RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

Yale GDP3.5N

Frontal diesel · Diesel · 3,5 t

Utilaj

Producător	**Yale**
Model	**GDP3.5N**
Tipologie	**Frontal diesel**
Capacitate nominală	**3,5 t**
Înălțime de ridicare	**3,88 m**
Alimentare	**Diesel**
Greutate operațională	**4910 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3880 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2692 mm**
Cursă liberă h2	**50 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4552 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2182 mm**
Înălțime scaun h7	**1167 mm**
Ecartament față b10	**959 mm**
Lungime fără furci l2	**2813 mm**
Ampatament y	**1700 mm**
Gardă la sol m1	**152 mm**
Rază de virare Wa	**2449 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**4344 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**4144 mm**
Distanța sarcinii x	**495 mm**

Performanțe și catarg

Tip anvelope	**Superelastic**
Putere motor tracțiune	**44 kW**
Viteză de deplasare cu sarcină	**18,4 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**18,6 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**24 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**20 %**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**7230 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**1683 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**1180 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**3227 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.