RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

JUNGHEINRICH

Jungheinrich EFG BC 316

Elektro · 1,6 t

Maschine

Hersteller	**Jungheinrich**
Modell	**EFG BC 316**
Nenntragfähigkeit	**1,6 t**
Hubhöhe	**3,00 m**
Antriebsart	**Elektro**
Betriebsgewicht	**3230 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3000 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2000 mm**
Freihub h2	**150 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**3555 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2080 mm**
Sitzhöhe h7	**1030 mm**
Gesamtbreite b1	**1060 mm**
Spurweite vorn b10	**904 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2096 mm**
Radstand y	**1506 mm**
Bodenfreiheit m1	**97 mm**
Wenderadius Wa	**1960 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**3712 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3513 mm**
Lastabstand x	**352 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 2A**
Bereifung	**Superelastik**
Fahrmotorleistung	**3,7 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**15 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**15 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**13,5 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**14 %**

Resttragfähigkeiten und Traglastdiagramm

Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**1600 kg**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**48 V**
Batteriekapazität	**625 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**4012 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**1514 kg**
Achslast hinten, mit Last	**818 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**1716 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.