

FG(D)20Ⅱ FG(D)25Ⅱ
2TON 2.5TON

低重心でますます安定性の高いワイド設計。
 一段と使いやすく、耐久性・メンテナンス性を
 重視した新鋭車です。



ワイド設計のマスト



日常の点検・整備が簡単



低重心でますます安定性を高め、
 スピーディに荷役作業が行えると、
 多方面から好評を博しています。
 <住友>独自のハイメカニクを搭載
 した本機種は、あらゆる角度か
 ら研究・実証された最高のもので、
 余裕たっぷりの安全車です。従来
 のものより一段と使いやすく、一段
 と耐久性を重視した新鋭車——。
 確かな目でじっくりお選びください。

**低床型のコンパクト設計。全高(ヘッドガード付き)2,015mmは、
 このタイプで最小のコンパクト。一段と使用範囲を拡張!**

- 全高はヘッドガード付きで2,015mm、低床型のコンパクト設計。出入口の低い倉庫・工場・コンテナ内での荷役作業など、スムーズにこなします。
- マスト構造は、<住友>独自の特注による厚肉〔型-I型鋼を組み合わせていますので、優れた耐久性、堅牢性を発揮します。またマスト巾は、ワイド設計で前方の見通しは抜群に良好です。
- リフティングスピードは、負荷時で1秒間に440mm(2.5tの場合)と理想的。効率のよい荷役作業が行えます。
- パワーステアリングを標準装備しました。これにより軽いハンドル操作が得られます。
- トルコン車には独特のインテングシステムを採用。微動前進、後進が自由自在です。
- 大型マフラーの採用で騒音が低く、低公害型フォークリフトです。
- ペダル類、電装品、ポンプドライブ、油圧機器等をユニット化。さらにワンタッチでフルオープンできるエンジンフードなど、日常の点検・整備がいたって簡単です。また、マストラニオン・ペダル各部などの無給脂方式・ラジエターリザーブタンクの標準装備など、メンテナンスフリーです。

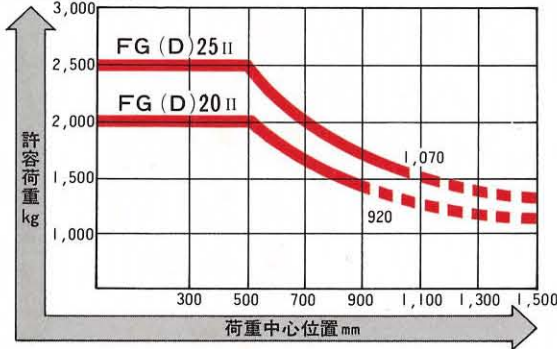
主要諸元表

()内は小型特殊車仕様です。

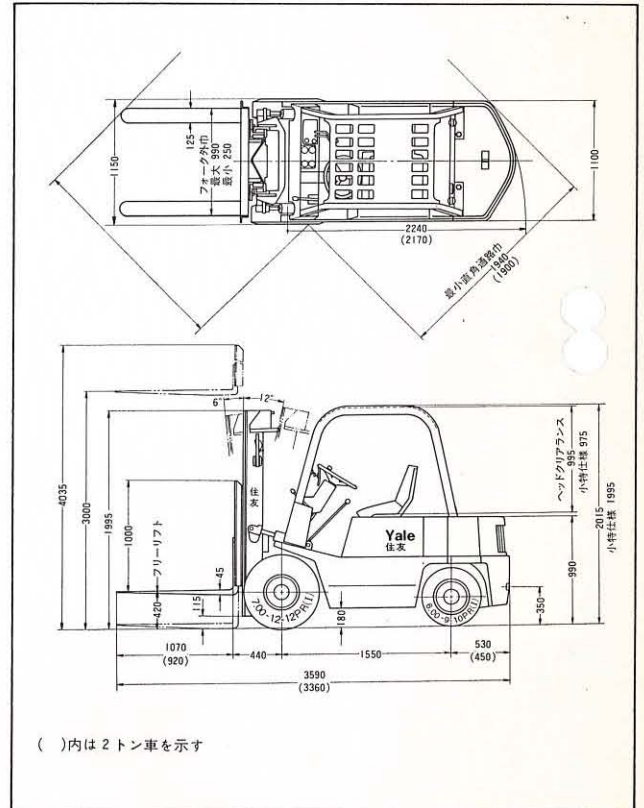
車種	2TON				2.5TON			
	FG20II(ガソリン)		FD20II(ディーゼル)		FG25II(ガソリン)		FD25II(ディーゼル)	
	PM(クラッチ)	PA(トルコン)	PM(クラッチ)	PA(トルコン)	PM(クラッチ)	PA(トルコン)	PM(クラッチ)	PA(トルコン)
性能								
最大荷重(kg)	2,000		2,000		2,500		2,500	
荷重中心(mm)	500		500		500		500	
最大揚高(mm)	3,000		3,000		3,000		3,000	
フリーリフト量(mm)	420		420		420		420	
マスト傾斜角(前/後)	6°/12°		6°/12°		6°/12°		6°/12°	
走行速度前進一速(km/h)	(8.0)	8.5	18.0	8.5	18.0	(8.0)	8.5	18.0
" 前進二速(km/h)	(15.0)	19.0	—	19.0	—	(15.0)	19.0	—
" 後進一速(km/h)	(8.0)	8.5	17.0	8.5	17.0	(8.0)	8.5	17.0
" 後進二速(km/h)	(15.0)	19.0	—	19.0	—	(15.0)	19.0	—
荷揚速度(全負荷mm/s)	(380) 440		440		(380) 440		440	
最小旋回半径(外側mm)	2,170		2,170		2,240		2,240	
主要寸法								
全長(フォーク付)(mm)	3,360		3,360		3,590		3,590	
全幅(mm)	1,150		1,150		1,150		1,150	
全高(mm)	(1,995) 2,015		2,015		(1,995) 2,015		2,015	
"(最大揚高時)(mm)	4,035		4,035		4,035		4,035	
ホイールベース(mm)	1,550		1,550		1,550		1,550	
トレッド(前/後)(mm)	960 / 960		960 / 960		960 / 960		960 / 960	
最低地上高(mm)	115		115		115		115	
車輛重量(kg)	(3,300) 3,330	3,345	3,425	3,440	(3,715) 3,745	3,760	3,840	3,855
エンジン								
型式	(東洋工業UA型) 東洋工業VA型		東洋工業XA型		(東洋工業UA型) 東洋工業VA型		東洋工業XA型	
作業時最大出力(PS/rpm)	(35/2,600) 45/2,400		45/2,400		(35/2,600) 45/2,400		45/2,400	
最大トルク(kgm/rpm)	(10/2,000) 13.5/1,750		13.5/1,750		(10/2,000) 13.5/1,750		13.5/1,750	
総排気量(cc)	(1,484) 1,985		2,522		(1,484) 1,985		2,522	
タイヤ								
前輪	7.00-12-12PR(I)		7.00-12-12PR(I)		7.00-12-12PR(I)		7.00-12-12PR(I)	
後輪	6.00-9-10PR(I)		6.00-9-10PR(I)		6.00-9-10PR(I)		6.00-9-10PR(I)	

■本仕様は予告なく変更することがありますから、あらかじめご了承ください。■「Yale」はEATON CORPORATION, U.S.A.の登録商標で、同社よりの免許権に基き使用するものです。

荷重曲線図



寸法図



住友エール株式会社

本社	愛知県大府市大府町北江59-1	TEL 0562 (47) 1151代
仙台営業所	仙台市一番町1-1-31 山口ビル	TEL 0222 (66) 2646
東京営業所	東京都千代田区神田錦町1-21	TEL 03 (291) 9531代
神奈川営業所	横浜市神奈川区台町1-8 相沢ビル	TEL 045 (314) 7474
東海営業所	静岡県国吉田196 静岡マツタ内	TEL 0542 (61) 3926
京都営業所	京都市南区吉祥院大河原町28 京都マツダ八条センター	TEL 075 (313) 4685
大阪営業所	大阪市東区北浜5-22 新住友ビル2号館	TEL 06 (220) 9044代
兵庫営業所	神戸市葺合区御幸通り3-1 岡崎ビル	TEL 078 (251) 0881
新居浜営業所	新居浜市惣町2-7 天野本店ビル	TEL 0897 (34) 5127
福岡営業所	福岡市博多区駅前2-12-12 博多ビジャンビル	TEL 092 (411) 8402
愛知エール	名古屋港区寛政町2-36-1	TEL 052 (654) 1271代