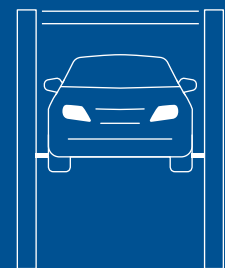




 **Ravaglioli**



HORIZON SERIES



KPH35RM

Soluzione con bracci dedicati



Portata	3500 kg
Versione	medium sports
Propulsione	elettroidraulico
Energy kit	sì
Altezza max. di sollevamento	1979 mm
Altezza min. tampone	83 mm
Altezza colonne	2735 mm
Larghezza passaggio	2456 mm
Lunghezza min. bracci anteriori	585 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1195 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	585 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1195 mm

Bracci super-ribassati
con profilo parallelo
al pavimento.



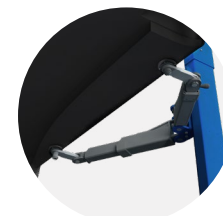
KPH35EVP

Soluzione con bracci dedicati



Portata	3500 kg
Versione	premium electric vehicle
Propulsione	elettroidraulico
Energy kit	sì
Altezza max. di sollevamento	2020 mm
Altezza min. tampone	114 mm
Altezza colonne	2735 mm
Larghezza passaggio	2456 mm
Lunghezza min. bracci anteriori	668 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1143 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	686 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1474 mm

Bracci a basso profilo
con terminale rotante
che permette di avere un
accesso diretto al pacco
batteria in operazioni di
rimozione della stessa.



Supportato



Consigliato



Non consigliato



KPH40SAVM

Soluzione con bracci dedicati



Portata 4000 kg



Propulsione elettroidraulico

Energy kit sì

Altezza max. di sollevamento 1977 mm

Altezza min. tampone 97 mm

Altezza colonne 3282 mm

Larghezza passaggio 2594 mm

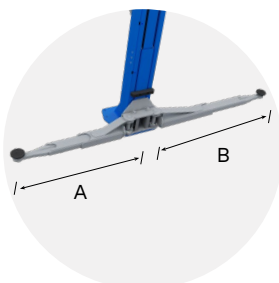
Lunghezza min. bracci anteriori 470 mm

Lunghezza max. bracci anteriori 1039 mm

Lunghezza min. bracci posteriori 725 mm

Lunghezza max. bracci posteriori 1480 mm

Bracci AV ("All Vehicles") che si estendono del 20% in più rispetto ai bracci tradizionali permettendo di raggiungere i punti di presa di una vasta gamma di veicoli.



A: 470 mm - 1039 mm
B: 700 mm - 1480 mm

KPH35



Portata 3500 kg

Versione standard



Propulsione elettroidraulico

Altezza max. di sollevamento 2007 mm

Altezza min. tampone 101 mm

Altezza colonne 2735 mm

Larghezza passaggio 2456 mm

Lunghezza min. bracci anteriori 550 mm

Lunghezza max. bracci anteriori 1105 mm

Lunghezza min. bracci posteriori 876 mm

Lunghezza max. bracci posteriori 1473 mm

Energy kit disponibile nel modello medium (M)



Supportato



Consigliato



Non consigliato

KPH45S



Portata	4500 kg
Propulsione	elettroidraulico
Altezza max. di sollevamento	2005 mm
Altezza min. tampone	95 mm
Altezza colonne	3282 mm
Larghezza passaggio	2594 mm
Lunghezza min. bracci anteriori	550 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1106 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	876 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1472 mm

KPH45SLIKM



Portata	4500 kg
Propulsione	elettroidraulico
Energy kit	sì
Altezza max. di sollevamento	2025 mm
Altezza min. tampone	115 mm
Altezza colonne	3282 mm
Larghezza passaggio	2594 mm
Lunghezza min. bracci anteriori	700 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1500 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	700 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1500 mm

Energy kit disponibile nel modello P



Supportato



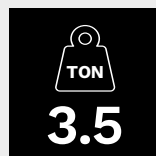
Consigliato



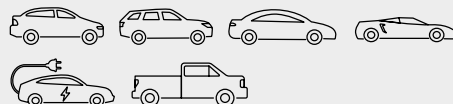
Non consigliato

PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE
ELETTROIDRAULICI

HORIZON SERIES KPH35



- Perfetta sincronizzazione grazie all'assenza di funi.
- Sensore di rilevamento dell'altezza massima.
- Ampia regolazione del tampone.
- Possibilità di installazione con larghezza ridotta per le officine con spazio di lavoro limitato.

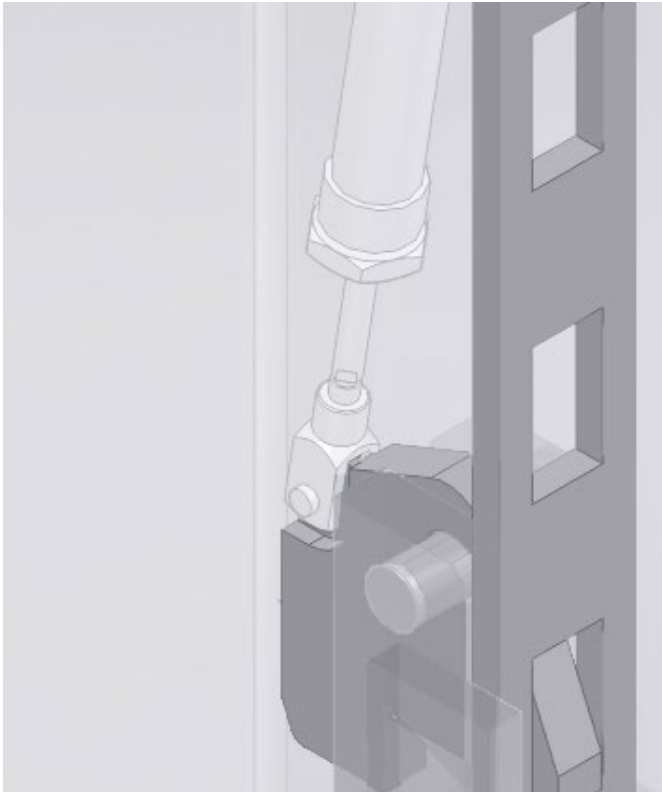


**Tre diverse
altezze di
installazione:**

- 4170 mm
- 4055 mm
- 3940 mm



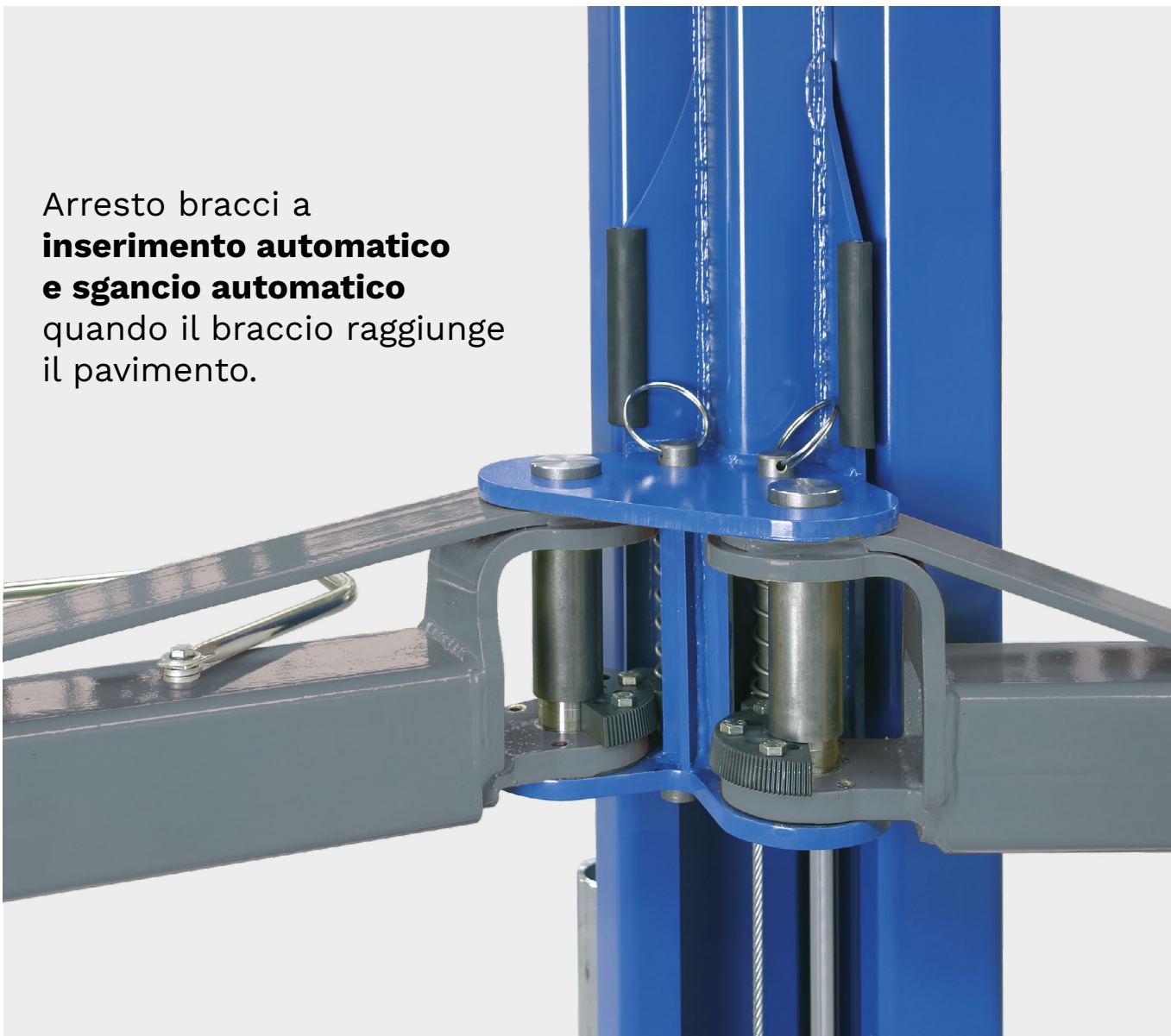
Ampia regolazione.



Sicurezza meccanica sempre attiva.

La presenza dell'arpione
meccanico garantisce estrema
sicurezza in fase di parcheggio.

Arresto bracci a
inserimento automatico
e sgancio automatico
quando il braccio raggiunge
il pavimento.

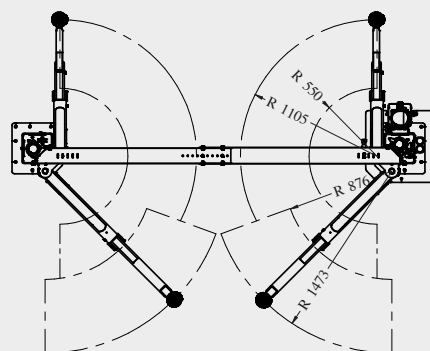
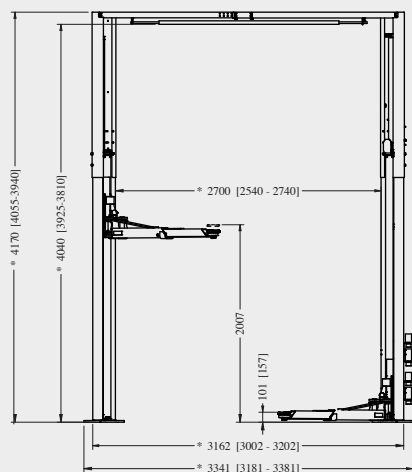
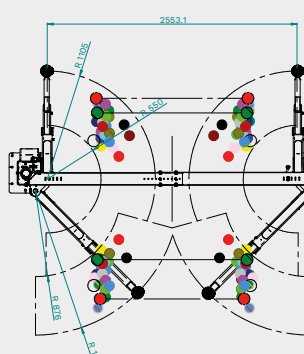
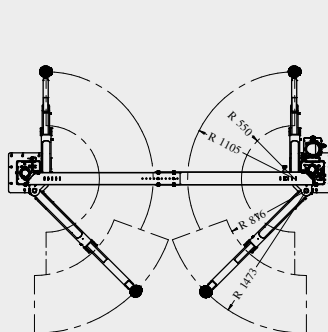
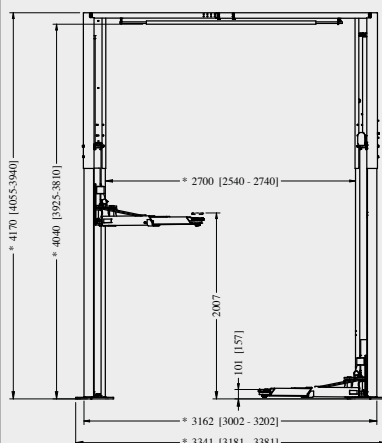


CONFIGURAZIONI

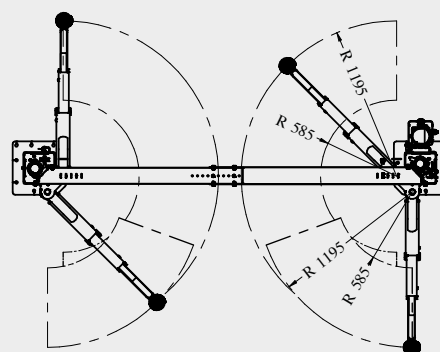
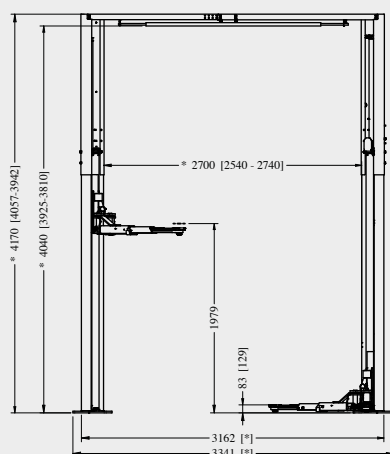
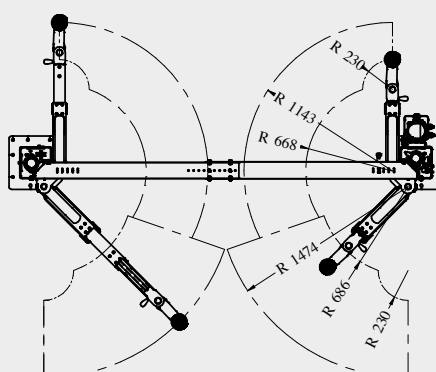
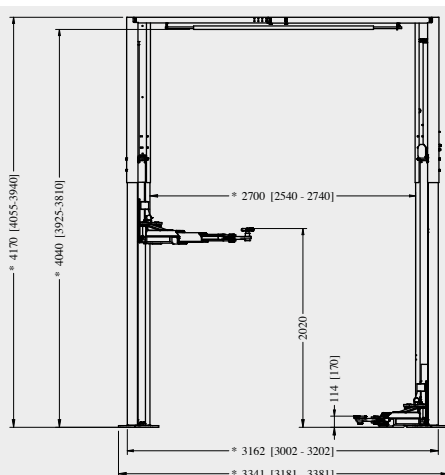
		Versione	Energy kit	Doppio pannello di controllo	Tripla velocità	Alimentazione elettrica	Colore
KPH35	RAV.KPH35.197245	standard				400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35-7040	RAV.KPH35.197634	standard				400/3/50 Hz	RAL7040
KPH35M	RAV.KPH35.197252	medium	X	X		400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35RM	RAV.KPH35.197276	medium sports cars	X	X		400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35RM-7040	RAV.KPH35.196682	medium sports cars	X	X		400/3/50 Hz	RAL7040
KPH35EVP	RAV.KPH35.197283	premium electric vehicle	X		X	400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35EVP-7040	RAV.KPH35.196675	premium electric vehicle	X		X	400/3/50 Hz	RAL7040

DATI TECNICI

	KPH35	KPH35M	KPH35RM	KPH35EVP
	RAV.KPH35.197245	RAV.KPH35.197252	RAV.KPH35.197276	RAV.KPH35.197283
Versione	standard	medium	medium sports cars	premium electric vehicles
Portata	3500 kg	3500 kg	3500 kg	3500 kg
Altezza max. di sollevamento	2007 mm	2007 mm	1979 mm	2020 mm
Tempo di sollevamento	32 s	32 s	32 s	32 s
Altezza min. tampone	101 mm	101 mm	83 mm	114 mm
Altezza max. tampone	157 mm	157 mm	129 mm	170 mm
Altezza colonne	2735 mm	2735 mm	2735 mm	2735 mm
Larghezza passaggio	2456 mm	2456 mm	2456 mm	2456 mm
Altezza min. soffitto	4250 mm	4250 mm	4250 mm	4250 mm
Layout bracci	asimmetrico	asimmetrico	asimmetrico	asimmetrico
Lunghezza min. bracci anteriori	550 mm	550 mm	585 mm	668 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1105 mm	1105 mm	1195 mm	1143 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	876 mm	876 mm	585 mm	686 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1473 mm	1473 mm	1195 mm	1474 mm
Forza motrice	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW
Alimentazione elettrica	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph
Altezza	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm

KPH35

KPH35M


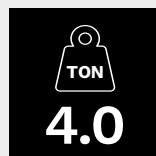
- | | |
|---------------|--------------------|
| ● SMART | ● RENAULT - ZOE |
| ● BMW - Z4 | ● RENAULT - CLIO |
| ● BMW - I3 | ● MASERATI - MC20 |
| ● BMW - E83 | ● FERRARI - F40 |
| ● BMW - G12 | ● FIAT - DUCATO |
| ● FORD KUGA | ● PASSO 4035 |
| ● VW - TIGUAN | ● RENAULT - ZOE |
| ● VW - TIGUAN | ● FORD TAURUS |
| ● VW - TIGUAN | ● VW TS - WB 3550 |
| ● VW - TIGUAN | ● VW CRAFTER LT-04 |
| ● VW - TIGUAN | ● VW UP |
| ● VW - TIGUAN | ● VW GOLF 2009 |
| ● VW - TIGUAN | ● VE PHAETON |
| ● VW - TIGUAN | ● VE TUAREG |

KPH35RMP

KPH35EVP


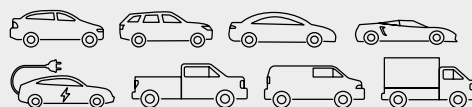
PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE
ELETTROIDRAULICI

HORIZON SERIES KPH40AV

- Perfetta sincronizzazione grazie all'assenza di funi.
- Sensore di rilevamento dell'altezza massima.
- Ampia regolazione del tampone.
- Possibilità di installazione con larghezza ridotta per le officine con spazio di lavoro limitato.



Semplicemente sollevano tutto.



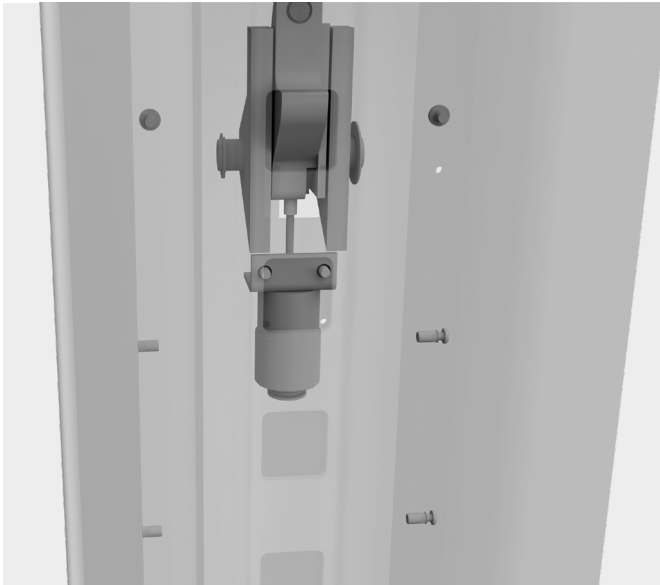
Ampia regolazione.

Due diverse altezze di installazione:

- 4170 mm
- 3940 mm

Mediante apposito accessorio è possibile aumentare la quota installabile a 4780-4550 mm.

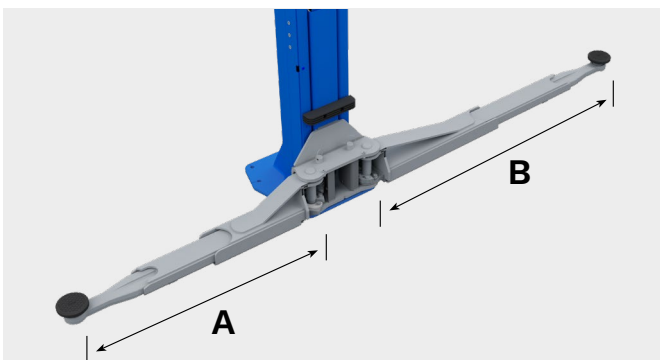
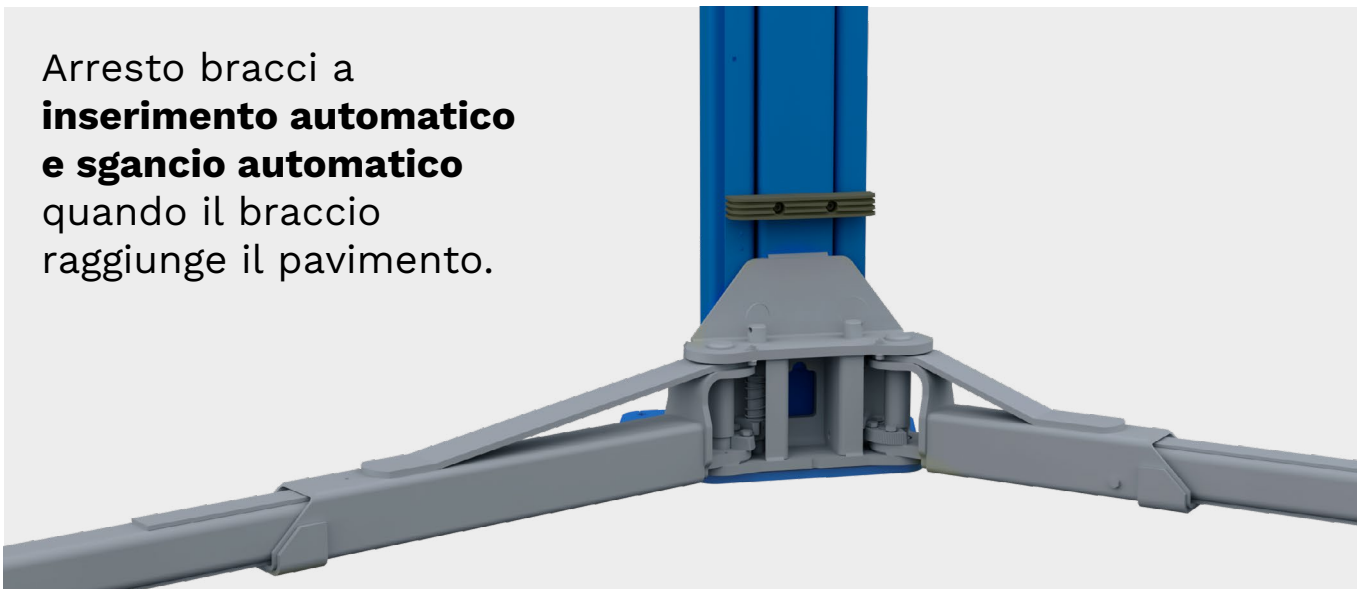




Sicurezza meccanica sempre attiva.

La presenza dell'arpione meccanico garantisce estrema **sicurezza** in fase di parcheggio.

Arresto bracci a **inserimento automatico e sgancio automatico** quando il braccio raggiunge il pavimento.



A: 470 mm-1039 mm
B: 700 mm-1480 mm

Gli innovativi bracci AV ("All Vehicles") si estendono del 20% in più rispetto ai bracci tradizionali permettendo di raggiungere i punti di presa di una vasta gamma di veicoli.



Braccio chiuso



Braccio totalmente esteso

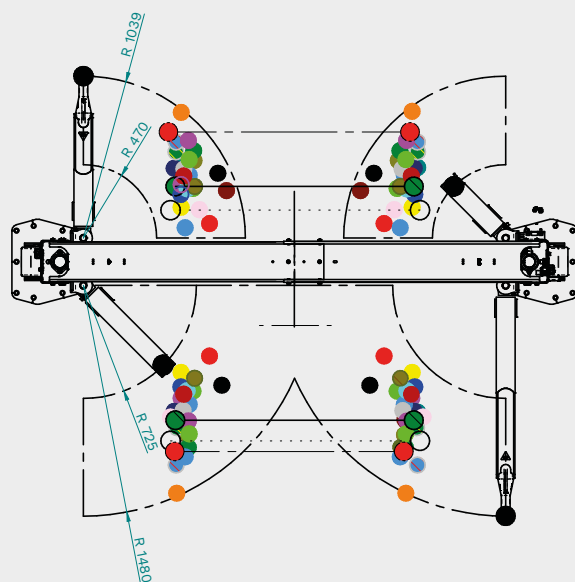
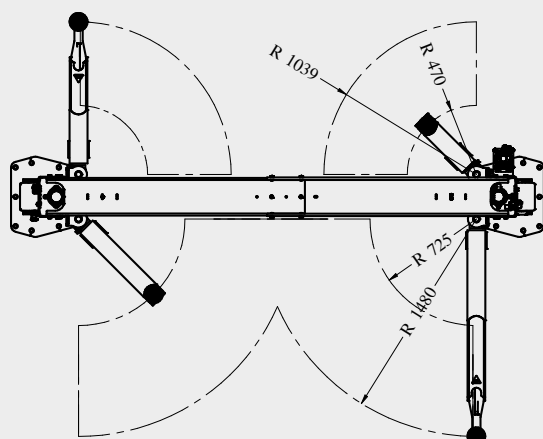
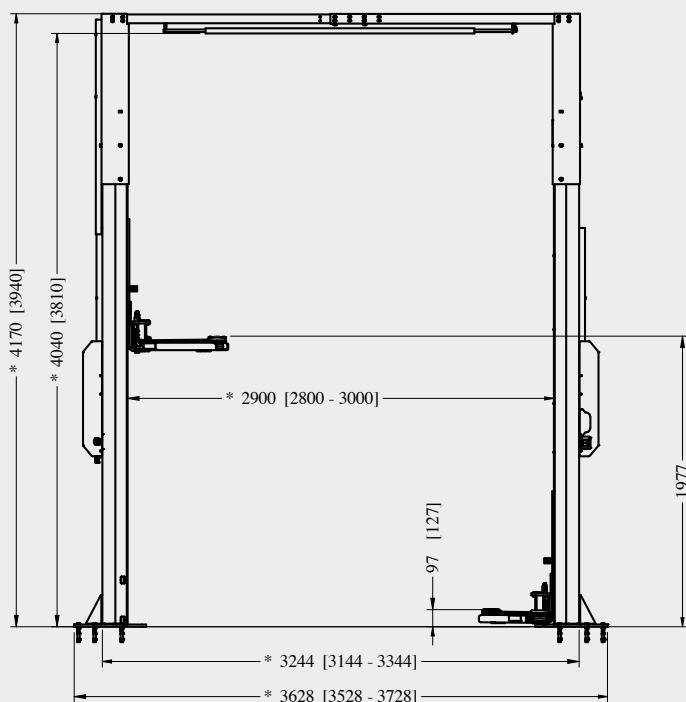
CONFIGURAZIONI

		Energy kit	Doppio pannello di controllo	Tripla velocità	TEq-Link	Alimentazione elettrica	Colore
KPH40SAVM	RAV.KPH40.197610	X	X		X	400/3/50 Hz	RAL5005
KPH40SAVM-7040	RAV.KPH40.191427	X	X		X	400/3/50 Hz	RAL7040

DATI TECNICI

	KPH40SAVM
	RAV.KPH40.197610
Portata	4000 kg
Altezza max. di sollevamento	1977 mm
Tempo di sollevamento	37 s
Altezza min. tampone	97 mm
Altezza max. tampone	127 mm
Larghezza di passaggio	2594 mm
Altezza min. soffitto	4250 mm
Lunghezza min. bracci anteriori	470 mm
Lunghezza max. bracci anteriori	1039 mm
Lunghezza min. bracci posteriori	725 mm
Lunghezza max. bracci posteriori	1480 mm
Forza motrice	3.5 Kw
Alimentazione elettrica	400 V 50 Hz 3Ph
Altezza	3940 - 4170 mm

KPH40SAVM

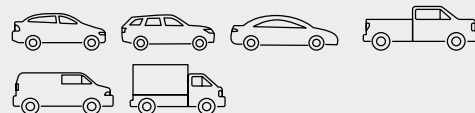
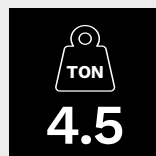


- | | |
|---------------------|--------------------------|
| ● SMART | ● RENAULT-ZOE |
| ● BMW - Z4 | ● RENAULT-CLIO |
| ● BMW - i3 | ● MASERATI-MC20 |
| ● BMW - E83 | ● FERRARI-F40 |
| ● BMW-G12 | ● FIAT-DUCATO PASSO 4035 |
| ● VW-T6 passo lungo | ● MERCEDES-CLASSE S |
| ● VW-TIGUAN | ● RENAULT - ZOE |
| ● VW-TOUAREG | ● FORD TAURUS |
| ● VW-ID4 | ● VW T5 - WB 3550 |
| ● AUDI-A3 | ● VW UP |
| ● AUDI-Q7 | ● VW GOLF 2009 |
| ● AUDI-Q4 ETRON | ● VE PHAETON |
| ● TESLA-MODEL X | ● VE TUAREG |
| | ○ FORD KUGA |

PONTI SOLLEVATORI A 2 COLONNE
ELETTROIDRAULICI

HORIZON SERIES KPH45

- Perfetta sincronizzazione grazie all'assenza di funi.
- Sensore di rilevamento dell'altezza massima.
- Ampia regolazione del tampone.
- Possibilità di installazione con larghezza ridotta per le officine con spazio di lavoro limitato.



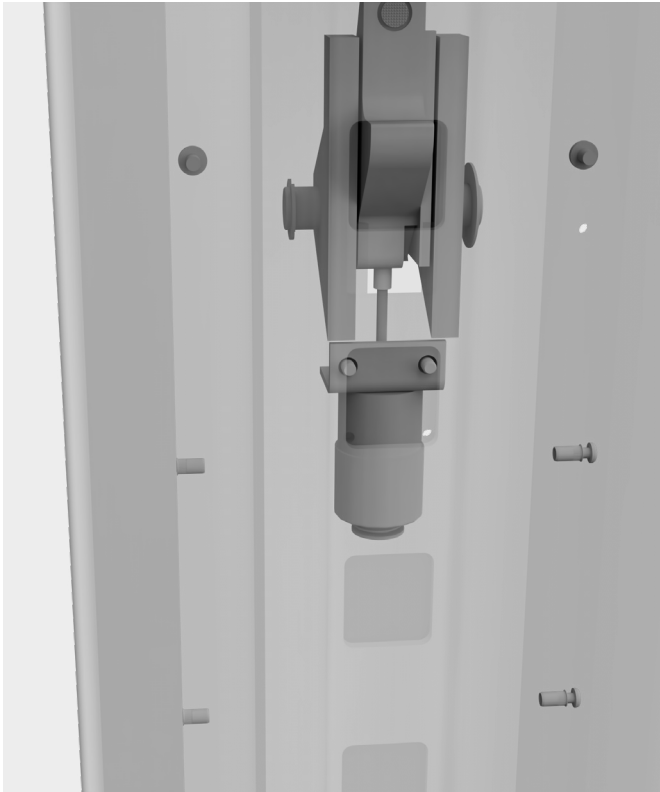
Ampia regolazione.

Due diverse altezze di installazione:

- 4170 mm
- 3940 mm.

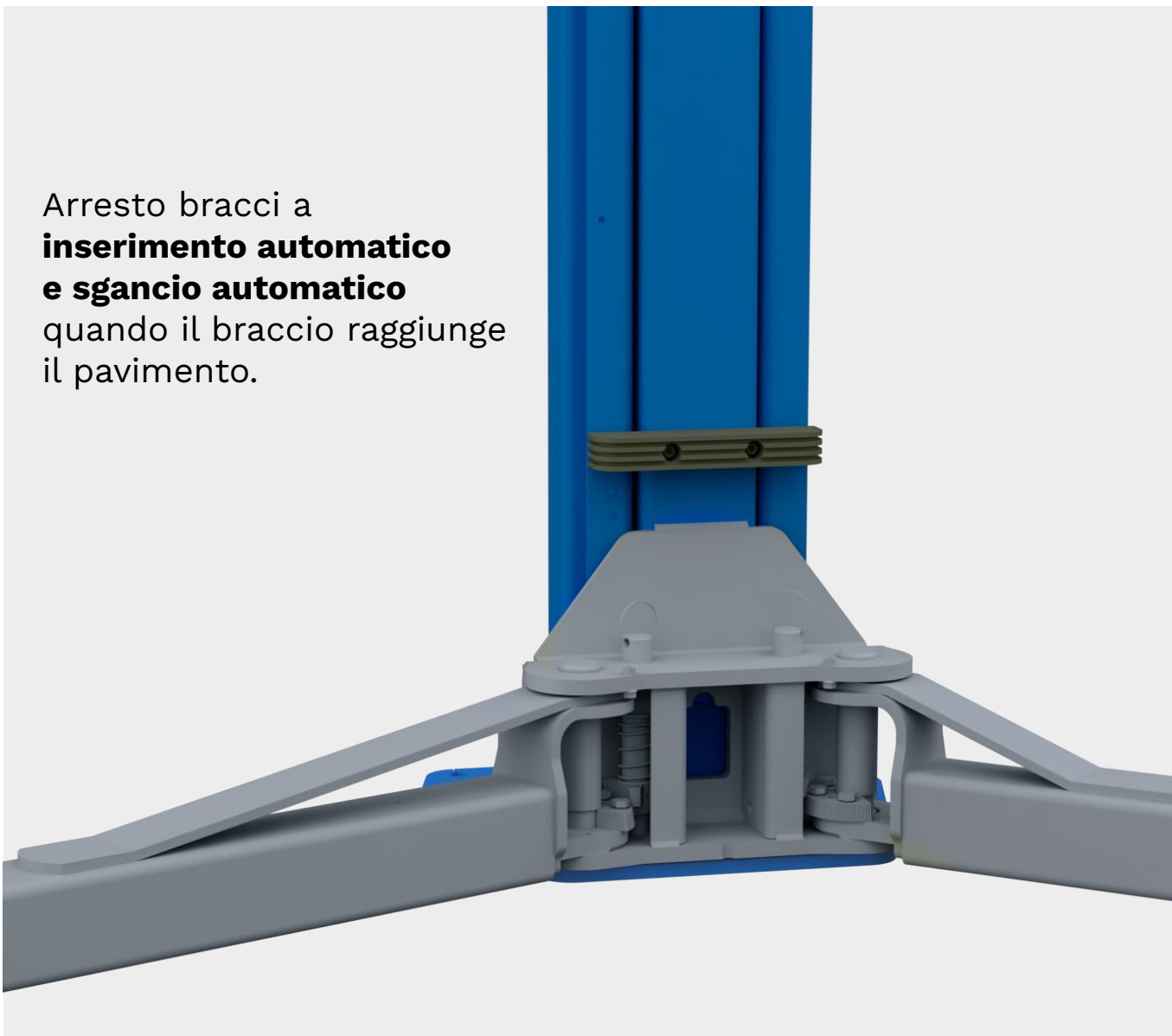
Mediante apposito accessorio è possibile aumentare la quota installabile a 4780-4550 mm.





Sicurezza meccanica sempre attiva.

La presenza dell'arpione meccanico garantisce estrema **sicurezza** in fase di parcheggio.



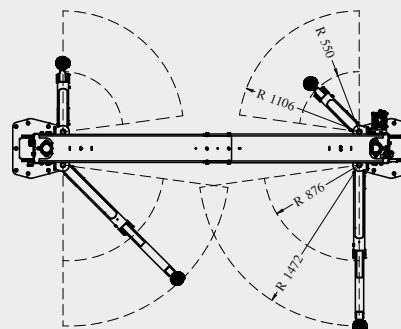
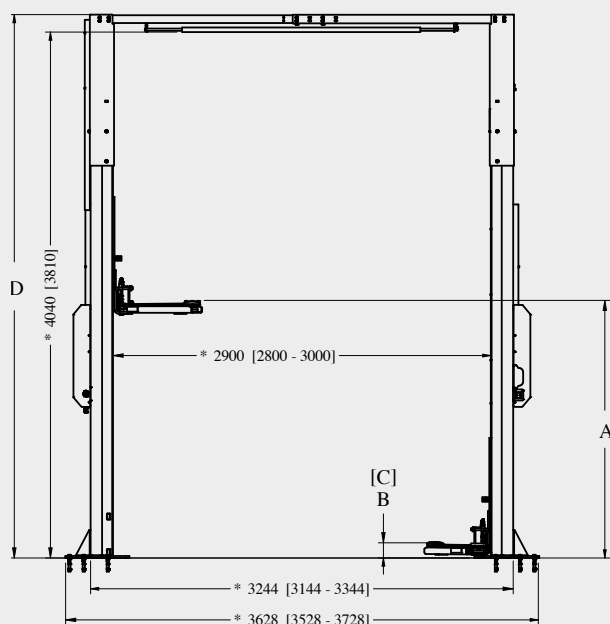
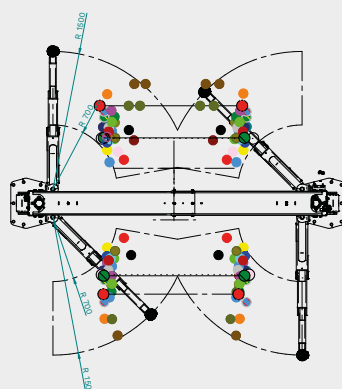
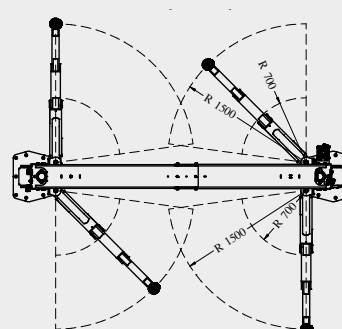
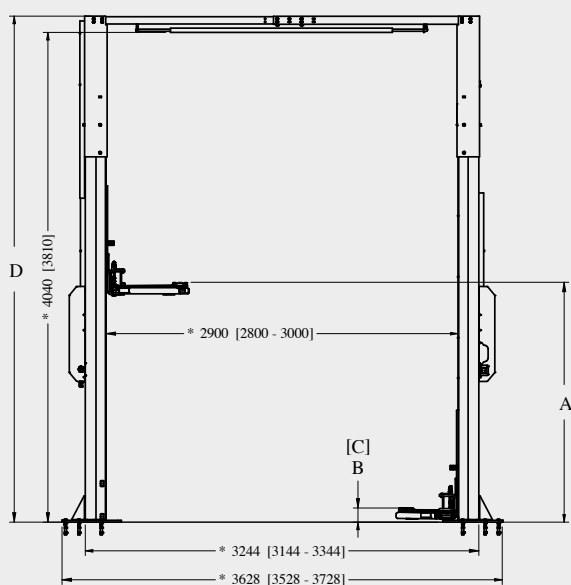
Arresto bracci a
inserimento automatico
e sgancio automatico
quando il braccio raggiunge
il pavimento.

CONFIGURAZIONI

		Energy kit	Doppio pannello di controllo	Tripla velocità	TEq-Link	Alimentazione elettrica	Colore
KPH45S	RAV.KPH45.197436				X	400/3/50 Hz	RAL5005
KPH45S-7040	RAV.KPH45.191434				X	400/3/50 Hz	RAL7040
KPH45SLIKM	RAV.KPH45.197580	X	X		X	400/3/50 Hz	RAL5005
KPH45SLIKM-7040	RAV.KPH45.191441	X	X		X	400/3/50 Hz	RAL7040
KPH45SP	RAV.KPH45.192035	X		X	X	400/3/50 Hz	RAL5005
KPH45SP-7040	RAV.KPH45.191458	X		X	X	400/3/50 Hz	RAL7040

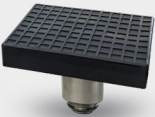
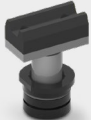
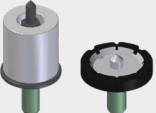
DATI TECNICI

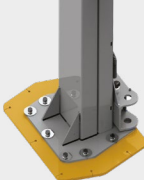
		KPH45S	KPH45SLIKM	KPH45SP
		RAV.KPH45.197436	RAV.KPH45.197580	RAV.KPH45.192035
	Portata	4500 kg	4500 kg	4500 kg
A	Altezza max. di sollevamento	2005 mm	2025 mm	2005 mm
	Tempo di sollevamento	37 s	37 s	37 s
B	Altezza min. tampone	95 mm	115 mm	95 mm
C	Altezza max. tampone	155 mm	175 mm	155 mm
	Larghezza di passaggio	2594 mm	2594 mm	2594 mm
	Altezza min. soffitto	4250 mm	4250 mm	4250 mm
	Lunghezza min. bracci anteriori	550 mm	700 mm	550 mm
	Lunghezza max. bracci anteriori	1106 mm	1500 mm	1106 mm
	Lunghezza min. bracci posteriori	876 mm	700 mm	876 mm
	Lunghezza max. bracci posteriori	1472 mm	1500 mm	1472 mm
	Forza motrice	3.5 Kw	3.5 Kw	3.5 Kw
	Alimentazione elettrica	400 V 50 Hz 3Ph	400 V 50 Hz 3Ph	400 V 50 Hz 3Ph
D	Altezza	3940 - 4170 mm	3940 - 4170 mm	3940 - 4170 mm

KPH45S - KPH45SP

KPH45SLIKM


- SMART
- BMW - Z4
- BMW - i3
- BMW - E83
- BMW - G12
- VW - T6 passo lungo
- VW - TIGUAN
- VW - TOUAREG
- VW - ID4
- AUDI - A3
- AUDI - Q7
- AUDI - Q4 ETRON
- TESLA - MODEL X
- VW CRAFTER LT-01
- RENAULT - ZOE
- RENAULT - CLIO
- MASERATI - MC20
- FERRARI - F40
- FIAT - DUCATO PASSO 4035
- MERCEDES - CLASSE S
- RENAULT - ZOE
- FORD TAURUS
- VW T5 - WB 3550
- VW UP
- VW GOLF 2009
- VE PHAETON
- VE TUAREG
- FORD KUGA
- VW CRAFTER LT-02

ACCESSORI

			KPH35	KPH40AV	KPH45
	VSG.2CALL.902641	Vaschette magnetiche portautensili (1 set, 2 pz)	X	X	X
	FJ6216C	Disco di supporto con cuscinetto in gomma Ø 80 mm	X	X	X
	VSG.2CALL.901538	Kit tamponi per TESLA (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.902023	Kit tamponi per Fiat 500E, 500 ABARTH (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.902146	Kit tamponi per piattaforma MEB (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.901330	Tamponi a forma di U (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.901859	Tamponi per Mercedes Classe G (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.901606	Tamponi per Ducato, Boxer, Jumper (1 set, 4 pz)	X	X	X

			KPH35	KPH40AV	KPH45
	VSG.2CALL.901712	Tamponi per Mercedes Sprinter e VW Crafter (1 set, 6 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.901163	Kit adattatori per tamponi per presa telaio Ø 120 mm (1 set, 2 pz)	X	X	X
	FJ6199	Distanziali per tamponi (1 set 4 pz 89 mm, 1 set 4 pz 127 mm)	X	X	X
	VSG.2CALL.902818	Rampe per innalzamento H 60 (1 set, 4 pz)	X	X	X
	VSG.2CALL.902085	Cavalletti per assetto (1 set, 4 pz)	X	X	X
	KPH45-EH2-KITWG	Variante in altezza H=4780 mm (RAL 7040)		X	X
	KPH45-EH2-KITBL	Variante in altezza H=4780 mm (RAL 5005)		X	X
	VSG.2CALL.901378	Kit stabilizzatori (3,5 t), permette l'installazione dei ponti sollevatori anche su qualità di calcestruzzo inferiori a quelli richiesti (1 set, 2 pz)	X		
	VSG.2CALL.901453	Kit piastre stabilizzatrici. Spessore minimo fino a 120 mm.		X	X



RAV Italy

Ravaglioli S.p.A.

Via Primo Maggio 3
Pontecchio Marconi
40037 Sasso Marconi BO

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

RAV France

RAV France SARL

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

☎ +33.1.60.86.88.16
📠 +33.1.60.86.82.04
✉ info.fr@ravaglioli.com

RAV Germany

BlitzRotary GmbH

Hüfingerringstraße 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, UK

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

DRD40U (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 **DOVER** company

