

La solution performante



UNIMAX

Gerbeur

Mât de levage Simplex avec batterie au lithium
et levée initiale n
DS 12/16 DFI

www.max-urech.ch

U max urech

Caractéristiques technique

Caractéristiques		
Marque / Fournisseur		UNIMAX
Modèle		DS1216DFI
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		Polyurethan
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)	1970
Levée libre	h2(mm)	1514
Hauteur de levage + hauteur de fourche	h3 + h13 (mm)	1600
Hauteur de levée (voir tableaux)	h3(mm)	1514
Hauteur avec mât déployé	h4(mm)	1970
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
Grundabmessungen	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

