



CHARIOTS ÉLÉVATEURS DIESEL

α **SERIES ALPHA**

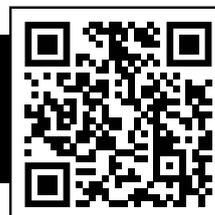
FD25 **A**

DIVISION MANUTENTION



Siège social
8 rue Jean Walter
92110 CLICHY
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

Agence de Nantes (Dépôt central)
583 route de nort sur Erdre
44850 Ligné
Tél : +33 (0)2 28 30 74 70



Données techniques

Modèle		FD25A	
GÉNÉRALITÉS			
Motorisation Diesel			ISUZU
Capacité de charge nominale	Q	kg	2500
CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS			
Centre de charge	C	mm	500
Hauteur de levage nominale	H3	mm	3000
Hauteur de levage libre		mm	100
Dimensions des fourches		mm	1070×120×40
Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°)		deg	6°/12°
Porte-à-faux de la fourche (du centre de la roue à la face de la fourche)	X1	mm	479
Porte-à-faux arrière	X2	mm	520
Garde au sol (en bas du mât)	H7	mm	130
Longueur à la face de la fourchette (sans fourchette)	L1	mm	2260
Largeur totale	B1	mm	1150
Hauteur du mât abaissé	H1	mm	2055
Hauteur du mât allongé (avec dossier)	H4	mm	4070
Hauteur de la garde aérienne	H5	mm	2215
Rayon de braquage (extérieur)	Wa	mm	2365
PERFORMANCES			
Largeur minimale des allées pour les palettes	Ast	km/h	4120
Vitesse de déplacement (sans charge)		mm/sec	19
Vitesse de levage (sans charge/à pleine charge)		%	490
Capacité en pente		mm	20
Empattement	Y	mm	1650
POIDS			
Poids total		kg	3605
Répartition du poids de l'essieu avant (pleine charge / sans charge)		kg	5494 / 1442
Répartition du poids des essieux arrière (pleine charge / sans charge)		kg	610 / 2163
PUISSANCE ET TRANSMISSION			
Batterie		V/Ah	12/90
Modèle de moteur			C240NKFC-01
Fabricant de moteurs			ISUZU
Production nominale / r.p.m.		kw	34.5 / 2500
Type de transmission			Powershift (manuel)
Étape de transmission (FWD/RVS)			1/1 (2/2)
Pression de fonctionnement (pour les pièces jointes)		Mpa	17,5

