RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

YALE

Yale ERC50VHS

Elektro-Frontstapler · 5 t

Maschine

Hersteller	**Yale**
Modell	**ERC50VHS**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**5 t**
Hubhöhe	**3,34 m**
Betriebsgewicht	**8121 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Hubhöhe h3	**3340 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2138 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**4257 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2388 mm**
Sitzhöhe h7	**1324 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2548 mm**
Bodenfreiheit m1	**87 mm**
Wenderadius Wa	**2240 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**4092 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3892 mm**
Lastabstand x	**452 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 4A**
Fahrmotorleistung	**21 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**17,7 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**18,3 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**5,8 %**

Steigfähigkeit ohne Last	**9,2 %**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**11125 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**3101 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1996 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**5020 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.