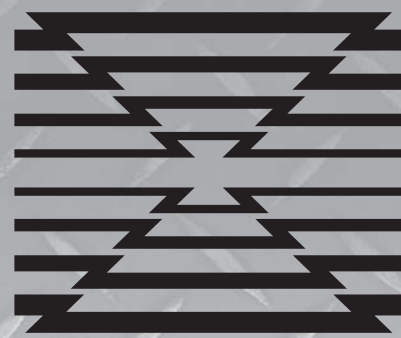


NUTZFAHRZEUG - FAHRSCHIENENBÜHNE  
SOLLEVATORI PER VEICOLI




**OMER®**

**Kar 200 - Kar 250 - Kar 350**



# Kar 200 - Kar 250 - Kar 350

 Ponte elettroidraulico a pantografo a sollevamento verticale senza ingombri a terra, ideale per la manutenzione e il sollevamento di autocarri, camion e veicoli di grossa portata in genere. Realizzato con una struttura robusta e compatta, il sollevatore presenta una corsia perfettamente stabile sinonimo di sicurezza funzionale e affidabilità costante. Lunghezza corsia standard: 9.000 mm, 10.000 mm, 11.000 mm; su richiesta lunghezza corsie personalizzabile.

Il sollevatore è già conforme all'aggiornamento di Agosto 2010 della norma europea EN 1493.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI:


- Portata ponte: 20.000 kg (Kar 200) - 25.000 Kg (KAR 250) - 35.000 kg (KAR 350)
- H. a sollevatore tutto chiuso = 360 mm (Kar 200) - 360 mm (KAR 250) - 390 mm (KAR 350)
- Massima libertà di movimento sotto corsia e nella zona antistante il sollevatore grazie alla particolare struttura delle gambe e all'architettura del ponte stesso: senza base e senza collegamento meccanico a terra
- Sistema di bilanciamento elettronico con livellamento automatico
- La corsia è stata progettata per essere utilizzata con le traverse di sollevamento T5 e T7 a scorrimento superiore. A richiesta ora anche scorrimento inferiore.
- La particolare struttura del sollevatore consente di avere una corsia perfettamente stabile anche con lunghezze personalizzate.
- Disponibile nella versione incassata o a pavimento

## SICUREZZE:

- Cricchi meccanici su ogni cilindro
- Valvola paracadute su ogni cilindro slave
- Cinque valvole di max. pressione
- Fotocelle per il controllo dell'allineamento
- Finecorsa con segnale acustico e chiave di riarmo a 500 mm da terra
- Comandi a bassa tensione
- Comandi ad uomo presente

## ACCESSORI:

- Traverse di sollevamento
- kit luci
- Pedanine automatiche copri fossa
- Kit Washbay
- Anti skid
- Kit alignment
- Kit aria
- Kit atex

 Elektro Hydraulische Halb-Scherenhebebühne der Serie Kar bestechen durch ihr Barriere freie Konstruktion. Dies Bühnen wurde für die hohe Anforderungen im Reparatur und Servicebereich, Nutzfahrzeuge, Baufahrzeuge sowie Agrarfahrzeuge entwickelt und gebaut. Die Konstruktion garantiert für Stabilität, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Die Standard Fahrfläche sind min 9000mm-15000mm Länge. (6000mm auch als Sonderlösung Lieferbar)

Die Serie Kar 200-350 wurden nach der europäischen Norm 1493 gefertigt.

## MERKMALE:

- Tragkraft von 20000 kg ( Kar 200) bis 35000Kg ( Kar 350 )
- Fahrschienenhöhe 360 mm ( Kar 200 und Kar 250) und 390 mm ( Kar 350 )
- Frei Zugängigkeit von allen Seiten
- Einfache Montage durch 4 Grundplatten
- Installation als Bodenebene und Bodenauflegend möglich
- Fahrschienenprofil ist durch die Bauart sehr Verwindungssteif
- Elektronischer Ausgleich
- Fahrschienen mit innenliegenden Laufflächen für Achsfreiheber ( T5 und T7 )

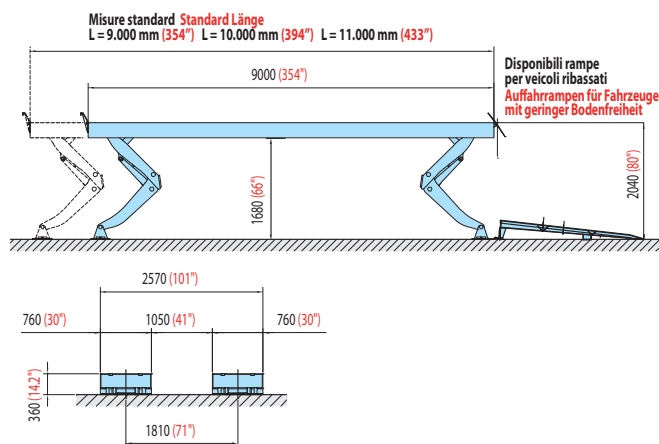
## SICHERHEITSEINRICHTUNG:

- Doppelta Lastabsicherung ( hydraulisch / mechanisch ) an jedem Zylinder .
- Akustisches Signal bei ablassen der Bühne bei 500 mm
- Niederspannung-Steuerungssystem
- Totmansteuerung

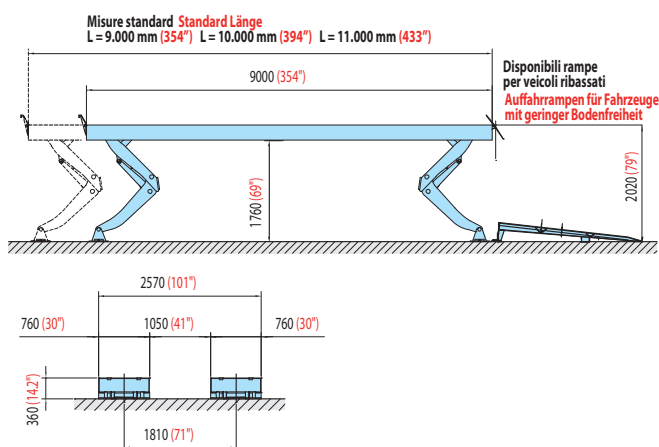
## ZUBEHÖR:

- Traverse
- Beleuchtung
- Automatische Grubenabdeckplatten
- Waschhallen Kit
- Anti Rutsch Beschichtung
- Achsmesskit
- Luftanschluss
- Elektro Kit

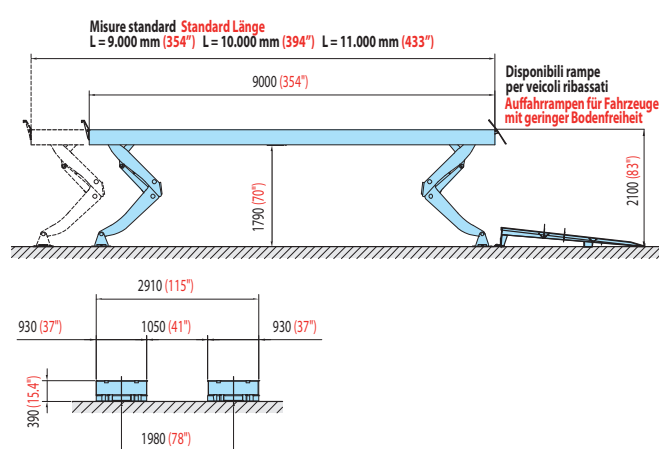
## KAR 200



## KAR 250



## KAR 350



MM / KG INCH / LBS	Capacità Tragkraft EN 1493	Portata massima Max. Tragkraft *	Alimentazione - Stromversorgung			Pressione olio Betriebsdruck		Quantità olio Hydraulikölmenge		Peso Gesamtgewicht (L = 9.000 mm)	Tempo di salita Hub und Senkzeit **
			Elektrica - Spannungsversorgung Bilanciamento elettronico Elektronisches Ausgleichssystem	Divisore volumetrico Hauptzylinder	Pneumatica Pneumatik Systemdruck	Bilanciamento elettronico Elektronisches Ausgleichssystem	Divisore volumetrico Hauptzylinder	Bilanciamento elettronico Elektronisches Ausgleichssystem	Divisore volumetrico Hauptzylinder		
KAR 200	20.000 kg 44.000 lbs	30.000 kg 66.000 lbs	400V 3/50Hz 4x3,5 kW   7,5 kW		4÷8 Bar	300 Bar	220 Bar	60 l	120 l	4.900 kg 10.780 lbs	60 s
KAR 250	25.000 kg 55.000 lbs	38.000 kg 83.600 lbs	400V 3/50Hz 4x3,5 kW   7,5 kW		4÷8 Bar	300 Bar	220 Bar	60 l	120 l	8.700 kg 19.100 lbs	70 s
KAR 350	35.000 kg 77.000 lbs	54.000 kg 118.800 lbs	400V 3/50Hz 4x3,5 kW   7,5 kW		4÷8 Bar	300 Bar	220 Bar	60 l	120 l	9.800 kg 21.500 lbs	80 s

(\*) Carico Simmetrico - Symmetrische Belastung

(\*\*) Portata nominale - Hub und Senkzeit bei MAX Tragkraft



O.M.E.R. Spa Via G. Galilei, 20  
30035 Mirano Venezia ITALY  
Tel. ++39 041 5700303  
Fax ++39 041 5700273  
E-mail: info@omerlift.com  
www.omerlift.com



I ponti O.M.E.R. sono modelli esclusivi omologati ed approvati dai maggiori enti di controllo internazionali. Ogni violazione dei diritti O.M.E.R. sarà perseguita a norma di legge. Ogni dato tecnico esposto nel presente catalogo è soggetto alle modifiche che la casa costruttrice si riserva di apportare in qualunque momento senza preavviso e senza alcuna responsabilità ed obbligo a carico O.M.E.R.

Alle Hebebühnen der O.M.E.R S.p.a sind von international anerkannten Prüfstellen abgenommen und zertifiziert worden und entsprechen der Neuen Verordnung 1493.

Die Firma O.M.E.R s.p.a behält sich das Recht vor technische Veränderungen ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen.  
ISO -Zertifiziertes Unternehmen nach ISO 9001/ UNI EN ISO 9001:2000