

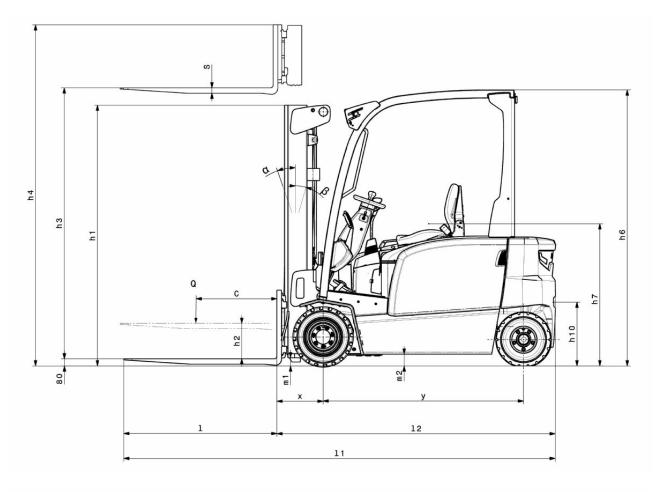
Chariot élévateur électrique à 4 roues EFG BC 316-330

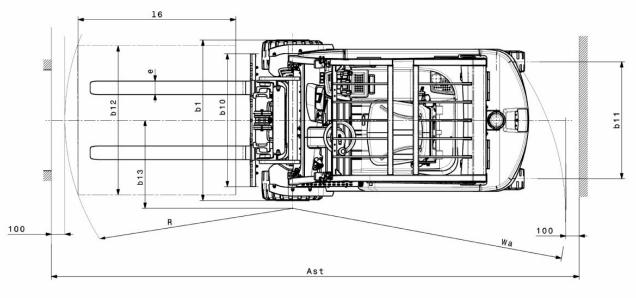
Hauteur de levée: 3000-6500 mm / Capacité de charge: 1600-3000 kg

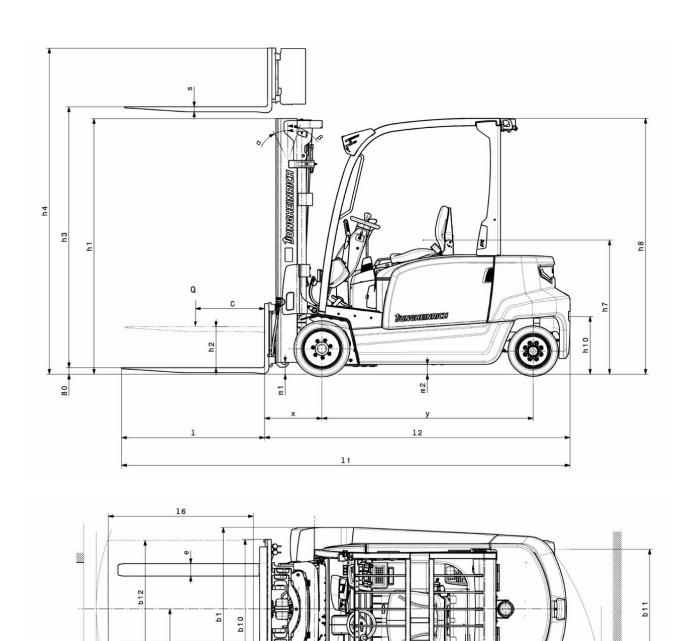




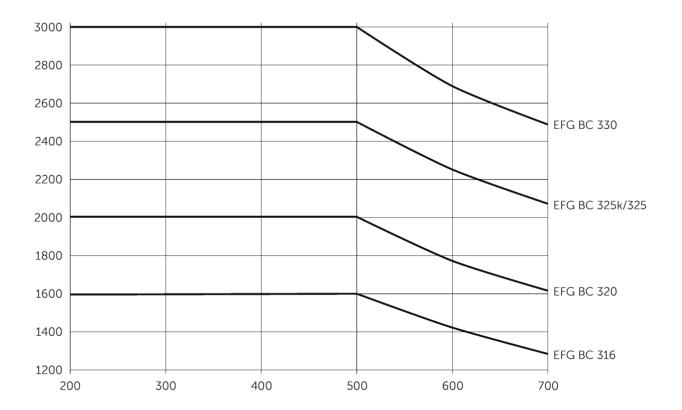
EFG BC 316-330







Wa



EFG BC 316-330

Mai double Z2 Ma	EFG BC 316	Levée (h3)		Levée libre (h2)	du mât déployé	du mât avant /
Mateur Mate		3300 mm	2105 mm	1470 mm		7 / 5 °
Mat duplex ZT Somma 150 mm 150	Mât double ZZ	3600 mm	2255 mm	1620 mm		7 / 5 °
Mat duplex ZT		4000 mm	2455 mm	1820 mm		7/5°
MAIL duplex ZT Mail duplex ZT		3000 mm	2000 mm	150 mm		7 / 5 °
Mat duplex ZT Matterple DZ Levée (13) Balteur du matter (14) Levée (13) Balteur du matter (14) Levée (13) Matterple DZ Matterple DZ Applie Matterple DZ <t< td=""><td></td><td>3300 mm</td><td>2150 mm</td><td>150 mm</td><td></td><td>7 / 5 °</td></t<>		3300 mm	2150 mm	150 mm		7 / 5 °
A00 mm 2500 mm 150 mm 455 775 ° mm 5005 775 ° mm 5000 mm 150 mm 5055 775 ° mm 5000 mm 150 mm 5055 775 ° mm 5000 mm 150 mm 5055 775 ° mm	May 1, 1, 77	3600 mm	2300 mm	150 mm		7 / 5 °
Mat triple DZ	Mat duplex 21	4000 mm	2500 mm	150 mm		7 / 5 °
Mat triple DZ		4500 mm	2800 mm	150 mm		7 / 5 °
Mat triple DZ		5000 mm	3050 mm	150 mm		7/5°
Mat triple DZ Mat triple DZ 5000 mm 2180 mm 1530 mm 5555 7/5 ° mm 77.5 ° m		4500 mm	2005 mm	1360 mm		7/5°
Mât triple DZ S500 mm 2355 mm 1710 mm 6055 7/5 ° mm 6000 mm 2555 mm 1910 mm 6555 7/5 ° mm 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7055 7/5 ° mm		4800 mm	2105 mm	1460 mm		7 / 5 °
S500 mm S355 mm 1710 mm 6055 mm 77.5 mm 6500 mm 2555 mm 1910 mm 6555 mm 6500 mm 2805 mm 2160 mm 70.5 mm 77.5	Makada D7	5000 mm	2180 mm	1530 mm		7/5°
FFG BC 320 Levée (h3) Hauteur du mât replié (h1) Levée libre (h2) du mât deployé du mât	Mat triple DZ	5500 mm	2355 mm	1710 mm		7/5°
EFG BC 320 Levée (h3) Hauteur du mât replié (h1) Hauteur du mât déploye de la déploye du mât déploye du mât déploye de la déploye du mât déploye du mât déploye de la déploye du mât déploye du mât déploye du mât déploye du m		6000 mm	2555 mm	1910 mm		7 / 5 °
Replie (h1) Signature Si		6500 mm	2805 mm	2160 mm		7/5°
Mât double ZZ 3600 mm	EFG BC 320	Levée (h3)		Levée libre (h2)	du mât déployé	du mât avant /
Mat double ZZ 4000 mm					(114)	
Mât duplex ZT Mât triple DZ Mat triple DZ Mat		3300 mm	2105 mm	1470 mm	3935	7/5°
Mât duplex ZT Mât duplex ZT Mât duplex ZT Mât triple DZ South Part	Mât double ZZ				3935 mm 4235	
Mât duplex ZT Mât duplex ZT A000 mm 2300 mm 150 mm 4205 7/5° mm 77/5° mm	Mât double ZZ	3600 mm	2255 mm	1620 mm	3935 mm 4235 mm 4635	7/5°
Mât duplex ZT 4000 mm 2500 mm 150 mm 4605 mm 7 / 5 ° mm 4500 mm 2800 mm 150 mm 5105 mm 7 / 5 ° mm 5000 mm 3050 mm 150 mm 5605 mm 7 / 5 ° mm 4500 mm 2005 mm 1360 mm 5135 mm 7 / 5 ° mm Mât triple DZ 4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 mm 7 / 5 ° mm 5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 7 / 5 °	Mât double ZZ	3600 mm 4000 mm	2255 mm 2455 mm	1620 mm 1820 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605	7/5°
4000 mm 2500 mm 150 mm 4605 7/5° 4500 mm 2800 mm 150 mm 5105 7/5° 5000 mm 3050 mm 150 mm 5605 7/5° 4500 mm 2005 mm 1360 mm 5135 7/5° Mât triple DZ 4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 7/5° 5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 7/5°	Mât double ZZ	3600 mm 4000 mm 3000 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm	1620 mm 1820 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm	7/5° 7/5° 7/5°
Mât triple DZ mm 3050 mm 150 mm 5605 mm 7 / 5 °		3600 mm 4000 mm 3000 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 3905 mm 4205	7/5° 7/5° 7/5° 7/5°
Mât triple DZ		3600 mm 4000 mm 3000 mm 3300 mm 3600 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm 2300 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 3905 mm 4205 mm	7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5°
Mât triple DZ 4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 7 / 5 ° mm 5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 7 / 5 °		3600 mm 4000 mm 3000 mm 3300 mm 3600 mm 4000 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm 2300 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm 150 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 3905 mm 4205 mm 4605 mm	7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5°
5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 7 / 5 °		3600 mm 4000 mm 3000 mm 3300 mm 4000 mm 4000 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm 2300 mm 2500 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 4205 mm 4605 mm 5105 mm	7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5°
		3600 mm 4000 mm 3000 mm 3300 mm 4000 mm 4000 mm 4500 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm 2300 mm 2500 mm 2800 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 3905 mm 4205 mm 5105 mm 5605 mm	7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5°
	Mât duplex ZT	3600 mm 4000 mm 3000 mm 3300 mm 3600 mm 4000 mm 4500 mm 5000 mm	2255 mm 2455 mm 2000 mm 2150 mm 2300 mm 2500 mm 2800 mm 3050 mm	1620 mm 1820 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm 150 mm	3935 mm 4235 mm 4635 mm 3605 mm 3905 mm 4205 mm 5105 mm 5135 mm 5435	7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5° 7/5°

	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6135 mm	7/5°
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6635 mm	7 / 5°
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7135 mm	7 / 5 °
EFG BC 325k, EFG BC 325	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)	Inclinaison du mât avant / arrière
	3100 mm	2160 mm	1600 mm	3700 mm	7 / 5°
Mât dauble 77	3300 mm	2260 mm	1700 mm	3900 mm	7 / 5 °
Mât double ZZ	3500 mm	2360 mm	1800 mm	4100 mm	7/5°
	4000 mm	2610 mm	2060 mm	4600 mm	7/5°
	3100 mm	2200 mm	150 mm	3700 mm	7/5°
	3300 mm	2300 mm	150 mm	3900 mm	7 / 5°
Mât duplex ZT	3500 mm	2400 mm	150 mm	4100 mm	7/5°
Mat duplex 21	3700 mm	2500 mm	150 mm	4300 mm	7/5°
	4000 mm	2650 mm	150 mm	4600 mm	7/5°
	4500 mm	2950 mm	150 mm	5100 mm	7/5°
	4400 mm	2060 mm	1500 mm	5000 mm	7/5°
Mât triple DZ	4700 mm	2160 mm	1600 mm	5300 mm	7 / 5°
	5000 mm	2260 mm	1700 mm	5600 mm	7/5°
EFG BC 330	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)	Inclinaison du mât avant / arrière
	3100 mm	2160 mm	1440 mm	3850 mm	7/5°
Mât double ZZ	3300 mm	2260 mm	1540 mm	4050 mm	7/5°
Mat double ZZ	3500 mm	2360 mm	1640 mm	4250 mm	7/5°
	4000 mm	2610 mm	1900 mm	4750 mm	7/5°
	3100 mm	2200 mm	150 mm	3850 mm	7/5°
	3300 mm	2300 mm	150 mm	4050 mm	7/5°
Mât dupley 7T	3500 mm	2400 mm	150 mm	4250 mm	7/5°
Mât duplex ZT	3700 mm	2500 mm	150 mm	4450 mm	7/5°
	4000 mm	2650 mm	150 mm	4750 mm	7/5°
	4500 mm	2950 mm	150 mm	5250 mm	7/5°
Môt triala D7	4400 mm	2060 mm	1340 mm	5150 mm	7/5°
Mât triple DZ	4700 mm	2160 mm	1440 mm	5450 mm	7/5°

5000 mm	2260 mm	1540 mm	5750	7/5°
			mm	

Tableau VDI

	1.1	¦ Fabricant (désignation abrégée)					Junghei	nrich			
					EFG BC	EFG BC	EFG BC	EFG BC			
į	1.2	Code type du fabricant			316	320	325k	325	EFG BC 330		
	1.3	Entraînement			Électrique						
Sigle	1.4	Commande					Sièg	е			
S	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	1600	2000	250	00	3000		
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	С	mm			500				
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	3	52	467		472		
	1.9	Empattement	У	mm	15	506	1453	1561	1700		
	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	3230	3317	4351	4454	4742		
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à		kg	4012 / 818	4738 / 579	6166 / 685	6259 / 695	6968 / 774		
Poids	2.3	 Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	1514 / 1716	1606 / 1711	1833 / 2518	1960 / 2494	2225 / 2517		
	3.1	Pneus					Super-élast	ique (SE)			
SSiS	3.2 3.3	Taille des roues AV			18 x 7 - 8 200 / 50 - 18 x 9 - 12 TAI			TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8)			
Châ	3.3	Taille des roues AR			16 x	16 x 6 - 8 16 x			5 -10 (1/2) 16 x 7 -10 (1/2)		
Roues / (3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à			2x / 2						
Rol	3.6	Voie avant	b10	mm	904	924	93	8	1013		
	3.7	Voie arrière	b11	mm	870 864		995				
	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière	a/ß	0	7/5						
	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1	mm	20	000		220	00		
	4.2.1	Hauteur totale	h15	mm	2080 2200			00			
	4.3	Levée libre (h2)	h2	mm	150						
	4.4	Levée (h3)	h3	mm	3000 3100			00			
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4	mm	3555	3555 3605 3700		3850			
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6	mm			2080				
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7	mm	1030						
מ	4.12	Hauteur d'attelage	h10	mm	475						
bas	4.19	Longueur totale	l1	mm	30	3096 3213 3321		3469			
de	4.20	Longueur, talon de fourche compris	12	mm	20	096	2213	2321	2469		
ions	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	1060	1120	117	70	1313		
Dimensions de base	4.22	Dimensions des fourches	s/ e/l	mm		40 x 100	0 x 1000 45 x 125 x 100				
إَٰٰٰ	4.23	Tablier porte-fourches classe d'accrochage			2A		2A		3A		
	4.24	Largeur du tablier porte-fourches	b3	mm	980 1120		20				
	4.31	Garde au sol avec charge sous le mât	m1	mm	97						
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	88						
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200	Ast	mm	3513		3648	3767	3942		
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	3712		3847	3967	4142		
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1960 198		1980	2100	2270		
						62					

	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	15 / 15 17 / 18			18		
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s	0,43 / 0,53	0,34 / 0,44	0,4 / 0,5	0,3 / 0,32		
nce	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s	0,51 / 0,55					
forma	5.5	Effort au crochet avec / sans charge	N	1300 / 1500	1600 / 1900	2400 / 2750	2300 / 3300		
de per	5.6	Effort au crochet max. avec / sans charge	N	9000 / 9400	9200 / 10500	14000 / 8700	13800 / 14600		
Données de performance	5.7	Capacité de franchissement des pentes avec /	%	6,5 / 14	5 / 11	9 / 13	8 / 12		
Don	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge	%	13,5 / 16	11 / 15	16 / 22	15 / 22		
	5.9	Temps d'accélération avec / sans charge	S	5,5 / 5	6 / 5,2	5,6 / 5	5,7 / 5,2		
θ.	5.10	Frein de service			me	écanique / hydraulique			
igu	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	3	3,7 4,6				
tror	6.1.1	2. Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	3	3,7 4,6				
élec	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	:	10 15,5				
ne (6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		DIN 43531 A					
stèr	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah		48 / 625	48 / 750			
/ Sy	6.5	Poids de la batterie	kg		856 1013				
dne	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	4,25	4,8	5,77	6,88		
ctri	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN16796	kg/h	2,3	2,6	3,1	3,7		
éle	6.7	Rendement de transbordement	t/h	113	136	172	196		
Moteur électrique / système électronique	6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max.	kWh/h	5,13	5,88	8,84	7,71		
2	8.1	Type de commande de conduite			Impulsion / CA				
	10.1	Pression hydraulique pour accessoire rapporté	bar	230					
es	10.2	Débit d'huile pour accessoires rapportés	l/min	:	24	41	41		
Autres	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	74 78					
	10.8	Attelage de remorque, type DIN		Boulon					

⁻ Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées.

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité

