

ZOOMLION



FD30

DIESEL FORKLIFT

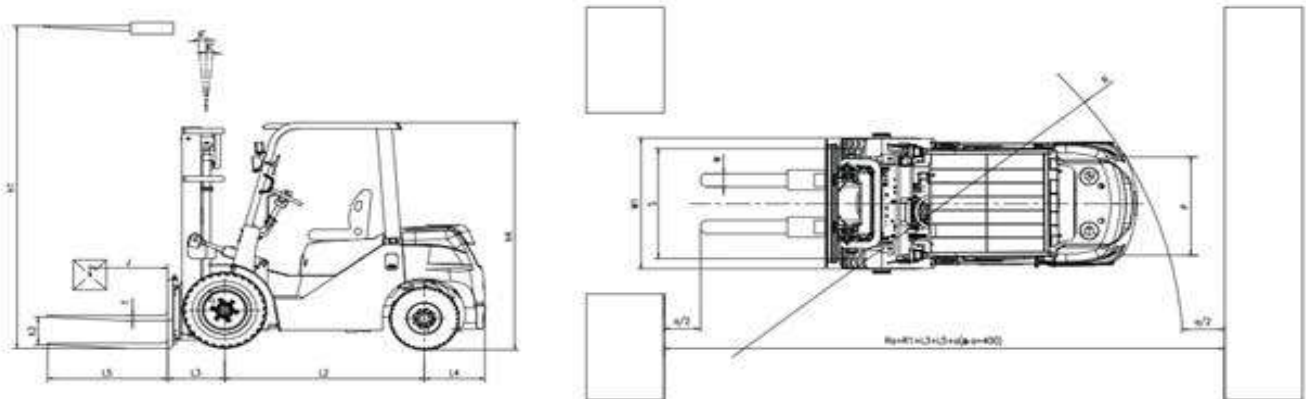
ZOOMLION

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Unit	FD30
Energie	*	Diesel
Capacité nominale	kg	3000
Centre de charge	j(mm)	500
Hauteur de levage	h1(mm)	4500
Levée libre	h3(mm)	145
Dimensions des bras de fourche L×l×H	L5xWxT(mm)	1200×125×45
Angle d'inclinaison du mât AV/AR	°	6/12
Rayon de braquage minimum	R1(mm)	2400
Garde au sol minimale (mât)	m(mm)	110
Hauteur du toit de protection (cabine)	h4(mm)	2138
Porte à faux avant	L3(mm)	483
Porte à faux arrière	L4(mm)	530
PERFORMANCE		
Vitesse de déplacement maximale (chargé)	km/h	20
Vitesse de levage maximum (chargé / vide)	mm/s	470/520
Force de traction maxi au crochet en charge/ Pente admissible en charge	kN/%	18/20
DIMENSION		
Longueur hors tout (avec fourches)	L1(mm)	2850
Largeur totale	W1(mm)	1230
Hauteur du mât abaissé	h2(mm)	2055
Hauteur de mât déployé	mm	4256
ROUES, CHASSIS		
Pneus avant		28x9-15-12PR
Pneus arrière		6.50-10-10PR
Empattement	L2(mm)	1700
Largeur de voie (avant/arrière)	S/P(mm)	1000/970
Poids à vide (sans charge)	kg	4635
MOTEUR		
Batterie (Voltage/Capacité)	V/Ah	(12/90)
Modèle		ISUZU C240PKJ
Puissance nominale	kw/r.p.m	35.4/2500
Couple nominal	Nm/r.p.m	139.2/1800
Nombre de Cylindres		4
Alésage × Course	mm	86×102
Displacement	L	2369
Reservoir de carburant	L	70
Boîte AV/AR		1/1 Powershift
Pression de travail	MPa	17

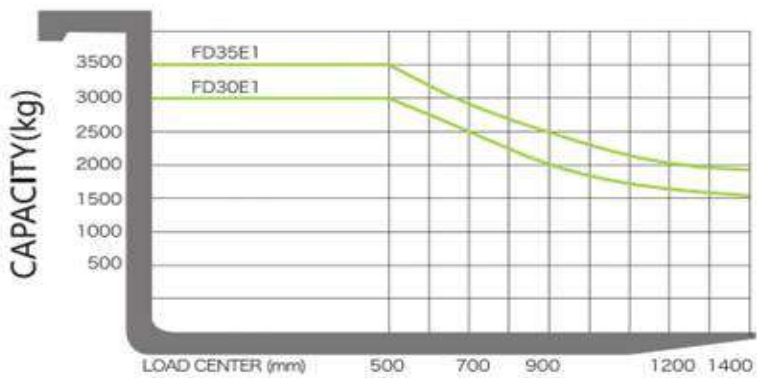
ZOOMLION

GRAPHIQUE MACHINE 2D



COURBE DE CHARGE

The load table: 2t-4t(Small)



MAT TRIPLEX

Hauteur de Levage	Capacité		Hauteur du Mât		Levée libre	Angle d'inclinaison du Mât Av/Ar
	3T	4T	Fourches déployés	Hauteur avec dossier		
mm	Kg		mm	mm	mm	°
3600	3000	4000	1830	4865	602	6/6
4000	3000	4000	1965	5270	737	6/6
4350	2850	4000	2080	5615	852	6/6
4500	2450	4000	2130	5765	902	6/6

ZOOMLION