RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

Yale ERC50VHS

Frontal electric · 5 t

Utilaj

Producător	**Yale**
Model	**ERC50VHS**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**5 t**
Înălțime de ridicare	**3,34 m**
Greutate operațională	**8121 kg**

Dimensiuni și gabarit

Înălțime de ridicare h3	**3340 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2138 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4257 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2388 mm**
Înălțime scaun h7	**1324 mm**
Lungime fără furci l2	**2548 mm**
Gardă la sol m1	**87 mm**
Rază de virare Wa	**2240 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**4092 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**3892 mm**
Distanța sarcinii x	**452 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 4A**
Putere motor tracțiune	**21 kW**
Viteză de deplasare cu sarcină	**17,7 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**18,3 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**5,8 %**

Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**9,2 %**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**11125 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**3101 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**1996 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**5020 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.