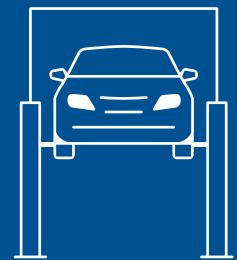


# From History to the Future





## **Design actualisé :**

un contour moderne qui apporte modernité et facilité d'utilisation à l'atelier

## **ADN innovant :**

des composants durables de haute qualité, testés pour 20000 cycles

## **Évolutivité :**

les ponts élévateurs sont conçus pour le système de connectivité en atelier TEq-Link

Issue des ponts  
élevateurs à 2 colonnes  
les plus vendus, la  
**Legend Series** consolide  
les **connaissances en**  
**ingénierie** de Ravaglioli  
et les transforme en un  
**ensemble innovant.**  
**Tournée vers l'avenir tout**  
**en honorant le passé,**  
Ravaglioli s'est fixé un  
objectif important : unir  
performances et design.



## Qualité supérieure des composants.



Poulie en aluminium avec fonction de refroidissement.



Roulements à longue durée de vie.



Écrou porteur en bronze 50 % plus long.



Moteurs avec carter de refroidissement renforcé.



Robuste verrouillage automatique des bras.



## KPX32

La géométrie des bras a été conçue pour le levage des voitures urbaines jusqu'aux berlines à empattement long.



3.2



## KPX35

La géométrie des bras a été conçue pour le levage des voitures urbaines jusqu'aux fourgonnettes moyennes à empattement long.



3.5



Montée et descente contrôlées en appuyant sur un bouton placé à une hauteur ergonomique.



**Ouverture facile des portes.** Le véhicule peut être placé par l'arrière sans craindre de l'endommager.



Grâce à la conception **asymétrique** des colonnes, les zones de chargement des bras se chevauchent, ce qui permet une grande **flexibilité** et un **gain de temps** lors du levage du véhicule.



Pont élévateur électromécanique tourné avec colonnes à 45°.



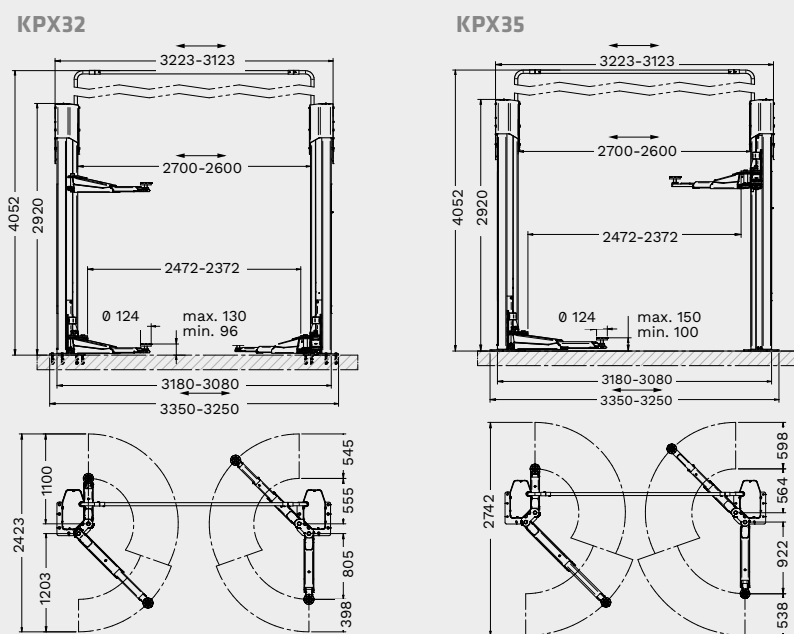
**Plus d'espace pour se déplacer autour du véhicule.** Le pont élévateur est conçu de manière à maximiser sa disposition tout en assurant un minimum d'espace.



**Positionnement rapide de la voiture.** L'opérateur dispose d'une vaste zone de chargement, sans devoir pousser et tirer le véhicule pour trouver la bonne position de levage.



# Données techniques



	KPX32	KPX35
<b>Portée</b>	3200 kg	3500 kg
<b>Hauteur d'élévation max.</b>	2000 mm	2020 mm
<b>Temps d'élévation</b>	42 s	42 s
<b>Hauteur tampon min.</b>	96 mm	100 mm
<b>Hauteur tampon max.</b>	130 mm	150 mm
<b>Hauteur colonnes</b>	2920 mm	2920 mm
<b>Largeur passage</b>	2372-2472 mm	2372-2472 mm
<b>Hauteur plafond min.</b>	4150 mm	4150 mm
<b>Modèle de bras</b>	asymétrique	
<b>Longueur des bras avant min.</b>	555 mm	564 mm
<b>Longueur des bras avant max.</b>	1100 mm	1160 mm
<b>Longueur des bras arrière min.</b>	805 mm	922 mm
<b>Longueur des bras arrière max.</b>	1200 mm	1460 mm
<b>Alimentation électrique</b>	2x2.6 kW	2x2.6 kW
<b>Largeur</b>	3250-3350 mm	3250-3350 mm
<b>Hauteur</b>	4052 mm	4052 mm

	N° article	Contrôle	Kit d'énergie	TEq-Link	Alimentation électrique
KPX32	RAV.KPX32.198570	interrupteur			400 V   50 Hz
KPX32P	RAV.KPX32.198624	boutons poussoirs	✓	✓	400 V   50 Hz
KPX32P (230/3/50Hz)	RAV.KPX32.198785	boutons poussoirs	✓	✓	230 V   50 Hz
KPX35	RAV.KPX35.199010	boutons poussoirs		✓	400 V   50 Hz
KPX35E	RAV.KPX35.199157	boutons poussoirs	✓	✓	400 V   50 Hz

## Entretien courant minimum.

Les pièces de fonctionnement sont conçues pour être facilement remplacées ou entretenues, ce qui réduit le coût de maintenance et le risque d'erreur sur les composants critiques de sécurité.

## Sécurité et qualité garanties dans le temps.

Le pont élévateur est équipé de composants de qualité supérieure qui garantissent durabilité et sécurité maximale pour l'opérateur.

## Installation intelligente et flexible.

Amélioration jusqu'à 20 % du temps d'installation. La synchronisation électronique permet d'éviter l'installation et le réglage du câble d'égalisation. Les ponts élévateurs peuvent être installés de manière flexible grâce à trois positions réglables en largeur.



## Utilisation rapide et simple.

L'aire de travail est privée d'obstacles et toutes les opérations peuvent être effectuées en toute sécurité et confortablement.

**TEq-Link**  
connected workshop

## Un pas vers l'avenir.

Les modèles sélectionnés avec module TEq-Link intégré permettent la surveillance à distance des cycles de travail, l'obtention d'alertes pour l'entretien programmé et bien plus encore.

# Accessoires



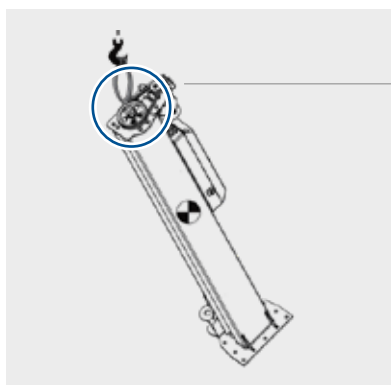
**VSG.2CALL.902023**

Kit tampons de levage pour voiture Fiat 500E et 500 ABARTH.



**VSG.2CELM.902344**

Kit d'augmentation de la hauteur pour passage aérien des câbles jusqu'à + 1.5 m.



**VSG.2CELM.901927**

Anneau pour le déplacement des colonnes. Facilite l'installation du pont élévateur; réutilisable pour d'autres installations.







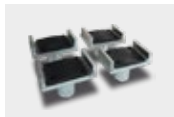
**VSG.2CALL.901071**  
Kit de 8 rehausses pour tampons  
4 rehausses x H 89 mm + 4 rehausses  
x H 127 mm, 2 brides de support  
rehausses



**VSG.2CALL.901248**  
Kit de 4 rehausses pour tampons  
4 rehausses x H 200 mm, 2 brides de  
support rehausses



**VSG.2CALL.901163**  
Kit adaptateurs pour tampons pour  
prise châssis  
1 jeu de 4 unités



**VSG.2CALL.901330**  
Kit tampons en U  
1 jeu de 4 tampons



**VSG.2CALL.901538**  
Kit tampons pour véhicules TESLA  
1 jeu de 4 tampons



**VSG.2CALL.901859**  
Kit de support pour Mercedes Classe G  
1 jeu de 4 tampons



**VSG.2CALL.902023**  
Kit tampons pour Fiat 500E, 500  
ABARTH  
1 jeu de 4 tampons



**VSG.2CALL.902146**  
Kit tampons pour plate-forme MEB  
1 jeu de 4 tampons



**VSG.2CALL.901712**  
Kit de support pour Sprinter/Crafter  
1 jeu de 6 tampons, pour Mercedes  
Sprinter et Volkswagen Crafter  
ancienne et nouvelle série



**VSG.2CALL.901606**  
Kit de support pour Ducato/Boxer/  
Jumper  
1 jeu de 4 tampons, 2 à l'avant et 2 à  
l'arrière



**VSG.2CALL.901378**  
Kit plaques de répartition (3.5 t)  
1 jeu de 2 plaques, permet d'installer  
le pont élévateur même sur de dalle  
de faible épaisseur



**VSG.2CALL.901361**  
Kit plaques de répartition (3.2 t)  
1 jeu de 2 plaques, permet d'installer  
le pont élévateur même sur de dalle  
de faible épaisseur



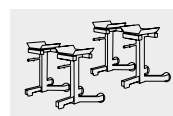
**VSG.2CELM.902344**  
Kit d'augmentation de la hauteur pour  
passage aérien des câbles  
Jusqu'à + 1.5 m



**VSG.2CELM.901927**  
Anneau pour le déplacement des  
colonnes (3.2 t - 3.5 t - 4.2 t)  
Facilite l'installation du pont  
élévateur. Réutilisable pour d'autres  
installations



**VSG.2CALL.902818**  
Kit de supports pour rehausser les  
véhicules  
1 jeu de 4 rampes, hauteur de rampe  
60 mm



**VSG.2CALL.902085**  
Kit de supports pour le contrôle de  
géométrie  
1 jeu de 4 supports



**VSG.2CALL.902641**  
Bac magnétique  
1 jeu de 2 plateaux



**VSG.2CALL.902511**  
Support pour outillage pneumatique  
Support d'outil ergonomique



### **RAV Italy**

Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9  
44020 Ostellato (FE)  
Italy

☎ +39.051.6781511  
☎ +39.051.846349  
✉ rav@ravaglioli.com

### **RAV France**

RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté  
France

☎ +33.1.60.86.88.16  
☎ +33.1.60.86.82.04  
✉ rav@ravfrance.fr

### **RAV Germany**

BlitzRotary GmbH

Hüfingener Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany

☎ +49.771.9233.0  
☎ +49.771.9233.99  
✉ ravid@ravaglioli.com

### **RAV UK**

Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,  
Bluebridge Industrial Estate  
Halstead, Essex, CO9 2SY  
United Kingdom

☎ +44.1787.477711  
☎ +44.1787.477720  
✉ rav@ravaglioli.com

DRD42U(02)

Les caractéristiques techniques et illustrations présentées dans cette brochure ne sont pas contraignantes. Nos produits sont sujets à des modifications techniques, et l'état à la livraison peut donc différer.

Crédits photos: Technik Auto Service - Autoquip Garage Equipment / Brands Hatch

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a **DOVER** company

