RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

STILL

STILL RC 42-15

Frontal diesel · Diesel · 1,5 t

Utilaj

Producător	**STILL**
Model	**RC 42-15**
Tipologie	**Frontal diesel**
Capacitate nominală	**1,5 t**
Înălțime de ridicare	**3,00 m**
Alimentare	**Diesel**
Greutate operațională	**3040 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3000 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2002 mm**
Cursă liberă h2	**128 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4040 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2085 mm**
Înălțime scaun h7	**1140 mm**
Lățime vehicul b1	**1140 mm**
Ecartament față b10	**940 mm**
Lungime fără furci l2	**2362 mm**
Ampatament y	**1500 mm**
Gardă la sol m1	**110 mm**
Rază de virare Wa	**2160 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**3995 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**3795 mm**
Distanța sarcinii x	**435 mm**

Performanțe și catarg

Tip anvelope	**Superelastic**
Putere motor tracțiune	**34,3 kW**
Viteză de deplasare cu sarcină	**16 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**16 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**20 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**20 %**

Capacități reziduale și diagramă de sarcină

Capacitate max. la 3.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**1470 kg**
Capacitate max. la 3.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**1350 kg**
Capacitate max. la 4.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**1470 kg**
Capacitate max. la 4.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**1350 kg**
Capacitate max. la 5.000 mm (centru de greutate 500 mm)	**1470 kg**
Capacitate max. la 5.000 mm (centru de greutate 600 mm)	**1350 kg**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**3840 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**1380 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**700 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**1660 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.