RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale GDP2.0N

Frontal diesel · Diesel · 2 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**GDP2.0N**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**2 t**
Hauteur de levée	**3,90 m**
Énergie	**Diesel**
Poids en service	**3613 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3900 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2570 mm**
Levée libre h2	**50 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4500 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2160 mm**
Hauteur d'assise h7	**1145 mm**
Voie avant b10	**983 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2534 mm**
Empattement y	**1650 mm**
Garde au sol m1	**130 mm**
Rayon de braquage Wa	**2191 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4061 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3861 mm**
Distance de charge x	**470 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**36,6 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**18,5 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**18,7 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**30 %**
Rampe maximale admissible à vide	**30 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**4981 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1805 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**632 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1808 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.