RENT4WORK

**Technisches Datenblatt**
Dokument erstellt am 23. November 2026

YALE

# Yale ERC25VG MWB

Elektro-Frontstapler · 2,5 t

## Maschine

| | |
|---|---|
| Hersteller | **Yale** |
| Modell | **ERC25VG MWB** |
| Bauart | **Elektro-Frontstapler** |
| Nenntragfähigkeit | **2,5 t** |
| Hubhöhe | **3,45 m** |
| Betriebsgewicht | **4650 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 | **2143 mm** |
| Radstand y | **1377 mm** |
| Bodenfreiheit m1 | **85 mm** |
| Wenderadius Wa | **1884 mm** |
| Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200) | **3475 mm** |
| Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200) | **3475 mm** |
| Lastabstand x | **390 mm** |

## Leistungsdaten und Hubgerüst

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

| | |
|---|---|
| Fahrgeschwindigkeit mit Last | **19,9 km/h** |
| Fahrgeschwindigkeit ohne Last | **19,7 km/h** |
| Steigfähigkeit mit Last | **19 %** |
| Steigfähigkeit ohne Last | **32 %** |

## Batterie und Energieversorgung

| | |
|---|---|
| Batteriespannung | **80 V** |
| Batteriekapazität | **450 Ah** |

## Achslasten

| | |
|---|---|
| Achslast vorn, mit Last | **6098 kg** |
| Achslast vorn, ohne Last | **2009 kg** |
| Achslast hinten, mit Last | **1043 kg** |
| Achslast hinten, ohne Last | **2632 kg** |

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.