

La solution performante



UNIMAX

Gerbeur avec levée initiale

DS 16/29 DVI | DS 16/32 DVI | DS 16/40 TVI | DS 16/46 TVI

www.max-urech.ch

U max urech

Caractéristiques techniques

Caractéristiques					
Marque / Fournisseur		UNIMAX			
Modèle		DS1629DVI	DS1632DVI	DS 1640 TVI	DS1646TVI
Source d'alimentation : (électrique, diesel, gaz LP, essence)		électrique			
Type de cariste : accompagnant, debout, assis		accompagnant			
Capacité de la charge	Q(t)	1.6			
Centre de gravité	c(mm)	600			
Empattement	y(mm)	1293			
Poids					
Poids propre avec batterie	kg	1195		1380	
Poids par essieux avec charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	1130/2250			
Poids par essieux à vide charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	945/435			
Roues, groupe motopropulseur					
Bandages:PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, côté conducteur/charge		Polyuréthane			
Dimensions des roues, côté arrière		230*70			
Dimensions des roues, côté de la charge		84*70			
Dimensions des roues pivotantes (diamètre x largeur)		150*54			
Nombre de roues, côté de l'entraînement /de la charge (x=entraînées)		1*+1/4			
Largeur de chenille (centre des pneus), côté de l'entraînement	b10(mm)	522			
Dimensions					
Hauteur des fourches, complètement abaissées	h1 (mm)	1958	2108	1908	2108
Levée libre (voir tableaux)	h2(mm)	1410	1560	1320	1520
Hauteur de levée (voir tableaux)	h3(mm)	2830	3130	3930	4530
Hauteur hors tout avec mât relevé	h4(mm)	3380	3680	4480	5080
Levage initial	h5 (mm)	120			
Hauteur des fourches, complètement abaissées	h13 (mm)	90			
Hauteur du timon / matériel hors tout (min./max.)	h14(mm)	850/1385			
Longueur hors tout	l1(mm)	2042			
Longueur jusqu'à la face de la fourche (épaisseur des bras incluse)	l2(mm)	892			
Largeur hors tout	b1/b2(mm)	820			
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)	28			
Largeur d'allée (Ast) avec palettes de 800 x 1200 mm	Ast(mm)	2555			
Rayon de braquage	Wa(mm)	1711			
Performances					
Vitesse de translation, avec/sans charge	km/h	5.5/6.0			
Vitesse de levage, avec/sans charge	m/s	0.13/0.20			
Vitesse d'abaissement, avec/sans charge	m/s	0.28/0.23			
Pente franchissable maximale, avec/sans charge	%	6/12			
Moteurs électriques					
Capacité du moteur d'entraînement (60 min., application légère)	KW	1.7			
Puissance de sortie du moteur de levage avec un facteur d'application de 15%	KW	3.2			
Tension/capacité de la batterie avec décharge de 5 heures	V/Ah	24/270			
Poids de la batterie	kg	245			
Divers					
Niveau de bruit, valeur moyenne au niveau des oreilles du cariste (EN 12053)	dB(A)	<70			

