RENT4WORK

**Fișă tehnică**
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

# Yale ERP16VF MWB

Frontal electric · Electric · 1,6 t

## Utilaj

| | |
|---|---|
| Producător | **Yale** |
| Model | **ERP16VF MWB** |
| Tipologie | **Frontal electric** |
| Capacitate nominală | **1,6 t** |
| Înălțime de ridicare | **3,32 m** |
| Alimentare | **Electric** |
| Greutate operațională | **3036 kg** |

## Dimensiuni și gabarit

| | |
|---|---|
| Distanța centrului de greutate al sarcinii | **500 mm** |
| Înălțime de ridicare h3 | **3320 mm** |
| Înălțime catarg coborât h1 | **2230 mm** |
| Cursă liberă h2 | **100 mm** |
| Înălțime catarg ridicat h4 | **3868 mm** |
| Înălțime plafon de protecție h6 | **2070 mm** |
| Înălțime scaun h7 | **1017 mm** |
| Ecartament față b10 | **889 mm** |
| Lungime fără furci l2 | **1980 mm** |
| Ampatament y | **1431 mm** |
| Gardă la sol m1 | **70 mm** |
| Rază de virare Wa | **1654 mm** |
| Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200) | **3309 mm** |
| Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200) | **3309 mm** |
| Distanța sarcinii x | **326 mm** |

Performanțe și catarg

| | |
|---|---|
| Clasa plăcii portfurci FEM | **FEM 2A** |
| Tip anvelope | **Superelastic** |
| Viteză de deplasare cu sarcină | **16 km/h** |
| Viteză de deplasare fără sarcină | **16 km/h** |
| Capacitate de urcare a pantei cu sarcină | **11 %** |
| Capacitate de urcare a pantei fără sarcină | **16 %** |

## Baterie și alimentare

| | |
|---|---|
| Tensiune baterie | **48 V** |
| Capacitate baterie | **625 Ah** |

## Sarcini pe axe

| | |
|---|---|
| Sarcină pe axa față, cu sarcină | **3986 kg** |
| Sarcină pe axa față, fără sarcină | **1461 kg** |
| Sarcină pe axa spate, cu sarcină | **650 kg** |
| Sarcină pe axa spate, fără sarcină | **1575 kg** |

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.