RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

LINDE

Linde X50 500

Frontal électrique · Électrique · 4,99 t

Machine

Constructeur	**Linde**
Modèle	**X50 500**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**4,99 t**
Hauteur de levée	**3,10 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**7170 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3100 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2523 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4023 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2495 mm**
Hauteur d'assise h7	**1376 mm**
Largeur hors tout b1	**1448 mm**
Voie avant b10	**1190 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3173 mm**
Empattement y	**2120 mm**
Garde au sol m1	**205 mm**
Rayon de braquage Wa	**2836 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4771 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4571 mm**
Distance de charge x	**535 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 3A**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Vitesse de déplacement en charge	**22 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**22 km/h**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**90 V**
Capacité de la batterie	**1440 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**10938 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**3511 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1222 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**3659 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.