RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

YALE

Yale ERC25VG SWB

Elektro-Frontstapler · 2,5 t

Maschine

Hersteller	**Yale**
Modell	**ERC25VG SWB**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**2,5 t**
Hubhöhe	**3,45 m**
Betriebsgewicht	**4710 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3452 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2235 mm**
Freihub h2	**100 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**4049 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2248 mm**
Sitzhöhe h7	**1217 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2040 mm**
Radstand y	**1230 mm**
Bodenfreiheit m1	**85 mm**
Wenderadius Wa	**1757 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**3351 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3351 mm**
Lastabstand x	**390 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 2A**
Fahrmotorleistung	**23,6 kW**

Fahrgeschwindigkeit mit Last	**19,8 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**19,7 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**19 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**32 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**80 V**
Batteriekapazität	**375 Ah**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**6041 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**1762 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1168 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**2947 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.