RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

YALE

Yale ERC50VH

Elektro-Frontstapler · 5 t

Maschine

Hersteller	**Yale**
Modell	**ERC50VH**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**5 t**
Betriebsgewicht	**8112 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Höhe Schutzdach h6	**2388 mm**
Sitzhöhe h7	**1324 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2621 mm**
Radstand y	**1739 mm**
Wenderadius Wa	**2341 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**4193 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3993 mm**
Lastabstand x	**15 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Fahrmotorleistung	**21 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**12,2 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**12,2 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**5,9 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**9,4 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**80 V**
Batteriekapazität	**750 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**11247 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**3510 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1865 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**4133 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.