RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

HYSTER

Hyster J1.5UT

Elektro-Frontstapler · 1,5 t

Maschine

Hersteller	**Hyster**
Modell	**J1.5UT**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**1,5 t**
Hubhöhe	**3,00 m**
Betriebsgewicht	**3030 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3000 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2000 mm**
Freihub h2	**135 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**3980 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2155 mm**
Sitzhöhe h7	**1080 mm**
Gesamtbreite b1	**1120 mm**
Spurweite vorn b10	**955 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2106 mm**
Radstand y	**1380 mm**
Bodenfreiheit m1	**95 mm**
Wenderadius Wa	**1970 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**3780 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3580 mm**
Lastabstand x	**410 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Fahrmotorleistung	**6,5 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**15 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**15,7 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**16 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**23 %**

Resttragfähigkeiten und Traglastdiagramm

Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**1500 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 4.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**1500 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 5.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**990 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 6.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**760 kg**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**48 V**
Batteriekapazität	**420 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**3940 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**1490 kg**
Achslast hinten, mit Last	**590 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**1590 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.