RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

Yale ERC25VG SWB

Frontal electric · 2,5 t

Utilaj

Producător	**Yale**
Model	**ERC25VG SWB**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**2,5 t**
Înălțime de ridicare	**3,45 m**
Greutate operațională	**4710 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3452 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2235 mm**
Cursă liberă h2	**100 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4049 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2248 mm**
Înălțime scaun h7	**1217 mm**
Lungime fără furci l2	**2040 mm**
Ampatament y	**1230 mm**
Gardă la sol m1	**85 mm**
Rază de virare Wa	**1757 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**3351 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**3351 mm**
Distanța sarcinii x	**390 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 2A**
Putere motor tracțiune	**23,6 kW**

Viteză de deplasare cu sarcină	**19,8 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**19,7 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**19 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**32 %**

Baterie și alimentare

Tensiune baterie	**80 V**
Capacitate baterie	**375 Ah**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**6041 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**1762 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**1168 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**2947 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.