RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

KALMAR

Kalmar DCF500-12

Frontal diesel · 50 t

Utilaj

Producător	**Kalmar**
Model	**DCF500-12**
Tipologie	**Frontal diesel**
Capacitate nominală	**50 t**
Înălțime de ridicare	**5,00 m**
Greutate operațională	**61.500 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**1200 mm**
Înălțime de ridicare h3	**5000 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**5600 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**8100 mm**
Lățime vehicul b1	**4150 mm**
Ecartament față b10	**3030 mm**
Lungime fără furci l2	**1420 mm**
Ampatament y	**6000 mm**
Gardă la sol m1	**300 mm**
Rază de virare Wa	**8650 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**12600 mm**

Performanțe și catarg

Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**51 %**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**105300 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**33000 kg**

Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**6200 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**28500 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.