

La solution performante



UNIMAX

Gerbeur

Mât de levage Duplex avec batterie au lithium
et levée initiale

www.max-urech.ch

U max urech

Caractéristiques techniques

Caractéristiques				
Marque / Fournisseur		UNIMAX		
Modèle		DS1226DFI	DS1229DFI	DS1232DFI
Source d'alimentation : (électrique, diesel, gaz LP, essence)		électrique, batterie au lithium		
Type de cariste : accompagnant, debout, assis		Barre d'attelage		
Capacité de la charge	Q(t)	1.2		
Centre de gravité	c(mm)	600		
Empattement	y(mm)	1192		
Poids				
Poids propre	kg	710		
Roues, groupe motopropulseur				
Bandages:PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, côté conducteur/charge		Polyuréthane		
Dimensions des roues, côté arrière		210*75		
Dimensions des roues, côté de la charge		84*93		
Dimensions des roues pivotantes (diamètre x largeur)		100*50		
Nombre de roues, côté de l'entraînement /de la charge (x=entraînées)		1*+1/2		
Largeur de chenille (centre des pneus), côté de l'entraînement	b10(mm)	550		
Dimensions				
Hauteur avec mât rétracté	h1 (mm)	1820	1970	2120
Levée libre	h2(mm)	---		
Hauteur de levage + hauteur de fourche	h3 + h13 (mm)	2600	2900	3200
Hauteur de levée (voir tableaux)	h3(mm)	2514	2814	3114
Hauteur avec mât déployé	h4(mm)	3077	3377	3677
Initialhub	h5 (mm)	120		
Hauteur des fourches, complètement abaissées	h13 (mm)	90		
Hauteur du timon / matériel hors tout (min./max.)	h14(mm)	710/1150		
Longueur hors tout	l1(mm)	1752		
Longueur jusqu'à la face de la fourche (épaisseur des bras incluse)	l2(mm)	602		
Largeur hors tout	b1/b2(mm)	800		
Dimensions de la fourche (épaisseur, largeur, longueur)	s/e/l(mm)	60*180*1150		
Largeur extérieure au-dessus de la fourche	b5(mm)	570/685		
Garde au sol au centre de l'empattement, (fourche abaissée)	m2(mm)	16		
Largeur d'allée (Ast) avec palettes de 800 x 1200 mm	Ast(mm)	2188		
Rayon de braquage	Wa(mm)	1395		
Performances				
Vitesse de translation, avec/sans charge	km/h	4.2/4.5		
Vitesse de levage, avec/sans charge	m/s	0.11/0.14		
Vitesse d'abaissement, avec/sans charge	m/s	0.13/0.11		
Pente franchissable maximale, avec/sans charge	%	5/10		
Moteurs électriques				
Capacité du moteur d'entraînement (60 min., application légère)	KW	0.65		
Puissance de sortie du moteur de levage avec un facteur d'application de 7.5%	KW	2.2		
Tension/capacité de la batterie avec décharge de 5 heures	V/Ah	24/60		
Poids de la batterie	kg	17		
Autres				
Niveau de pression acoustique selon EN 12 053, oreille du conducteur	dB(A)	<70		

