



Préparateurs de commandes verticaux **EKS 412s**

Hauteur de levée: 5000-12500 mm / Capacité de charge: 1200 kg

EKS 412s



EKS 412s



EKS 412s



EKS 412s

Tableau VDI

Version : 07/2024

			Junghenrich						
			EKS 412s Z I	EKS 412s Z SF	EKS 412s L I	EKS 412s L SF	EKS 412s O I	EKS 412s O SF	
Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)							
	1.2	Code type du fabricant							
	1.3	Entraînement	Électrique						
	1.4	Commande	Préparateur de commandes						
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	1200				
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	400				
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	155	145			
	1.9	Empattement	y	mm	1690				
	Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)	kg		3650	3850	3590	
2.2		Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière	kg		3575 / 1160	3825 / 1110	3515 / 1160		
2.3		Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière	kg		1840 / 1810	2090 / 1760	1780 / 1810		
Roues / Châssis	3.1	Pneus	Polyuréthane (PU)						
	3.2	Taille des roues AV	Ø 150 x 100						
	3.3	Taille des roues AR	Ø 343 x 110						
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)	4 / 1 x						
Dimensions de base	4.2	Hauteur du mât replié (h1)	h1	mm	3330				
	4.4	Levée (h3)	h3	mm	5000				
	4.5	Hauteur du mât déployé (h4)	h4	mm	7370				
	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6	mm	2370				
	4.8.1	Hauteur debout	h7	mm	245				
	4.11	Levée complémentaire	h9	mm	800	-			
	4.14	Hauteur debout, cabine en position haute	h12	mm	5245				
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	60				
	4.19	Longueur totale	l1	mm	3285	3330	3275		
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	2085	2075			
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	1000				
	4.22	Dimensions des fourches	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200	
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	560				
	4.27	Largeur au-dessus des galets de guidage	b6	mm	-	1200	-	1200	-
4.31	Garde au sol avec charge sous le mât	m1	mm	50					
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1930					
Caractéristiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h		12 / 12				
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s		0,5 / 0,5				
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s		0,5 / 0,4				
	5.10	Frein de service	régénératif						
	5.11	Frein de parking	Accumulateur à ressort électrique						
Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW		6,5				
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW		12				
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah		48 / 620				
	6.5	Poids de la batterie	kg		935				
Autres	8.1	Type de commande de conduite	Synchrone à réluctance CA						
	10.5	Version direction	électrique						
	10.7	Niveau sonore selon EN12053, oreille cariste	dB (A)		60				

- 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. ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont
conformes aux normes européennes de
sécurité 

**JUNGHEINRICH**