



## Heavy Duty

**Il sollevatore idraulico rapido**  
permette ai pistoni di muoversi  
rapidamente fino al punto di  
contatto.

**Con il pedale per il sollevamento**  
**di precisione** è possibile aggiustare  
in modo preciso l'altezza del veicolo  
sul sollevatore da pozzo. È una  
funzione molto utile per sollevare  
veicoli in modo controllato, per  
installare motori, ecc.

**Il ritorno idraulico automatico**  
del pistone permette un ritorno  
rapido di quest'ultimo con o senza  
carico. Rispetto ai sollevatori  
convenzionali, in realtà, il pistone  
viene richiamato attivamente nella  
sua posizione di riposo.

I cuscinetti ad aghi di serie dei rulli  
del telaio, permettono di spostare  
senza fatica il sollevatore.

I carrelli vengono abbassati  
automaticamente da un peso di  
800 kg.

**Sistema antiruggine** L'unità di  
sollevamento è completamente  
idraulica, quindi ad ogni suo  
movimento, il pistone viene immerso  
nell'olio su entrambi i lati. Pistone  
e cilindro sono sempre immersi  
completamente nell'olio. Questo  
vuol dire solo una cosa: niente  
ruggine sul cilindro!

**Hydraulic-pneumatic quick lift**  
Enables the pistons to move rapidly  
up to the pick-up point.

**Variable pedal-operated**  
**precision lift** For fine adjustment  
of the pit jack on the vehicle –  
important for sensitive lifting as well  
as when installing engines etc.

**Hydraulic-pneumatic automatic**  
**return** enables the piston to return  
quickly with or without load. In  
contrast to conventional types of  
pit jacks, the piston is, in effect,  
“pulled” back to its default position.

The needle roller bearings on  
the carriage rollers allow effortless  
sliding of the lift.

All carriages are automatically  
lowered from a load of 800 kg.

**Rust protection system** Fully  
hydraulic lifting unit – with each  
lifting and lowering movement, the  
cylinder is immersed in oil on both  
sides of the sleeve. The piston as  
well as the cylinder is thus always  
completely immersed in oil. This  
means: no rust on the cylinder wall!

**Hydraulisch-pneumatischer**  
Schnellhub Sorgt für ein rasches  
Anfahren der Kolbenstange bis zum  
Lastaufnahmepunkt.

**Stufenloser fuß-feinhub für**  
**ein genaues Einrichten** des  
Grubenhebers am Fahrzeug - wichtig  
zum feinfühligen Anheben sowie beim  
Einsetzen von Aggregaten.

**Hydraulisch-pneumatische**  
Zwangsrückführung ermöglicht ein  
schnelles Rückfahren des Stempels  
mit und ohne Last. Im Unterschied zu  
Grubenhebern konventioneller Bauart  
wird der Stempel förmlich in seine  
Ruhestellung „gezogen“.

Die serienmäßige Nadellagerung  
der Fahrgestellrollen erlaubt ein  
müheloses Verschieben des Hebers  
innerhalb der Grube.

Alle Fahrgestelle senken sich ab 800 kg  
Last automatisch ab.

**Rostschutzsystem** Vollhydraulische  
Hubeinheit – bei jeder Hub- bzw.  
Senkbewegung wird der Zylinder  
beidseitig der Dichtmanschette mit  
Öl überflutet. Sowohl Kolbenstange  
als auch Zylinder sind dadurch immer  
vollständig im Ölbad. Das bedeutet:  
kein Rost an der Zylinderwand!

**Levage rapide hydraulique-**  
**pneumatique** Permet aux pistons  
de se déplacer rapidement au point  
de saisie.

**Levage de précision opéré par**  
**pédale variable** pour l'ajustement  
de précision du cric de fosse sur le  
véhicule – important pour les levages  
sensibles ainsi que pour l'installation  
des moteurs, etc.

**Retour hydraulique-pneumatique**  
**automatique** permet au piston de  
se rétracter rapidement avec ou sans  
charge. En contraste avec les crics  
de fosse de type conventionnel, les  
pistons est, en fait, “rétracté” vers sa  
position par défaut.

Les roulements à aiguilles de  
série sur le châssis, assurent un  
déplacement facile.

Tous les châssis sont  
automatiquement abaissés pour les  
charges de 800 kg.

**Système de protection**  
**antirouille** Groupe de levage  
entièrement hydraulique – avec  
chaque mouvement de levage  
et d'abaissement, le cylindre est  
immergé dans l'huile des deux côtés  
du manchon. Le piston et le cylindre  
sont donc toujours immergés dans  
l'huile. Ce qui signifie : pas de rouille  
sur la paroi du cylindre !

**La elevación rápida**  
**hidroneumática** permite a los  
pistones moverse rápidamente  
hacia arriba hasta el punto de  
contacto con el vehículo.

**Elevador de precisión variable**  
**operado por pedal**, para un  
ajuste preciso del gato de foso en  
el vehículo - importante para una  
elevación suave, al instalar  
motores, cajas de cambio etc.

**El retorno automático**  
**hidroneumático** facilita el regreso  
en posición del pistón con o sin carga.  
En comparación con gatos de foso  
convencionales, el pistón tiene un  
regreso activo hasta su posición de  
reposo por defecto.

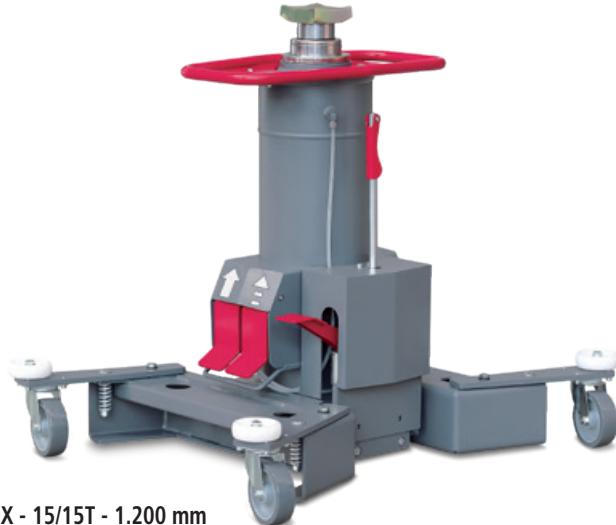
Los rodamientos de agujas de serie  
facilitan el desplazamiento sin  
esfuerzos del gato.

Todos los carros se bajan  
automáticamente con una carga  
de 800 kg.

**Sistema de protección contra**  
**la oxidación**  
Unidad elevadora totalmente  
hidráulica - en cada movimiento de  
elevación y descenso, el cilindro se  
sumerge en lubricante por ambos  
lados. El pistón y el cilindro quedan  
por lo tanto siempre totalmente  
sumergidos en baño de aceite, sin  
posibilidad de oxidación alguna.

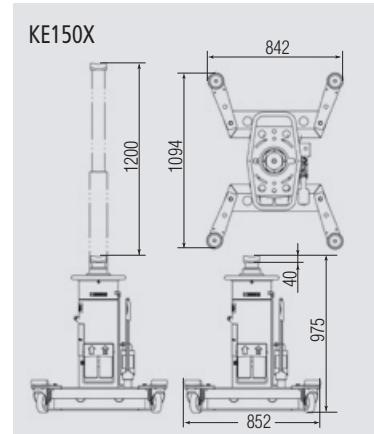
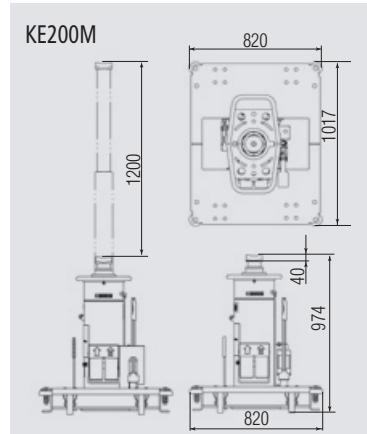


KE200M - 20/15T - 1.200 mm



KE150X - 15/15T - 1.200 mm

	Portata Capacity Trafäigkeit Capacité Capacidad	Sfili Stages Tragfähigkeit Tiges Extensiones	Corsa di sollevamento Lifting stroke Hub Course de levage Carrera de levantamiento
	kg		mm
<b>HEAVY DUTY</b>			
KE200M	20.000/15.000	2	1.200
KE150X	15.000/15.000	2	1.200
<b>MID DUTY</b>			
KE10	2.000	2	945
KEA23	1.500	1	892



## KE200M

Movimento laterale  
Lateral adjustment  
Seitliche Verschiebung  
Positionnement lateral  
Desplazamiento lateral



## OPTION KE150X - KE200M

### SJA1 - 1.000 kg

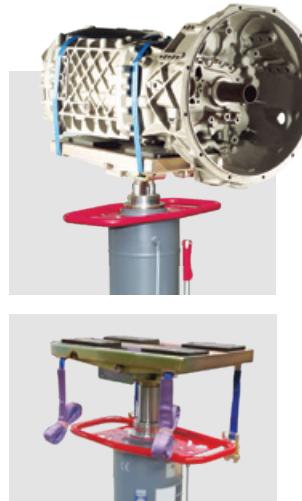
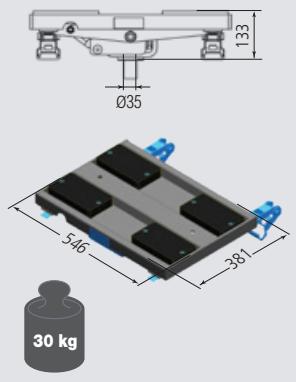
Regolazione angolare +/- 12°.  
Include 2 cinghie serraggio max. 8000 N

Angular adjustment +/- 12°.  
Includes 2 belts max. span 8000 N

Winkelverstellung +/- 12°  
mit 2 Spanngurten max. 8000 N

Reglage angulaire +/- 12°  
Include 2 sangles serrage maxi. 8000 N

Regulación angular +/- 12°.  
Incluidas 2 correas con cierre max. 8000 N



**Cassetti portautensili integrati:** portano l'attrezzo al meccanico e non viceversa.

**Integrated toolboxes** bring the tool to the mechanic and not vice versa.

**Integrierte WerkzeugablageN** Bringt das Werkzeug zum Mechaniker und nicht umgekehrt.

**Caisse à outils intégrée** amène les outils au mécanicien et non le contraire.

**Los alojamientos para herramientas integrados** llevan los útiles al mecánico, no al revés.

## Mid Duty

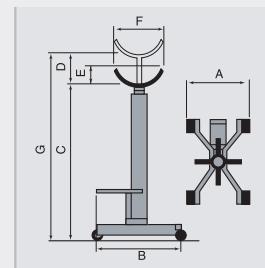


KE10  
• 2.000 kg

Pistone a 2 stadi  
2 stage piston



KEA23  
• 1.500 kg



DIMENSIONI / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN  
DIMENSIONS / DIMENSIONES (mm)

	A	B	C	D	E	F	G = C+D
KE10	670	785	985	945	79	385	1903
KEA23	545	690	1250	892	82	360	2142
KEA11	545	690	983	975	82	360	1958
KE32	350	580	1183	970	40	304	2153

## CAVALLETTI MOTORE / ENGINE STANDS / MOTORBÖCKE / SUPPORT MOTEURS / SUPORTES PARA MOTORES



R11  
• 1.200 kg

