

仕様書番号 283712

TCM

FD200-2

フォークリフトトラック

トルクコンバータ付

仕 様 書

<http://www.keiyou.net>

TCM 株式会社

TCM フォークリフト 仕様書

【車 両 名 称】	TCM	FD200-2
【種 類】	ディーゼル式カウンタバランス形	
【性 能】		
最大荷重	<u>16,500 kg</u>	
荷重中心 (フォークの基から)	<u>1,220 mm</u>	
最大揚高 (フォーク上面で)	3,000 mm	
<u>フリーリフト量</u> (フォーク上面で)	<u>1,550 mm</u>	
<u>サイドシフト量</u>	<u>左右各 200 mm</u>	
<u>フォークシフト量 (外々で)</u>	<u>790 ~ 2,750 mm</u>	
マスト傾斜角 (前傾)	6°	
(後傾)	12°	
上昇速度 (無負荷時/負荷時)	<u>290 / 260 mm/s</u>	
走行速度 (無負荷時)	< 前進 > <u>33 km/h</u>	< 後進 > <u>33 km/h</u>
登坂能力 (負荷時, 走行速度 1.6km/hにおいて)	1 / 5.6	
最小旋回半径 (車体最外部)	5,150 mm	
最低地上高 (マスト下)	<u>160 mm</u>	
【重 量】		
空車重量	<u>約 30,000 kg</u>	

【機 関】

名 称	いすゞ自動車 "6BG1-T" デイゼル機関
形 式	4 サイクル 水冷
シリンダー数 (径 x 行程)	6 - 105 x 125 mm
総行程容積	6.494 lit.
定格出力	125 kW(170 ps) / 2,200 rpm
最大トルク	620 N·m(63 kg-m) / (1,800 rpmにおいて)
空気清浄器	口紙式 1個
蓄電池 (JIS 5時間率容量)	12 V, 80 AH 2個
燃料タンク	400 lit.

【伝 動 装 置】

トルクコンバータ (形 式)	3要素 1段 単相形
変 速 機 (形 式)	パワーシフト, 常時噛み合い式, 自動変速式
(変速段数)	(前進) 3段, (後進) 3段
減速機および差動機	まがり歯かさ歯車 および すぐ歯かさ歯車
終 減 速 機	遊星歯車式
車 輪 (前 車 輪)	4 - 14.00 - 24 - 24 PR (ID)
(後 車 輪)	2 - 14.00 - 24 - 24 PR (ID)
ブレーキ装置 (常用ブレーキ)	前輪制動, 油圧乾式ディスク
(駐車ブレーキ)	変速機内蔵 湿式多板ディスク 機械式
かじ取り装置 (形 式)	後輪かじ取り, ハイドラステック式

【荷 役 装 置】

マ ス ト リフトチェーン	外枠C形・内枠J形断面, 転動式, 2段伸縮リフト付マスト リフター 2条
------------------	------------------------------------------

【油 圧 装 置】

リフトシリンダー	単動ピストン式
ティルトシリンダー	複動ピストン式
サイドシフトシリンダー	複動ピストン式
フォークシフトモーター	オビットモーター(歯車式)
油 圧 ポ ン プ	歯 車 式
切 換 バ ル ブ	(メイン)3連 および (リフト)2連式 リリバルブ付
ステアおよびトルコマチック用ポンプ	歯 車 式

【運 転 装 置】

〈運 転 席 位 置〉

車体中央から左寄り、シート前後・上下調整可
サスペンション付き

〈レバーおよびペダル類〉

かじ取りハンドル	1	リフトレバー	1
ブレーキペダル	2	ティルトレバー	1
加速ペダル	1	サイドシフトレバー	1
方向変換レバー	1	フォークシフトレバー	2
		シート調整レバー	1
		ハンドル角度調整レバー	1

〈ス イ ッ チ 類〉 - 追加分は 4頁を参照して下さい -

メインスイッチ (グローブボックス兼用)	1	方向指示器スイッチ (ライト、デマースイッチを含む)	1
駐車ブレーキスイッチ	1	ドライブモード切替スイッチ	1
駐車ブレーキ非常解除スイッチ	1	シフトホールド切替スイッチ	1
警音器ボタン	1		

〈計 器 類〉 - 追加分は 4頁を参照して下さい -

走行速度計	1	燃 料 計	1
アワメータ	1	ブレーキ空気圧計	1
機関温度計	1		

〈警 告 装 置〉

駐車ブレーキ警告	1	充 電 警 告	1
機関油圧警告 (機関オイルの警告兼用)	1	方向指示器指示	左右各 1
エアクリーナ目詰まり警告	1	ブレーキ空気圧警告(ブザー式)	1
トルコン油温警告	1	ブレーキオイル量	1
		ハイビーム表示	1

〈照 明 装 置〉 - 追加・変更分は 4頁を参照して下さい -

前 照 灯	2	制 動 灯	2
車 幅 灯	2	後 退 灯	2
尾 灯	2	方向指示灯	前後各 2

〈そ の 他〉

警 音 器	1	バックミラー	左右各 1
後部反射器	2	(外寸 310x236mm)	
後退警告器	1	リヤアンダミラー(ウレ上)	3
エアドライヤ	1	(外寸 310x236mm)	
		<u>[4頁・(6)項 参照]</u>	

【牽 引 装 置】 (形 式)

穴付きプレート

【付 属 工 具】

(標準工具) 一式

【その他の装 備】

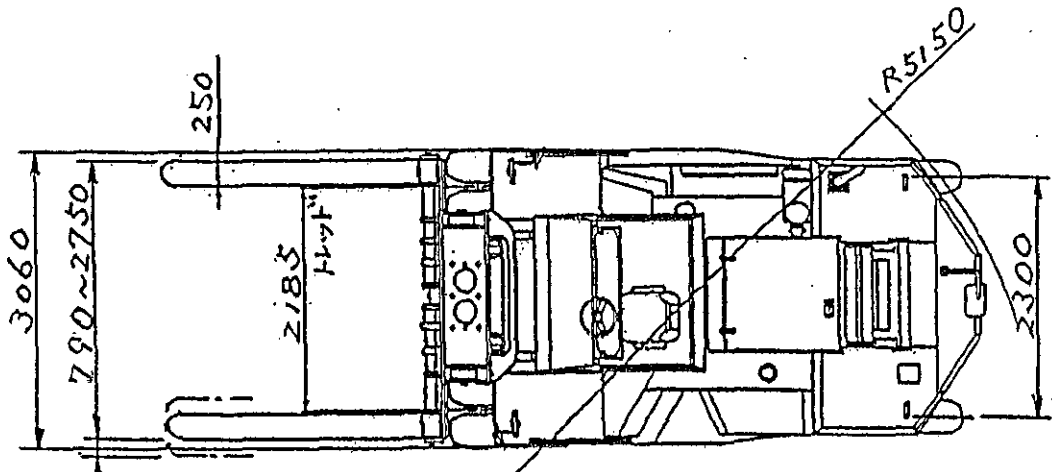
- | | | |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| (1) | フルフリーマスト〔フリーマストはシリンダ-の前後に掛ける〕 | 一式 |
| (2) | サイドシフト装置〔油圧シリンダ-式〕 | 一式 |
| (3) | フォークシフト装置〔油圧モ-タ-式。2連バルブ(ツリド-式)使用。
・レバ-2本 内側に引くとフォーク2本閉じ、
レバ-2本 外側に押すとフォーク2本開く。〕 | 一式 |
| (4) | フォーク〔フォーク用〕 | 一式 |
| (5) | 運転席シート変更〔上下調整付(60mm)。
・標準座席高さから 高く調整可能とする。〕 | 一式 |
| (6) | リアシフトミ-ラ-増設〔1コ → 3コ〕 | |
| (7) | 拡声器〔ハンドマイク式。スピーカ;1コ(フ-ィンダ-上)。〕 | 一式 |
| (8) | 前照灯位置変更〔外側へ移動。ランプはブラケットより内側とする。〕 | |
| (9) | 黄色回転灯〔ハ-ック連動式。フ-ィンダ-上。〕 | 1コ |
| (10) | 前部作業灯〔前フ-ィンダ-上ランプブラケット部。スイッチ付。左右各1コ。
・前フ-ィンダ-上。左右各1コ。
・キャビン前照灯ブラケット部。左右各1コ。〕 | 6コ |
| (11) | 後部作業灯〔フ-ィンダ-上。後進連動。スイッチ付。
・キャビン上 後部。スイッチ付。〕 | 4コ |
| (12) | ジェネラ-タ容量アップ〔60A〕 | 一式 |
| (13) | 消火器〔粉末ABC薬剂重量1.8kg〕 | 1コ |
| (14) | 補助ウエイト〔カウンタフ-ィンダ-上、左右〕 | 一式 |
| (15) | 車検装備 | 一式 |
| (16) | 全高警告ブザー、ランプ〔マスト全高3.8m以上で作動〕 | 一式 |
| (17) | 文字塗装 | 一式 |

添付・営団番号 9493581

TCM

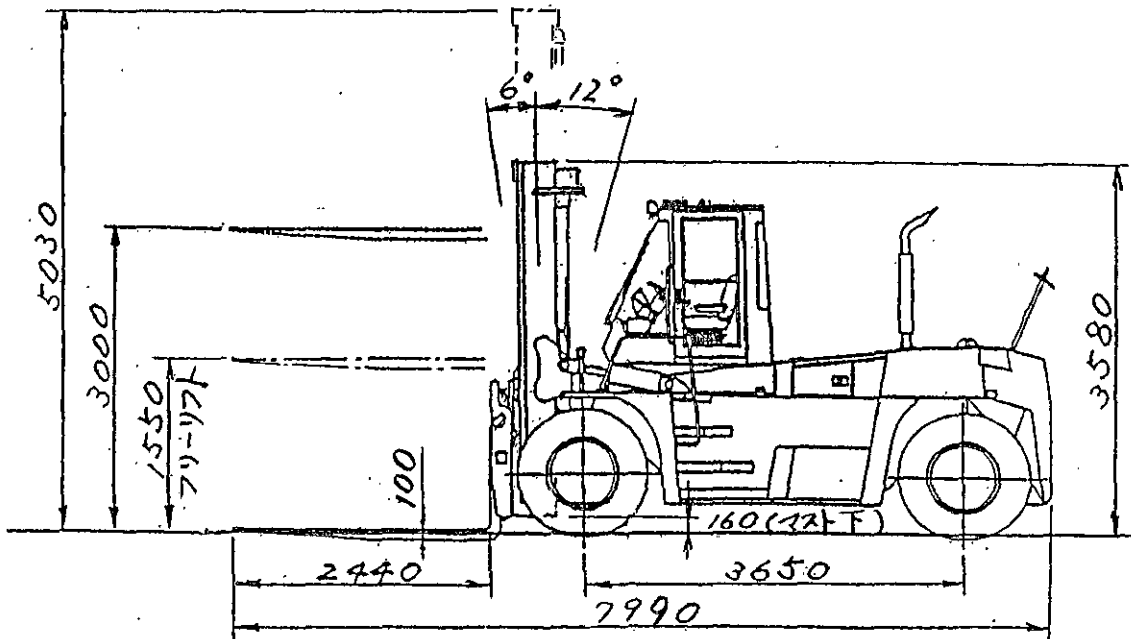
フォーク リフト トラック
FORK LIFT TRUCK

MODEL: FD200-2



サイドシフト
最大径200
<http://www.keiyou.net>

最大荷重 16,500 kg / 1,220 mm



TCM株式会社
TCM CORPORATION

9493581