RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

MITSUBISHI

Mitsubishi FB50N

Frontal electric · Electric · 4,99 t

Utilaj

Producător	**Mitsubishi**
Model	**FB50N**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**4,99 t**
Înălțime de ridicare	**3,30 m**
Alimentare	**Electric**
Greutate operațională	**8347 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3300 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2420 mm**
Cursă liberă h2	**150 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4205 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2340 mm**
Înălțime scaun h7	**1320 mm**
Lățime vehicul b1	**1450 mm**
Ecartament față b10	**1154 mm**
Lungime fără furci l2	**2970 mm**
Ampatament y	**2090 mm**
Gardă la sol m1	**150 mm**
Rază de virare Wa	**2434 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**4273 mm**
Distanța sarcinii x	**540 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 3A**
Tip anvelope	**Superelastic**
Viteză de deplasare cu sarcină	**18 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**20 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**14 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**22 %**

Capacități reziduale și diagramă de sarcină

Capacitate max. la 3.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**4000 kg**
Capacitate max. la 3.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**4000 kg**
Capacitate max. la 4.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**4000 kg**
Capacitate max. la 4.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**4000 kg**
Capacitate max. la 5.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**4000 kg**
Capacitate max. la 5.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**3900 kg**
Capacitate max. la 6.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**3900 kg**
Capacitate max. la 6.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**3650 kg**

Baterie și alimentare

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

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.