



# Ravaglioli

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

SOLLEVATORI A DUE COLONNE CON TRASMISSIONE A CARDANO

TWO POSTS LIFTS WITH SHAFT TRANSMISSION

2-SÄULEN-HEBEBÜHNEN MIT WELLENÜBERTRAGUNG

KPS

305HE

306HE

244HE

327H

329HE

rustehnika.ru

rustehnika.ru

rustehnika.ru

INCLUDES NEW MODELS  
LHE - LHEK - LHER - LH - LHK

**SHAFT DRIVE**  
From 3200 to 4000 kg



SINCE 1958



Self Supporting Base



Space Saving Base

## Shaft Drive + Self Supporting Base

L'esclusivo ponte RAV con pedana portante e trasmissione a cardano.

The exclusive RAV lift with self supporting base and shaft transmission.

Die exklusive RAV Hebebühne mit tragendem Grundrahmen und Welleübertragung.

**KPS 305HE / 2700 kg**  
**KPS 306HE / 3200 kg**  
**KPS 306LHE / 3200 kg large**

Installazione possibile anche su pavimenti che non garantiscono un ancoraggio al suolo sicuro. Bracci corti a tre stadi per il sollevamento asimmetrico di veicoli larghi e fuoristrada.

Installation is possible on floor with poor surface anchorage. Three stage short arms provide asymmetric lifting of off-road and large vehicles.

Montage auch auf Böden, die keine gute Fixierung ermöglichen. Kurze Arme zweifach ausziehbar zum asymmetrischen Heben von Geländewagen und breiten Fahrzeugen.



**KPS 305HEK / 2700 kg**  
**KPS 306HEK / 3200 kg**  
**KPS 306LHEK / 3200 kg large**

Bracci predisposti per l'alloggiamento rapido di prolunghe.

Arms suitable for quick drop-in extensions.

Bracci con il Schnellstecksystem erleichtern den Einsatz von Verlängerungen.



**KPS 306LHER / 3200 kg**

## R RACING

**Bracci super-ribassati**, con profilo parallelo al pavimento per tutta la lunghezza del braccio: tamponi a doppio filo con altezza minima di soli 80 mm. Raccomandato per veicoli sportivi o ribassati.

**Very low profile arms**, parallel to the floor: double thread pads with a min. height of 80mm only. Recommended for sport cars and very low profile vehicles.

**Sehr niedrige Arme**, und zwar die ganze Länge entlang paralleles Profil zum Boden. Aufnahmen mit Stecksystem und 80mm Unterschwenkhöhe.



## BRONZE NUT

Chiocciola portante in bronzo (non plastica) ad elevata resistenza all'usura a garanzia di sicurezza totale.

Main nut made of bronze (no plastic) with high resistance to wear for greater safety.

Verschleißfeste Tragmutter aus Bronze (nicht Kunststoff) für eine totale Sicherheit.



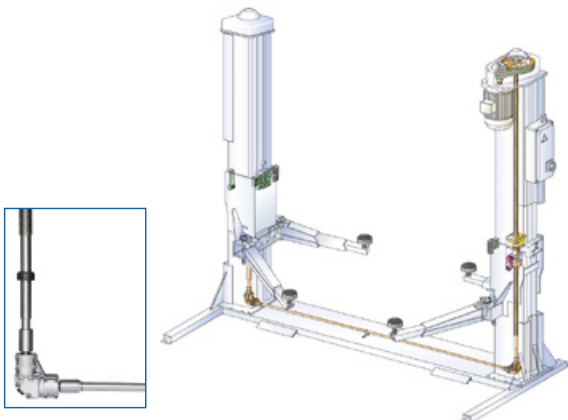
## ROLLED SCREW + AUTOMATIC LUBRICATION

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

Lubrificazione permanente e automatica delle chiocciolle.

Steel high resistance rolled screw to provide long life. Automatic and permanent lubrication system.

Gerollte Spindel aus gehärtetem Stahl für eine lange Lebensdauer. Automatische Dauerschmierung der Muttern.



## SYNCHRONIZATION BY SHAFT

Trasmissione fra le colonne tramite barra rotante e scatole angolari con ingranaggi conici a bagno d'olio che non richiedono alcuna manutenzione.

Shaft transmission between posts through oil-filled conic gear boxes requiring no maintenance.

Die Übertragung zwischen den Säulen erfolgt mittels einer Welle und Winkelgetrieben mit Kegelräderpaar in Ölbad, die keiner Wartung bedürfen.

## STANDARD LIFT

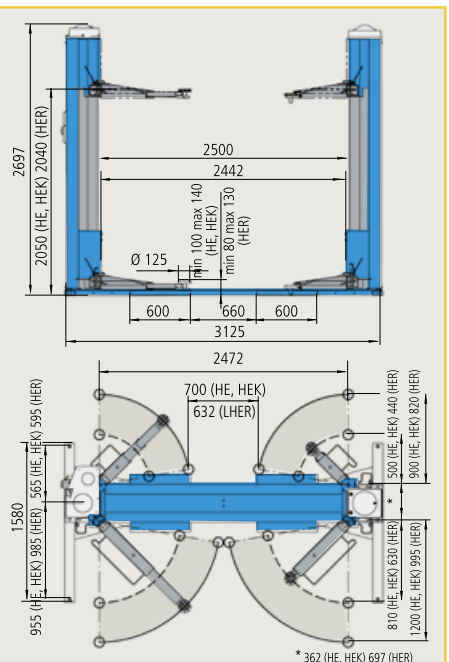


## NEW VERSION



**KPS306LHE**  
**KPS306LHEK**  
**KPS306LHER**

## KPS 305,306





**Shaft drive + Space Saving Base**

Base con ingombro minimo per la massima comodità di movimento nella zona di lavoro.

*The small-sized base allows to easy access into the working area.*

Grundrahmen mit kleinem Platzbedarf ermöglicht eine grosse Bewegungsfreiheit auf dem Arbeitsplatz.

**KPS 327H2 / 3200 kg**  
**KPS 327H / 3200 kg**  
**KPS 327LH / 3200 kg large**

Bracci corti a tre stadi per il sollevamento asimmetrico agevole anche di veicoli larghi e di fuoristrada. Altezza minima tamponi di soli 95 mm. **H2** → Bracci corti a due stadi.

*Three stage short arms provide asymmetric lifting of off-road and large vehicles. Min. pad height 95mm. **H2** → Two stage short arms.*

Kurze Arme zweifach ausziehbar zum asymmetrischen Heben von Geländewagen und breiten Fahrzeugen. Unterschwenkhöhe ist nur 95 mm. **H2** → Kurze Arme einmal ausziehbar.



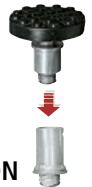
**KPS 327HK / 3200 kg**  
**KPS 327LHK / 3200 kg large**



Bracci predisposti per l'alloggiamento rapido di prolungha.

*Arms suitable for quick drop-in extensions.*

Aufnahmen mit Schnellstecksystem



**OPTION**



**OPTION - MULTI HEIGHT PAD**



**S 305A14**  
95 mm  
140 mm  
178 mm  
211 mm

**KPS 329HE / 3500 kg - 2 motors**

Versioni con larghezza maggiore fra le colonne (2.650 mm). Bracci più lunghi per il sollevamento di furgoni, auto e fuoristrada. Dotato di 2 motori.

*Versions with wider distance between posts (2650 mm). Longer arms to lift vans, cars and off-road vehicles. Features two motors.*

Ausführungen mit lichter Weite zwischen den Säulen 2.650 mm. Längere Arme zum Heben von Lieferwagen, PKW und Geländewagen. Mit zwei Motoren.

**STANDARD LIFT**

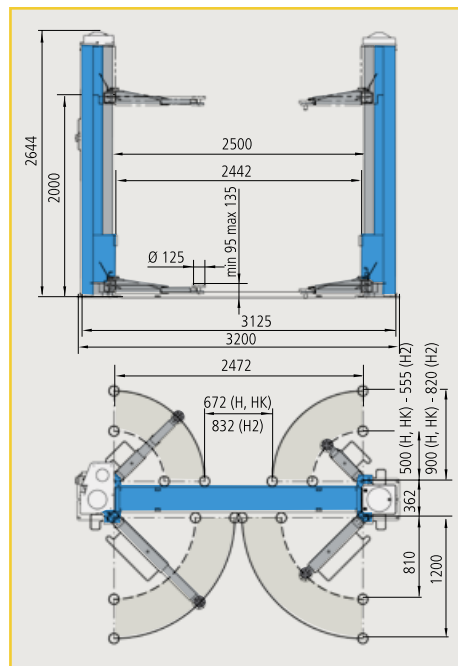


**NEW VERSION**

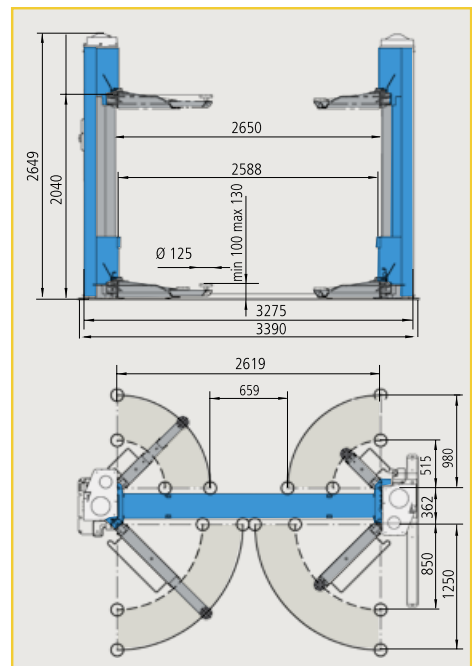


**KPS327LH**  
**KPS327LHK**

**KPS 327**



**KPS 329HE**





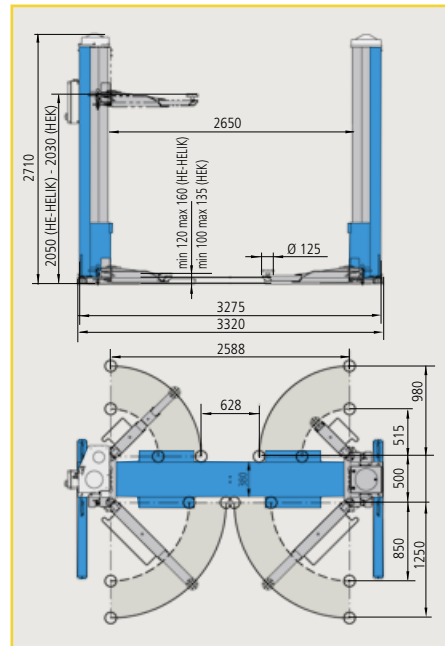
**KPS 244HE / 4000 kg - 2 motors**

L'esclusivo ponte **con pedana portante**. Installazione possibile anche su pavimenti che non garantiscono un ancoraggio al suolo sicuro. **Trasmissione** fra le colonne **tramite barra rotante** e scatole angolari con ingranaggi conici a bagno d'olio che non richiedono alcuna manutenzione. Bracci corti a tre stadi e bracci lunghi a due stadi per il sollevamento asimmetrico di furgoni e fuoristrada.

**Exclusive lift with self supporting base.** Its installation is possible on floor with poor surface anchorage. **Shaft transmission** between posts through oil-filled conic gear boxes requiring no maintenance. **Three-stage short arms and two-stage long arms provide asymmetric lifting of vans and off-road vehicles.**

Exklusive Hebebühne mit **tragendem Grundrahmen**-Montage auch möglich auf Böden, die keine gute Fixierung erlauben. Die **Übertragung** zwischen den Säulen erfolgt **mittels einer Welle** und Winkelgetrieben mit Kegelräderpaar in Ölbad, die keiner Wartung bedürfen. Kurze Arme zweifach ausziehbar und lange Arme einmal ausziehbar zum asymmetrischen Heben von Geländefahrzeugen.

**KPS 244HE - HEK**



rustehnika.ru

rustehnika.ru

rustehnika.ru

**KPS 244HEK / 4000 kg - 2 motors**

Bracci predisposti per **l'alloggiamento rapido di prolunghe**. **Arms suitable for quick drop-in extensions.**

Aufnahmen mit **Schnellstecksystem** erleichtern den Einsatz von Verlängerungen.



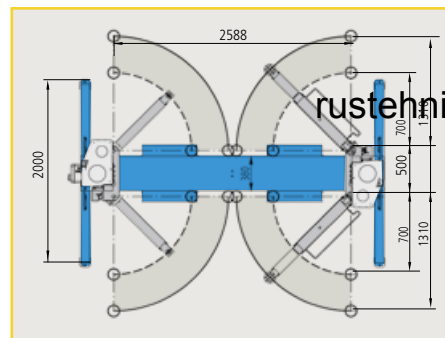
**KPS 244HELIK / 4000 kg - 2 motors**

Modello equipaggiato con **4 bracci lunghi a tre stadi**: ideali per il sollevamento di furgoni e **furgonati a passo lungo**, consentono allo stesso tempo caricabilità ottimale anche per le autovetture.

**Model equipped with four long three-stage arms**: ideal to lift **long wheel base vans and easy lifting of cars.**

Modell mit **vier zweifach ausziehbar langen Armen**: ideal zum Heben von **Lieferwagen auch mit langem Radstand** und garantiert auch eine optimale Aufnahme von PKW.

**KPS 244HELIK**

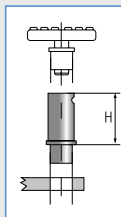


**OPTIONS → K, LIK**

**S224A3 (H=80mm)**

**S224A4 (H=140mm)**

**S370A18 (H=200mm)**

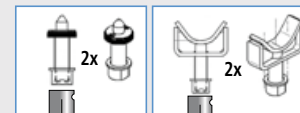
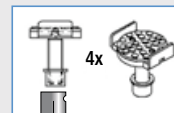


**For Fiat Ducato, Peugeot Boxer, Citroën Jumper**  
Distanziali  
Spacers  
Abstandstücke

**OPTIONS → S224A3, S224A4, S370A18**

**S370A19**

**S370A17**



Supporti presa telaio  
**Frame adapters**  
Halteungen für  
Chassisaufnahme

**For Mercedes Sprinter, VW LT+Crafter**  
Supporti  
**Adapters**  
Halteungen

**Ravaglioli**

**Ravaglioli S.p.A.**  
via 1° maggio 3  
Fraz. Pontecchio M.  
40037 Sasso Marconi (Bo) - Italia  
Tel. +39 - 051-6781511  
Fax +39 - 051-846349  
rav@ravaglioli.com  
www.ravaglioli.com

**RAV France**  
6, Rue Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté  
Tel. 01.60.86.88.16  
Fax 01.60.86.82.04  
rav@ravfrance.fr

**Ravaglioli Deutschland**  
via  
Kirchenpoint 22  
85354 Freising  
Tel. 08165-646956  
Fax 08165-646958  
info@ravaglioli.de

**RAV Equipment UK LTD**  
Prince Albert House  
20 King Street  
Maidenhead, SL6 1DT  
Tel. +39 - 051-6781522  
rav@ravaglioli.com

**RAV en Belgique**  
Nederlandstalig  
Tel. 0498-162016  
Fax 016-781025  
Zone Francophone  
Tel. 0498-163016  
Fax 078 055030

**RAV Equipos España**  
Avenida Europa 17  
Pol. Ind. de Constanti  
Tarragona 43120  
Tel. 977 524525  
Fax 977 524532  
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

DRD04D (5)

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti. *Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.*

