RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

KALMAR

Kalmar DCF420-12 CS

Diesel-Frontstapler · 42 t

Maschine

Hersteller	**Kalmar**
Modell	**DCF420-12 CS**
Bauart	**Diesel-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**42 t**
Hubhöhe	**5,00 m**
Betriebsgewicht	**51.900 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**1200 mm**
Hubhöhe h3	**5000 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**5050 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**7550 mm**
Gesamtbreite b1	**4150 mm**
Spurweite vorn b10	**3030 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**1295 mm**
Radstand y	**5500 mm**
Bodenfreiheit m1	**300 mm**
Wenderadius Wa	**7400 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**11295 mm**
Lastabstand x	**48 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Hubgerüsttyp	**Duplex**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**14,3 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**16,2 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**35 %**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**194900 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**60400 kg**
Achslast hinten, mit Last	**12100 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**54000 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.