

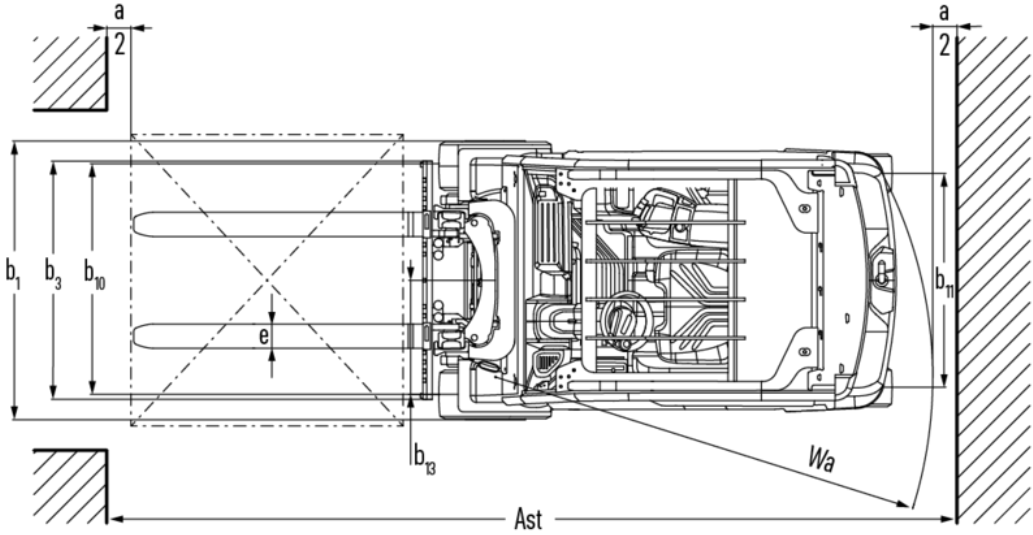
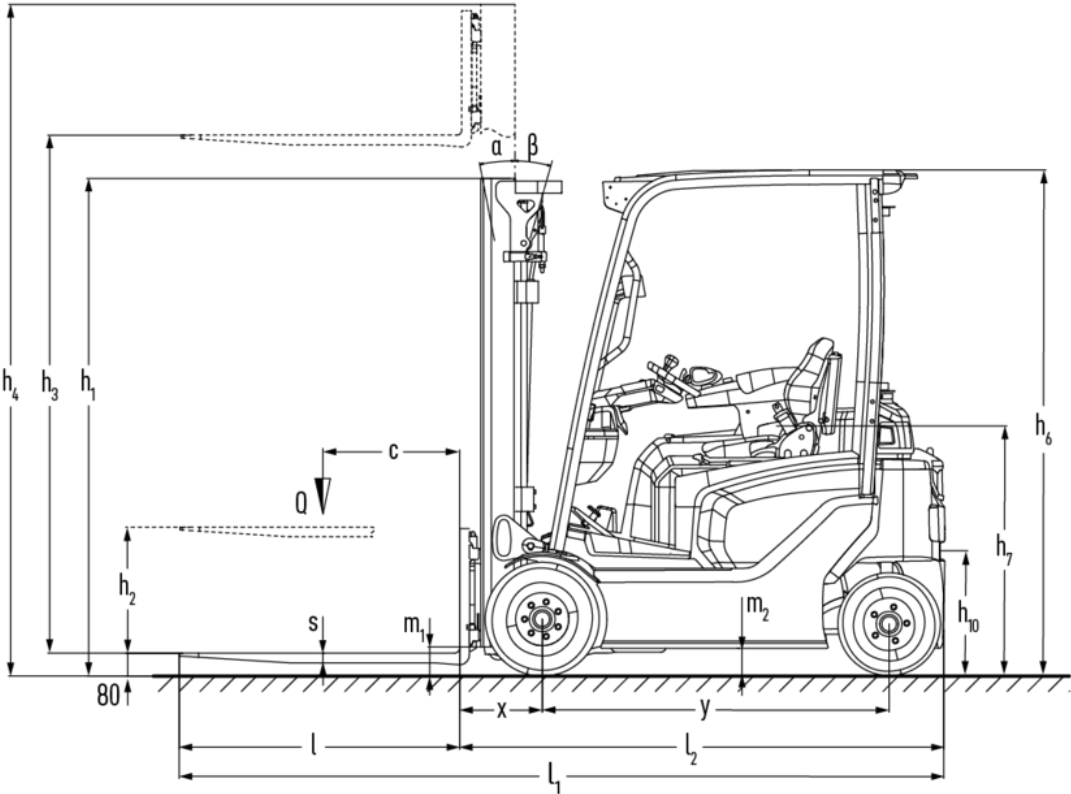


Chariot élévateur électrique à 4 roues

EFG 316ki-320i

Hauteur de levée: 2020-7000 mm / Capacité de charge: 1600-2000 kg

EFG 316ki-320i



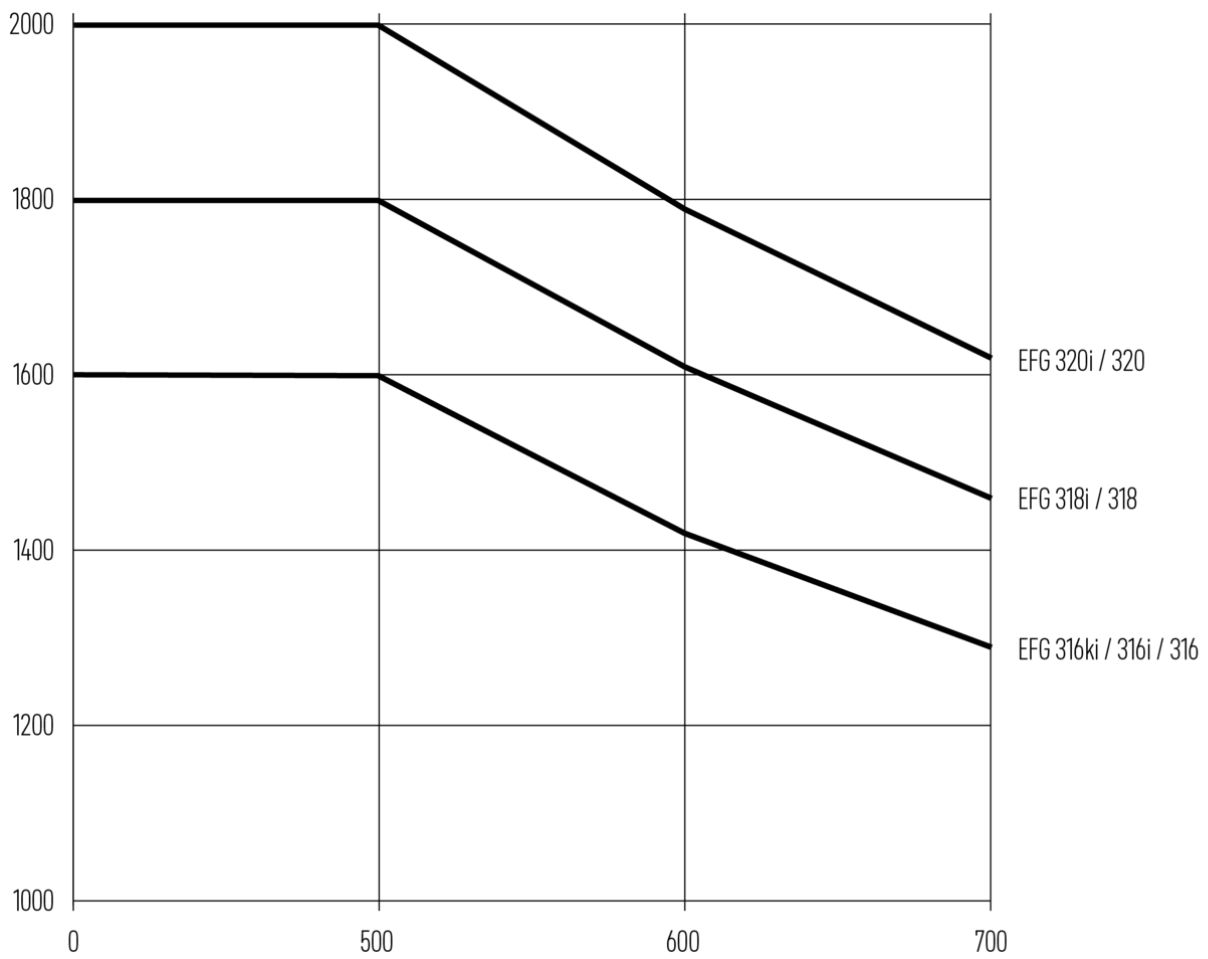


Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)		Jungheinrich			
	1.2	Code type du fabricant		EFG 316ki	EFG 316i	EFG 318i	EFG 320i
	1.3	Entraînement		Électrique			
	1.4	Commande		Siège			
	1.5	Capacité de charge/charge	Q kg	1600	1800	2000	
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c mm	500			
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x mm	339	359		
	1.9	Empattement	y mm	1314	1422	1530	
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)	kg	2799	2645	2981	3087
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière	kg	3809 / 590	3735 / 510	4205 / 576	4505 / 580
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière	kg	1187 / 1612	1191 / 1454	1317 / 1664	1382 / 1703
Roues / Châssis	3.1	Pneus		Super-élastique (SE)			
	3.2	Taille des roues AV		180 / 70-8	200 / 50-10		
	3.3	Taille des roues AR		16 x 6-8			
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)		2x/2			
	3.6	Voie avant	b10 mm	929	939		
	3.7	Voie arrière	b11 mm	880			
Dimensions de base	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière	a/B °	7 / 6			
	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1 mm	2210	2217		
	4.3	Levée libre (h2)	h2 mm	150			
	4.4	Levée (h3)	h3 mm	3300			
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4 mm	3890	3912		
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6 mm	2070			
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7 mm	1030			
	4.12	Hauteur d'attelage	h10 mm	490			
	4.19	Longueur totale	l1 mm	3031	3139	3159	3267
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2 mm	1881	1989	2009	2117
	4.21.1	Largeur totale	b1 mm	1085	1145		
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l mm	40 x 80 x 1150			40 x 100 x 1150
	4.23	Tablier porte-fourches classe d'accrochage		2A			
	4.24	Largeur du tablier porte-fourches	b3 mm	980			
	4.31	Garde au sol avec charge sous le mât	m1 mm	97	105		
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2 mm	100			
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)	Ast mm	3217	3320	3339	3443
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast mm	3343	3447	3467	3570
	4.35	Rayon de braquage	Wa mm	1558	1662	1766	
	4.36	Rayon mineur de braquage	b13 mm	21	22	23	

Bonnees de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	17 / 17		
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s	0,55 / 0,74	0,47 / 0,63	0,44 / 0,63
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s	0,55 / 0,55	0,52 / 0,55	0,55 / 0,52
	5.9	Temps d'accélération avec / sans charge	s	5,5 / 5,1		5,6 / 5,1
	5.10	Frein de service		Frein à friction (mécanique)		
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	5,5		
	6.1.1	2. Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	5,5		
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	12		
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		Lithium-ions Jungheinrich		
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	51,2 / 456	51,2 / 684	
	6.5	Poids de la batterie	kg	150	285	
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	4,3	4,6	4,8
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308	kg/h	2,32	2,49	2,59
	6.7	Rendement de transbordement	t/h	117	127,8	140
	6.8	Demi-tour suivant VDI 2198	t/kWh	21,2	22,2	23,7
Autres	8.1	Type de commande de conduite		Impulsion / CA		
	10.1	Pression hydraulique pour accessoire rapporté	bar	230		
	10.2	Débit d'huile pour accessoires rapportés	l/min	27,5		
	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	63		

- 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.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité. ISO 9001
ISO 14001

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



 **JUNGHEINRICH**