

# 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

## Données techniques

		FB50AL	FB70AL	FB100AL	
<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
3	Motorisation	Électrique			
4	Capacité de charge nominale	Q (t)	5000	7000	10000
5	Centre de charge	c (mm)	600	600	600
<b>DIMENSIONS</b>					
6	Hauteur de levage nominale	H3 (mm)	3000	3000	3000
7	Hauteur de levage libre	H2 (mm)	212	217	220
8	Taille des fourches (L×L×T)	mm	1220x150x60	1220x150x65	1220x175x80
9	Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°)	deg	6°/12°	6°/12°	6°/12°
10	Porte-à-faux de la fourche (du centre de la roue à la face de la fourche)	X1 (mm)	587	592	721
11	Porte-à-faux arrière	X2(mm)	640	705	760
12	Garde au sol (bas du mât)	H7 (mm)	200	200	245
13	Longueur jusqu'à la face de la fourche (sans fourche)	L1(mm)	3477	3547	4281
14	Largeur hors tout	B1(mm)	1995	1995	2165
15	Hauteur du mât abaissé	H1(mm)	2515	2615	2845
16	Hauteur du mât déployé (avec dossier)	H4(mm)	4437	4437	4260
17	Hauteur du garde-corps	H5(mm)	2450	2450	2540
18	Rayon de braquage (extérieur)	Wa(mm)	3280	3360	3900
19	Largeur minimale de l'allée pour les palettes	Ast(mm)	5285	5365	6045
<b>PERFORMANCES</b>					
20	Vitesse de déplacement (sans charge)	Km/h	14/15	14/15	15/13
21	Vitesse de levage (pleine charge)	mm/sec	400/350	400/350	320/270
22	Vitesse d'abaissement (pleine charge/à vide)	mm/sec	Sans charge≥300 Pleine charge≤600	Sans charge≥300 Pleine charge≤600	Sans charge≥300 Pleine charge≤600
23	Traction maximale du timon (pleine charge)	N	35000	35000	38000
24	Pente maximale (pleine charge)	%	15	14	12/13
<b>CHASSIS</b>					
25	Pneus (avant x 4)	mm	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	9.00-20-16PR
26	Pneus (arrière x 2)	mm	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	9.00-20-16PR
27	Bande de roulement avant	mm	1470	1470	1600
28	Bande de roulement arrière	mm	1700	1700	1700
29	Empattement	Y(mm)	2250	2250	2800
<b>POIDS</b>					
30	Poids total	kg	8260	9760	12900
31	Répartition du poids sur l'essieu avant (à pleine charge)	kg	11860	14870	20610
32	Répartition du poids sur l'essieu arrière (pleine charge)	kg	1400	1890	2290
33	Répartition du poids sur l'essieu avant (sans charge)	kg	4250	4170	5560
34	Répartition du poids sur l'essieu arrière (sans charge)	kg	4010	5590	8240
<b>PUISSANCE ET TRANSMISSION</b>					
35	Batterie	V/Ah	76.8V/560AH	76.8V/700AH	76.8V/840AH
36	Moteur d'entraînement	KW	25	25	35
37	Moteur de levage	KW	21x2	21x2	25.4x2
38	Pression de fonctionnement (pour les accessoires)	Mpa	19.5	19.5	19.5

1 rue le Bois Cerdon  
94460 Valenton

06 03 00 44 76  
riadh@atmlevage.fr