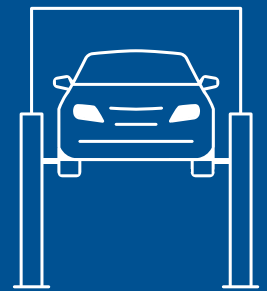


# The Universal Lift for Future EVolution





## **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 :**

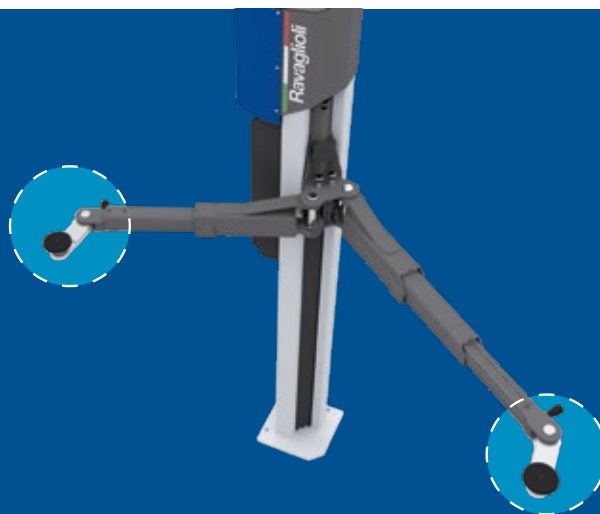
les ponts élévateurs sont conçus pour le système de connectivité en atelier TEq-Link

Issue des ponts élévateurs 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.



## Les bras innovants à profil rabaissé et terminaison rotative

garantissent une grande flexibilité d'utilisation et permettent de soulever tout type de véhicule.



## Vaste gamme de levage.

Des traditionnelles voitures urbaines aux voitures sportives, jusqu'aux fourgons à empattement long.

## Portée



# 3.5

## 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.



### En association avec un chariot élévateur de la Série KT

il est possible de gérer les composants pour véhicules qui, pour des démontés uniquement par le plancher du véhicule.



### Parfait pour les véhicules électriques.

La souplesse de rotation des bras permet d'avoir un accès direct à la batterie lors de son retrait.



### Idéal pour les voitures de sport à carrosserie abaissée.

La terminaison rotative permet d'atteindre facilement les points de prise en éloignant le corps du bras de la caisse, ce qui évite tout contact entre le véhicule et le bras.





Le tampon de préhension est facile à régler en fonction du type de véhicule soulevé.



Utilisation en mode standard.



Utilisation en mode incliné jusqu'à 90°.

# PONTS ÉLÉVATEURS À 2 COLONNES

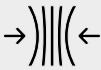
Électromécaniques



**La solution parfaite pour organiser une baie de travail universelle.**



**Matériaux très résistants et durables.**



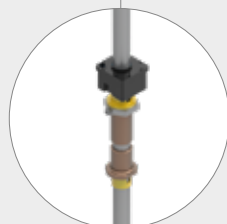
**Design compact qui permet d'optimiser les espaces.**



**Configuration géométrique innovante des bras symétriques à terminaison rotative.**



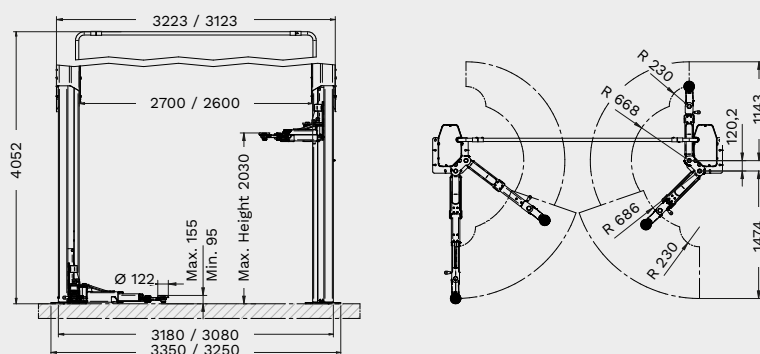
**Version EEV avec double panneau de commande et kit énergie.**



**Le mouvement du chariot est assuré par une vis en acier roulé et par un écrou en bronze à lubrification automatique.**

# Données techniques

## KPX35EV



	KPX35EV
Portée	3500 kg
Hauteur d'élévation max.	2030 mm
Temps d'élévation	42 s
Hauteur tampon min.	95 mm
Hauteur tampon max.	155 mm
Largeur passage	2472 - 2372 mm
Hauteur plafond min.	4150 mm
Modèle de bras	asymétrique
Longueur des bras avant min.	686 mm
Longueur des bras avant max.	1474 mm
Longueur des bras arrière min.	668 mm
Longueur des bras arrière max.	1143 mm
Largeur	3350 - 3250 mm
Hauteur	4052 mm

	N° article	Contrôle	Double panneau de contrôle + Kit d'énergie	TEq-Link	Alimentation électrique
KPX35EV	RAV.KPX35.199393	boutons poussoirs		✓	400/3/50 Hz
KPX35EV (230/3/50Hz)	RAV.KPX35.199072	boutons poussoirs		✓	230/3/50 Hz
KPX35EEV	RAV.KPX35.198891	boutons poussoirs	✓	✓	400/3/50 Hz



# Accessoires



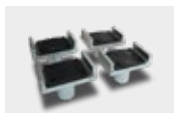
**VSG.2CALL.901071**  
Kit de 8 rehausses pour tampons  
4 rehausses x H 89 mm +  
4 rehausses x H 127 mm,  
2 brides de support rehausses



**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.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



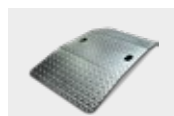
**VSG.2CALL.901378**  
Kit plaques de répartition (3.5 t)  
1 jeu de 2 plaques, permet  
d'installer le pont élévateur même  
sur de dalle de faible épaisseur



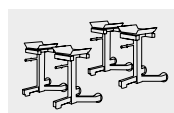
**VSG.2CELM.902344**  
Kit d'augmentation de la hauteur  
pour passage aérien des câbles  
Jusqu'à + 1.5 m



**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



#### **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 La 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  
ravd@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

DRD39U(01)

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

