

# ATM-LEVAGE

*Location de grues & mini grues*

[www.atmlevage.com](http://www.atmlevage.com)



1 rue le Bois Cerdon  
94460 Valenton

06 03 00 44 76  
[riadh@atmlevage.fr](mailto:riadh@atmlevage.fr)



# ATM-LEVAGE

Location de grues & mini grues

www.atmlevage.com



Grande vitesse  
& efficacité



Grande  
maniabilité



Meilleur rapport  
coût/performance

## Données techniques

## Chariots électriques 4 roues 2.5 tonnes

Model		FBN25e+
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>		
Traction		Batterie
Conduite		Assis
Capacité de charge nominale	Q(Kg)	2500
Centre de charge	C(mm)	500
Distance de charge, centre de l'essieu moteur à la fourche	x(mm)	468
Empattement	y(mm)	1500
<b>POIDS</b>		
Poids (batterie inclus )	Kg	4260
Chargement par essieu, plein charge, avant/arrière	Kg	6020/750
Chargement par essieu, à vide, avant/arrière	Kg	2000/2260
<b>PNEUS</b>		
Type : caoutchouc solide, superélastique, pneumatique, polyuréthane		Pneumatique
Pneus, avant		23x9-10-18PR
Pneus, arrière		18x7-8-14PR
Roues, nombre avant/arrière (x=roues motrices)		2x/2
Largeur de la voie, avant	b <sub>10</sub> (mm)	1040
Largeur de la voie, arrière	b <sub>11</sub> (mm)	950
<b>DIMENSIONS</b>		
Inclinaison du mât (avant/arrière) (°)	α/β(°)	6/10
Hauteur du mât abaissé	h <sub>1</sub> (mm)	2045
Levage libre	h <sub>2</sub> (mm)	120
Hauteur de levage	h <sub>3</sub> (mm)	3000
Hauteur du mât déployé	h <sub>4</sub> (mm)	4070
Hauteur du toit de protection (mm)	h <sub>6</sub> (mm)	2190
Seat height/standing height	h <sub>7</sub> (mm)	1100
Coupling height	h <sub>10</sub> (mm)	295
Longueur totale	l <sub>1</sub> (mm)	3398
Longueur (jusqu'à la face de la fourche)	l <sub>2</sub> (mm)	2328
Largeur totale	b <sub>1</sub> (mm)	1260
Dimensions de la fourche	s/e/l(mm)	40/120/1070
Largeur du tablier porte-fourche	l <sub>3</sub> (mm)	1040
Garde de sol, (plein charge), sous le mât	m <sub>1</sub> (mm)	110
Garde de sol, centre de l'empattement	m <sub>2</sub> (mm)	120
Largeur de l'allée pour les palettes 1000×1200 dans le sens transversal	Ast(mm)	3588
Largeur d'allée pour palettes 800×1200 dans le sens de la longueur	Ast(mm)	3718
Rayon de braquage	Wa(mm)	2050
<b>PERFORMANCES</b>		
Vitesse de déplacement, (pleine charge/sans charge)	Km/h	13/14
Vitesse de levage, (pleine charge/sans charge)	m/s	0.30/0.39
Vitesse de descente, (pleine charge/sans charge)	m/s	< 0.6
Traction du timon (pleine charge/sans charge) S2 60 min	N	16000/15800
Performance maximale en pente, (pleine charge/sans charge) S2 5 min	%	13/15
Freins		hydr.
<b>E-MOTEUR</b>		
Puissance du moteur d'entraînement S2 60 min	kW	11
Puissance nominale du moteur de levage à S3 15	kW	8.6
Batterie standard		BS
Tension de la batterie, capacité nominale K5	V/Ah	48/600
		48/630 - 48/700 - 48/770(option)
Poids de la batterie	kg	947
Dimensions de la batterie l/w/h	mm	980/538/760
<b>AUTRES</b>		
Type de contrôleur		AC
Pression de fonctionnement des accessoires	MPa	17.5
Volume d'huile pour les accessoires	l/min	36
Niveau sonore à l'oreille du conducteur selon la norme EN 12 053	dB(A)	73



# ATM-LEVAGE

Location de grues & mini grues

[www.atmlevage.com](http://www.atmlevage.com)

	Hauteur de levage h3 (mm)	Levée libre h2 (mm)	Hauteur du mât fermé h1 (mm)	Hauteur du mât déployé h4 (mm)	Hauteur du mât déployé $\alpha/\beta(^{\circ})$	capacité table ( kg) C=500 mm , sans déplacement latéral pneus uniques FBN25e+
Three-stage DZ	4800	1258	2245	5779	6/6	1600

Hauteur de levage libre (sans dossier) +425mm

1 rue le Bois Cerdon  
94460 Valenton

06 03 00 44 76  
[riadh@atmlevage.fr](mailto:riadh@atmlevage.fr)