RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

YALE

Yale FB35SRZ

3,5 t

Maschine

Hersteller	**Yale**
Modell	**FB35SRZ**
Nenntragfähigkeit	**3,5 t**
Hubhöhe	**3,01 m**
Betriebsgewicht	**5169 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3010 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2140 mm**
Freihub h2	**113 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**3844 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2147 mm**
Sitzhöhe h7	**1190 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2720 mm**
Radstand y	**1780 mm**
Bodenfreiheit m1	**120 mm**
Wenderadius Wa	**2331 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**3861 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3861 mm**
Lastabstand x	**503 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 3A**
Fahrmotorleistung	**11,7 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**13 km/h**

Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**16 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**5,4 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**9,3 %**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**7705 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**2233 kg**
Achslast hinten, mit Last	**964 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**2936 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.