

[Accueil](#) ▶ [Équipements](#) ▶ [Chariots élévateurs électriques](#) ▶ Chariots élévateurs électriques 1,5 à 2 t, 3 roues – Série 7 Plus

Chariots élévateurs électriques 1,5 à 2 t, 3 roues – Série 7 Plus



Découvrez les chariots élévateurs électriques Bobcat à trois roues de la série 7 Plus, fiables et sûrs. Dotés de commandes ergonomiques et d'un fonctionnement intuitif, ces chariots offrent des capacités hautes performances, un confort d'utilisation, une facilité d'entretien et un bon rapport qualité-prix, avec un faible coût total d'exploitation.

[Demander un devis](#)

[Planifier une démo](#)

[Concessionnaire](#)

Caractéristiques techniques

← Principales caractéristiques techniques		
B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Vitesse de déplacement		
17 km/h	17 km/h	17 km/h
Capacité		

1500 kg	1750 kg	2000 kg
Centre de gravité de la charge		
500 mm	500 mm	500 mm
Hauteur de levage (portée)		
3000-7020 mm	3000-7020 mm	3000-7020 3000-7020
Battery Voltage		
48/440 V/Ah	48/510 V/Ah	48/585 V/Ah

▲ Caractéristiques

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Entraînement		
AC Electric	AC Electric	AC Electric
Type d'opérateur		
Conducteur assis	Conducteur assis	Conducteur assis
Abaques		
1500.00 kg	1750.00 kg	2000.00 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		
376.00 mm	376.00 mm	381.00 mm
Empattement		
1323.00 mm	1423.00 mm	1446.00 mm

▲ Poids

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Poids en ordre de marche		
3028.00 kg	3142.00 kg	3472.00 kg
Chargement essieu, chargé, avant		
3988.00 kg	4358.00 kg	4841.00 kg
Chargement essieu, chargé, arrière		
540.00 kg	534.00 kg	631.00 kg
Chargement essieu, à vide, avant		
1495.00 kg	1530.00 kg	1623.00 kg
Chargement essieu, à vide, arrière		
1533.00 kg	1612.00 kg	1849.00 kg

▲ Pneus

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Pneus : pneumatiques (P), pleins (S)		
E/C	E/C	E/C

Dimension des pneus. Avant		
18X7-8 ¹	18X7-8 ¹	200X50-10
Dimension des pneus. Arrière		
15X4.5-8 ²	15X4.5-8 ²	16X6-8
Nombre de roues, avant/arrière (x = roues entraînées)		
2X/2	2X/2	2X/2
Bande de roulement. Avant		
902.00 mm	902.00 mm	912.00 mm
Bande de roulement. Arrière		
167.00 mm	167.00 mm	201.00 mm

▲ Dimensions

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Inclinaison du mât/tablier porte-fourches, vers l'avant		
5.00 °	5.00 °	5.00 °
Inclinaison du mât/tablier porte-fourches, vers l'arrière		
7.00 °	7.00 °	7.00 °
Hauteur, mât abaissé		
2000.00 mm	2000.00 mm	2000.00 mm
Levage libre		
130.00 mm	130.00 mm	135.00 mm
Hauteur maximale de la fourche		
3300.00 mm	3300.00 mm	3300.00 mm
Hauteur, mât étendu		
4345.00 mm	4345.00 mm	4350.00 mm
Hauteur de la protection supérieure		
2010.00 mm	2010.00 mm	2010.00 mm
Hauteur du siège		
919.00 mm	919.00 mm	919.00 mm
Longueur hors tout		
2791.00 mm	2891.00 mm	2929.00 mm
Longueur jusqu'à l'avant de la fourche		
1891.00 mm	1991.00 mm	2029.00 mm
Largeur hors tout		
1090.00 mm	1090.00 mm	1119.00 mm
Dimensions de la fourche		
35.00 mm	35.00 mm	40x100x900
Tablier porte-fourches ISO 2328, classe/type A.B		
II	II	II

Largeur du tablier porte-fourches		
973.00 mm	973.00 mm	973.00 mm
Garde au sol, chargé, sous le mât		
86.00 mm	86.00 mm	86.00 mm
Garde au sol, centre de l'empattement		
100.00 mm	100.00 mm	100.00 mm
Largeur d'allée pour palettes 1 000 x 1 200 (sens de la largeur)		
3216.00 mm	3316.00 mm	3354.00 mm
Largeur d'allée pour palettes 800 x 1 200 (sens de la longueur)		
3341.00 mm	3441.00 mm	3479.00 mm
Rayon de braquage externe		
1515.00 mm	1615.00 mm	1648.00 mm
Rayon de braquage interne		
0.00 mm	0.00 mm	

▲ Performances

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Vitesse de déplacement		
17.00 km/h	17.00 km/h	17.00 km/h
Vitesse de levage, chargé/à vide		
400.0/600.0 m/s	400.0/600.0 m/s	400.0/600.0 m/s
Vitesse d'abaissement, chargé/à vide		
500.0/450.0 m/s	500.0/450.0 m/s	500.0/450.0 m/s
Force de traction maxi au crochet d'attelage, chargé/à vide		
12749.0/12,749 N	12749.0/12,749 N	12749.0/12,749 N
Pente franchissable maxi, chargé/à vide		
26.0/26.0 %	25.0/25.0 %	24.0/24.0 %
Frein de service		
pied-électrique	pied-électrique	pied-électrique

▲ Moteur électrique

B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Moteur d'entraînement, S2 60 min		
6.0 X 2	6.0 X 2	6.0 X 2
Régime du moteur de levage à S3 15%		
14.00 kW	14.00 kW	14.00 kW
Compartment de la batterie		
528 X 992 X 698 mm	638 X 992 X 698 mm	638 X 992 X 698 mm
Tension de la batterie, capacité normale K5		
48/440 V/Ah	48/510 V/Ah	48/585 V/Ah

Poids de la batterie		
700.00 kg	800.00 kg	1000.00 kg

Données supplémentaires		
B15T-7 Plus	B18T-7 Plus	B20T-7 Plus
Type de commande d'entraînement		
MOSFET Inverter	MOSFET Inverter	MOSFET Inverter
Pression de travail pour les accessoires		
140.00 bar	140.00 bar	216.00 bar

Caractéristiques

Développer tout ▾

▾ Ergonomie ⁴

▾ Productivité ⁴

▾ Fiabilité ⁴

▾ Sécurité ⁴

▾ Facilité d'entretien ⁴