



2 FD20PV
TON

2.5 FD25PV
TON

3.0 FD30PV
TON

優れた機能性で定評の、住友エール・フォークリフト2TONシリーズをフルモデルチェンジ。操作性、安全性、信頼性、スタイリングなどをさらに改善しました。あらたにターボチャージャー搭載機種、大型ディーゼルを加え、バリエーションも一層充実。使用条件に応じてお選びください。



★オプションカラーも用意しています。
お客様の好み、作業内容に応じてご用意ください。

★360°全方向の視界をより改善。

前方視界抜群の“ミールマスト”をさらに改良。マスト幅をより拡大し、視界の向上を実現しました。また、格子型ヘッドガード、一枚材のバックレストなど、360°全方向にわたって視界向上の工夫がなされています。

★マストは目にやさしいブラック塗装。

ニューモデルのマスト色は目にやさしいつや消しブラック。さらに、フォーク、バックレストは白塗装なので、前方の色別が簡単に目に疲労も少なくなります。

★各部の耐久性が大きくアップ。

エンジンを始めとする駆動系各部を大幅に改良。強度、耐久性が大きくアップしました。

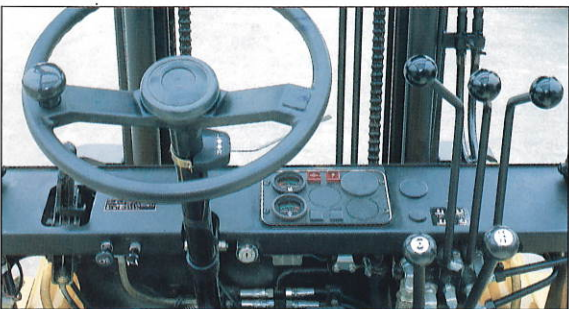
★経済設計の新型エンジンを搭載。

全機種に新型エンジンを搭載。(※Ⅲ型比)5~6%もの燃費向上を実現しました。

★低騒音・低公害設計。

新型エンジンと各部構造の改良によって、大幅な低騒音化を実現しました。さらに排ガス対策として全機種にPCV装置を標準装備しています。

★慣れたチェンジレバーが選べます。



通常、クラッチ式は1本レバー、トルコン式は右側シフトレバーですが、オプションで、2本レバー、左側シフトレバーも装備できます。作業に慣れたチェンジレバーをお選びください。

★オペレータ重視の設計思想。

フラットなフロア・フード、背もたれスイング式座席シート、雨どい付ヘッドガードなど、オペレータ中心の設計思想が随所に生きています。また、運転席まわりには、ヘルメットハンガー、メモクリップ、乗降用ハンドグリップなどを標準装備しました。

★メンテナンスも簡単。

ワンタッチ式のフルオープンエンジンフードの採用で、エンジン、トランスミッションまわりの保守・点検が容易に行えます。

さらさらパワーアップ！
使いやすさ、機能性を追求した
ニューモデル。

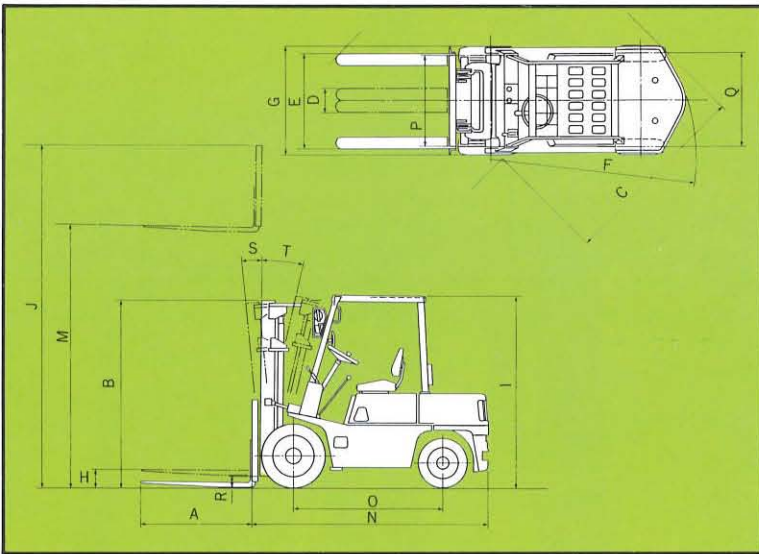




■主要諸元表

項目	車種記号	11-FD20V		11-FD25V		13-FD30V		13-FD30HV	
		大クラッチ	小クラッチ	大クラッチ	小クラッチ	大クラッチ	小クラッチ	大クラッチ	小クラッチ
★性能									
最大荷重 (kg)		2,000	2,000	2,500	2,500	3,000	3,000	3,000	3,000
荷重中心 (mm)		500	500	500	500	500	500	500	500
最大揚高 (mm)	M	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
フリーリフト (mm)	H	155	155	155	155	165	165	165	165
マスト傾斜角 (前/後)	S/φ	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°	6°/12°
走行速度(無負荷時) F1 (km/h)		7.5	8.0	7.5	8.0	8.0	8.0	11.0	11.0
" F2 (km/h)		18.0	14.5	18.5	14.5	18.5	18.5	18.5	19.5
" R1 (km/h)		7.5	8.0	7.5	8.0	8.0	8.0	11.0	11.0
" R2 (km/h)		18.0	14.5	18.5	14.5	18.5	18.5	18.5	19.5
上昇速度(全負荷時) (mm/sec)		460	370	455	365	425	425	435	435
最小旋回半径(外側) (mm)	F	2,170	2,170	2,235	2,235	2,365	2,365	2,365	2,365
★主要寸法									
全長(フォーク付) (mm)	A+N	3,390	3,390	3,605	3,605	3,765	3,765	3,765	3,765
全幅(タイヤ) (mm)	G	1,160	1,160	1,160	1,160	1,230	1,230	1,230	1,230
全高(ヘッドガード) (mm)	I	2,055	1,995	2,055	1,995	2,080	2,080	2,080	2,080
全高(最大揚高時) (mm)	J	3,955	3,955	3,955	3,955	4,105	4,105	4,105	4,105
ホイールベース (mm)	O	1,600	1,600	1,600	1,600	1,700	1,700	1,700	1,700
トレッド(前/後) (mm)	P/Q	970/990	970/990	970/990	970/990	1,010/990	1,010/990	1,010/990	1,010/990
地上高(マスト下) (mm)	R	120	120	120	120	145	145	145	145
車両重量 (kg)		3,560	3,510	3,910	3,860	4,470	4,470	4,470	4,470
★エンジン									
型式		マツダ XA	イズス4FAIT (ターボ)	マツダ XA	イズス4FAIT (ターボ)	マツダ XA	マツダ HA	マツダ HA	マツダ HA
作業時最大出力 (PS/rpm)		45/2,400	35/2,400	45/2,400	35/2,400	45/2,400	63/2,400	63/2,400	63/2,400
最大トルク (kgm/rpm)		14.0/1,600	10.5/2,000	14.0/1,600	10.5/2,000	14.0/1,600	19.5/1,600	19.5/1,600	19.5/1,600
総排気量 (cc)		2,522	1,487	2,522	1,487	2,522	2,977	2,977	2,977
★タイヤ									
前輪		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR
後輪		6.00- 9-10PR	6.00- 9-10PR	6.00- 9-10PR	6.00- 9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR

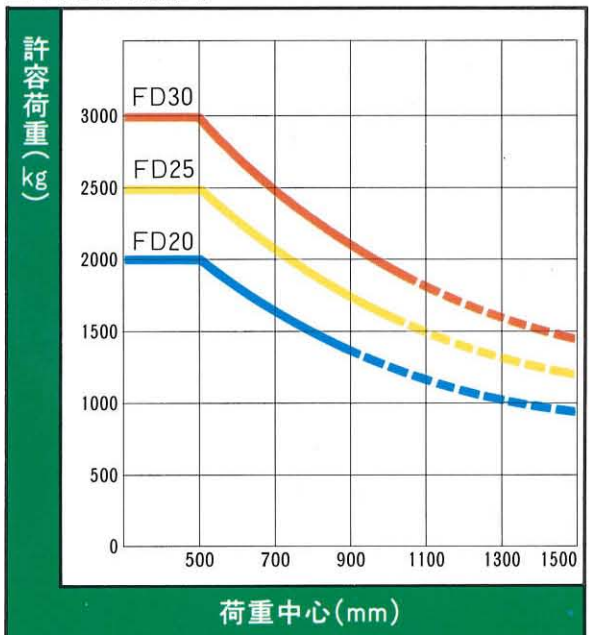
■寸法図



■寸法表(mm)

	FD20V	FD25V	FD30V
A	920	1,070	1,070
B	1,995	1,995	2,080
C	1,925	1,990	2,090
D	250	250	300
E	1,020	1,020	1,070

■荷重曲線図



動くサービス工場

全国主要都市を網羅した、住友エールの強力なネットワークはまさに動くサービス工場。"より速く、より適確なサービス"をモットーに、アフターケアに努めています。



■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Yale Materials Handling Corporationの登録商標で、同社よりの免許権に基づき使用するものです。



本社 〒474 愛知県大府市大府町北江59-1 ☎0562(48)5251
営業本部 〒104 東京都中央区新富1-173-2 ☎03(553)4006

お求めはアフターサービスのゆきとどいた当店で

<http://www.keiyou.net>