

TCM

ダイナミック Jラインで新登場

FORKLIFT TRUCKS

2-3t

—— 小型フォークリフト ——



強力パワー

■高出力エンジン “クボタV3300”搭載

ハイパワーディーゼル車に
3.3ℓの強力エンジンを搭載。
最大トルク10%アップ(従来比)



- 総排気量 **3300cc**
- 定格出力 **50.0kW (67ps) / 2500rpm**
- 最大トルク **226.4N·m (23.1kg·m) / 1800rpm**

■ガソリンエンジンの改良

- 低速域でのトルクアップ10% (従来比)
- 発電機の容量アップ(ガソリン車)

35A → 50A

安全装置



- サイドサポート付
安全シート(シートベルト付)
を標準装備



- マスト前方視界が従来
に比べ15%アップ
(標準マスト)

■ショックアブソーバ
の採用

快適操作

■吊り下げペダルの採用

- 操作力 **20%低減**
(トルコン車)
- ペダル振動 **50%低減**
(ディーゼル車)
- フットレスト標準装備



■電気式チェンジレバーの 採用(トルコン車)

- 操作力 **50%低減**

■ウinker 一体 ライティング スイッチの採用

オートリターン機構付



■燃料タンクの容量アップ

60ℓ → 70ℓ

<http://www.keiyou.net/>

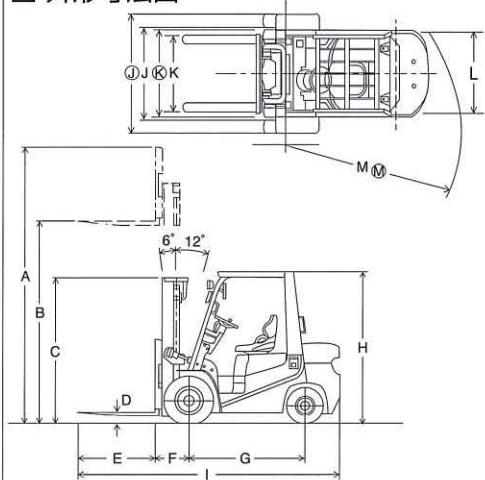
スタンダード車			ガソリンエンジン					ディーゼルエンジン											
			*FG20C17 FG20T17	*FG25C17 FG25T17	FG20C6 FG20T6	FG25C6 FG25T6	FG30C6 FG30T6	*FD20C18 FD20T18	*FD25C18 FD25T18	FD20C7 FD20T7	FD25C7 FD25T7	FD30C7 FD30T7							
性能	最大荷重	kg	2000		2500		2000		2500		3000		2000	2500	2000	2500	3000		
	荷重中心	mm	500																
	最大揚高	mm	B	3000															
	フリーリフト	mm	D	155		160		155		160		135		155	160	155	160	135	
	上昇速度：無負荷/負荷	mm/s	510/460				600/570				500/450				400/360		650/600		600/530
	下降速度：無負荷/負荷	mm/s	550/450						450/450		550/450						450/450		
	マスト傾斜角度：前/後傾	度	6°-12°																
	走行速度（前後進共）クラッチ1速/2速	km/h	6.0/14.5				8.0/19.0				8.5/19.5				6.0/14.5		8.5/19.0		8.5/19.5
	トルコン1速	km/h	14.5				19.0				19.5				14.5		18.5		19.5
寸法・重量	最小旋回半径	mm	M	2170	2240	2170	2240	2400	2170	2240	2170	2240	2400						
	全長	mm	I	3375	3600	3375	3600	3730	3375	3600	3375	3600	3730						
	全幅	mm	J	1150				1225	1150				1225						
	全高：マスト	mm	C	1995				2075	1995				2075						
	：ヘッドガード	mm	H	1995		2070		2090	1995		2070		2090						
	：作業時最大高さ	mm	A	4030				4250	4030				4250						
	最低地上高	mm		110				140	110				140						
	フォーク寸法	mm	E	920×122×36	1070×122×40	920×122×36	1070×122×40	1070×125×45	920×122×36	1070×122×40	920×122×36	1070×122×40	1070×125×45						
	ホイールベース	mm	G	1600				1700	1600				1700						
	トレッド：前/後輪	mm	K/L	970/970				1000/970	970/970				1000/970						
エンジン	フォークオーバーハング	mm	F	445	450	445	450	480	445	450	445	450	480						
	車両重量	kg		3240	3580	3240	3580	4200	3250	3590	3280	3620	4330						
	形式		日産H15ガソリン				日産H20ガソリン		三菱重工 S4L-T		日産ディーゼルTD27								
	総排気量	ℓ	1.486				1.982		1.5		2.663								
	定格出力	kW(ps)/rpm	25.0 (34.0)/2400				32.3 (44.0)/2300		25.7 (35)/2700		42 (57)/2400								
タイヤ	最大トルク	N・m(kgf・m)/rpm	102.9 (10.5)/1600				142.1 (14.5)/1600		97 (9.9)/2000		170.0 (17.3)/2300								
	前輪		7.00-12-12PR				28×9-15-12PR		7.00-12-12PR				28×9-15-12PR						
	後輪		6.00-9-10PR				6.50-10-10PR		6.00-9-10PR				6.50-10-10PR						
	全幅	mm	(J)	1480				1520	1480				1520						
	トレッド：前輪	mm	(K)	1130				1170	1130				1170						
	最小旋回半径	mm	(M)	2240	2310	2240	2310	2430	2240	2310	2240	2310	2430						

※は小型特殊車両です。

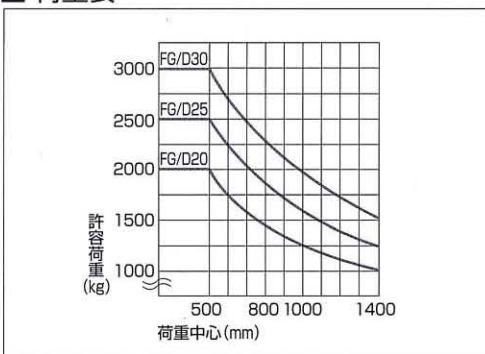
ハイパワー車			ガソリンエンジン			ディーゼルエンジン			
			FG20C6H FG20T6H	FG25C6H FG25T6H	FG30C6H FG30T6H	FD20C6H FD20T6H	FD25C6H FD25T6H	FD30C6H FD30T6H	
性能	最大荷重	kg		2000	2500	3000	2000	2500	3000
	荷重中心	mm		500			500		
	最大揚高	mm	B	3000			3000		
	フリーリフト	mm	D	155	160	135	155	160	135
	上昇速度：無負荷/負荷	mm/s		620/600		520/500	650/630		550/530
	下降速度：無負荷/負荷	mm/s		550/450		450/450	550/450		450/450
	マスト傾斜角度：前/後傾	度		6°-12°			6°-12°		
	走行速度（前後進共）クラッチ1速/2速	km/h		9.0/19.0		9.5/19.5	9.0/18.5		9.5/19.5
	トルコン1速	km/h		19.0		19.5	18.5		19.5
	最小旋回半径	mm	M	2170	2240	2400	2170	2240	2400
寸法・重量	全長	mm	I	3375	3600	3730	3375	3600	3730
	全幅	mm	J	1150		1225	1150		1225
	全高：マスト	mm	C	1995		2075	1995		2075
	：ヘッドガード	mm	H	2070		2090	2070		2090
	：作業時最大高さ	mm	A	4030		4250	4030		4250
	最低地上高	mm		110		140	110		140
	フォーク寸法	mm	E	920×122×36	1070×122×40	1070×125×45	920×122×36	1070×122×40	1070×125×45
	ホイールベース	mm	G	1600		1700	1600		1700
	トレッド：前/後輪	mm	K/L	970/970		1000/970	970/970		1000/970
	フォークオーバーハング	mm	F	445	450	480	445	450	480
エンジン	車両重量	kg		3250	3590	4210	3400	3730	4340
	形式			日産H25ガソリン			クボタV3300ディーゼル		
	総排気量	ℓ		2.472			3.318		
	定格出力	kW(ps)/rpm		42.7 (58.0)/2400			50.0 (67.0)/2500		
タイヤ	最大トルク	N・m(kgf・m)/rpm		179.3 (18.3)/1600			226.4 (23.1)/1800		
	前輪			7.00-12-12PR		28×9-15-12PR	7.00-12-12PR		28×9-15-12PR
	後輪			6.00-9-10PR		6.50-10-10PR	6.00-9-10PR		6.50-10-10PR
	全幅	mm	(J)	1480		1520	1480		1520
	トレッド：前輪	mm	(K)	1130		1170	1130		1170
	最小旋回半径	mm	(M)	2240	2310	2430	2240	2310	2430

②標準車ではタイヤチェーンの装着はできません。タイヤチェーン用リフトブラケットを注文して下さい。

■ 外形寸法図



■ 荷重表



◎この仕様は性能向上のため予告なく変更することがあります。

TCM 株式会社

販売店

本社 / 〒550-0003 大阪市西区京町堀 1-15-10 ☎06(6441)9151

営業本部 / 〒105-0003 東京都港区新橋 1-15-5 ☎03(3591)8171

http://www.tcm.co.jp

http://www.keiyou.net/