

La solution performante



UNIMAX

Gerbeur à mât rétractable

avec déplacement latéral

SDS 15/45 R

www.max-urech.ch

U max urech

Caractéristiques techniques

Caractéristiques		
Marque / Fournisseur		UNIMAX
Modèle		SDS 15/45 R
Source d'alimentation : (électrique, diesel, gaz LP, essence)		électrique
Type de cariste : accompagnant, debout, assis		accompagnant
Capacité de la charge	Q(t)	1.5
Centre de gravité	c(mm)	500
Empattement	y(mm)	1412
Poids		
Poids propre	kg	2150
Poids par essieux, fourche allongée, sans charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	1132/901
Poids par essieux, fourche rétractée, sans charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	1425/610
Poids par essieux, fourche allongée, avec charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	391/3093
Poids par essieux, fourche rétractée, sans charge nominale, et poids batterie max. Essieuu	kg	1244/2237
Roues, groupe motopropulseur		
Bandages:PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, côté conducteur/charge		Polyuréthane
Dimensions des roues, côté arrière		230*75
Dimensions des roues, côté de la charge		254*102
Dimensions des roues pivotantes (diamètre x largeur)		130*55
Nombre de roues, côté de l'entraînement /de la charge (x=entraînées)		1, 2, 2
Largeur de chenille (centre des pneus), côté de l'entraînement	b10(mm)	0
Dimensions		
Hauteur des fourches, complètement abaissées	h1 (mm)	2065
Levée libre (voir tableaux)	h2(mm)	1045
Hauteur de levée (voir tableaux)	h3(mm)	4500
Hauteur hors tout avec mât relevé	h4(mm)	5100
Levage initial	h5 (mm)	---
Longueur hors tout	l1(mm)	2413
Longueur jusqu'à la face de la fourche (épaisseur des bras incluse)	l2(mm)	1344
Largeur hors tout	b1/b2(mm)	850/1018
Dimensions de la fourche (épaisseur, largeur, longueur)	s/e/l(mm)	40*100*1070
Largeur extérieure au-dessus de la fourche	b5(mm)	200-650
Garde au sol au centre de l'empattement, (fourche abaissée)	m2(mm)	70
Largeur d'allée (Ast) avec palettes de 800 x 1200 mm	Ast(mm)	2839
Rayon de braquage	Wa(mm)	1697
Performances		
Vitesse de translation, avec/sans charge	km/h	5.5/6.0
Vitesse de levage, avec/sans charge	m/s	0.10/0.145
Vitesse d'abaissement, avec/sans charge	m/s	0.22/0.14
Pente franchissable maximale, avec/sans charge	%	6/10
Moteurs électriques		
Capacité du moteur d'entraînement (60 min., application légère)	KW	1.5
Puissance de sortie du moteur de levage avec un facteur d'application de 15%	KW	3
Tension/capacité de la batterie avec décharge de 5 heures	V/Ah	24/270
Poids de la batterie	kg	230

