RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

KALMAR

Kalmar DCF450-12 CS

Frontale diesel · 45 t

Macchina

Costruttore	**Kalmar**
Modello	**DCF450-12 CS**
Tipologia	**Frontale diesel**
Portata nominale	**45 t**
Altezza di sollevamento	**5,00 m**
Peso operativo	**56.000 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**1200 mm**
Altezza di sollevamento h3	**5000 mm**
Altezza montante esteso h4	**7550 mm**
Larghezza veicolo b1	**4150 mm**
Carreggiata anteriore b10	**3030 mm**
Lunghezza senza forche l2	**1400 mm**
Interasse y	**5500 mm**
Luce libera dal suolo m1	**300 mm**
Raggio di sterzata Wa	**8150 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**12100 mm**
Distanza asse di carico x	**48 mm**

Prestazioni e montante

Tipo di montante	**Duplex**
Velocità di traslazione con carico	**13,7 km/h**
Velocità di traslazione senza carico	**17,4 km/h**
Pendenza superabile con carico	**28 %**
Pendenza superabile senza carico	**57 %**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**209700 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**63500 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**13000 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**60000 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.