

02-8FDL25

ディーゼル車 仕様表

項 目				機 種	単位	記号	標準車							
トルクコンバータ式							1.5TON		1.75TON		2.0TON		2.5TON	
							02-8FD15 (02-8FDL15)		02-8FD18		02-8FD20 (02-8FDL20)		02-8FD25 (02-8FDL25)	
性 能	定 格 荷 重			kg			1,500		1,750		2,000		2,500	
	基 準 荷 重 中 心			mm			500				500			
	標 準 揚 高			mm	A		3,000				3,000			
	フ リ ー リ フ ト			mm	B		145				150		155	
	上昇速度	負 荷		mm/s			650				615 (570)			
		無 負 荷		mm/s			675				655 (600)			
	下降速度	負 荷		mm/s			500				500			
		無 負 荷		mm/s			550				500			
	マスト傾斜角【前傾/後傾】			deg	C/D		6/11 (7/10)		6/11		6/11			
	走行速度	前進【負荷/無負荷】		km/h			19.0/19.4 (13.0/13.5)				19.0/19.4 (14.0/14.5)			
後進【負荷/無負荷】		km/h			19.0/19.4 (13.0/13.5)				19.0/19.4 (14.0/14.5)					
最 大 登 坂 能 力			%			45		44		38		32		
最 小 旋 回 半 径			mm	E		1,990		2,010		2,200		2,280		
エ ン ジ ン	名 称 ・ 型 式					トヨタ1ZS				トヨタ1ZS				
	定 格 出 力			kw/rpm		40/2,200				41/2,200 (40/2,200)				
				ps/rpm		54/2,200				56/2,200 (54/2,200)				
	最 大 ト ル ク			Nm/rpm		174/1,800				200/1,600 (174/1,800)				
				kgfm/rpm		17.7/1,800				20.4/1,600 (17.7/1,800)				
	総 排 気 量			cc		1,794				1,794				
燃 料 タ ン ク 容 量			ℓ		45				60					
主 要 寸 法	全 長			mm	F	3,205		3,230		3,465		3,690		
	フォーク形状【長/幅/厚】			mm	G/H/I	920/100/35				920/120/36		1,070/120/40		
	全 幅			mm	J	1,070 (1,045)		1,070		1,150				
	マ ス ト 高 さ			mm	K	1,995 (1,970)		1,995		1,995				
	最 大 揚 高 時 高 さ			mm	L	3,920				3,920				
	ヘッドガード高さ			mm	M	2,080				2,110				
	軸 距			mm	N	1,485				1,650				
	輪 距	前 輪		mm	O	885				960				
		後 輪		mm	P	895				965				
	最 低 地 上 高			mm		115 (90)		115		115				
	車 両 重 量			kg		2,560		2,740		3,310		3,620		
タイ ヤ	前 輪					6.50-10-10PR (6.00-9-10PR)		6.50-10-10PR		7.00-12-12PR				
	後 輪					5.00-8-8PR				6.00-9-10PR				
ダブルタイヤ付 ^{※2}														
全 幅			mm	J		1,290				1,450				
輪 距 【 前 輪 】			mm	O		1,010				1,105				
車 両 重 量			kg			2,590		2,770		3,380		3,690		
タ イ ヤ 【 前 輪 】						4.50-12-8PR				5.50-15-8PR				

project		Model	単位	記号	Standard car				
Torque converter type					1.5TON	1.75TON	2.0TON	2.5TON	
					02-8FD15 (02-8FDL15)	02-8FD18	02-8FD20 (02-8FDL20)	02-8FD25 (02-8FDL25)	
able	Rated load		kg		1,500	1,750	2,000	2,500	
	standard	load center	mm		500		500		
	Raising standards		mm	A	3,000		3,000		
	フリーリフト		mm/s	B	145		150	155	
	Calculation speed	load	mm/s		650		615 (570)		
		no load	mm/s		675		655 (600)		
	The rate of decline	load	mm/s		500		500		
		No load ▽	mm/s		550		500		
	ス Tilt angle (forward tilt/rear tilt)		you	C/D	6/11 (7/10)	6/11	6/11		
	Traveling speed	*Forward (load/no load) km/h			19.0/19.4 (13.0/13.5)		19.0/19.4 (14.0/14.5)		
		Lugging (Load/No Load)		km/h	19.0/19.4 (13.0/13.5)		19.0/19.4 (14.0/14.5)		
	Maximum climbing ability		%		45	44	38	32	
	minimal tribe	radius	mm	—	1,990	2,010	2,200	2,280	
	engine	Name・Type				トヨタ1ZS		トヨタ1ZS	
		Freeze	out	force	kcm/rpm	40/2,200		41/2,200 (40/2,200)	
				pa/rpm	54/2,200		56/2,200 (54/2,200)		
maximum torque		mm	Nm/rpm	174/1,800		200/1,600 (174/1,800)			
			kgm/rpm	17.7/1,800		20.4/1,600 (17.7/1,800)			
plow		exhaust	mm	cc	1,794		1,794		
fuel tank capacity		ℓ		45		60			
—		long	mm	F	3,205	3,230	3,465	3,690	
▽ Detail shape (length/width/edge)		mm	G/H/I	920/100/35		920/120/36	1,070/120/40		
—		width	mm	J	1,070 (1,045)	1,070	1,150		
mast height		mm	K	1,995 (1,970)	1,995	1,995			
Height at maximum lifting		mm	L	3,920		3,920			
height Head guard height		mm	M	2,080		2,110			
shaft	—	mm	N	1,485		1,650			
Wheelbase	front wheel	mm	O	885		960			
	Rear wheel	mm	P	895		965			
Lowest on the ground and high on the ground		mm		115 (90)	115	115			
vehicle weight		kg		2,560	2,740	3,310	3,620		
tire	—	wheel		6.50-10-10PR (6.00-9-10PR)		7.00-12-12PR			
	後	wheel		5.00-8-8PR		6.00-9-10PR			
With double tires		12							
—	幅	mm	J	1,290		1,450			
Wheel base (front wheel)		mm	O	1,010		1,105			
car weight		kg		2,590	2,770	3,380	3,690		
Xi任下 [front wheel]				4.50-12-8PR		5.50-15-8PR			