RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

LINDE

Linde H50D

Frontal diesel · Diesel · 5 t

Machine

Constructeur	**Linde**
Modèle	**H50D**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**5 t**
Hauteur de levée	**3,55 m**
Énergie	**Diesel**
Poids en service	**10.101 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**3550 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2735 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4448 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2746 mm**
Hauteur d'assise h7	**1507 mm**
Voie avant b10	**1594 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3519 mm**
Empattement y	**2200 mm**
Garde au sol m1	**208 mm**
Rayon de braquage Wa	**3186 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**5216 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**5016 mm**
Distance de charge x	**630 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 4A**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**85 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**23 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**23 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**32 %**
Rampe maximale admissible à vide	**36 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**12694 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**4900 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**2407 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**5201 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.