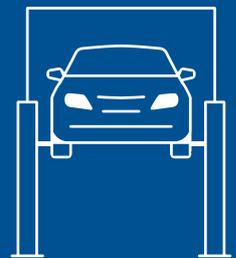
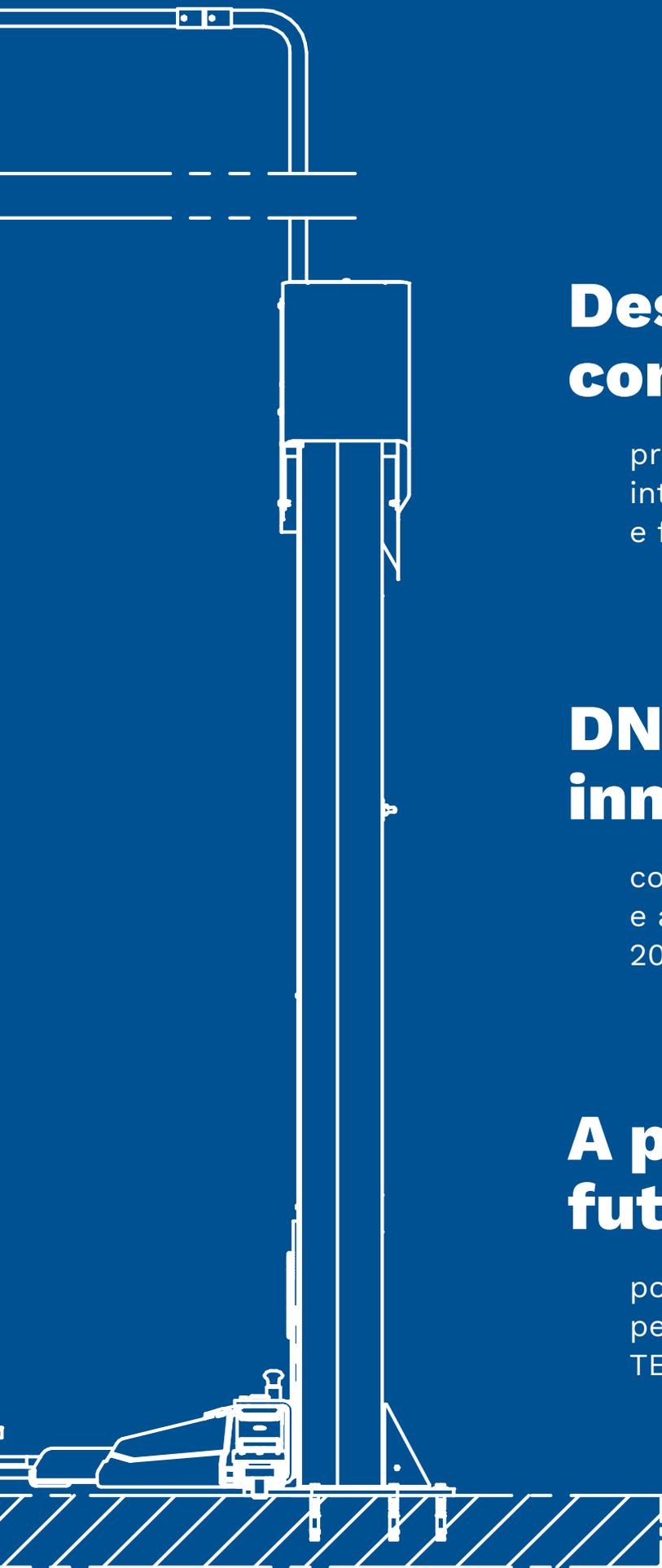


PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE  
Elettromeccanici

From History  
to the Future



**LEGEND SERIES**  
**KPX42 - KPX55**



## **Design al passo con i tempi:**

profilo innovativo che introduce in officina attualità e fruibilità

## **DNA innovativo:**

componenti di alta qualità e a lunga durata, testati per 20000 cicli

## **A prova di futuro:**

ponti sollevatori progettati per il sistema di connettività TEq-Link per officine

La **Legend Series**, erede dei ponti sollevatori a 2 colonne leader di mercato, consolida le **competenze ingegneristiche** di Ravaglioli in una **forma innovativa**. **Con lo sguardo rivolto al futuro, ma sempre nel rispetto della tradizione**, Ravaglioli si è posta un obiettivo importante: coniugare prestazioni e design.



**Motori** ad alto rendimento.

**Arresto bracci** a inserimento automatico e sgancio automatico a terra: geometria conica con effetto autobloccante.

Possibilità di installare il ponte senza arco superiore, in quanto i cavi possono essere interrati.

**Versioni E** dotate di funzionamento ad entrambi i lati ed Energy kit.

**Lubrificazione permanente** e automatica delle chiocciole per garantire un funzionamento efficace durante il movimento di salita e discesa.

**Vite in acciaio rullata** ad alta resistenza per garantire la massima durata nel tempo.



**Sistema acustico** per la protezione dei piedi. Nessun salvapiedi meccanico.

## Qualità elevata dei componenti.



Puleggia in alluminio con funzione di raffreddamento.



Cuscinetti a lunga durata.



Chiocciola portante in bronzo più lunga del 50%.



Motori con carcassa dissipante rinforzata.



Solido sistema di arresto bracci automatico.

## KPX42

La geometria dei bracci è stata progettata per sollevare auto, veicoli commerciali e furgoni a passo lungo.

Configurazione bracci asimmetrica (due bracci lunghi e due corti).

## KPX42LIK

Configurazione bracci simmetrica (quattro bracci lunghi).

Progettato per il sollevamento di furgoni a passo lungo.



**4.2**

## KPX55LIKTA

La geometria dei bracci è stata progettata per sollevare veicoli commerciali e furgoni a passo lungo, nonché vetture ed auto blindate.

Versione con due bracci lunghi a 3 stadi e due corti a 4 stadi.

**5.5**



Controllo del sollevamento/abbassamento tramite pulsante posizionato a un'altezza ergonomica.



Altezza minima dei tamponi adatta al caricamento anche di auto blindate.

## Installazione rapida e flessibile.

Riduzione del tempo di installazione fino al 20%.

La sincronizzazione elettronica evita l'installazione e la regolazione del cavo di riallineo. Tre posizioni regolabili in larghezza consentono di installare i ponti in modo flessibile.

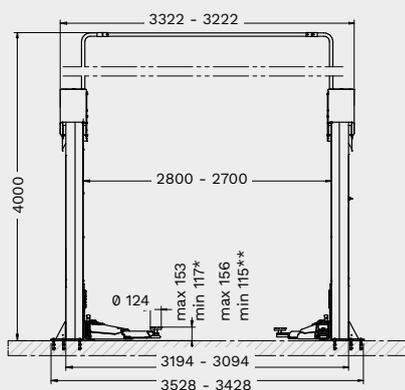
## Maggiore spazio di movimento attorno al veicolo.

Il ponte è progettato per massimizzare il proprio layout garantendo il minimo ingombro.



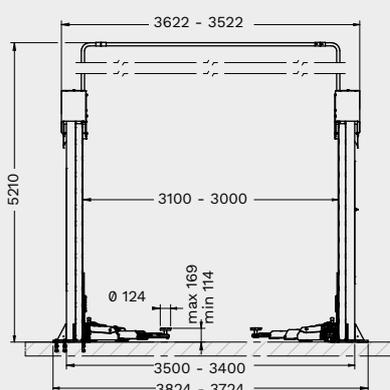
# Dati tecnici

**KPX42-KPX42E**  
**KPX42ELIK-KPX42LIK**



\* KPX42-KPX42E  
\*\* KPX42LIK

**KPX55ELIKTA**  
**KPX55LIKTA**



	KPX42	KPX42LIK	KPX55LIKTA
<b>Portata</b>	4200 kg	4200 kg	5500 kg
<b>Altezza max. di sollevamento</b>	2042 mm	2042 mm	2052 mm
<b>Tempo di sollevamento</b>	58 s	58 s	58 s
<b>Altezza min. tampone</b>	117 mm	115 mm	114 mm
<b>Altezza max. tampone</b>	153 mm	156 mm	169 mm
<b>Altezza colonne</b>	2860 mm	2860 mm	3080 mm
<b>Larghezza passaggio</b>	2504 mm	2504 mm	2762 mm
<b>Altezza min. soffitto</b>	4100 mm	4100 mm	5300 mm
<b>Layout bracci</b>	asimmetrico	simmetrico	asimmetrico
<b>Lunghezza min. bracci anteriori</b>	525 mm	705 mm	705 mm
<b>Lunghezza max. bracci anteriori</b>	981 mm	1330 mm	1790 mm
<b>Lunghezza min. bracci posteriori</b>	922 mm	705 mm	822 mm
<b>Lunghezza max. bracci posteriori</b>	1460 mm	1330 mm	1791 mm
<b>Alimentazione elettrica</b>	2x3.5 kW	2x3.5 kW	2x3.5 kW
<b>Larghezza</b>	3428-3528 mm	3428-3528 mm	3724-3824 mm
<b>Altezza</b>	4000 mm	4000 mm	5210 mm

	N. articolo	Doppio pannello di controllo + Energy kit
KPX42	RAV.KPX42.198259	
KPX42E	RAV.KPX42.198303	✓
KPX42LIK	RAV.KPX42.198440	
KPX42ELIK	RAV.KPX42.198488	✓
KPX55LIKTA	RAV.KPX55.198945	
KPX55ELIKTA	RAV.KPX55.198976	✓

**TEq-Link**  
connected workshop

Tutti i modelli di questa serie sono dotati di pulsanti di salita/discesa e connettività TEq-Link.

# Accessori



**VSG.2CALL.901071**

Kit da 8 distanziali per tamponi  
4 distanziali x H 89 mm + 4 distanziali  
x H 127 mm, 2 staffe supporto  
distanziali



**VSG.2CALL.901248**

Kit da 4 distanziali per tamponi  
4 distanziali x H 200 mm, 2 staffe per  
supporto distanziali



**VSG.2CALL.901163**

Kit adattatori per tamponi per presa  
telaio  
1 set con 4 pezzi



**VSG.2CALL.901330**

Kit tamponi a U  
1 set con 4 tamponi



**VSG.2CALL.901538**

Kit tamponi per veicoli TESLA  
1 set con 4 tamponi



**VSG.2CALL.901859**

Kit tamponi Mercedes Classe G  
1 set da 4 tamponi



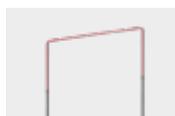
**VSG.2CALL.901712**

Kit tamponi Sprinter/Crafter  
1 set da 6 tamponi, per Mercedes  
Sprinter e Volkswagen Crafter vecchia  
e nuova serie



**VSG.2CALL.901606**

Kit tamponi Ducato/Boxer/Jumper  
1 set da 4 tamponi, 2 anteriori e 2  
posteriori



**VSG.2CELM.902344**

Kit aumento altezza del passaggio cavi  
aereo  
Fino a + 1.5 m



**VSG.2CELM.901927**

Golfare per movimentazione colonne  
(3.2 t - 3.5 t - 4.2 t)  
Agevola installazione del ponte  
sollevatore, riutilizzabile per altre  
installazioni



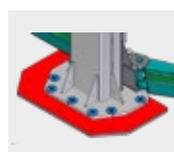
**VSG.2CELM.902498**

Passaggio cavi a pavimento  
Permette di interrare i cavi di  
connessione, eliminando il passaggio  
cavi aereo e ogni vincolo in altezza,  
ideale per officine con soffitti bassi



**VSG.2CELM.902894**

Golfare per movimentazione colonne  
(5.5 t)  
Agevola installazione del ponte  
sollevatore, riutilizzabile per altre  
installazioni



**VSG.2CALL.902412**

Kit stabilizzatori (5.5 t)  
1 set con 2 piastre, permette  
l'installazione dei ponti sollevatori  
anche su qualità di calcestruzzo  
inferiori a quelli richiesti



**VSG.2CALL.901453**

Kit stabilizzatori (4.2/4.5 t)  
1 set con 2 piastre, permette  
l'installazione dei ponti sollevatori  
anche su qualità di calcestruzzo  
inferiori a quelli richiesti



**VSG.2CALL.902818**

Kit rampe innalzamento veicolo  
1 set con 4 rampe, altezza rampa 60  
mm



**VSG.2CALL.902085**

Kit cavalletti per assetto  
1 set con 4 cavalletti



**VSG.2CALL.902641**

Kit vaschette magnetiche  
1 set con 2 vaschette



#### **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

☎ +331.60.86.88.16  
☎ +331.60.86.82.04  
✉ 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

DRD46U(01)

I dati tecnici e le illustrazioni riportati in questo opuscolo non sono vincolanti.  
I nostri prodotti sono soggetti a modifiche tecniche, quindi le condizioni di  
consegna possono variare.

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a  company

