RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale GDP40VX5 Productivity

Frontal diesel · Diesel · 4 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**GDP40VX5 Productivity**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**4 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Énergie	**Diesel**
Poids en service	**6264 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2171 mm**
Levée libre h2	**100 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3815 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2258 mm**
Hauteur d'assise h7	**1279 mm**
Voie avant b10	**1152 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2946 mm**
Empattement y	**1830 mm**
Garde au sol m1	**151 mm**
Rayon de braquage Wa	**2570 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4293 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3970 mm**
Distance de charge x	**523 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Vitesse de déplacement en charge	**17,9 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**18,8 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**27,3 %**
Rampe maximale admissible à vide	**27,2 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**8969 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2733 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1295 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**3531 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.