

Serie PSC 30T-35T-40T



3000



3500



4000



EN

Low profile independent runway dual scissor lifts

- The PSC 30T / PSC 35T / PSC 40T low profile dual scissor lift range has been developed to cater for all applications and needs.

FR

Ponts élévateurs double ciseaux avec chemins de roulement indépendants et à profil bas

- Les ponts élévateurs low profile à double ciseaux PSC 30T / PSC 35T / PSC 40T ont été conçus pour répondre à toutes les exigences d'exercice et d'applications.

IT

Sollevatori a doppia forbice a pedane indipendenti e a basso profilo

- Il progetto sollevatori low profile a doppia forbice PSC 30T / PSC 35T / PSC 40T è stato sviluppato per rispondere ad ogni esigenza d'impiego ed applicazione.

ES

Elevadores de doble tijera con plataformas independientes y de perfil bajo

- El diseño de los elevadores low profile de doble tijera PSC 30T / PSC 35T / PSC 40T se ha desarrollado para responder a cualquier necesidad de uso y aplicación.

DE

Doppelscherenhebevorrichtungen mit unabhängigen Schienen und Niedrigprofil

- Das Projekt der Doppelscheren-hebevorrichtungen Low Profile PSC 30T / PSC 35T / PSC 40T wurde entwickelt, um allen Einsatz- und Anwendungsbedürfnissen nachzukommen.

• **Characteristics shared by all models** • **Caratteristiche comuni a tutti i modelli** • **Allen Modellen gemeinsame merkmale** • **Caractéristiques communes a tous les modèles** • **Características comunes a todos los modelos**

- EN** — • A wide choice of configurations for load capacity (3000/3500/4000 Kg) and runway design (with extensions or flaps) lets the user define the ideal lift for their work needs.
- IT** — • Le diverse configurazioni di portata (3000/3500/4000 kg) e delle piattaforme (con estensione o con flaps) permettono all'utilizzatore di poter scegliere il sollevatore ottimale per il proprio lavoro.
- DE** — • Die verschiedenen Konfigurationen der Tragfähigkeit (3000/3500/4000 Kg) und Schienen (mit Verlängerung oder mit Flaps) gestatten dem Benutzer die Auswahl der optimalen Hebevorrichtung für seine Arbeit.
- FR** — • En effet les différentes portées disponibles (3000/3500/4000 kg) et les plateformes (avec rallonge ou avec flaps) permettent de choisir le pont élévateur le mieux adapté à ses propres besoins.
- ES** — • Las diversas configuraciones de capacidad de carga (3000/3500/4000 kg) y de las plataformas (con extensión o con flaps) permiten al usuario poder elegir el elevador óptimo para su trabajo.

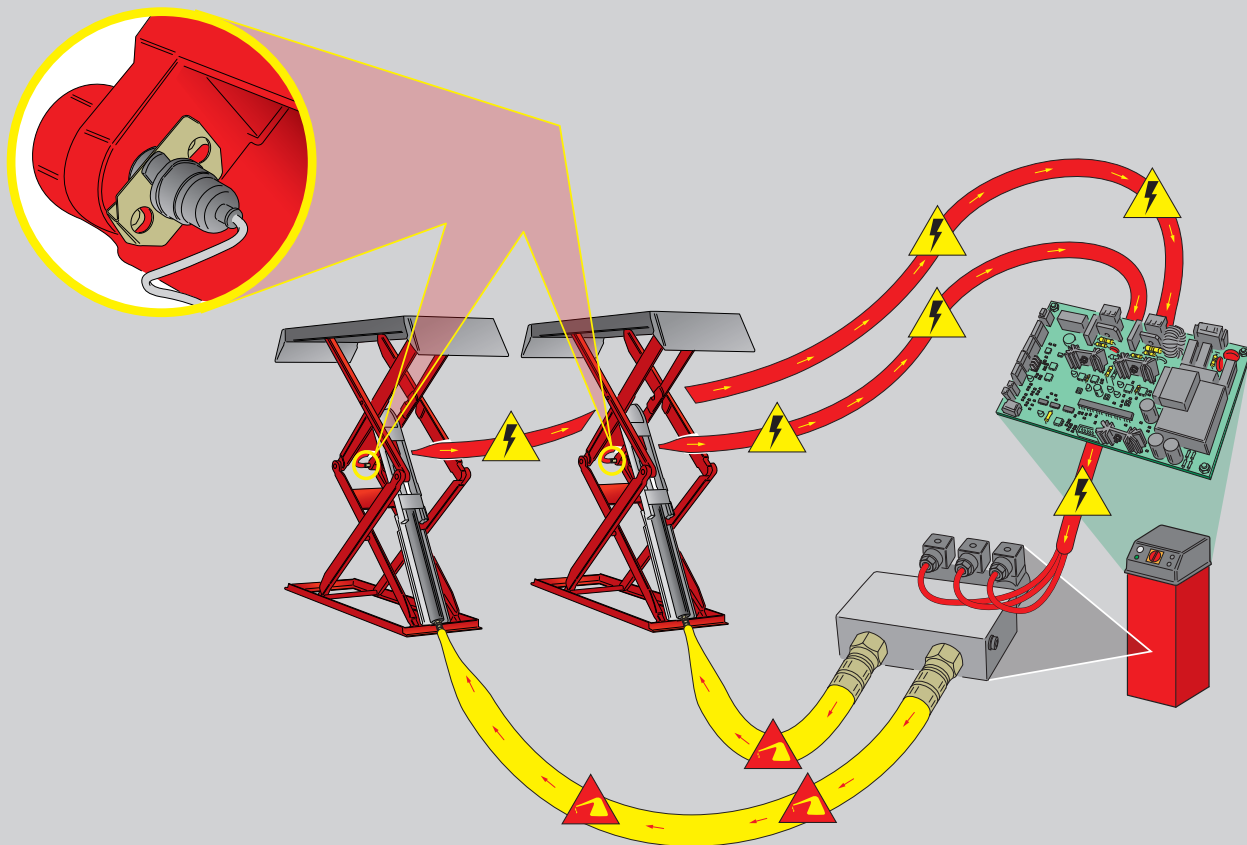


- EN** — • Unique arm geometry for maximum stiffness and minimised space usage.
• Runway and base with self-lubricating maintenance-free sliders.
- IT** — • Particolare geometria dei bracci, che consente di ottenere grande rigidità e piccoli ingombri.
• Pedana e base con pattini di scorrimento autolubrificanti, senza manutenzione.
- DE** — • Spezielle Geometrie der Tragarme, durch die eine große Steifigkeit und geringe Abmessungen erreicht werden können.
• Schienen und Unterstruktur mit wartungsfreien, selbstschmierenden Gleitböcken
- FR** — • La forme des bras a été étudiée pour obtenir une grande rigidité et occuper le moins de place possible.
• Chemin de roulement et socle avec patins de glissement auto-lubrifiés ne requérant pas d'entretien.
- ES** — • Geometría particular de los brazos, que permite obtener una gran rigidez y dimensiones reducidas.
• Plataforma y base con patines de deslizamiento autolubricantes, sin mantenimiento.



- EN** — • Special initial lift assist linkage for lifting loads even at minimum runway height.
• Mechanical safety racks.
- IT** — • Particolare leverismo di spunto, che permette di sollevare carichi già alla minima altezza.
• Cremagliere meccaniche di sicurezza.
- DE** — • Spezielles Hebelsystem für den Anlauf, mit der Lasten bereits auf Mindesthöhe angehoben werden können.
• Mechanische Zahnstangen
- FR** — • Mécanisme particulier de démarrage permettant le soulèvement des charges dès la hauteur minimale.
• Crémaillères mécaniques
- ES** — • Conjunto particular de palancas de arranque, que permite levantar cargas ya a la mínima altura.
• Cremalleras mecánicas de seguridad.



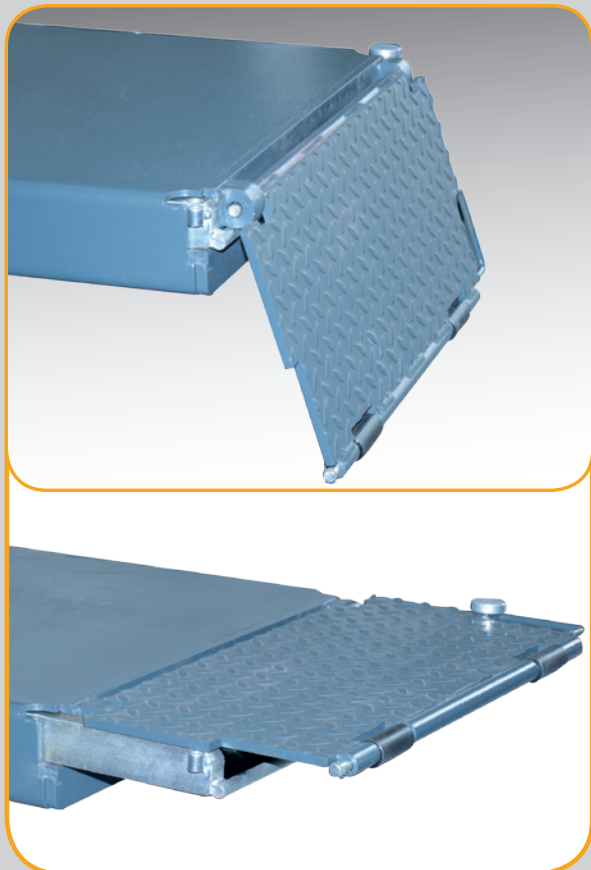


- EN** → • High precision, electronically controlled closed loop hydraulic levelling system for perfect runway alignment.
- IT** → • Sistema di livellamento idraulico a controllo elettronico in anello chiuso ad alta precisione, per un perfetto allineamento delle pedane.
- DE** → • Hydraulisches Nivelliersystem mit hochpräziser, elektronischer Steuerung in geschlossenem Regelkreis für eine perfekte Achsvermessung der Schienen.
- FR** → • Dispositif de géométrie hydraulique à contrôle électronique à anneau fermé de haute précision, pour une géométrie parfaite des chemins de roulement.
- ES** → • Sistema de nivelación hidráulica de control electrónico en anillo cerrado de alta presión, para lograr una perfecta alineación de las plataformas.

AVAILABLE VERSIONS VERSIONI DISPONIBILI VERFÜGBARE VERSIONES VERSIONS DISPONIBLES VERSIONES DISPONIBLES	PSC 30T FS	PSC 30T F	PSC 35T FS	PSC 35T S	PSC 35T F	PSC 35T	PSC 40T S
Runways with flaps - Pedane con flaps - Schienen mit Flaps - Chemins de roulement avec flaps - Plataformas con flaps	✓	✓	✓		✓		
Runways with extensions - Pedane con estensione - Schienen mit Verlängerung - Chemins de roulement avec rallonge - Plataformas con extensión				✓		✓	✓
Dual hydraulic circuit (master/slave) runway alignment control - Allineamento pedane con doppio circuito idraulico master/slave - Schienenachsvermessung mit zweifachem Master-/Slave-Hydraulikkreis - Géométrie des chemins de roulement avec double circuit hydraulique master/slave - Alineación de plataformas con doble circuito hidráulico maestro/esclavo		✓			✓	✓	
Runway alignment system with electronically controlled hydraulic circuit - Allineamento pedane con circuito idraulico a controllo elettronico - Schienenachsvermessung mit elektronisch gesteuertem Hydraulikkreis - Géométrie des chemins de roulement avec circuit hydraulique à contrôle électronique - Alineación de plataformas con circuito hidráulico de control electrónico	✓		✓	✓			✓
Mechanical racks - Cremagliere meccaniche - Mechanische Zahnstangen - Crémaillères mécaniques - Cremalleras mecánicas -	✓		✓	✓			✓

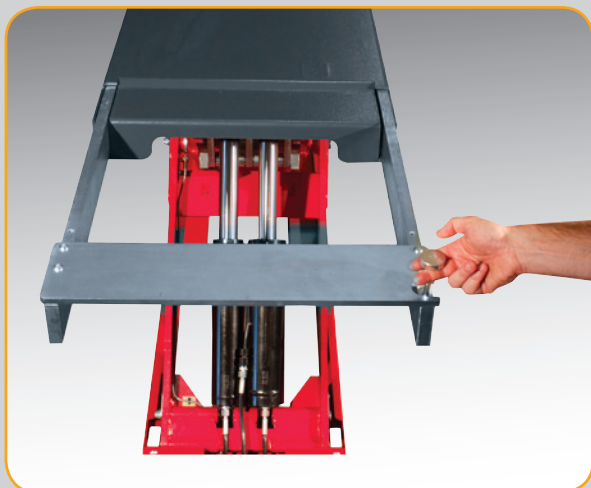
Serie PSC 30T - 35T - 40T

PSC 30T FS - PSC 30T F - PSC 35T FS - PSC 35T F



- EN** — • Runways with suspended flaps which also act as vehicle access ramps.
- IT** — • Pedane con flaps appesi, che fungono anche da rampe per la salita del veicolo.
- DE** — • Schienen mit daran hängenden Flaps, die auch als Auffahrtsrampen für das Fahrzeug dienen.
- FR** — • Chemins de roulement avec flaps suspendus servant aussi de rampe pour faire monter le véhicule sur le pont.
- ES** — • Plataformas con flaps colgados, que sirven también de rampas para la subida del vehículo.

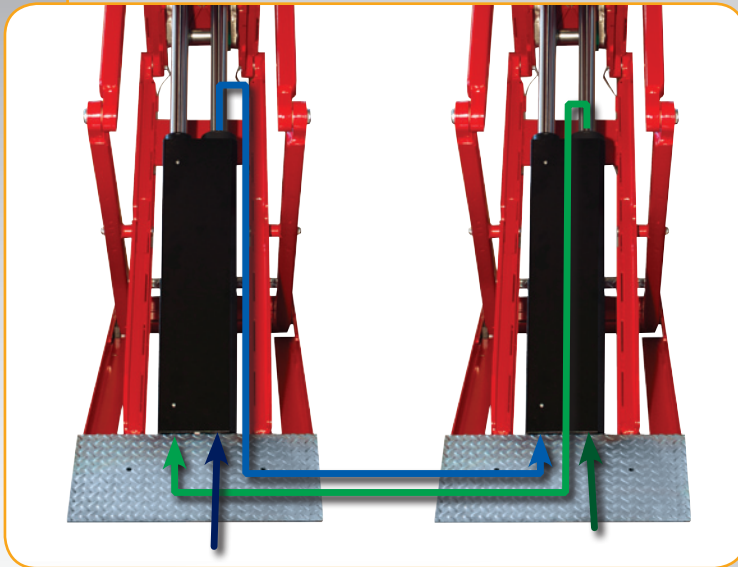
PSC 35T S - PSC 35T - PSC 40T S



- EN** — • Runway with slide-out extension for precise length adjustment.
- IT** — • Pedana con estensione a cassetto per una precisa regolazione della lunghezza
- DE** — • Schienen mit Kastenverlängerung für eine genaue Längeneinstellung.
- FR** — • Chemin de roulement avec rallonge à tiroir pour un réglage précis de la longueur.
- ES** — • Plataforma con extensión de cajón para obtener una regulación precisa de la longitud.

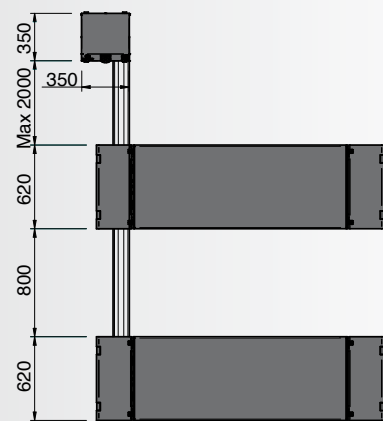
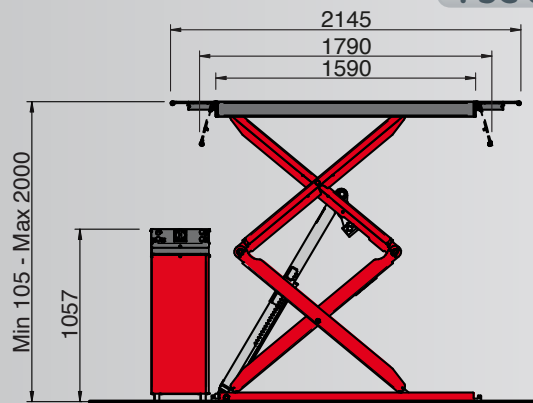
Serie **PSC 30T - 35T - 40T**

PSC 30T F - PSC 35T F - PSC 35T

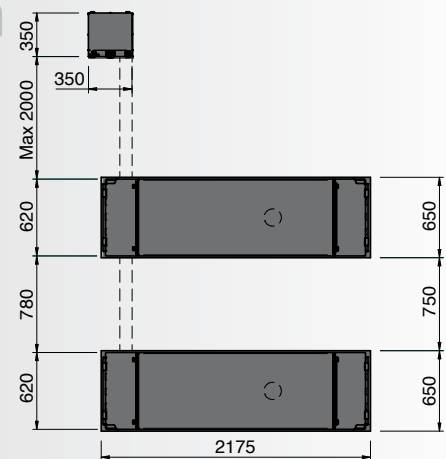
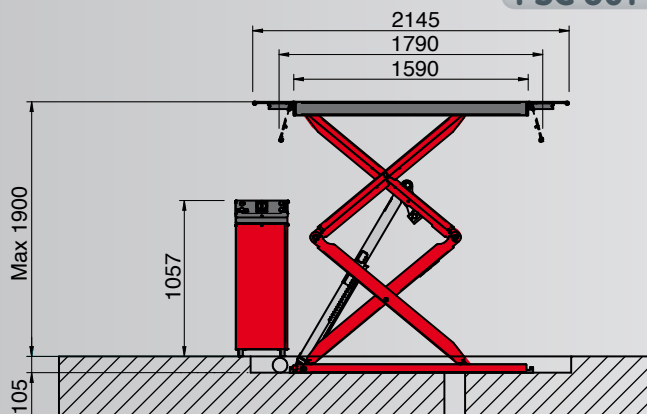


- EN** • Hydraulic runway levelling system with dual master/slave circuit (two cylinders per runway) for total safety without the need for mechanical racks.
- IT** • Sistema di livellamento idraulico delle due pedane, con doppio circuito master/slave (due cilindri per pedana), che consente la massima sicurezza di lavoro senza l'impiego di cremagliere meccaniche.
- DE** • Hydraulisches Nivelliersystem für die beiden Schienen, mit zweifachem Master-/Slavekreis (zwei Zylinder pro Schiene), der höchste Betriebssicherheit ohne den Einsatz mechanischer Zahnstangen gestattet.
- FR** • Dispositif d'alignement hydraulique des deux chemins de roulement, avec double circuit master/slave (deux vérins par chemin de roulement), qui assure la plus grande fiabilité sans avoir besoin de recourir à des crémaillères mécaniques.
- ES** • Sistema de nivelación hidráulica de las dos plataformas, con doble circuito maestro/esclavo (dos cilindros por plataforma), que permite la máxima seguridad de trabajo sin utilizar cremalleras mecánicas.

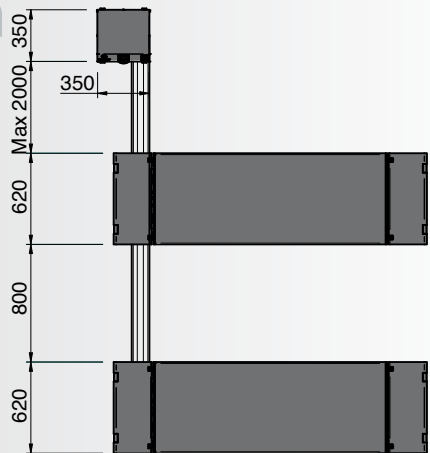
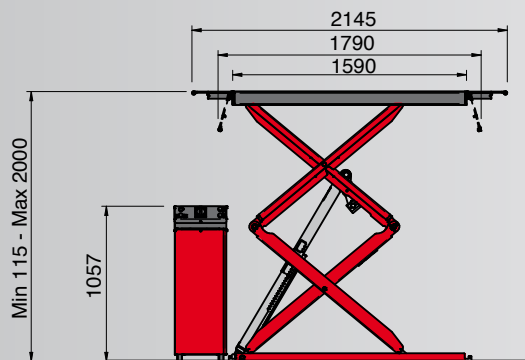
PSC 30T FS-PSC 30T F



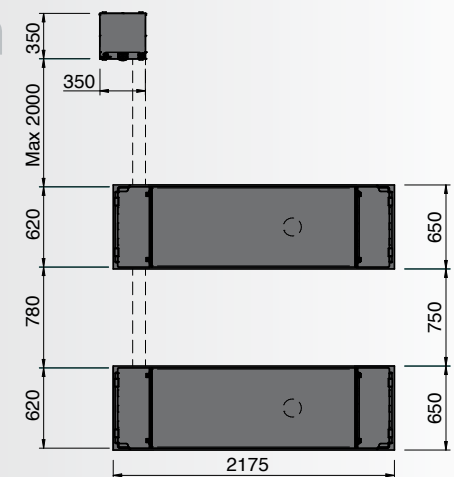
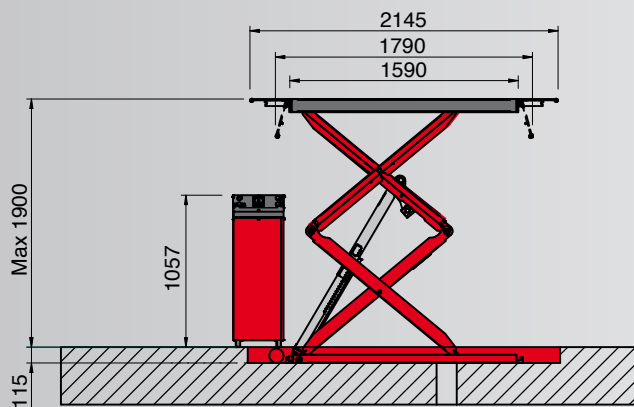
PSC 30T FSI-PSC 30T FI



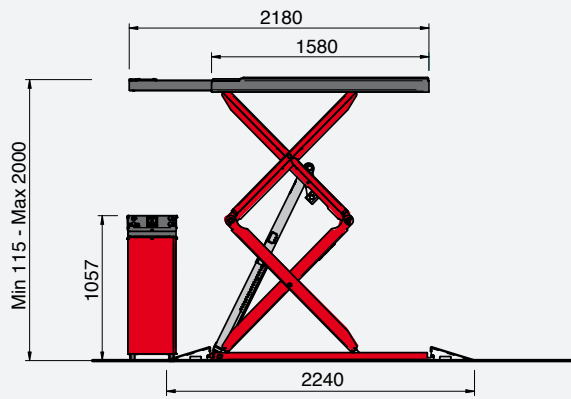
PSC 35T FS-PSC 35T F



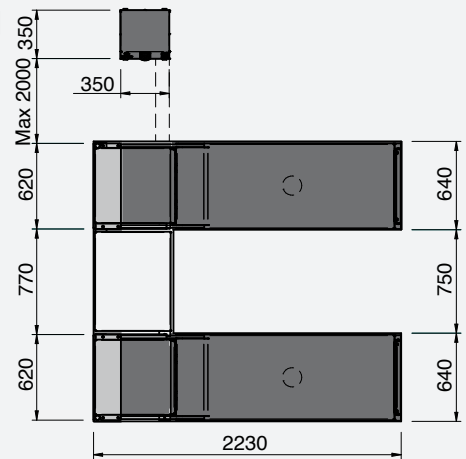
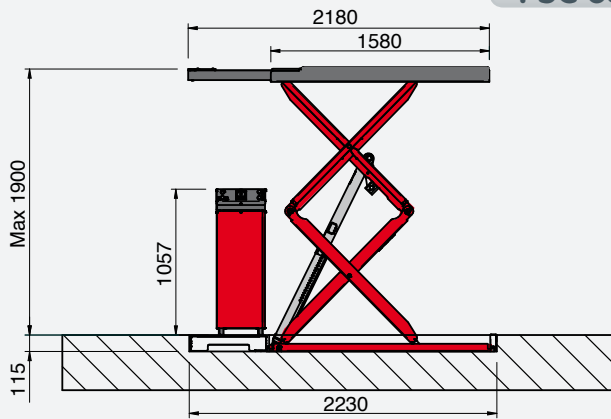
PSC 35T FSI-PSC 35T FI



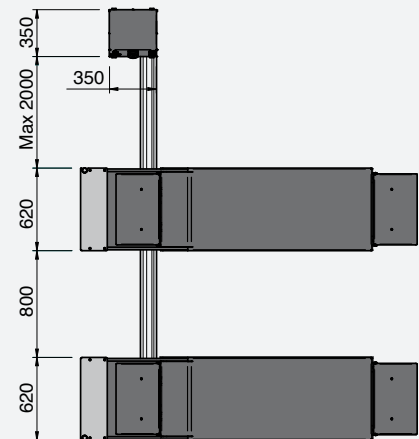
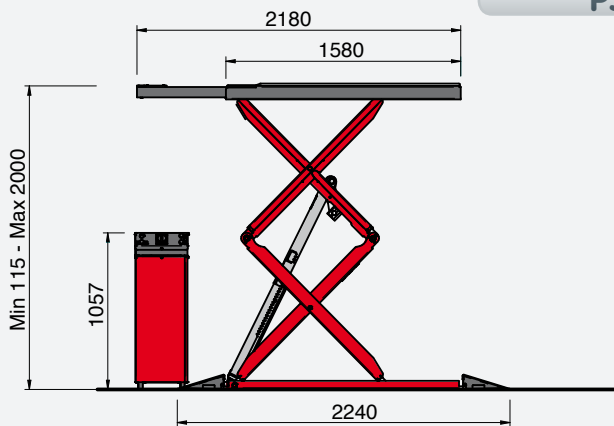
PSC 35T S-PSC 35T



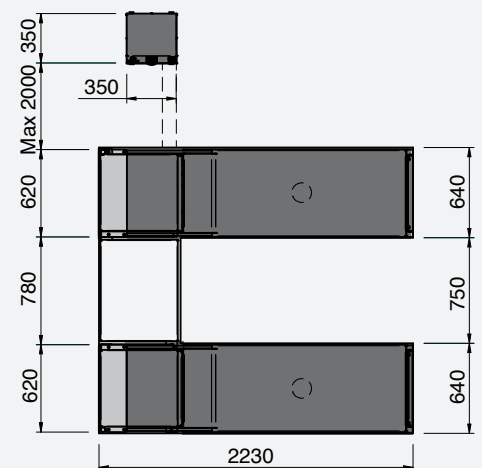
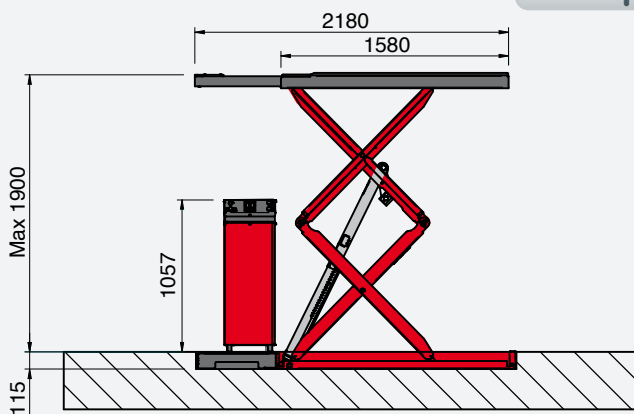
PSC 35T SI-PSC 35T I

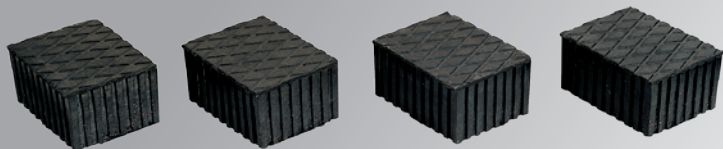


PSC 40T S



PSC 40T SI





- Set of 4 pads H 80 mm
- Set di 4 tamponi H 80 mm
- Serie Auflagekissen, 80 mm
- Série de tampons de 80 mm
- Serie de 4 tacos de goma altos 80 mm

EN → **Recommended accessories** IT → **Accessori consigliati** DE → **Empfohlenes Zubehör**
 FR → **Accessoires conseilles** ES → **Accesorios Recomendados**

• CODE • CODICE • BEST.- NR. • RÉF. • CÓDIGO	• DESCRIPTION • DESCRIZIONE • BESCHREIBUNG • DESCRIPTION • DESCRIPCIÓN
8-41100125	• Set of long ramps for on-floor version • Set rampe lunghe per versione a pavimento • Satz lange Rampen für Version on- Bodenmontage • Jeu de rampes longues, pour l'installation au sol • Set de rampas largas para la versión en baja
8-41800002	• Set of long ramps for on-floor version • Set rampe lunghe per versione a pavimento • Satz lange Rampen für Version on- Bodenmontage • Jeu de rampes longues, pour l'installation au sol • Set de rampas largas para la versión en baja
8-41100128	• Remote control unit with 10 mt cable • Comando a distanza, cavo da 10 m • Fernbedienung mit 10 m Kabel • Unité de commande à distance avec câble de 10 m • Mando a distancia con cable de 10 mt
8-41100129	• Extensions for pipes and cable, 1mt • Estensioni tubi e cavi, 1mt • Satz Verlängerungen für Schläuche und Kabel, 1mt • Jeu de rallonges de tuyaux et câbles, 1mt • Extensiones para tuberías y cables, 1mt
8-41100130	• Extensions for pipes and cable, 2mt • Estensioni tubi e cavi, 2mt • Satz Verlängerungen für Schläuche und Kabel, 2mt • Jeu de rallonges de tuyaux et câbles, 2mt • Extensiones para tuberías y cables, 2mt
8-42300026	• Pair of beams for all-terrain vehicles • Coppia traverse per fuoristrada • Paar Querträger für Geländewagen • Paire de traverses pour véhicules tout-terrain • Un par de vigas para vehículos todo terreno
8-41800008	• Extensions for pipes and cable, 1mt • Estensioni tubi e cavi, 1mt • Satz Verlängerungen für Schläuche und Kabel, 1mt • Jeu de rallonges de tuyaux et câbles, 1mt • Extensiones para tuberías y cables, 1mt
8-41800009	• Extensions for pipes and cable, 2mt • Estensioni tubi e cavi, 2mt • Satz Verlängerungen für Schläuche und Kabel, 2mt • Jeu de rallonges de tuyaux et câbles, 2mt • Extensiones para tuberías y cables, 2mt

EN → **Technical Data** IT → **Dati Tecnici** DE → **Technische Daten** FR → **Donnees Techniques**
 FR → **Donnees Techniques**

	PSC 30T	PSC 35T	PSC 40T		
	3000 kg	3500 kg	4000 kg		40"
	105 mm - 115 mm				40"
	2000 mm 1900 mm ("I" version)				230/400V - 3Ph - 50-60Hz 230V - 1Ph - 50Hz
	3kW				/15 - Standard RAL 3002

Descrizioni ed immagini non impegnative. La SICE si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Descriptions and drawings not binding. SICE reserves the right to modify its machines at any time without prior notice.