RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

LINDE

Linde E50 500HL

Elektro-Frontstapler · Elektro · 4,99 t

Maschine

Hersteller	**Linde**
Modell	**E50 500HL**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**4,99 t**
Hubhöhe	**2,90 m**
Antriebsart	**Elektro**
Betriebsgewicht	**7412 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**2900 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2419 mm**
Freihub h2	**150 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**3917 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2415 mm**
Sitzhöhe h7	**1292 mm**
Gesamtbreite b1	**1454 mm**
Spurweite vorn b10	**1159 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2901 mm**
Radstand y	**2070 mm**
Bodenfreiheit m1	**158 mm**
Wenderadius Wa	**2391 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**4347 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**4216 mm**
Lastabstand x	**510 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 3A**
Bereifung	**Superelastik**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**20 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**20 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**9 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**17 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**80 V**
Batteriekapazität	**930 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**11175 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**3750 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1227 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**3662 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.