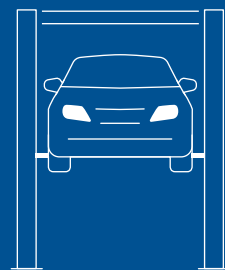




 **Ravaglioli**



HORIZON SERIES



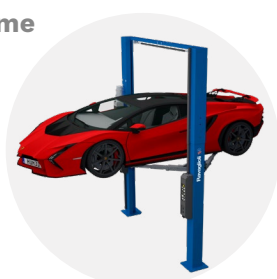
KPH35RM

Lösung mit speziellen Auslegern



Tragfähigkeit	3500 kg
Version	medium sports
Antriebsart	elettroidraulico
Energy kit	Ja
Hubhöhe max.	1979 mm
Tragtellerhöhe min.	83 mm
Säulenhöhe	2735 mm
Durchfahrbreite	2456 mm
Tragarmlänge vorne min.	585 mm
Tragarmlänge vorne max.	1195 mm
Tragarmlänge hinten min.	585 mm
Tragarmlänge hinten max.	1195 mm

Extrem niedrige Tragarme
parallel zum Boden.



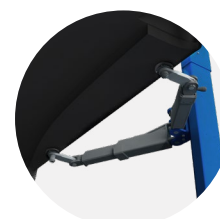
KPH35EVP

Lösung mit speziellen Auslegern



Tragfähigkeit	3500 kg
Version	premium electric vehicle
Antriebsart	Elektrohydraulisch
Energy kit	Ja
Hubhöhe max.	2020 mm
Tragtellerhöhe min.	114 mm
Säulenhöhe	2735 mm
Durchfahrbreite	2456 mm
Tragarmlänge vorne min.	668 mm
Tragarmlänge vorne max.	1143 mm
Tragarmlänge hinten min.	686 mm
Tragarmlänge hinten max.	1474 mm

Flache Halterungen
mit drehbarem Endstück,
die beim Ausbau des Ak-
kus einen direkten Zugang
zum Akku ermöglichen.



Unterstützt



Empfohlen



Nicht empfohlen



KPH40SAVM

Lösung mit speziellen Auslegern



Tragfähigkeit 4000 kg



Antriebsart Elektrohydraulisch

Energy kit Ja

Hubhöhe max. 1977 mm

Tragtellerhöhe min. 97 mm

Säulenhöhe 3282 mm

Durchfahrbreite 2594 mm

Tragarmlänge vorne min. 470 mm

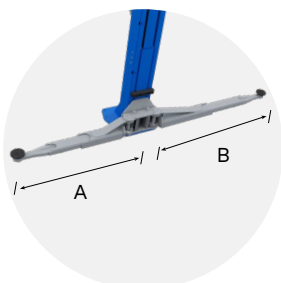
Tragarmlänge vorne max. 1039 mm

Tragarmlänge hinten min. 725 mm

Tragarmlänge hinten max. 1480 mm

AV-Greifarme ("All Vehicles")

die um 20 % weiter reichen als herkömmliche Greifarme und es ermöglichen, die Greifpunkte einer Vielzahl von Fahrzeugen zu erreichen.



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

KPH35



Tragfähigkeit 3500 kg

Version standard



Antriebsart Elektrohydraulisch

Hubhöhe max. 2007 mm

Tragtellerhöhe min. 101 mm

Säulenhöhe 2735 mm

Durchfahrbreite 2456 mm

Tragarmlänge vorne min. 550 mm

Tragarmlänge vorne max. 1105 mm

Tragarmlänge hinten min. 876 mm

Tragarmlänge hinten max. 1473 mm

Energie-Set erhältlich in der Ausführung Medium (M)



Unterstützt



Empfohlen



Nicht empfohlen

KPH45S



Tragfähigkeit	4500 kg
	
Antriebsart	Elektrohydraulisch
Hubhöhe max.	2005 mm
Tragtellerhöhe min.	95 mm
Säulenhöhe	3282 mm
Durchfahrbreite	2594 mm
Tragarmlänge vorne min.	550 mm
Tragarmlänge vorne max.	1106 mm
Tragarmlänge hinten min.	876 mm
Tragarmlänge hinten max.	1472 mm

KPH45SLIKM



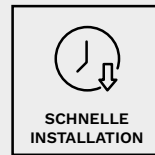
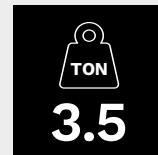
Tragfähigkeit	4500 kg
	
Antriebsart	Elektrohydraulisch
Energy kit	Ja
Hubhöhe max.	2025 mm
Tragtellerhöhe min.	115 mm
Säulenhöhe	3282 mm
Durchfahrbreite	2594 mm
Tragarmlänge vorne min.	700 mm
Tragarmlänge vorne max.	1500 mm
Tragarmlänge hinten min.	700 mm
Tragarmlänge hinten max.	1500 mm

Energie-Set erhältlich
in der Ausführung P

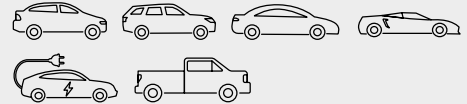


2-SÄULEN-HEBEBÜHNEN
ELEKTROHYDRAULISCH

HORIZON SERIES KPH35



- Perfekte Synchronisation der Laufwagen dank des Verzichts auf Seile.
- Sensor zur Erfassung der maximalen Höhe.
- Großer Einstellbereich der Aufnahmen.
- Möglichkeit einer schmalen Aufstellbreite für Werkstätten mit begrenztem Arbeitsraum.

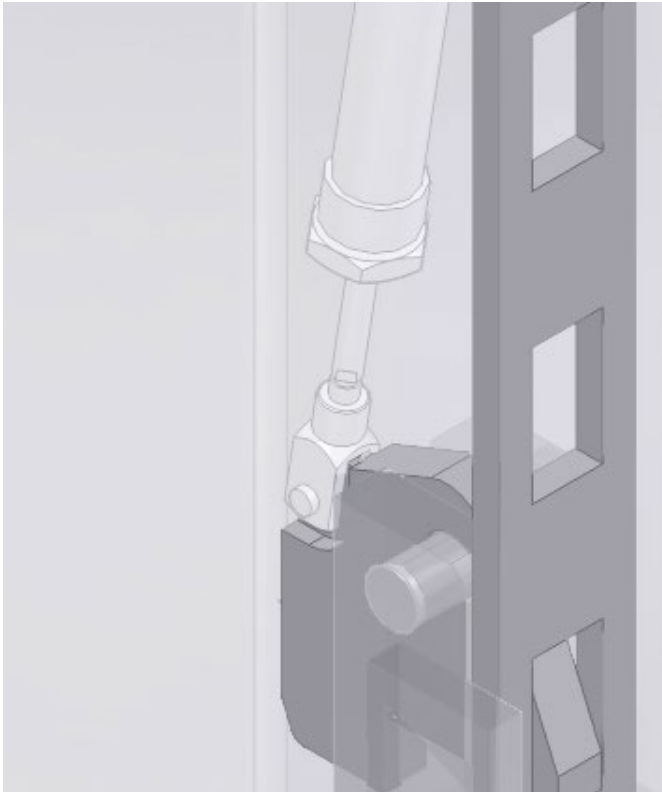


**Dreiverschiedene
Bauhöhen:**

- 4170 mm
- 4055 mm
- 3940 mm



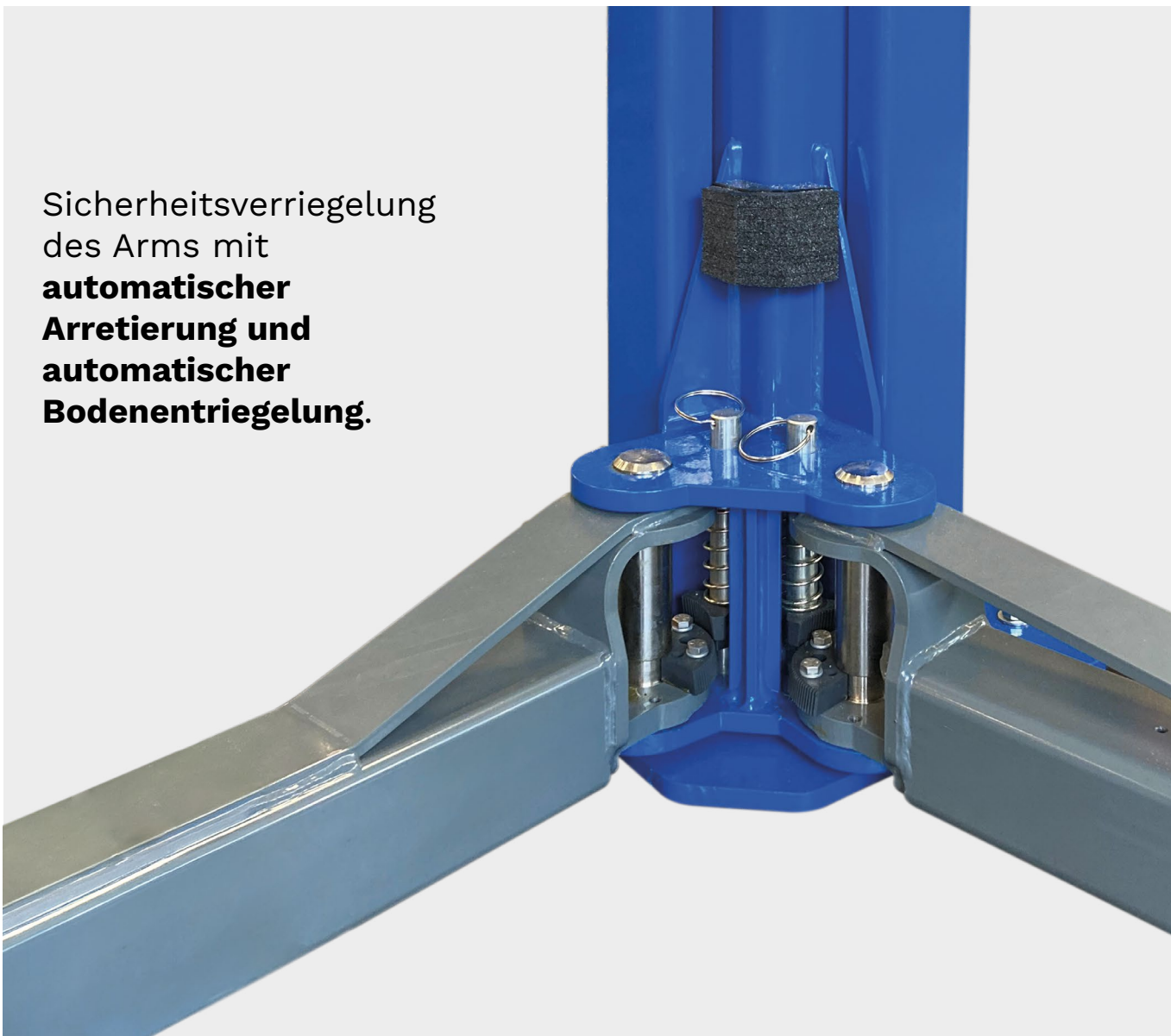
Breiter Verstellbereich.



Mechanische Sicherheit stets aktiv.

Die mechanische **Sicherheitsklinke** garantiert hervorragende Sicherheit in der Parkposition.

Sicherheitsverriegelung des Arms mit **automatischer Arretierung und automatischer Bodenentriegelung.**

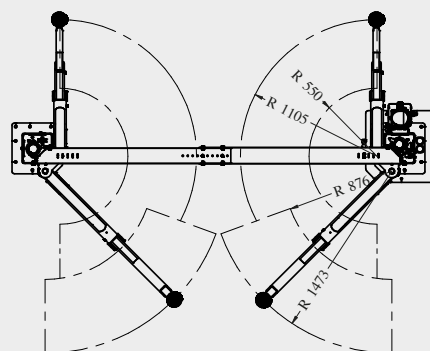
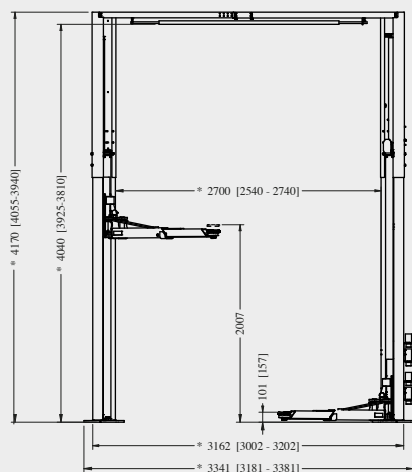
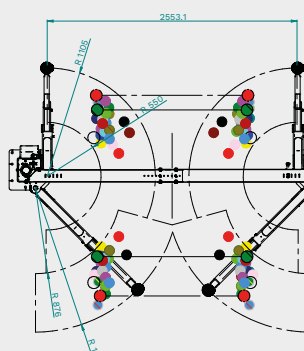
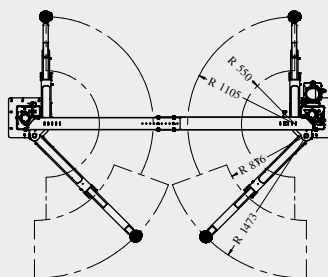
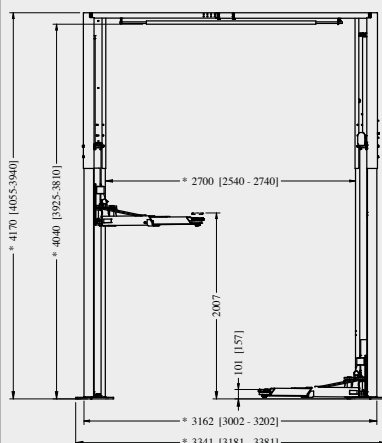


KONFIGURATIONEN

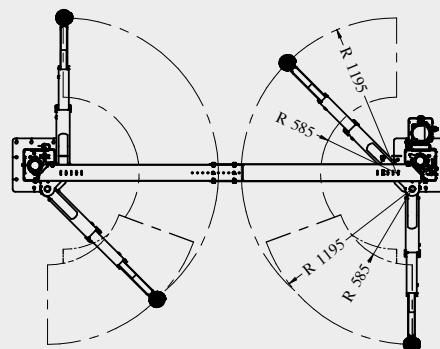
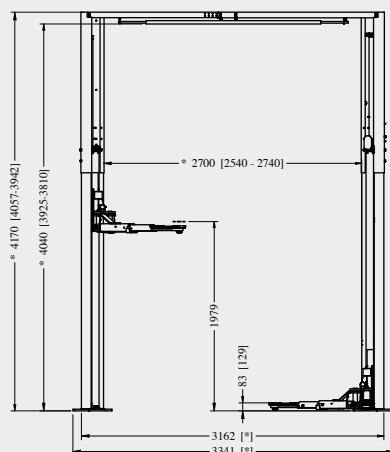
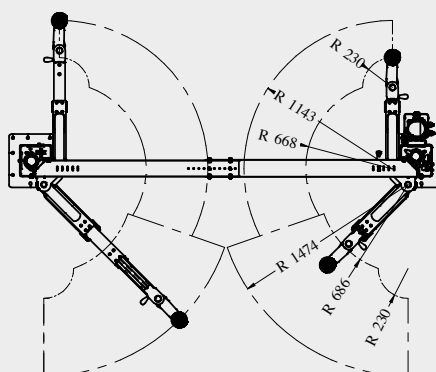
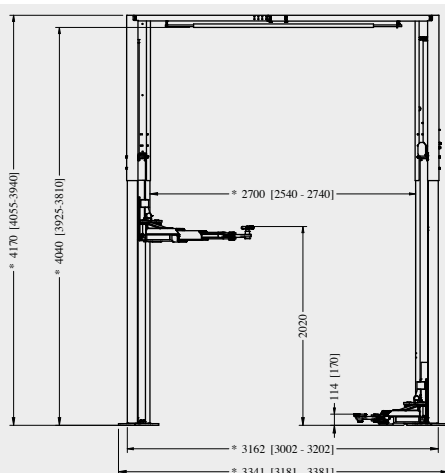
		Version	Energy kit	Bedienung auf beiden Seiten	Dreifach-Geschwindigkeit	Stromversorgung	Farbe
KPH35	RAV.KPH35.197245	standard				400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35-7040	RAV.KPH35.197634	standard				400/3/50 Hz	RAL7040
KPH35M	RAV.KPH35.197252	medium	X	X		400/3/50 Hz	RAL5005
KPH35RM	RAV.KPH35.197276	medium sports 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

TECHNISCHE DATEN

	KPH35	KPH35M	KPH35RM	KPH35EVP
	RAV.KPH35.197245	RAV.KPH35.197252	RAV.KPH35.197276	RAV.KPH35.197283
Version	standard	medium	medium sports cars	premium electric vehicles
Tragfähigkeit	3500 kg	3500 kg	3500 kg	3500 kg
Hubhöhe max.	2007 mm	2007 mm	1979 mm	2020 mm
Hubzeit	32 s	32 s	32 s	32 s
Tragtellerhöhe min.	101 mm	101 mm	83 mm	114 mm
Tragtellerhöhe max.	157 mm	157 mm	129 mm	170 mm
Säulenhöhe	2735 mm	2735 mm	2735 mm	2735 mm
Durchfahrbreite	2456 mm	2456 mm	2456 mm	2456 mm
Deckenhöhe min.	4250 mm	4250 mm	4250 mm	4250 mm
Tragarm-Ausführung	asymmetrisch	asymmetrisch	asymmetrisch	asymmetrisch
Tragarmlänge vorne min.	550 mm	550 mm	585 mm	668 mm
Tragarmlänge vorne max.	1105 mm	1105 mm	1195 mm	1143 mm
Tragarmlänge hinten min.	876 mm	876 mm	585 mm	686 mm
Tragarmlänge hinten max.	1473 mm	1473 mm	1195 mm	1474 mm
Antriebsleistung	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW	1 x 2.6 kW
Stromversorgung	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph	400 V 50 Hz 3 Ph
Höhe	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm	3940 – 4170 mm

KPH35

KPH35M


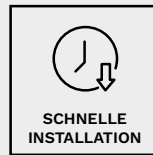
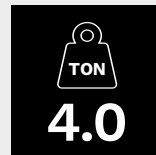
- | | |
|---|--|
| ● SMART | ● RENAULT - ZOE |
| ● BMW - Z4 | ● RENAULT - CLIO |
| ● BMW - i3 | ● MASERATI - MC20 |
| ● BMW - E83 | ● FERRARI - F40 |
| ● BMW - G12 | ● FIAT - DUCATO |
| ● FORD KUGA | ● PASSO 4035 |
| ● VW - TIGUAN | ● RENAULT - ZOE |
| ● VW - TIGUAN | ● VW TS - WB 3550 |
| ● VW - TIGUAN | ● VW CRAWLER LT-04 |
| ● AUDI - A3 | ● VW UP |
| ● AUDI - Q7 | ● VW GOLF 2009 |
| ● AUDI - Q4 ETRON | ● VE PHAETON |
| ● TESLA - MODEL X | ● VE TUAREG |

KPH35RM

KPH35EVP


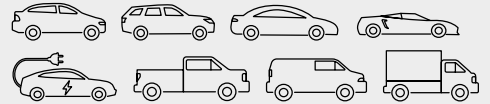
2-SÄULEN-HEBEBÜHNEN
ELEKTROHYDRAULISCH

HORIZON SERIES KPH40AV

- Perfekte Synchronisation der Laufwagen dank des Verzichts auf Seile.
- Sensor zur Erfassung der maximalen Höhe.
- Großer Einstellbereich der Aufnahmen.
- Möglichkeit einer schmalen Aufstellbreite für Werkstätten mit begrenztem Arbeitsraum.



**Sie heben
einfach alles.**



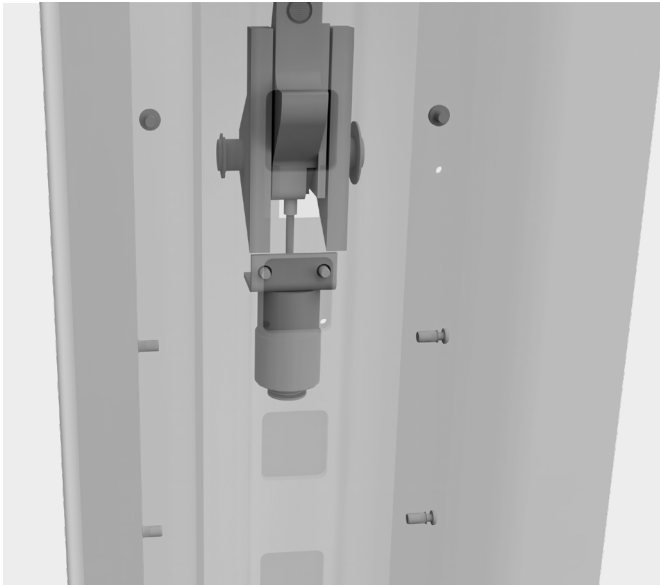
Breiter Verstellbereich.

**Zwei
verschiedene
Einbauhöhen:**

- 4170 mm
- 3940 mm

Mit einem
entsprechenden
Zubehörteil
lässt
sich die
Einbauhöhe
auf 4780–4550
mm erhöhen.

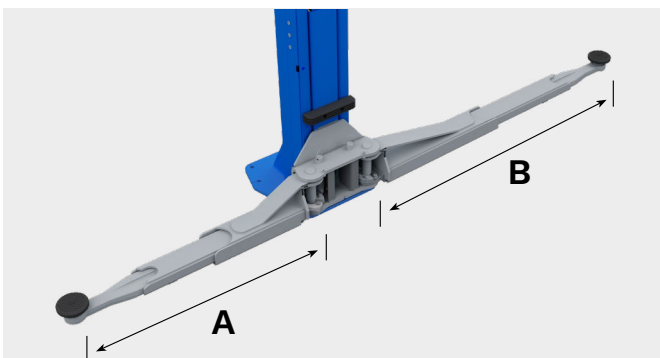
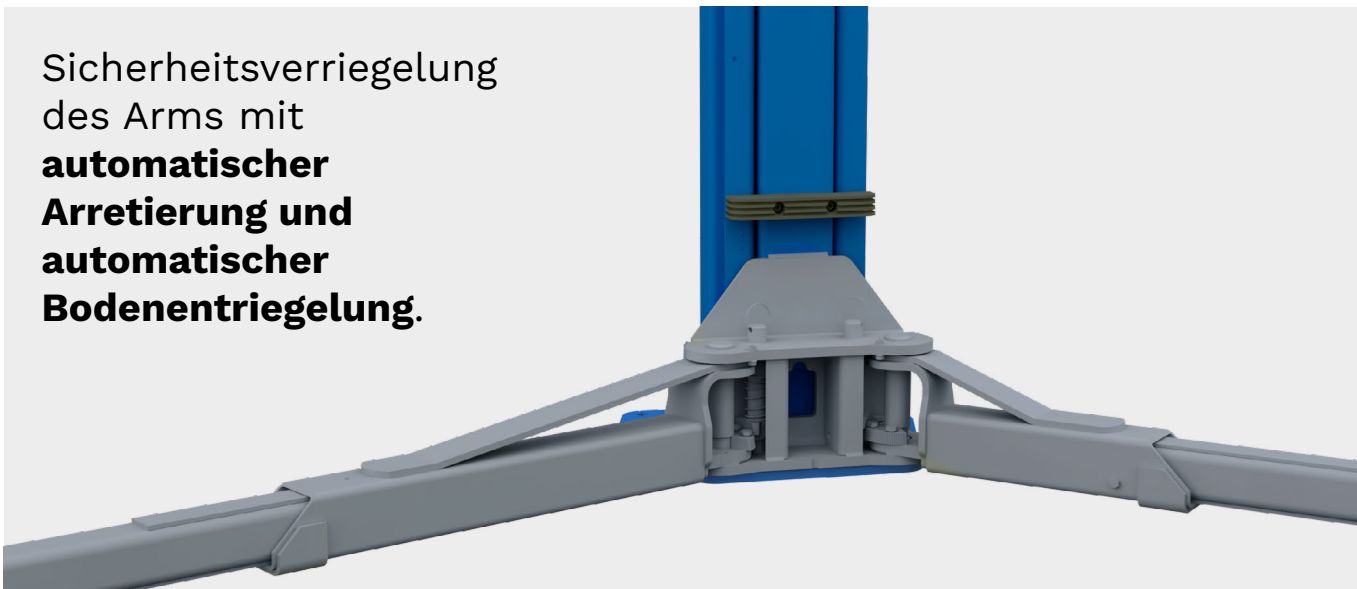




Mechanische Sicherheit stets aktiv.

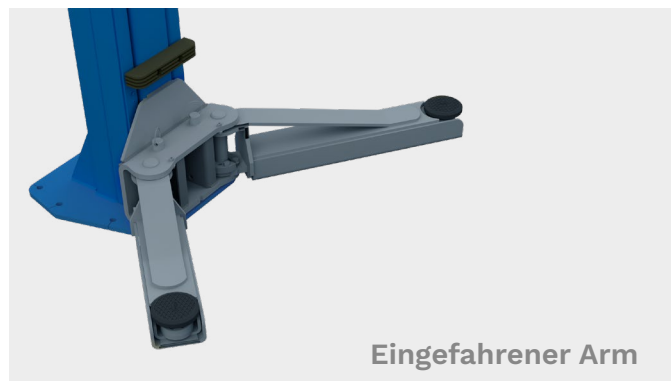
Die mechanische **Sicherheitsklinke** garantiert hervorragend Sicherheit in der Parkposition.

Sicherheitsverriegelung des Arms mit **automatischer Arretierung und automatischer Bodenentriegelung.**

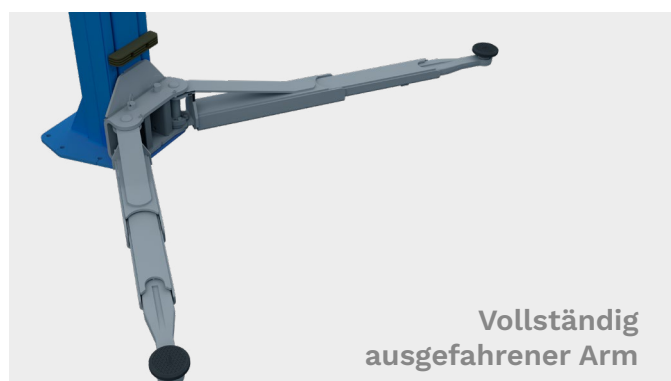


A: 470 mm-1039 mm
B: 700 mm-1480 mm

Die innovativen AV-Arme ("All Vehicles") reichen 20% weiter als herkömmliche Arme, so dass sie die Aufnahmepunkte vieler Fahrzeuge erreichen können.



Eingefahrener Arm



Vollständig ausgefahrener Arm

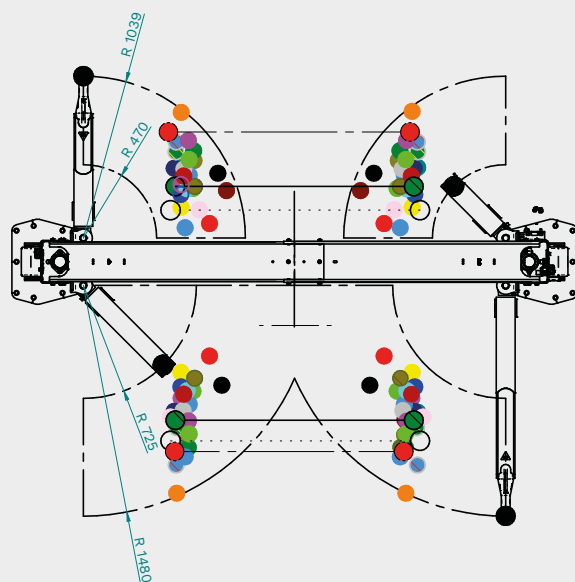
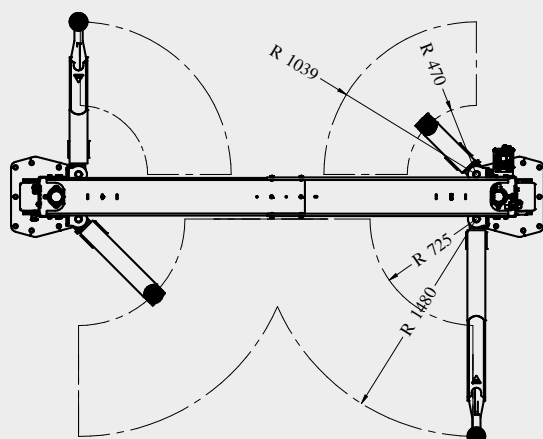
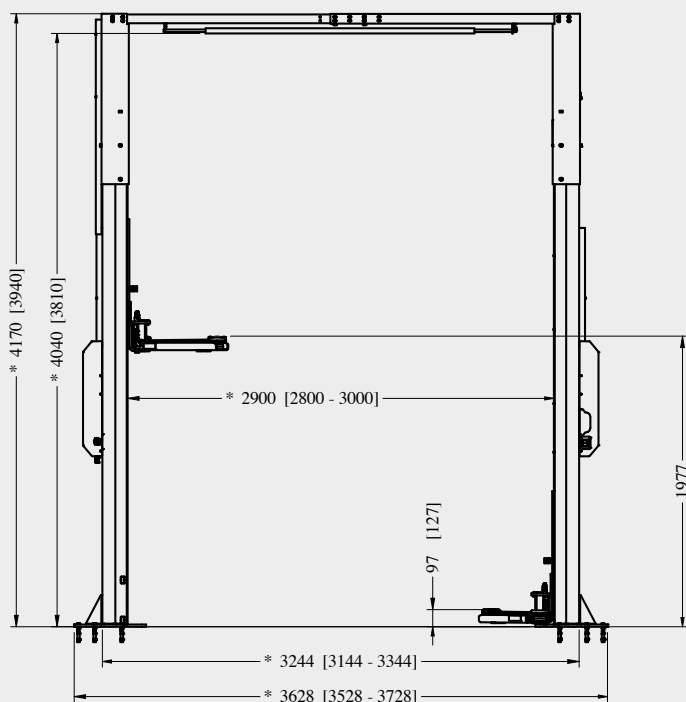
KONFIGURATIONEN

		Energy kit	Bedienung auf beiden Seiten	Dreifach-Geschwindigkeit	TEq-Link	Stromversorgung	Farbe
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

TECHNISCHE DATEN

	KPH40SAVM
	RAV.KPH40.197610
Tragfähigkeit	4000 kg
Hubhöhe max.	1977 mm
Hubzeit	37 s
Tragtellerhöhe min.	97 mm
Tragtellerhöhe max.	127 mm
Durchfahrbreite	2594 mm
Deckenhöhe min.	4250 mm
Tragarmlänge vorne min.	470 mm
Tragarmlänge vorne max.	1039 mm
Tragarmlänge hinten min.	725 mm
Tragarmlänge hinten max.	1480 mm
Antriebsleistung	3.5 Kw
Stromversorgung	400 V 50 Hz 3Ph
Höhe	3940 - 4170 mm

KPH40SAVM

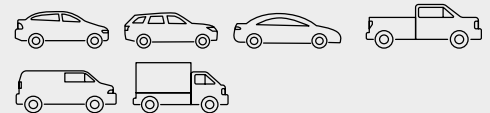
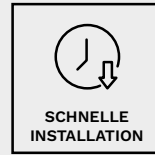
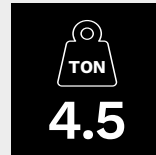


- | | |
|---------------------|--------------------------|
| ● SMART | ● RENAULT-ZOE |
| ● BMW - Z4 | ● RENAULT-CLIO |
| ● BMW - i3 | ● MASERATI-MC20 |
| ● BMW - E83 | ● FERRARI-F40 |
| ● BMW-G12 | ● FIAT-DUCATO PASSO 4035 |
| ● VW-T6 passo lungo | ● MERCEDES-CLASSE S |
| ● VW-TIGUAN | ● RENAULT - ZOE |
| ● 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 |

2-SÄULEN-HEBEBÜHNEN
ELEKTROHYDRAULISCH

HORIZON SERIES KPH45

- Perfekte Synchronisation der Laufwagen dank des Verzichts auf Seile.
- Sensor zur Erfassung der maximalen Höhe.
- Großer Einstellbereich der Aufnahmen.
- Möglichkeit einer schmaleren Aufstellbreite für Werkstätten mit begrenztem Arbeitsraum.



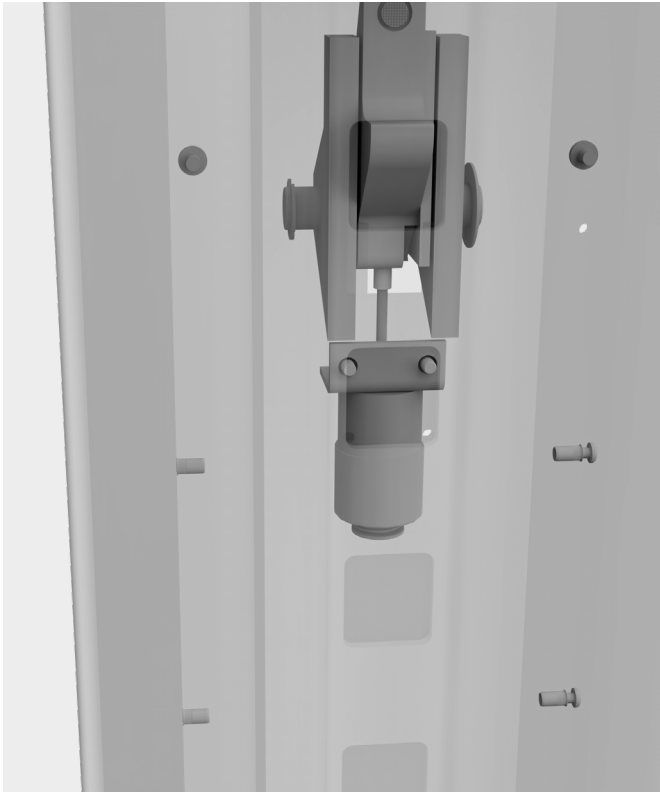
Breiter Verstellbereich.

Zwei verschiedene Einbauhöhen:

- 4170 mm
- 3940 mm

Mit einem entsprechenden Zubehörteil lässt sich die Einbauhöhe auf 4780–4550 mm erhöhen.

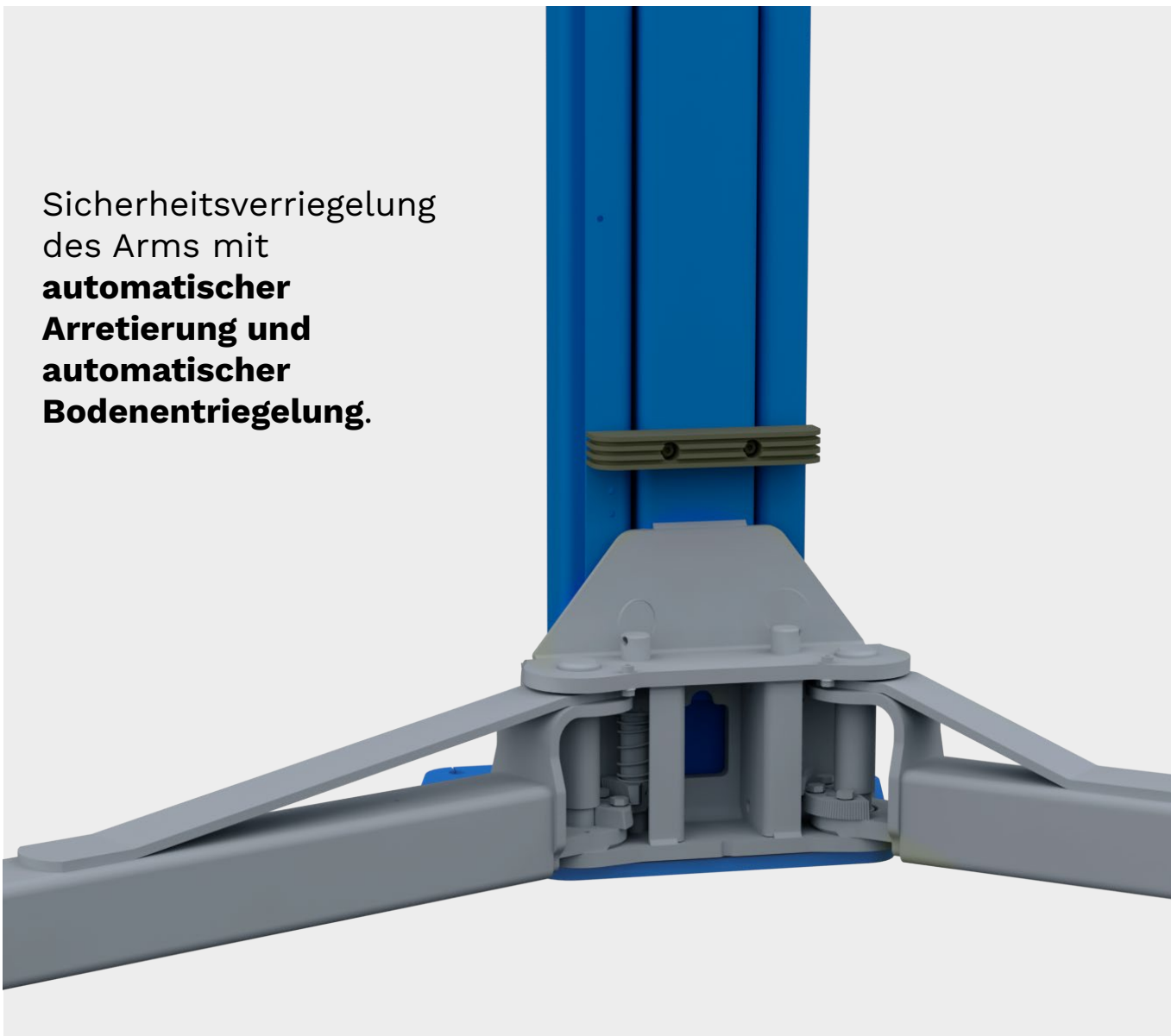




Mechanische Sicherheit stets aktiv.

Die mechanische **Sicherheitsklinke** garantiert hervorragend Sicherheit in der Parkposition.

Sicherheitsverriegelung des Arms mit **automatischer Arretierung und automatischer Bodenentriegelung.**

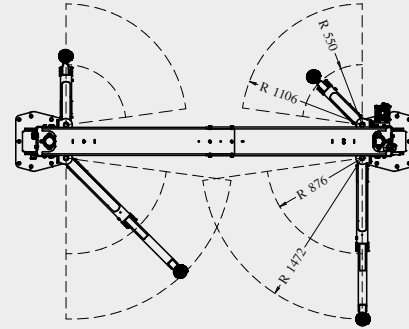
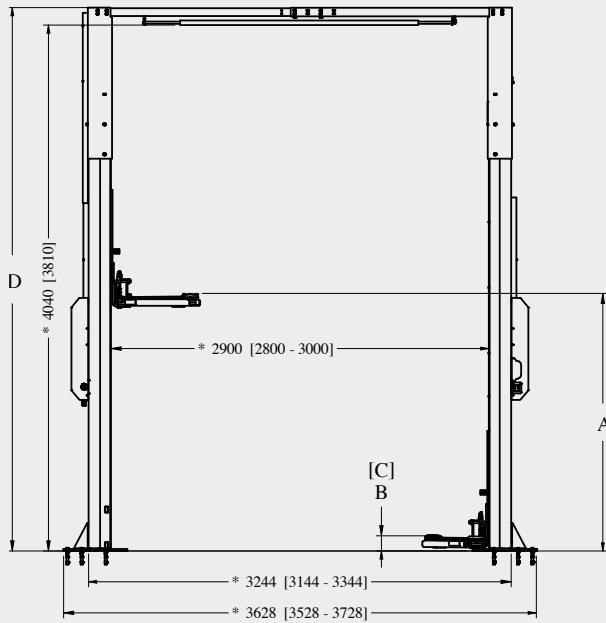
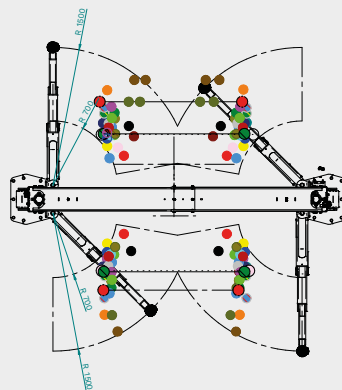
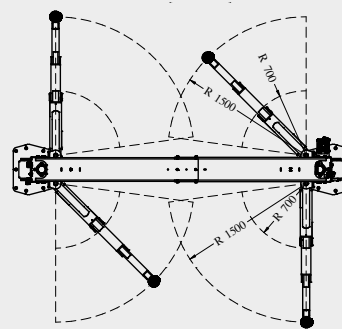
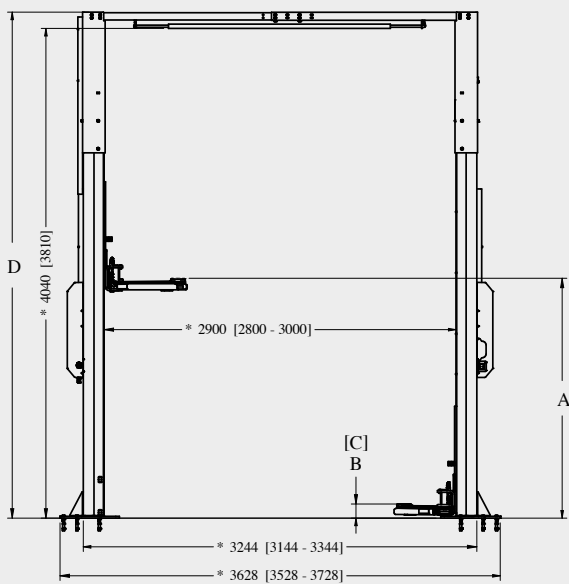


KONFIGURATIONEN

		Energy kit	Bedienung auf beiden Seiten	Dreifach-Geschwindigkeit	TEq-Link	Stromversorgung	Farbe
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

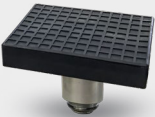
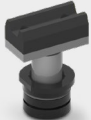
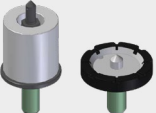
TECHNISCHE DATEN

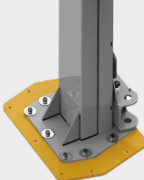
		KPH45S	KPH45SLIKM	KPH45SP
		RAV.KPH45.197436	RAV.KPH45.197580	RAV.KPH45.192035
	Tragfähigkeit	4500 kg	4500 kg	4500 kg
A	Hubhöhe max.	2005 mm	2025 mm	2005 mm
	Hubzeit	37 s	37 s	37 s
B	Tragtellerhöhe min.	95 mm	115 mm	95 mm
C	Tragtellerhöhe max.	155 mm	175 mm	155 mm
	Durchfahrbreite	2594 mm	2594 mm	2594 mm
	Deckenhöhe min.	4250 mm	4250 mm	4250 mm
	Tragarmlänge vorne min.	550 mm	700 mm	550 mm
	Tragarmlänge vorne max.	1106 mm	1500 mm	1106 mm
	Tragarmlänge hinten min.	876 mm	700 mm	876 mm
	Tragarmlänge hinten max.	1472 mm	1500 mm	1472 mm
	Antriebsleistung	3.5 Kw	3.5 Kw	3.5 Kw
	Stromversorgung	400 V 50 Hz 3Ph	400 V 50 Hz 3Ph	400 V 50 Hz 3Ph
D	Höhe	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

ZUBEHÖR

			KPH35	KPH40AV	KPH45
	VSG.2CALL.902641	Magnetische Ablageschalen (1 Satz, 2 St.)	X	X	X
	FJ6216C	Auflageteller mit Gummiaufnahme Ø 80 mm	X	X	X
	VSG.2CALL.901538	Aufnahmeadapter für TESLA (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.902023	Aufnahmeadapter für Fiat 500E, 500 ABARTH (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.902146	Aufnahmeadapter für MEB (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.901330	Aufnahmeadapter, U-Aufnahme (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.901859	Aufnahmeadapter für MB G-Klasse (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.901606	Aufnahmeadapter für Ducato, Boxer, Jumper (1 Satz, 4 St.)	X	X	X

			KPH35	KPH40AV	KPH45
	VSG.2CALL.901712	Aufnahmeadapter für Mercedes Sprinter und VW Crafter (1 Satz, 6 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.901163	Adapter-Satz für Tragteller zur Rahmenaufnahme Ø 120 mm (1 Satz, 2 St.)	X	X	X
	FJ6199	Adapterverlängerungen (1 Satz, 4 St. 89 mm, 1 Satz, 4 St. 127 mm)	X	X	X
	VSG.2CALL.902818	Rampen H 60 mm (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	VSG.2CALL.902085	Achsmessböcke (1 Satz, 4 St.)	X	X	X
	KPH45-EH2-KITWG	Ausführung in der Höhe H=4780 mm (RAL 7040)		X	X
	KPH45-EH2-KITBL	Ausführung in der Höhe H=4780 mm (RAL 5005)		X	X
	VSG.2CALL.901378	Stützplatten (3.5 t), die die Installation auf Böden mit geringer Tragfähigkeit oder geringer Betondicke ermöglichen (1 Satz, 2 St.)	X		
	VSG.2CALL.901453	Satz Stützplatten. Mindestdicke bis 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

Hüfinger 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, UK

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

DRD40U (01)

Die in diesem Prospekt angegebenen technischen Daten und Abbildungen sind nicht verbindlich. Unsere Produkte unterliegen technischen Änderungen, so dass der Lieferzustand abweichen kann.

Member of VSG - Vehicle Service Group
a **DOVER** company

