RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

HYSTER

Hyster RO1.6

Schubmaststapler · 1,6 t

Maschine

Hersteller	**Hyster**
Modell	**RO1.6**
Bauart	**Schubmaststapler**
Nenntragfähigkeit	**1,6 t**
Hubhöhe	**5,00 m**
Betriebsgewicht	**3827 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**600 mm**
Hubhöhe h3	**5000 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2212 mm**
Freihub h2	**1648 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**5580 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2339 mm**
Sitzhöhe h7	**1294 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**1366 mm**
Radstand y	**1440 mm**
Bodenfreiheit m1	**92 mm**
Wenderadius Wa	**1756 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**2882 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**2830 mm**
Lastabstand x	**364 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Fahrmotorleistung	**9,6 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**11,5 km/h**

Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**12,5 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**7,9 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**12,4 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**48 V**
Batteriekapazität	**560 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**2221 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**683 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1606 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**4744 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.