

# TCM

## ダイナミック Jラインで新登場

FORKLIFT TRUCKS

# 1-1.8t

小型フォークリフト



### 強カパワー

#### ■ハイパワー車

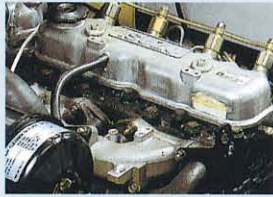
C240ディーゼルエンジンを更にパワーアップ。

- 定格出力

**38.3kW(52ps)/2500rpm**

#### ■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



- ステップ面積を30%拡大

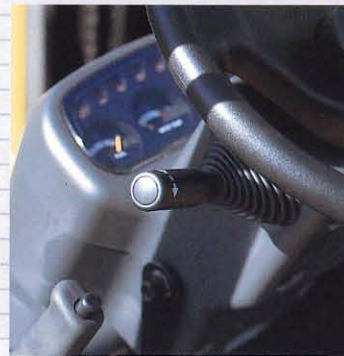
- ショックレスシリンダの採用

### 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**

- ウインカー 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

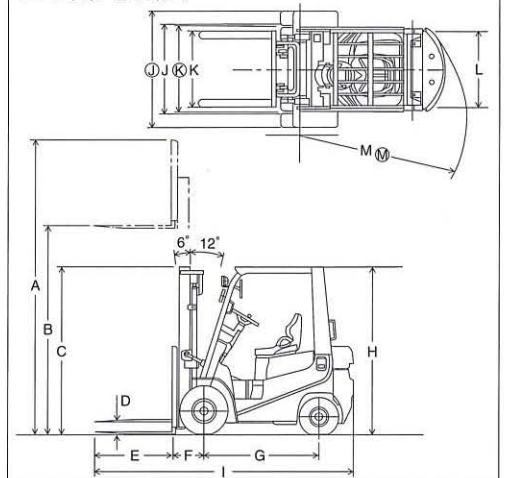
40ℓ → 50ℓ

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

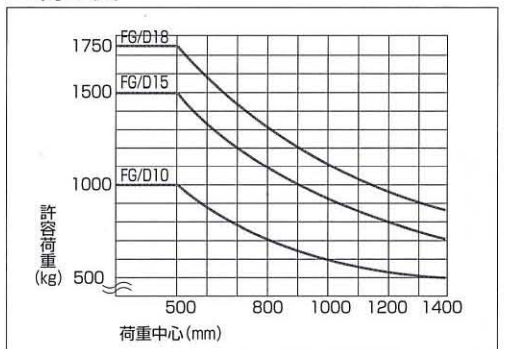
スタンダード車		ガソリンエンジン			ディーゼルエンジン				
		FG10C19 FG10T19	FG15C19 FG15T19	FG18C19 FG18T19	FD10C12 FD10T12	FD15C12 FD15T12	FD18C12 FD18T12		
性能	最大荷重	kg	1000	1500	1750	1000	1500	1750	
	荷重中心	mm		500			500		
	最大揚高	mm	B	3000			3000		
	フリーリフト	mm	D	150	155		150	155	
	上昇速度：無負荷/負荷	mm/s		650/590			470/430		
	下降速度：無負荷/負荷	mm/s		550/450			550/450		
	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		8.0/14.5			8.0/14.5		
	トルコン1速	km/h		14.5			14.5		
	最小旋回半径	mm	M	1905	1980	2010	1905	1980	2010
寸法・重量	全長	mm	I	2910	3125	3175	2910	3125	3175
	全幅	mm	J	1070		1100	1070		1100
	全高：マスト	mm	C	1995			1995		
	：ヘッドガード	mm	H	1995			1995		
	：作業時最大高さ	mm	A	4030			4030		
	最低地上高	mm		110			110		
	フォーク寸法	mm	E	770×100×31	920×100×35	920×100×35	770×100×31	920×100×35	920×100×35
	ホイールベース	mm	G	1400			1400		
	トレッド：前/後輪	mm	K/L	890/920		920/920	890/920		920/920
	フォークオーバーハング	mm	F	390	395	400	390	395	400
エンジン	形式		日産H15ガソリン			三菱重IS4L			
	総排気量	ℓ	1.486			1.5			
	定格出力 kW(ps)/rpm		25.0(34.0)/2400			23.5(32)/2700			
	最大トルク N·m(kgf·m)/rpm		112.8(11.5)/1600			92(9.4)/2000			
タイヤ	前輪		6.50-10-8PR	6.50-10-10PR		6.50-10-8PR	6.50-10-10PR		
	後輪		5.00-8-8PR			5.00-8-8PR			
マルチタイヤ	全幅	mm	1255			1255			
	トレッド：前輪	mm	980			980			
	最小旋回半径	mm	M	1945	2020	2050	1945	2020	2050

ハイパワー車		ガソリンエンジン		ディーゼルエンジン			
		FG15C9H FG15T9H	FG18C9H FG18T9H	FD15C9H FD15T9H	FD18C9H FD18T9H		
性能	最大荷重	kg	1500	1750	1500	1750	
	荷重中心	mm	500		500		
	最大揚高	mm	B	3000		3000	
	フリーリフト	mm	D	155	155		
	上昇速度：無負荷/負荷	mm/s		650/600		660/640	
	下降速度：無負荷/負荷	mm/s		550/450		550/450	
	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		8.0/18.5		8.5/19.0	
	トルコン1速	km/h		19.5		19.5	
	最小旋回半径	mm	M	1980	2010	1980	2010
寸法・重量	全長	mm	I	3125	3175	3125	3175
	全幅	mm	J	1070	1100	1070	1100
	全高：マスト	mm	C	1995		1995	
	：ヘッドガード	mm	H	2070		2070	
	：作業時最大高さ	mm	A	4030		4030	
	最低地上高	mm		110		110	
	フォーク寸法	mm	E	920×100×35	920×100×35	920×100×35	920×100×35
	ホイールベース	mm	G	1400		1400	
	トレッド：前/後輪	mm	K/L	890/920	920/920	890/920	920/920
	フォークオーバーハング	mm	F	395	400	395	400
エンジン	形式		日産H20ガソリン		いすゞC240ディーゼル		
	総排気量	ℓ	1.982		2.369		
	定格出力 kW(ps)/rpm		32.3(44.0)/2300		38.3(52.0)/2500		
	最大トルク N·m(kgf·m)/rpm		142.1(14.5)/1600		153.9(15.7)/1800		
タイヤ	前輪		6.50-10-10PR		6.50-10-10PR		
	後輪		5.00-8-8PR		5.00-8-8PR		
マルチタイヤ	全幅	mm	1255		1255		
	トレッド：前輪	mm	980		980		
	最小旋回半径	mm	M	2020	2050	2020	2050

■ 外形寸法図



■ 荷重表



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。

◎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 東京都港区南新橋 1-15-5 ☎03(3591)8171  
<http://www.tcm.co.jp>

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