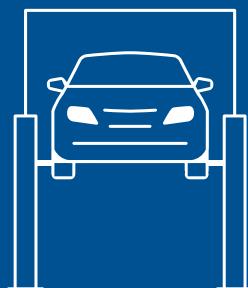


PONTS ÉLÉVATEURS À 2 COLONNES

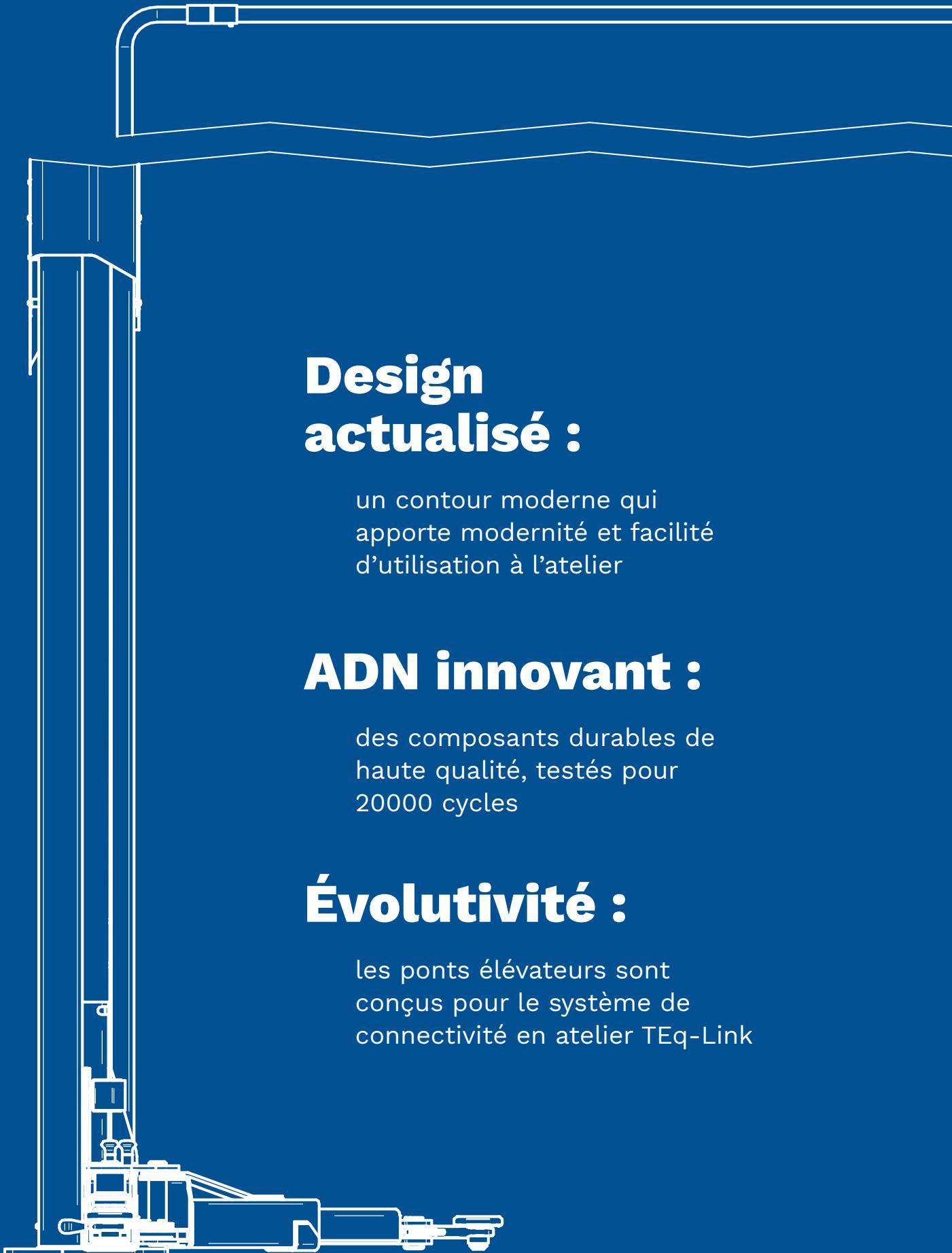
Électromécaniques

# The Universal Lift for Future EVolution



 **Ravaglioli**

**LEGEND SERIES**  
**KPX35EV**



## **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.

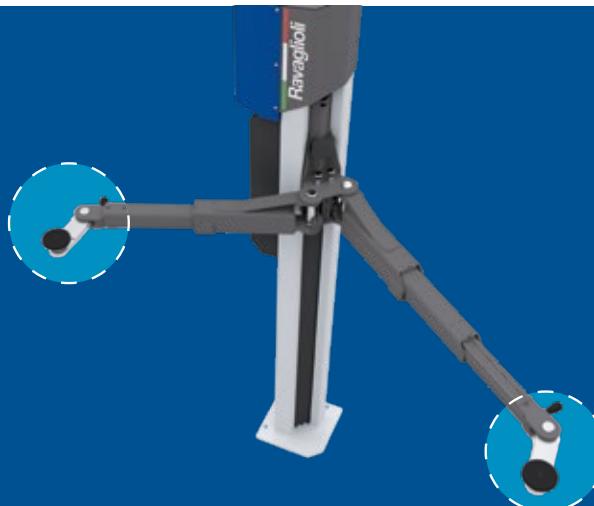
## PONTS ÉLÉVATEURS À 2 COLONNES

Électromécaniques



### Les bras innovants à profil rabaisse 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.





## PONTS ÉLÉVATEURS À 2 COLONNES

Électromécaniques



### 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.



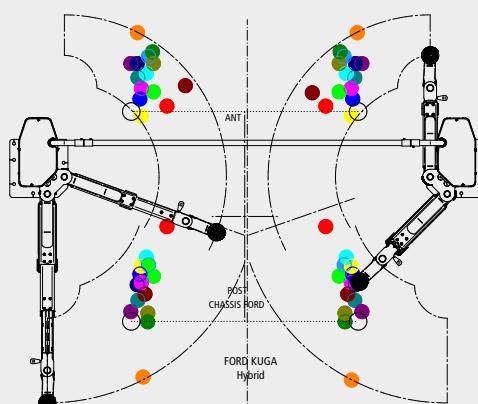
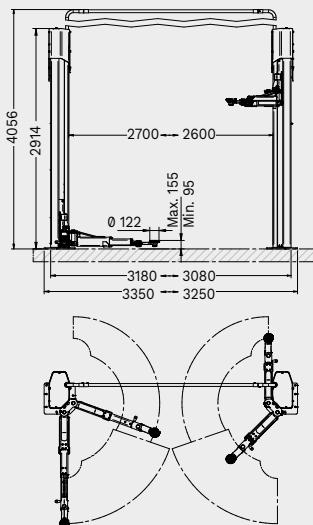
**Version EEV avec double panneau de commande et kit énergie.**



**Configuration géométrique innovante des bras symétriques à terminaison rotative.**  
(Brevet en instance)

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

# Données techniques



- FORD TAURUS
- FORD KUGA
- SMART
- BMW - Z4
- BMW - i3
- BMW - E83
- VW - T6 passo lungo
- VW - TIGUAN
- VW - TOUAREG
- VW - ID4
- AUDI - A3
- AUDI - Q7
- AUDI - Q4 ETRON
- TESLA - MODEL X
- RENAULT - ZOE
- RENAULT - CLIO

	KPX35EV
<b>Portée</b>	3500 kg
<b>Hauteur d'élévation max.</b>	2010 mm
<b>Temps d'élévation</b>	42 s
<b>Hauteur tampon min.</b>	95 mm
<b>Hauteur tampon max.</b>	155 mm
<b>Largeur passage</b>	2472 - 2372 mm
<b>Hauteur plafond min.</b>	4150 mm
<b>Modèle de bras</b>	asymétrique
<b>Longueur des bras avant min.</b>	668 mm
<b>Longueur des bras avant max.</b>	1143 mm
<b>Longueur des bras arrière min.</b>	686 mm
<b>Longueur des bras arrière max.</b>	1474 mm
<b>Largeur</b>	3350 - 3250 mm
<b>Hauteur</b>	4056 mm

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

# Accessoires

**VSG.2CALL.901071**

Kit de 8 rehausseurs pour tampons  
4 rehausseurs x H 89 mm +  
4 rehausseurs x H 127 mm,  
2 brides de support rehausseurs

**VSG.2CALL.901248**

Kit de 4 rehausseurs pour tampons  
4 rehausseurs x H 200 mm, 2 brides  
de support rehausseurs

**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.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

**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 La Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté  
France

📞 +33.1.60.86.88.16  
📠 +33.1.60.86.82.04  
✉️ Info.fr@ravaglioli.com

**RAV Germany**

BlitzRotary GmbH

Hüfinger Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany

📞 +49.771.9233.0  
📠 +49.771.9233.99  
✉️ raud@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(03)

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 company

