



CHARIOTS ÉLÉVATEURS DIESEL

α *SERIES ALPHA*

DIVISION MANUTENTION



FD15-18 **A**

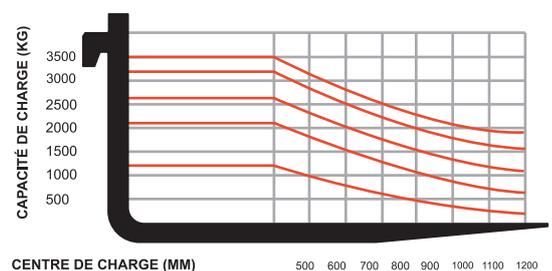
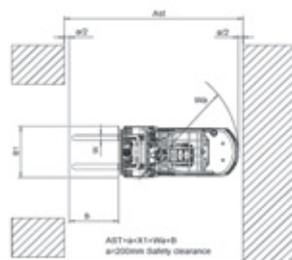
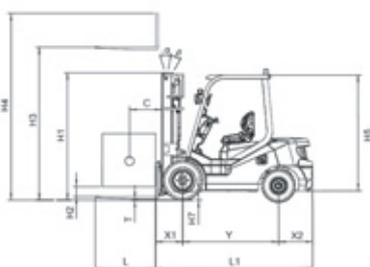
FGL15-18 **A**



Données techniques

Chariot élévateur diesel 1,5 à 1,8 tonne

Model		FD15T.IN	FD15T.IN	FD15T.IN	FD15T.IN	FD15T.IN	FD15T.IN
GÉNÉRALITÉS							
Motorisation		Diesel					
Capacité de charge nominale	Q(kg)	1500	1800	1500	1800	1500	1800
Centre de charge	C(mm)	500					
CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS							
Hauteur de levage nominale	H3(mm)	3000					
Hauteur de levage libre	H2(mm)	100					
Dimensions des fourches	mm	920x120x35	1070x120x40	920x120x35	1070x120x40	920x120x35	1070x120x40
Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°)	deg	6°/12°					
Porte-à-faux de la fourche	x1(mm)	409					
Porte-à-faux arrière	x2(mm)	470					
Garde au sol (en bas du mât)	H7(mm)	110					
Longueur à la face de la fourchette	L1(mm)	2285					
Largeur totale	B1(mm)	1082					
Hauteur du mât abaissé	H1(mm)	2025					
Hauteur du mât allongé (avec dossier)	H4(mm)	4055					
Hauteur de la garde aérienne	H5(mm)	2160					
Rayon de braquage (extérieur)	Wa(mm)	2100					
largeur minimale des allées pour les palettes	mm	3700					
PERFORMANCES							
Vitesse de déplacement (sans charge)	km/h	14.5					
Vitesse de levage (à pleine charge)	mm/sec	560					
Capacité en pente	%	20					
Empattement	Y(mm)	1410					
POIDS							
Poids total	kg	2880	2990	2880	2990	2880	2990
Répartition du poids de l'essieu avant (pleine charge / sans charge)	kg	3815/1200	4120/1170	3815/1200	4120/1170	3815/1200	4120/1170
Répartition du poids des essieux arrière (pleine charge / sans charge)	kg	545/1660	720/1820	545/1660	720/1820	545/1660	720/1820
PUISSANCE ET TRANSMISSION							
Batterie	V/Ah	12/90					
Modèle de moteur		NC485BPG		C240NKFC-10		4TNE92	
Fabricant de moteurs		XINCHAI		ISUZU		YANMAR	
Production nominale / r.p.m.	kw	30/2600		34.5/2500		33/2450	
Type de transmission		Powershift(manual)					
Étape de transmission (FWD/RVS)		1/1(2/2)					
Pression de fonctionnement (pour les pièces jointes)	Mpa	14.5					



Données techniques

Chariot élévateur diesel 1,5 à 1,8 tonne

Model	FGL15T-JBN FG15T-JBN FL18T-JBN		FGL18T-JBN FG18T-JBN FL18T-JBN	
	GÉNÉRALITÉS			
Motorisation	Gasoline/LPG			
Capacité de charge nominale	Q(kg)	1500		1800
Centre de charge	C(mm)	500		
CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS				
Hauteur de levage nominale	H3(mm)	3000		
Hauteur de levage libre	H2(mm)	100		
Dimensions des fourches	mm	920X120X35		1070X120X40
Angle d'inclinaison du mât (F/R, α°/β°)	deg	6°/12°		
Porte-à-faux de la fourche	x1(mm)	409		
Porte-à-faux arrière	x2(mm)	474		
Garde au sol (en bas du mât)	H7(mm)	110		
Longueur à la face de la fourchette	L1(mm)	2285		
Largeur totale	B1(mm)	1082		
Hauteur du mât abaissé	H1(mm)	2025		
Hauteur du mât allongé (avec dossier)	H4(mm)	4055		
Hauteur de la garde aérienne	H5(mm)	2160		
Rayon de braquage (extérieur)	Wa(mm)	2100		
largeur minimale des allées pour les palettes	mm	3700		
PERFORMANCES				
Vitesse de déplacement (sans charge)	km/h	14.5		
Vitesse de levage (à pleine charge)	mm/sec	560		
Capacité en pente	%	20		
Bande de roulement avant	B2(mm)	890		
Bande de roulement arrière	B3(mm)	920		
Empattement	Y(mm)	1410		
POIDS				
Poids total	kg	2860		2990
Répartition du poids de l'essieu avant (pleine charge / sans charge)	kg	3815/1200		4120/1170
Répartition du poids des essieux arrière (pleine charge / sans charge)	kg	545/1660		720/1820
PUISSANCE ET TRANSMISSION				
Batterie	V/Ah	12/90		
Modèle de moteur		K21		
Fabricant de moteurs		Nissan		
Production nominale / r.p.m.	kw	31.5/2300		
Type de transmission		Powershift(manual)		
Pression de fonctionnement (pour les pièces jointes)	Mpa	14.5		

