RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

KALMAR

Kalmar DCF450-12 CS

Diesel-Frontstapler · 45 t

Maschine

Hersteller	**Kalmar**
Modell	**DCF450-12 CS**
Bauart	**Diesel-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**45 t**
Hubhöhe	**5,00 m**
Betriebsgewicht	**56.000 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**1200 mm**
Hubhöhe h3	**5000 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**7550 mm**
Gesamtbreite b1	**4150 mm**
Spurweite vorn b10	**3030 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**1400 mm**
Radstand y	**5500 mm**
Bodenfreiheit m1	**300 mm**
Wenderadius Wa	**8150 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**12100 mm**
Lastabstand x	**48 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Hubgerüsttyp	**Duplex**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**13,7 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**17,4 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**28 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**57 %**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**209700 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**63500 kg**
Achslast hinten, mit Last	**13000 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**60000 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.