

Nouvelle Gamme

SPATLIFT | 

FBN20e+ / FBN25e+

2.0-2.5 tonnes

Chariots électriques 4 roues



Siège social
8 rue Jean Walter
92110 CLICHY
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

Agence de Nantes (Dépôt central)
583 route de nort sur Erdre
44850 Ligné
Tél : +33 (0)2 28 30 74 70





Grande vitesse & efficacité



Grande maniabilité



Meilleur rapport coût/performance

Données techniques

Chariots électriques 4 roues 2.0 - 2.5 tonnes

Model		FBN20e+	FBN25e+
CARACTÉRISTIQUES			
Traction		Batterie	Batterie
Conduite		Assis	Assis
Capacité de charge nominale	Q(Kg)	2000	2500
Centre de charge	C(mm)	500	500
Distance de charge, centre de l'essieu moteur à la fourche	x(mm)	463	468
Empattement	y(mm)	1500	1500
POIDS			
Poids (batterie inclus)	Kg	4010	4260
Chargement par essieu, plein charge, avant/arrière	Kg	5310/700	6020/750
Chargement par essieu, à vide, avant/arrière	Kg	2000/2010	2000/2260
PNEUS			
Type : caoutchouc solide, superélastique, pneumatique, polyuréthane		Pneumatique	Pneumatique
Pneus, avant		23x9-10-18PR	23x9-10-18PR
Pneus, arrière		18x7-8-14PR	18x7-8-14PR
Roues, nombre avant/arrière (*=roues motrices)		2x/2	2x/2
Largeur de la voie, avant	b ₁₀ (mm)	1040	1040
Largeur de la voie, arrière	b ₁₁ (mm)	950	950
DIMENSIONS			
Inclinaison du mât (avant/arrière) (°)	α/β(°)	6/10	6/10
Hauteur du mât abaissé	h ₁ (mm)	2045	2045
Levage libre	h ₂ (mm)	120	120
Hauteur de levage	h ₃ (mm)	3000	3000
Hauteur du mât déployé	h ₄ (mm)	3977	3977
Hauteur du toit de protection (mm)	h ₆ (mm)	2190	2190
Seat height/standing height	h ₇ (mm)	1100	1100
Coupling height	h ₁₀ (mm)	295	295
Longueur totale	l ₁ (mm)	3393	3398
Longueur (jusqu'à la face de la fourche)	l ₂ (mm)	2323	2328
Largeur totale	b ₁ (mm)	1260	1260
Dimensions de la fourche	s/e/l(mm)	40/120/1070	40/120/1070
Largeur du tablier porte-fourche	l ₃ (mm)	1040	1040
Garde de sol, (plein charge), sous le mât	m ₁ (mm)	110	110
Garde de sol, centre de l'empattement	m ₂ (mm)	120	120
Largeur de l'allée pour les palettes 1000x1200 dans le sens transversal	Ast(mm)	3583	3588
Largeur d'allée pour palettes 800x1200 dans le sens de la longueur	Ast(mm)	3713	3718
Rayon de braquage	Wa(mm)	2050	2050
PERFORMANCES			
Vitesse de déplacement, (pleine charge/sans charge)	Km/h	13/14	13/14
Vitesse de levage, (pleine charge/sans charge)	m/s	0.31/0.40	0.30/0.39
Vitesse de descente, (pleine charge/sans charge)	m/s	< 0.6	< 0.6
Traction du timon (pleine charge/sans charge) S2 60 min	N	16000/15750	16000/15800
Performance maximale en pente, (pleine charge/sans charge) S2 5 min	%	13/15	13/15
Freins		hydr.	hydr.
E-MOTEUR			
Puissance du moteur d'entraînement S2 60 min	kW	11	11
Puissance nominale du moteur de levage à S3 15	kW	8.6	8.6
Batterie standard		BS	BS
Tension de la batterie, capacité nominale K5	V/Ah	48/600 48/630 - 48/700 - 48/770(option)	48/600 48/630 - 48/700 - 48/770(option)
Poids de la batterie	kg	947	947
Dimensions de la batterie l/w/h	mm	980/538/760	980/538/760
AUTRES			
Type de contrôleur		AC	AC
Pression de fonctionnement des accessoires	MPa	17.5	17.5
Volume d'huile pour les accessoires	l/min	36	36
Niveau sonore à l'oreille du conducteur selon la norme EN 12 053	dB(A)	72	73

Siège social
8 rue Jean Walter
92110 CLICHY
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

Agence de Nantes (Dépôt central)
583 route de nort sur Erdre
44850 Ligné
Tél : +33 (0)2 28 30 74 70

