RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

Yale ERC40VH

Frontal electric · Electric · 4 t

Utilaj

Producător	**Yale**
Model	**ERC40VH**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**4 t**
Înălțime de ridicare	**3,00 m**
Alimentare	**Electric**
Greutate operațională	**7217 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3000 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2134 mm**
Cursă liberă h2	**100 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**3783 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2388 mm**
Înălțime scaun h7	**1324 mm**
Lungime fără furci l2	**2451 mm**
Ampatament y	**1574 mm**
Gardă la sol m1	**90 mm**
Rază de virare Wa	**2165 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**4012 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**3812 mm**
Distanța sarcinii x	**447 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 3A**

Tip anvelope	**Cauciuc plin**
Putere motor tracțiune	**21 kW**
Viteză de deplasare cu sarcină	**19,6 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**20,4 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**7 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**10,9 %**

Baterie și alimentare

Tensiune baterie	**80 V**
Capacitate baterie	**675 Ah**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**9479 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**3072 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**1738 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**4145 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.