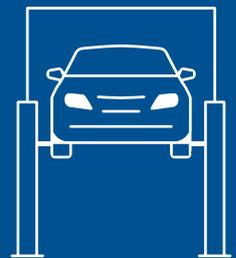
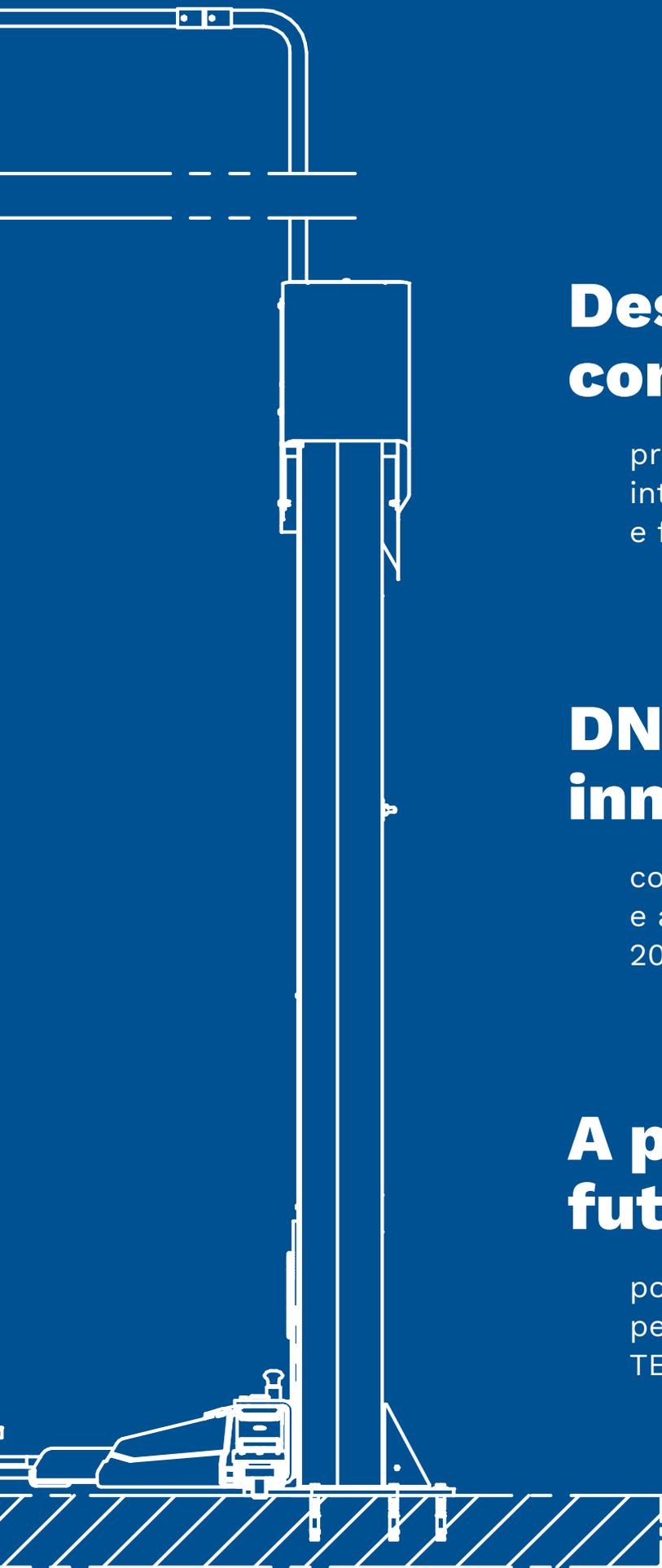


From History  
to the Future





## **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.

### KPX42E

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.

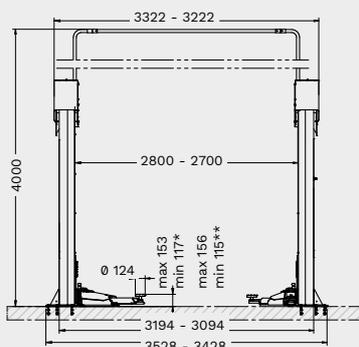
### Maggiore spazio di movimento attorno al veicolo.

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

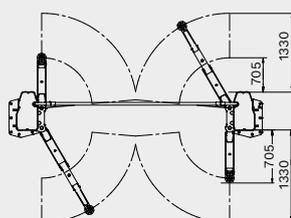
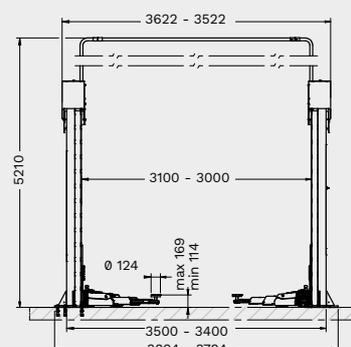


# Dati tecnici

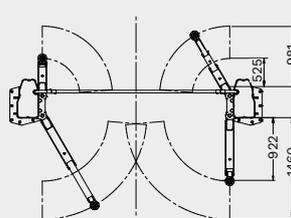
**KPX42E**  
**KPX42ELIK-KPX42LIK**



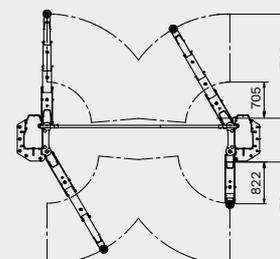
**KPX55ELIKTA**  
**KPX55LIKTA**



KPX42LIK



KPX42E



	KPX42E	KPX42LIK	KPX55LIKTA
Portata	4200 kg	4200 kg	5500 kg
Altezza max. di sollevamento	2042 mm	2042 mm	2052 mm
Tempo di sollevamento	58 s	58 s	58 s
Altezza min. tampone	117 mm	115 mm	114 mm
Altezza max. tampone	153 mm	156 mm	169 mm
Altezza colonne	2860 mm	2860 mm	3080 mm
Larghezza passaggio	2504 mm	2504 mm	2762 mm
Altezza min. soffitto	4100 mm	4100 mm	5300 mm
Layout bracci	asimmetrico	simmetrico	asimmetrico
Lunghezza min. bracci anteriori	525 mm	705 mm	705 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	981 mm	1330 mm	1790 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	922 mm	705 mm	822 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1460 mm	1330 mm	1791 mm
Alimentazione elettrica	2x3.5 kW	2x3.5 kW	2x3.5 kW
Larghezza	3428-3528 mm	3428-3528 mm	3724-3824 mm
Altezza	4000 mm	4000 mm	5210 mm

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

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

# Accessori



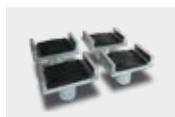
**VSG.2CALL.901071**  
Kit da 8 distanziali per tamponi  
4 distanziali x H 89 mm + 4 distanziali  
x H 127 mm, 2 staffe supporto  
distanziali



**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



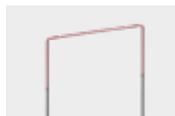
**VSG.2CALL.901859**  
Kit tamponi Mercedes Classe G  
1 set da 4 tamponi



**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



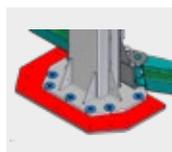
**VSG.2CELM.901927**  
Golfare per movimentazione colonne  
(3.2 t - 3.5 t - 4.2 t)  
Agevola installazione del ponte  
sollevatore, riutilizzabile per altre  
installazioni



**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



**VSG.2CALL.902511**  
Supporto per avvitatore pneumatico  
Supporto ergonomico per utensili



**VSG.2CELM.903044**  
Kit estensione bracci (solamente per  
modelli LIK/ELIK)  
1 set da 2 pezzi, portata ridotta a  
3500 kg



### **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(03)

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 **DOVER** company

