



**CESAB**

**Technische Daten**

# **CESAB O120X – O118XP**

**Tragfähigkeit 2.0 – 1.8 T**

Horizontal Kommissionierer



# CESAB O120X – O118XP

## Technische Daten

| KENNZEICHEN      |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
|------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|---------------------------------|-------------------|
| 1.1              | Hersteller                                                       |                 | CESAB    |                                 | CESAB             |
| 1.2              | Modell                                                           |                 | O200X    |                                 | O180XP            |
| 1.3              | Antrieb                                                          |                 | Batterie |                                 | Batterie          |
| 1.4              | Bedienung                                                        |                 | Stand    |                                 | Man-up            |
| 1.5              | Tragfähigkeit/Last                                               | Q               | kg       | 2000/1800 <sup>3)</sup>         | 1800              |
| 1.6              | Lastschwerpunkt                                                  | c               | mm       | 1200/1400                       | 1200/1400         |
| 1.8              | Lastabstand, Gabelrücken bis Mitte Tandemräder                   | x               | mm       | 1485                            | 1485              |
| 1.9              | Radstand kurzes/langes Chassis<br>(Gabeln angehoben/abgesenkt)   | y               | mm       | 2690/2776                       | 2690/2776         |
| GEWICHT          |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 2.1              | Eigengewicht ohne Batterie, kurzes/langes Chassis                |                 | kg       | 1201/1225                       | 1201/1225         |
| 2.2              | Achslast mit Last, Antriebs-/Stütz-/Lasträder                    |                 |          |                                 |                   |
|                  | kurzes Chassis                                                   |                 | kg       | 780/836/943                     | 780/836/943       |
|                  | langes Chassis                                                   |                 | kg       | 680/673/1144                    | 680/673/1144      |
| 2.3              | Achslast ohne Last, Antriebs-/Stütz-/Lasträder                   |                 |          |                                 |                   |
|                  | kurzes Chassis                                                   |                 | kg       | 597/500/339                     | 597/500/339       |
|                  | langes Chassis                                                   |                 | kg       | 746/570/293                     | 746/570/293       |
| RÄDER – FAHRWERK |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 3.1              | Bereifung (Antriebsrad/Stützrollen/Gabelrollen)                  |                 |          | Polyurethan                     | Polyurethan       |
| 3.2              | Reifengröße Antriebsrad                                          | Ø x Breite      | mm       | 250 x 92                        | 250 x 92          |
| 3.3              | Reifengröße Lastrollen                                           | Ø x Breite      | mm       | 85 x 74                         | 85 x 74           |
| 3.4              | Reifengröße Stützrollen                                          | Ø x Breite      | mm       | 150 x 78                        | 150 x 78          |
| 3.5              | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)                        |                 |          | 1x +1/4                         | 1x +1/4           |
| GRUNDABMESSUNGEN |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 4.2.1            | Gesamthöhe                                                       | h <sub>15</sub> | mm       | 1370                            | 2199              |
| 4.4              | Hub                                                              | h <sub>3</sub>  | mm       | 710                             | 710               |
|                  | Hubhöhe                                                          | h <sub>23</sub> | mm       | 800                             | 800               |
| 4.8              | Einstiegshöhe                                                    | h <sub>7</sub>  | mm       | 138                             | 138/980           |
| 4.15             | Gabelhöhe abgesenkt                                              | h <sub>13</sub> | mm       | 90                              | 90                |
| 4.19             | Gesamtlänge, kurzes/langes Chassis                               | l <sub>1</sub>  | mm       | 3784/3870                       | 3784/3870         |
| 4.20             | Länge einschl. Gabelrücken, kurzes/langes Chassis                | l <sub>2</sub>  | mm       | 1434/1520                       | 1434/1520         |
| 4.21             | Gesamtbreite                                                     | b <sub>1</sub>  | mm       | 790                             | 790               |
| 4.22             | Gabelzinnenmaße                                                  | s/e/l           | mm       | 70/180/2350, 2850 <sup>3)</sup> | 70/180/2350, 2850 |
| 4.25             | Maß über Gabel                                                   | b <sub>5</sub>  | mm       | 550–570                         | 550–570           |
| 4.31             | Bodenfreiheit                                                    | m <sub>1</sub>  | mm       | 23                              | 23                |
| 4.34             | Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 mm längs <sup>**)</sup> | A <sub>st</sub> | mm       | 3819                            | 3819              |
| 4.35             | Wenderadius, kurzes/langes Chassis                               | W <sub>0</sub>  | mm       | 2704/2790                       | 2704/2790         |
| 4.44             | Lichte Weite Fahrerplatzeinstieg                                 | l <sub>24</sub> | mm       | 450                             | 450               |
| LEISTUNGSDATEN   |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 5.1              | Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last <sup>1)</sup>                  |                 | km/h     | 8,5/12,0                        | 7,0/12,0          |
| 5.2              | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last                                 |                 | m/s      | 0,07/0,12                       | 0,07/0,12         |
| 5.3              | Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last                                |                 | m/s      | 0,12/0,12                       | 0,12/0,12         |
| 5.8              | Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>1)</sup>                  |                 | %        | 5/5                             | 5/5               |
| 5.10             | Betriebsbremse                                                   |                 |          | Elektromagnetisch               | Elektromagnetisch |
| MOTOR            |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 6.1              | Fahrmotor, Leistung S2 60 min                                    |                 | kW       | 2,8                             | 2,8               |
| 6.2              | Hubmotor, Leistung bei S3 7%                                     |                 | kW       | 2,0                             | 2,0               |
| 6.4              | Batteriespannung, Nennkapazität K <sub>5</sub>                   |                 | V/Ah     | 24/620                          | 24/620            |
| 6.5              | Batteriegewicht, min./max.                                       |                 | kg       | 239/501                         | 239/501           |
| 6.6              | Energieverbrauch nach VDI Zyklus <sup>2)</sup>                   |                 | kWh/h    |                                 |                   |
| SONSTIGES        |                                                                  |                 |          |                                 |                   |
| 8.1              | Art der Fahrsteuerung                                            |                 |          | Powerdrive                      | Powerdrive        |
| 8.4              | Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)                   |                 | dB(A)    | 60                              | 60                |

1) Gemäß Betriebsstandard gemessen

2) Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren CESAB Vertragshändler

3) Gabellänge 2850 mm bei LC 1400 mm ergibt eine Tragfähigkeit von 1.800 kg.

\*) Werte sind für 620Ah Batterie. Andere Batterien geben andere Werte.

\*\*) Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198.

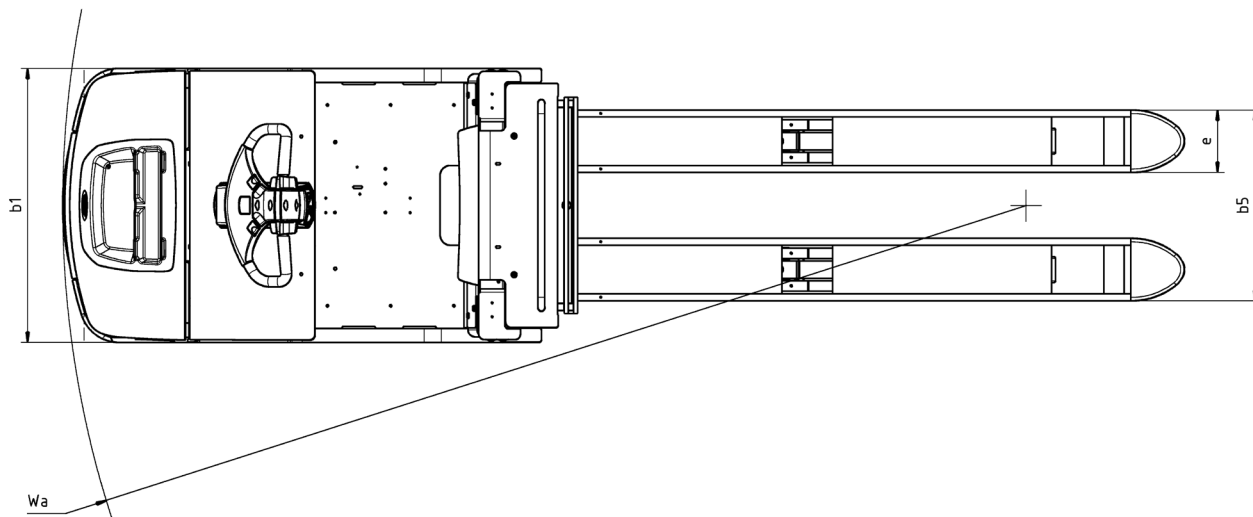
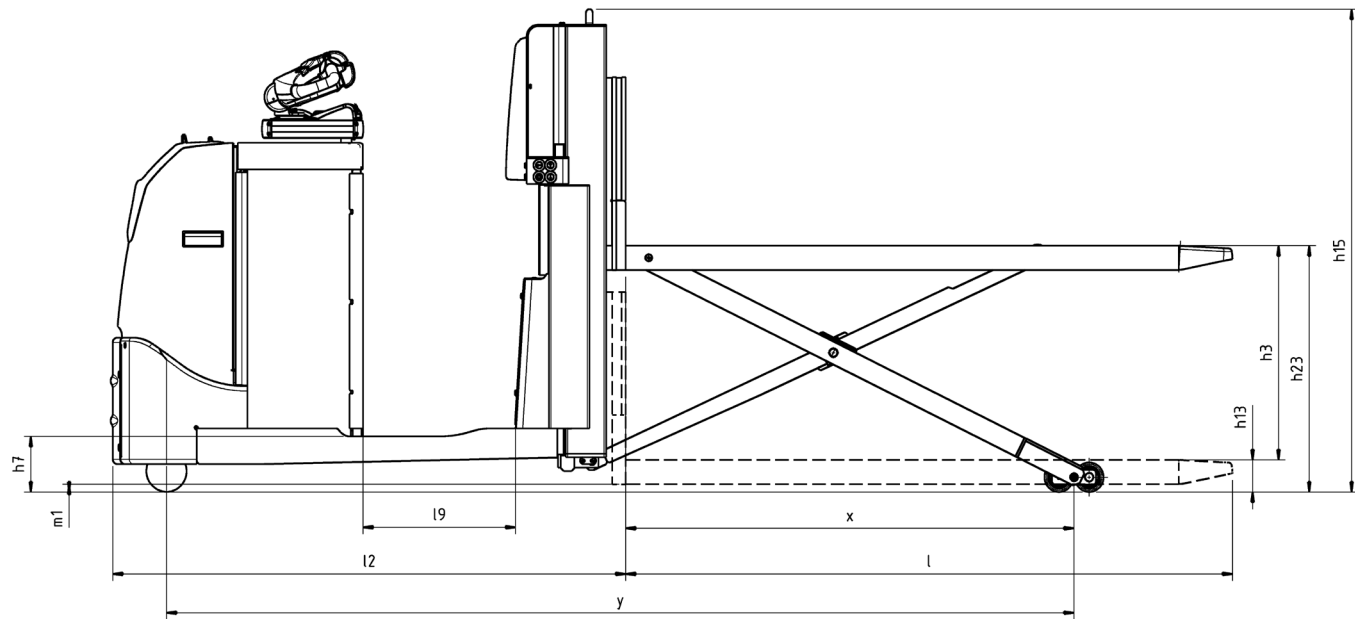
Alle Daten basieren auf Standardkonfiguration. Andere Konfigurationen können andere Werte ergeben.  
Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen.  
Produkte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung Änderungen unterzogen werden.



Kommissionierer, Tragkraft 2.0 – 1.8T

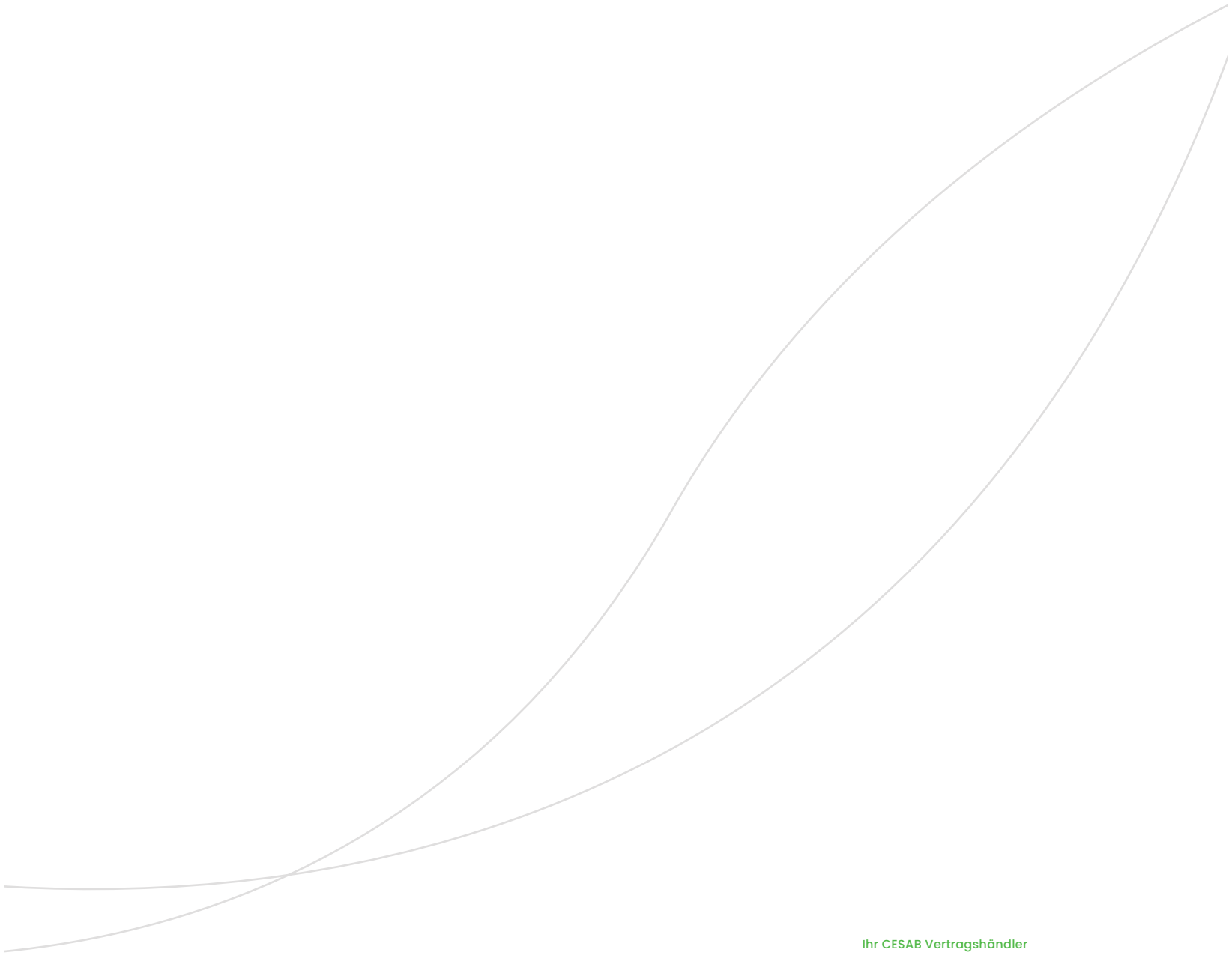
# CESAB O120X – O118XP

## Abmessungen





[www.cesab-forklifts.eu](http://www.cesab-forklifts.eu)



Die Abbildungen zeigen möglicherweise in der Standardausführung des Fahrzeugs nicht enthaltene Sonderausstattung oder Zubehörteile

Die in dieses Datenblatt aufgeführten Daten wurden basierend auf unseren Standardtestbedingungen ermittelt. Die tatsächliche Leistung im Betrieb kann je nach Spezifikationen und Zustand des Geräts sowie den Bedingungen der Einsatzumgebung davon abweichen.

Verfügbarkeit und Spezifikationen werden regional festgelegt. Änderungen bleiben ohne Vorankündigung vorbehalten. Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten CESAB Vertragshändler. SPEC\_OI20X-OI80XP\_DE\_2020 / Ucan V2 – Copyright CESAB Material Handling Europe.

Ihr CESAB Vertragshändler



**LiFePo Gabelstapler GmbH**

Hafenweg 11 · D-59192 Bergkamen

Tel.: +49 2389 7 79 74 50 · Fax: +49 2389 7 79 73 27

[info@lifepo-gabelstapler.de](mailto:info@lifepo-gabelstapler.de) · [www.lifepo-gabelstapler.de](http://www.lifepo-gabelstapler.de)