

Yale[®]**FD****4.5** FD45PⅢ
TON**5.0** FD50PⅢ
TON

作業能率が一段とアップ!
高性能大型エンジンの搭載で
機動力抜群。

多様化・大型化する荷役作業に対応するため、住友エール・フォークリフト4TONシリーズが、さらにパワーアップ。

機動性・操作性の向上はもとより、各部にわたって大幅な改善がなされています。新機種を加えた豊富なバリエーションから作業内容に合わせてお選びください。

★高性能大型エンジンを搭載。

5～7.5TONクラスと同容量の大型エンジンを搭載。パワフルな機動力で荷役貨物の大型化に対応します。また、86ℓの大型燃料タンクの採用、燃費の改善によって、従来よりも長時間の作業が可能になりました。(排ガス対策として全機種にPCV装置を標準装備)

★作業能率が一段とアップ。

340mm/sec(5TON負荷時)の速いリフティングスピード、インching操作の楽なコントロールバルブなどの採用で作業能率が大きくアップ。さらに、オートマチック車には2スピードトランスミッションを標準装備し、作業時間の短縮化を計っています。

★オペレータ重視の設計思想。

前方視界抜群のミエールマスト、人間工学に基づく運転機器配置、スリップ防止シート、乗降用ハンドグリップなど、オペレータ最優先の設計思想が随所に生きています。

★快適な操作性。

キースイッチをオフにするだけでエンジンが停止するフルキーターンストップ方式、寒冷時の始動が楽なグロープラグ方式、さらに、パワーステアリング、パワーブレーキ、パワークラッチなどの採用で、快適な操作性を誇ります。

★安定性に優れた低重心設計。

2200mmのロングホイールベース(FD45は2000mm)、ワイドな前後アックス、全高をおさえた低重心設計によって、安定性は抜群です。

**★苛酷な作業に耐える
抜群の耐久性。**

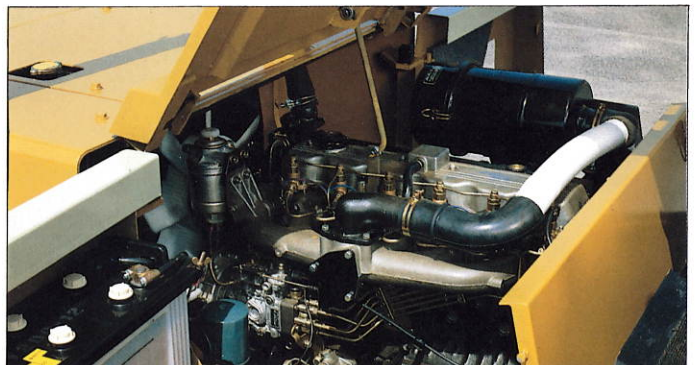
全溶接モノコックフレームのボディ、偏荷重にもガタの少ないフルローラマスト、大型ディファレンシャルギアなど、苛酷な作業にも十分耐える耐久性に優れた設計です。

★信頼性がさらに向上。

エンジンの逆回転を防ぐボッシュ分配型噴射ポンプ、大型デュオサーボブレーキ、さらに、オルタネータには最新のICレギュレータを採用。信頼性をさらに向上させました。

★メンテナンスも簡単。

ワンタッチ式のフルオープンタイプエンジンフードで、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。



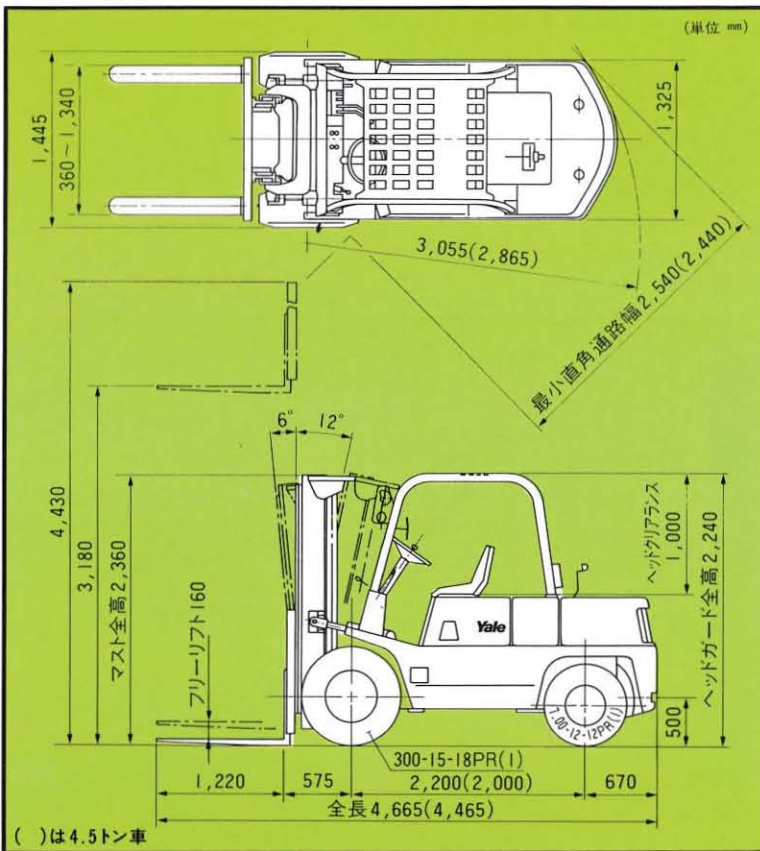
<http://www.keiyou.net>
住友エール・フォークリフト



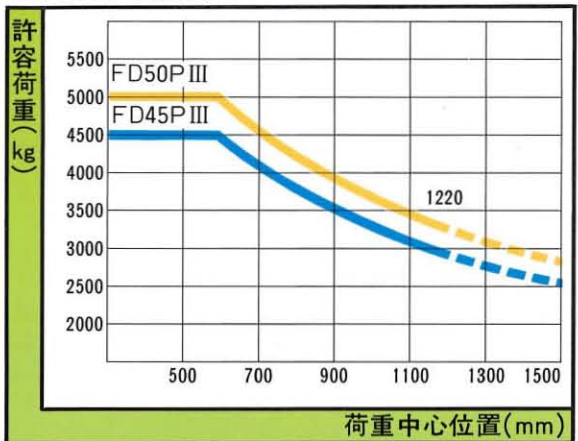
■主要諸元表

項目	車種	21-FD45P III		24-FD50P III
		クラッチ	トルコン	トルコン
★性能				
最大荷重 (kg)		4,500		5,000
荷重中心 (mm)		600		600
最大揚高 (mm)		3,000		3,000
フリーリフト (mm)		160		160
マスト傾斜角 (前/後)		6°/12°		6°/12°
走行速度(無負荷時) F1(km/h)		8.5	15.5	15.5
〃 F2(km/h)		18.8	24.0	24.0
〃 R1(km/h)		8.6	18.6	18.6
〃 R2(km/h)		19.1		
上昇速度(全負荷時) (mm/sec)		340		340
最小旋回半径(外側) (mm)		2,865		3,055
★主要寸法				
全長(フォーク付) (mm)		4,465		4,665
全幅(タイヤ) (mm)		1,445		1,445
全高(マスト) (mm)		2,360		2,360
全高(最大揚高時) (mm)		4,430		4,430
ホイールベース (mm)		2,000		2,200
トレッド(前/後) (mm)		1,145/1,140		1,145/1,140
地上高(マスト下) (mm)		160		160
車両重量 (kg)		6,575	6,600	6,670
★エンジン				
型式		マツダ ZB 型		マツダ ZB 型
作業時最大出力 (PS/rpm)		76/2,200		76/2,200
最大トルク (kgm/rpm)		26/1,600		26/1,600
総排気量 (cc)		4,052		4,052
★タイヤ				
前輪		300-15-18PR(1)		300-15-18PR(1)
後輪		7.00-12-12PR(1)		7.00-12-12PR(1)

■寸法図



■荷重曲線図

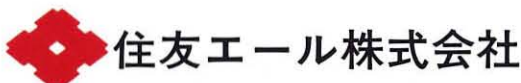


動くサービス工場

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1-13-23 ☎03(553)006

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>