateur roue libre électro-hydraulique d'une portée de 3,5 t intégré dans les chemins de roulement à longueur réglable et synchronisation hydraulique des mouvements de montée et de descente.

Elevador auxiliar electrohidráulico con capacidad de 3,5 t integrado en las plataformas. Las plataformas tienen una longitud regulable y sincronización hidráulica de los movimientos de subida y de bajada.

	4460 mm	5100 mm
Versioni con sollevatore integrato con pedane piane <i>Versions with wheel free lift with flat platforms</i> <i>Versions avec élévateur intégré avec chemins de roulement plats</i> <i>Versiones con elevador auxiliar con plataformas lisas</i>	SRQ 401 LT (4000 kg)	SRQ 405 ELT (4000 kg)
Versioni per assetto con sollevatore integrato <i>Alignment versions with wheel free lift</i> <i>Versions géométrie avec élévateur intégré</i> <i>Versiones para alineado con elevador auxiliar</i>	SRQ 402 LT (4000 kg)	SRQ 406 ELT (4000 kg)



	401 LT	405E LT
Motore Motor Moteur Motor	kW	2,6
Dimensioni / Dimensions Dimensions / Dimensiones		
A max	1210	1260
A min	860	865
B	2470	2670
C	2800	3000
D	3155	3365

	402 LT	406E LT
Motore Motor Moteur Motor	kW	2,6
Dimensioni / Dimensions Dimensions / Dimensiones		
A max	1175	1245
A min	825	825
B	2470	2670
C	2800	3000
D	3155	3355
E	1150	1550

OPTIONS

S 505 A2 (2 x kit)

Traverse
Indispensabili per il sollevamento in sicurezza a ruote libere di fuoristrada e veicoli particolari con punti di sollevamento su pianale ravvicinati.

Cross members
To provide safe wheel free lifting of vehicles with narrow lifting points.

Traverses
Indispensables pour le levage en toute sécurité avec roues libres de véhicules tout-terrain et véhicule particuliers avec points de levage rapprochés à l'intérieur du châssis.

Traviesas
Indispensables para el levantamiento "ruedas libres" en condiciones de seguridad de vehículos todo terreno y vehículos especiales con puntos de levantamiento al interior del chasis.



Set tamponi / Set of pads / Tampones
Juego de tacos (4 x kit)

RAV505A1	H= 200 mm	
RAV505A5	H= 120 mm	
RAV505A6	H= 40 mm	
RAV505A7	H= 20 mm	



Officine Meccaniche Sirio s.r.l. a s.u.
Via Brunelleschi, 9 - 44020 S. Giovanni di Ostellato (Ferrara) - Italy
Sirio Export: Tel. +39-051-6781604 - Fax +39-051-846349 - **Sirio Italia:** Tel. +39-051-6781511 - Fax +39-051-846349
e-mail: info@sirioequipment.com - www.sirioequipment.com

DSD11U(5)

