RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

LINDE

Linde E50 500HL

Frontal electric · Electric · 4,99 t

Utilaj

Producător	**Linde**
Model	**E50 500HL**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**4,99 t**
Înălțime de ridicare	**2,90 m**
Alimentare	**Electric**
Greutate operațională	**7412 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**2900 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2419 mm**
Cursă liberă h2	**150 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**3917 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2415 mm**
Înălțime scaun h7	**1292 mm**
Lățime vehicul b1	**1454 mm**
Ecartament față b10	**1159 mm**
Lungime fără furci l2	**2901 mm**
Ampatament y	**2070 mm**
Gardă la sol m1	**158 mm**
Rază de virare Wa	**2391 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**4347 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**4216 mm**
Distanța sarcinii x	**510 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 3A**
Tip anvelope	**Superelastic**
Viteză de deplasare cu sarcină	**20 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**20 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**9 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**17 %**

Baterie și alimentare

Tensiune baterie	**80 V**
Capacitate baterie	**930 Ah**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**11175 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**3750 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**1227 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**3662 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.