RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale GDP50UX

Frontal diesel · Diesel · 5 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**GDP50UX**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**5 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Énergie	**Diesel**
Poids en service	**7010 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2250 mm**
Levée libre h2	**155 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4260 mm**
Hauteur d'assise h7	**1350 mm**
Voie avant b10	**1190 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3275 mm**
Empattement y	**2100 mm**
Garde au sol m1	**130 mm**
Rayon de braquage Wa	**2905 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4755 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4885 mm**
Distance de charge x	**580 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 3A**

Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**52 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**25 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**27 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**20 %**
Rampe maximale admissible à vide	**25 %**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.