

CE230 - CE100 HL/HLE

CESAB hand Pallet trucks offer a wide choice of strong and reliable products.

The range with rated capacity of 2300 Kg is available with quick lift pump (capable to reach the pallet with the first pump stroke) and Inox version. The heavy duty model CE300 with rated capacity of 3000 Kg completes the range. The high lifter, CE100 (1000 Kg load capacity) has an increasing number of industrial applications, especially when used as ergonomic working table.



Hand Trucks

Handhubwagen

Die CESAB Handhubwagen bieten eine große Auswahl von starken und zuverlässigen Produkte an. Diese Handhubwagen mit einer Basis - Tragfähigkeit von 2300 Kg ist auch mit Quick lift (dadurch wird die Palette mit dem ersten Pumpenhub erreicht) und Inox Ausführung erhältlich. Das Modell CE300 mit einer Tragfähigkeit von 3000 Kg ergänzt die Palette. Der CE 100 HL/HLE Scherenhubwagen (mit 1000 Kg Tragfähigkeit) spielt eine zunehmende Rolle in der Industrie, wenn als ergonomischer Arbeitstisch verwendet.



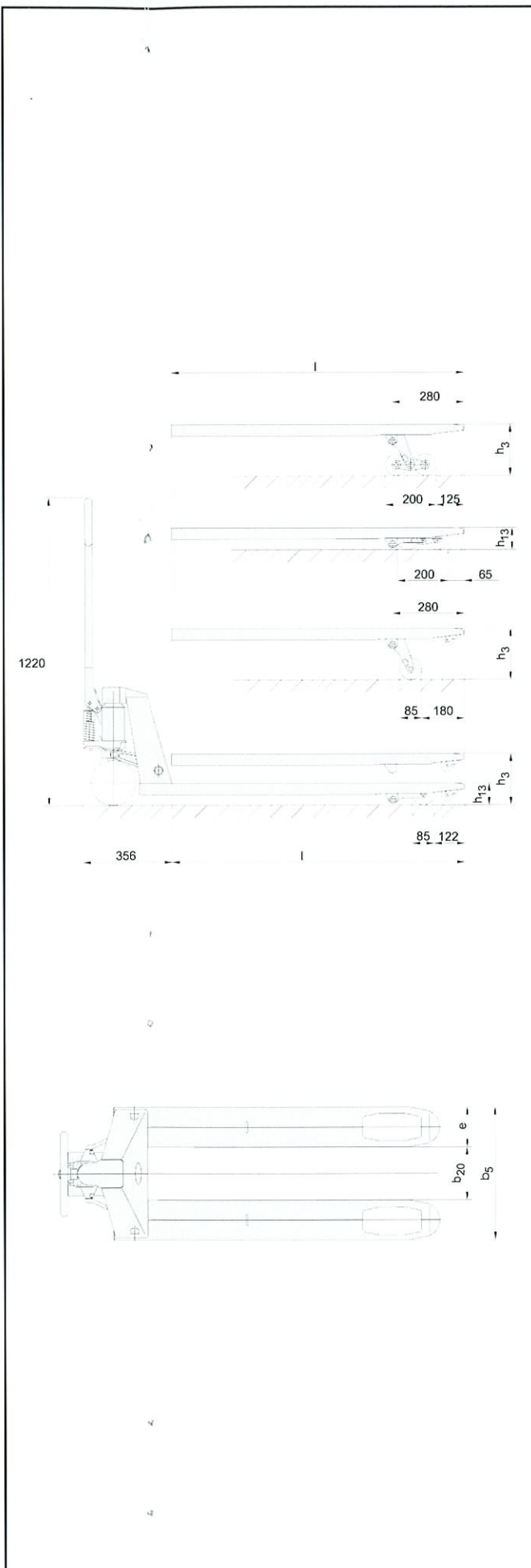
CESAB

MOTION TECHNOLOGY

| Characteristics | Model designation | | CE 230 | CE 230 Quick Lift | CE 230 Inox | CE 300 |
|-----------------|---|----|------------------|-------------------|------------------|------------|
| | Capacity | kg | 2.300 | 2.300 | 2.300 | 3.000 |
| | Lifting height per pump stroke with/without load | mm | 10/10 | 10/30 | 10/10 | 6.5 |
| | No pump strokes to full height with/without load | mm | 12/12 | 12/4 | 12/12 | 18 |
| | Truck weight | kg | 67 | 67 | 67 | 105 |
| Wheels | Steering wheels | mm | ø175x60 | ø175x60 | ø175x60 | ø175x60 |
| | Fork wheels: single / bogie | mm | ø85x100 / ø85x75 | ø85x100 / ø85x75 | ø85x100 / ø85x75 | - / ø85x75 |
| Dimensions | Width across forks b_s | mm | 520/685 | 520/685 | 520/685 | 520/685 |
| | Width between forks b_{20} | mm | 208/373 | 208/373 | 208/373 | 170/335 |
| | Forks width e | mm | 156 | 156 | 156 | 175 |
| | Forks length l | mm | 910 | 910 | 910 | 910 |
| | | | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.020 |
| | | | 1.070 | 1.070 | 1.150 | 1.070 |
| | | | 1.150 | 1.150 | 1.220 | 1.150 |
| | | | 1.220 | 1.220 | - | 1.220 |
| | (Other forks lengths and widths on request) | | | | | |
| Performance | Min forks height h_{13} | mm | 85, 75, 55 | 85, 75, 55 | 85 | 85 |
| | Max lifting height h_3 | mm | 200, 190, 125 | 200, 190, 125 | 200 | 200 |
| Performance | Pump force with 2000/3000 | kg | 30 | 30 | 30 | 32 |
| | Pulling force on a smooth, dry level concrete floor with nylon wheels | kg | 12,5 | 12,5 | 12,5 | 25 |

NOTES: The product complies with EC-directives

Options: parking brake, max. load valve, load support



| Kennzeichen | Typzeichen des Herstellers | | CE 230 | CE 230 Quick Lift | CE 230 Inox | CE 300 |
|------------------|--|----|------------------|-------------------|------------------|------------|
| | Tragfähigkeit | kg | 2.300 | 2.300 | 2.300 | 3.000 |
| | Hubhöhe pro Pumpenbewegung mit Last/ohne Last | mm | 10/10 | 10/30 | 10/10 | 6.5 |
| | Anzahl Pumpenbewegungen bis zur max. Höhe mit Last/ohne Last | mm | 12/12 | 12/4 | 12/12 | 18 |
| | Gerätgewicht | kg | 67 | 67 | 67 | 105 |
| Räder | Lenkräder | mm | ø175x60 | ø175x60 | ø175x60 | ø175x60 |
| | Gabelrollen: Einfach / Tandem | mm | ø85x100 / ø85x75 | ø85x100 / ø85x75 | ø85x100 / ø85x75 | - / ø85x75 |
| Grundabmessungen | Maß über die Gabeln b_s | mm | 520/685 | 520/685 | 520/685 | 520/685 |
| | Maß zwischen Gabeln b_{20} | mm | 208/373 | 208/373 | 208/373 | 170/335 |
| | Gabelbreite e | mm | 156 | 156 | 156 | 175 |
| | Gabellänge l | mm | 910 | 910 | 910 | 910 |
| | | | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.020 |
| | | | 1.070 | 1.070 | 1.150 | 1.070 |
| | | | 1.150 | 1.150 | 1.220 | 1.150 |
| | | | 1.220 | 1.220 | - | 1.220 |
| | (Sonstige Gabellängen und Breiten auf Anfrage) | | | | | |
| Leistungsdaten | Min. Gabelhöhe h_{13} | mm | 85, 75, 55 | 85, 75, 55 | 85 | 85 |
| | Max. Hubhöhe h^3 | mm | 200, 190, 125 | 200, 190, 125 | 200 | 200 |
| Leistungsdaten | Pumpkraft bei 2000/3000 | kg | 30 | 30 | 30 | 32 |
| | Zugkraft auf glatten, trockenen Betonböden mit Nylonrädern | kg | 12,5 | 12,5 | 12,5 | 25 |

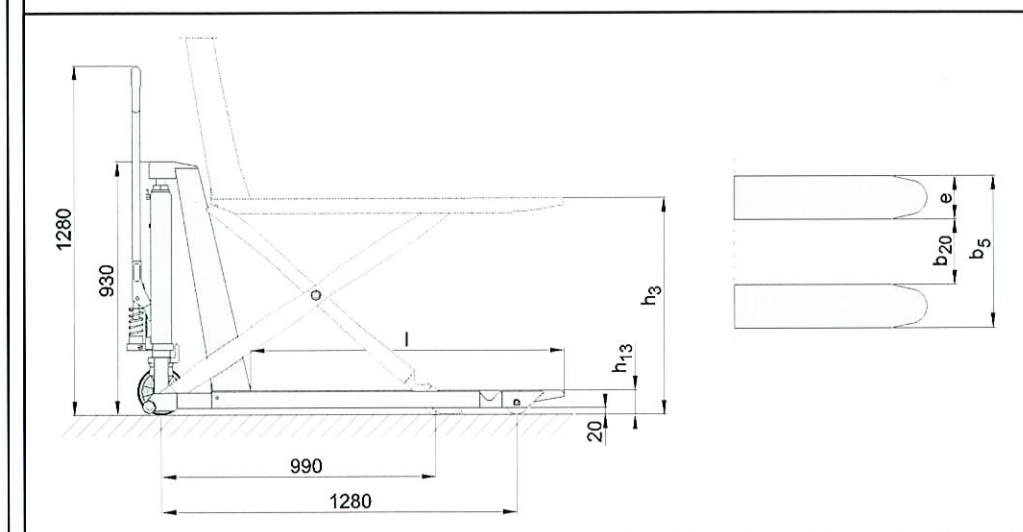
Dieses Produkt entspricht den EG-Richtlinien

Sonderausstattung: Parkbremse, Überdruckventil, Lastenschutzgitter

| Characteristics | Model designation | | CE 100 HL | CE 100 HLE |
|-----------------|--|----|----------------|-------------------|
| | | | CE 100 HL Inox | CE 100 HLE Inox |
| | Capacity | kg | 1.000 | 1.000 |
| | Lifting height per pump stroke with/without load | mm | 13/32 | 19/11 s |
| | No pump strokes to full height with/without load | mm | 65/28 | - |
| Wheels | Truck weight | kg | 121 | 135 ohne Batterie |
| | Steering wheels polyurethane | mm | ø175x60 | ø175x60 |
| Wheels | Fork wheels nylon | mm | ø75x75 | ø75x75 |
| | | | | |
| Dimensions | Width across forks b_s | mm | 560 | 560 |
| | Width between forks b_{20} | mm | 240 | 240 |
| | Fork width e | mm | 160 | 160 |
| | Fork length l | mm | 1.190 | 1.190 |
| | Min fork height h_{13} | mm | 88 | 88 |
| | Max lifting height h_3 | mm | 810 | 810 |
| | Special dimensions: Fork length l | mm | 890, 990, 1090 | 890, 990, 1090 |
| Dimensions | Lifting height (based on fork length) h_{13} | mm | 575, 650, 725 | 575, 650, 725 |
| | Width across forks b_s | mm | 480, 520, 685 | 480, 520, 685 |

NOTES: The product complies with EC-directives

Options: Hand brake



| Kennzeichen | Typzeichen des Herstellers | | CE 100 HL | CE 100 HLE |
|------------------|--|----|----------------|-------------------|
| | | | CE 100 HL Inox | CE 100 HLE Inox |
| | Tragfähigkeit | kg | 1.000 | 1.000 |
| | Hubhöhe pro Pumpenbewegung mit Last/ohne Last | mm | 13/32 | 19/11 s |
| | Anzahl Pumpenbewegungen bis zur max. Höhe mit Last/ohne Last | mm | 65/28 | - |
| Räder | Gerätgewicht | kg | 121 | 135 ohne Batterie |
| | Lenkräder, Vulkollan | mm | ø175x60 | ø175x60 |
| Räder | Gabelrollen, Nylon | mm | ø75x75 | ø75x75 |
| | | | | |
| Grundabmessungen | Maß über die Gabeln b_s | mm | 560 | 560 |
| | Maß zwischen Gabeln b_{20} | mm | 240 | 240 |
| | Gabelbreite e | mm | 160 | 160 |
| | Gabellänge l | mm | 1.190 | 1.190 |
| | Min. Gabelhöhe h_{13} | mm | 88 | 88 |
| | Max Hubhöhe h_3 | mm | 810 | 810 |
| | Sonderabmessungen: Gabellänge | mm | 890, 990, 1090 | 890, 990, 1090 |
| Grundabmessungen | Hubhöhe (je nach Gabellänge) h_{13} | mm | 575, 650, 725 | 575, 650, 725 |
| | Maß über die Gabeln b_s | mm | 480, 520, 685 | 480, 520, 685 |

Dieses Produkt entspricht den EG-Richtlinien

Sonderausstattung: Handbremse



Electric CE 100 HLE is equipped with emergency stop pushbutton: manual lift is possible when batteries do not operate.

Auch **CE 100 HLE** ist ausgestattet mit Not-Aus Taster hergestellt. Manuelles Pumpen bei entladener Batterie ist möglich.



High stability in the upper positions is ensured through the front supporting clamps and rear adjustable wheels.

Front-Stützmittel und Heck-verstellbare Bodenfestellerer erhöhen die **Standsicherheit** des Hubwagens auch in der höchsten Stellung.



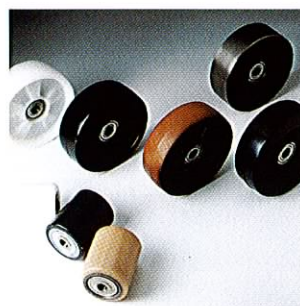
The strong chassis is suitable for any heavy duty application. Powder paint ensures longevity.

Der kraftvoller Rahmen ist geeignet für jeden Einsatzfall. Die Pulver Lackierung garantiert eine gleichbleibende und dauerhafte Qualität.



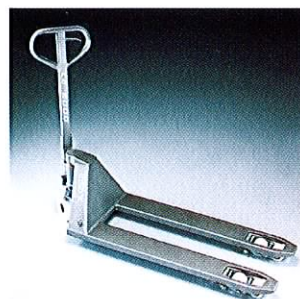
Longer lifetime thanks to the bushes with 10 grease nipples (12 in case of bogie fork wheel); standard stainless lowering valve.

10 Buchsenpunkten mit Schmiernippeln (12 bei Tandemrolle) sorgen für **lange Lebensdauer**. Das Senkventil ist aus rostfreiem Edelstahl.



Large variety of wheels suitable for any application: e.g. nylon, polyurethane, steel, vulcanized and rubber.

Große Auswahl verschiedener Rollentypen für jede Funktion: Nylon, Polyurethan, Stahl, Vulkollan und Gummi.



Inox version is available in case of corrosive environments.

Edelstahl Ausführung ist auch erhältlich speziell für korrosive Umwelt.

At Your Local Dealer
 Bei Ihrem Händler

Cesab Ltd:

Unit 6, Bevan Way, Smethwick, Warley, West Midlands, B66 1BZ
 Tel. +44 (0) 121 5556116 - Fax +44 (0) 121 5650414
 e-mail: sales@cesab.net

Cesab GmbH

Fasaneriestraße, 50, 63512 Hainburg 1
 Tel. +49 (0) 6182 9627/0 - Fax +49 (0) 6182 65172
 e-mail: cesab.gmbh@cesab.de

Cesab Carrelli Elevatori Spa

Via Persicetana Vecchia, 10 - 40132 Bologna (Italy)
 Tel. +39 051 20.54.11 - Fax +39 051 72.80.07
 website: www.cesab.it - e-mail: cesab@cesab.it

