

[Accueil](#) ▶ [Équipements](#) ▶ [Chariots élévateurs électriques](#) ▶ [Chariots élévateurs électriques 2,5 à 3,5 t, 4 roues – Série 7 Plus](#)

Chariots élévateurs électriques 2,5 à 3,5 t, 4 roues – Série 7 Plus



Libérez toute la puissance des chariots élévateurs électriques (80 V) de la série 7 Plus, dotés de fonctionnalités avancées, d'une puissance élevée et d'une grande précision. Avec des coûts d'entretien réduits, des performances imbattables et des paramètres réglables pour un contrôle maximal, ces machines sont prêtes à relever tous les défis. Puissance, fiabilité et efficacité réunies dans une catégorie exceptionnelle.

[Demander un devis](#)

[Planifier une démo](#)

[Concessionnaire](#)

Caractéristiques techniques

← Principales caractéristiques techniques			
B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus	
Vitesse de déplacement			
16 km/h	16 km/h	16 km/h	
Capacité			

2500 kg	3000 kg	3500 kg
Centre de gravité de la charge		
500 mm	500 mm	500 mm
Hauteur de levage (portée)		
2950-8250 mm	2950-6010 mm	2720-5655 mm
Battery Voltage		
80/500 V/Ah	80/600 V/Ah	80/600 V/Ah

▲ Caractéristiques

B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Entraînement		
AC Electric	AC Electric	AC Electric
Type d'opérateur		
Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis
Abaques		
2500.00 kg	3000.00 kg	3500.00 kg
Centre de charge		
500.00 mm	500.00 mm	500.00 mm
Distance de charge : Du centre de l'arbre d'entraînement à la fourche		
448.00 mm	454.00 mm	454.00 mm
Empattement		
1589.00 mm	1734.00 mm	1750.00 mm

▲ Poids

B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Poids en ordre de marche		
4623.00 kg	5068.00 kg	5486.00 kg
Chargement essieu, chargé, avant		
6275.00 kg	7197.00 kg	7940.00 kg
Chargement essieu, chargé, arrière		
848.00 kg	870.00 kg	1046.00 kg
Chargement essieu, à vide, avant		
2284.00 kg	2547.00 kg	2532.00 kg
Chargement essieu, à vide, arrière		
2339.00 kg	2521.00 kg	2954.00 kg

▲ Pneus

B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Pneus : pneumatiques (P), pleins (S)		
P/E	P/E	P/E

Dimension des pneus. Avant		
23X10-12	23X10-12	23X10-12
Dimension des pneus. Arrière		
18X7-8	18X7-8	18X7-8
Nombre de roues, avant/arrière (x = roues entraînées)		
2X/2	2X/2	2X/2
Bande de roulement. Avant		
998.00 mm	998.00 mm	998.00 mm
Bande de roulement. Arrière		
998.00 mm	998.00 mm	998.00 mm

▲ Dimensions		
B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Inclinaison du mât/tablier porte-fourches, vers l'avant		
6.00 °	6.00 °	6.00 °
Inclinaison du mât/tablier porte-fourches, vers l'arrière		
9.00 °	9.00 °	9.00 °
Hauteur, mât abaissé		
2160.00 mm	2160.00 mm	2160.00 mm
Levage libre		
147.00 mm	152.00 mm	152.00 mm
Hauteur maximale de la fourche		
3230.00 mm	3230.00 mm	3230.00 mm
Hauteur, mât étendu		
3990.00 mm	3990.00 mm	3760.00 mm
Hauteur de la protection supérieure		
2185.00 mm	2210.00 mm	2210.00 mm
Hauteur du siège		
1070.00 mm	1070.00 mm	1070.00 mm
Longueur hors tout		
3379.00 mm	3530.00 mm	3614.00 mm
Longueur jusqu'à l'avant de la fourche		
2329.00 mm	2480.00 mm	2564.00 mm
Largeur hors tout		
1245.00 mm	1245.00 mm	1245.00 mm
Dimensions de la fourche		
40X100X1,050	45X125X1,050	45X125X1,050
Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A.B		
II	III	III

Largeur du tablier porte-fourches		
1103.00 mm	1115.00 mm	1115.00 mm
Garde au sol, chargé, sous le mât		
130.00 mm	130.00 mm	130.00 mm
Garde au sol, centre de l'empattement		
140.00 mm	140.00 mm	140.00 mm
Largeur d'allée pour palettes 1 000 x 1 200 (sens de la largeur)		
3620.00 mm	3772.00 mm	3832.00 mm
Largeur d'allée pour palettes 800 x 1 200 (sens de la longueur)		
3799.00 mm	3950.00 mm	4010.00 mm
Rayon de braquage externe		
1950.00 mm	2095.00 mm	2155.00 mm
Rayon de braquage interne		
348.00 mm	340.00 mm	340.00 mm

▲ Performances

B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Vitesse de déplacement		
16.00 km/h	16.00 km/h	16.00 km/h
Vitesse de levage, chargé/à vide		
480.0/600.0 m/s	420.0/600.0 m/s	380.0/600.0 m/s
Vitesse d'abaissement, chargé/à vide		
490.0/460.0 m/s	490.0/460.0 m/s	500.0/460.0 m/s
Force de traction maxi au crochet d'attelage, chargé/à vide		
17338.0/16,426 N	17338.0/16,426 N	17338.0/16,426 N
Pente franchissable maxi, chargé/à vide		
25.0/38.0 %	22.0/34.0 %	20.0/31.0 %
Frein de service		
hydraulique	hydraulique	hydraulique

▲ Moteur électrique

B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Moteur d'entraînement, S2 60 min		
10.0 X 2	10.0 X 2	10.0 X 2
Régime du moteur de levage à S3 15%		
21.00 kW	21.00 kW	21.00 kW
Compartment de la batterie		
1,040 X 720 X 805 mm	1,040 X 865 X 805 mm	1,040 X 865 X 805 mm
Tension de la batterie, capacité normale K5		
80/500 V/Ah	80/600 V/Ah	80/600 V/Ah

Poids de la batterie		
1560.00 kg	1870.00 kg	1870.00 kg

Données supplémentaires		
B25X-7 Plus	B30X-7 Plus	B35X-7 Plus
Type de commande d'entraînement		
MOSFET Inverter	MOSFET Inverter	MOSFET Inverter
Pression de travail pour les accessoires		
199.00 bar	155.00 bar	155.00 bar

Caractéristiques

Développer tout ▾

▾ Ergonomie ⁴

▾ Productivité ⁴

▾ Fiabilité ⁴

▾ Sécurité ⁴

▾ Facilité d'entretien ⁴