

仕様書番号 270482

T C M

F H D 2 0 0 Z

フォークリフトトラック
トルクコンバータ付

仕 様 書

T C M 東洋運搬機株式会社

T C M フォークリフト仕様書

【車 両 名 称】	T C M F H D 2 0 0 Z		
【種 類】	ディーゼル式カウンタバランス形		
【性 能】			
最大荷重 (フォークの基から 1,220mmで)	16,500 kg		
最大揚高 (フォーク上面で)	3,000 mm		
フリーリフト量 (フォーク上面で)	1,550 mm		
サイドシフト量	左右各 200 mm		
フォークシフト量 (外々で)	850 ~ 2,750 mm		
マスト傾斜角 (前 傾)	6°		
(後 傾)	12°		
上昇速度 (負荷時)	260 mm/s		
走行速度 (無負荷時)	(前 進)	(後 進)	
(1 速)	8.5 km/h	8.5 km/h	
(2 速)	15 km/h	15 km/h	
(3 速)	33 km/h	33 km/h	
登坂能力 (基準負荷状態, 走行速度 1.6km/hにおいて)	1/6.3		
最小旋回半径 (車体最外部)	5,150 mm		
最低地上高 (マスト)	200 mm		
【重 量】			
空車重量	約 29,100 kg		

【機 関】

名 称	いすゞ自動車 6BG1-T ディーゼル機関
形 式	4サイクル 水冷
シリンダー数 (径 × 行程)	6 - 105 mm × 125 mm
総行程容積	6,494 cc
定格出力	155 ps / 2,100 rpm
最大トルク	54 kg・m / (1,700 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	300 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) (変速段数)	ハワ-シフト, 常時噛み合い式 (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
車 輪 (前 車 輪)	4 - 14.00 -24 -20 PR (ID)
(後 車 輪)	2 - 14.00 -24 -20 PR (ID)
ブレーキ装置 (常用ブレーキ) (駐車ブレーキ)	前輪制動, 油圧乾式ディスク 推進軸制動, スプリングシリンダ付ディスク
かじ取り装置 (形 式)	後輪かじ取り, ハイドロスタティック式

【荷 役 装 置】

マ ス ト	内J・外コ形断面, 転動式, 2段伸縮フリ-リフト付きマスト
リフトチェーン	リ-フチェ-ン 2条

【油 圧 装 置】

リフトシリンダー	単動ピストン式
テイルトシリンダー	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
フォークシフト用モーター	歯車式
油圧ポンプ	歯車式
切換バルブ	4連弁棒摺動式, リ-フバルブ付
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> 車体中心から左寄り，シート前後調整可

<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
駐車ブレーキノブ	1	フォークシフトレバー	1
方向変換レバー	1	座席回転操作レバー(前後,回転)	1
速度変換レバー	1		

<ス イ ッ チ 類>

メインスイッチ (スタート,イグニッション兼用)	1	警音器ボタン	1
ライトスイッチ	1	駐車ブレーキ引きずり防止 解除スイッチ	1
方向指示器スイッチ (デッドスイッチを含む)	1	フォークシフト切換えスイッチ	1

<計 器 類>

走行速度計(距離計付)	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 (オイルフィルタ警告兼用)	1	方向指示器指示 左右共通	1
エアークリーナ目詰警告	1	ブレーキ空気圧警告(ワグ-式)	1
トルコン油温警告	1	ブレーキオイル量	1
ミッション中立指示	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	1
尾 灯	2	方向指示灯	前後各 2

<そ の 他> - 追加・変更分は 4頁を参照して下さい -

警 音 器	1	バックミラー〔左右各 1〕	2
後部反射器	2	リヤアンダーミラー	1
後退警告器(バックワグ-)	1		

【牽 引 装 置】 (形 式)

固定フック式

【付 属 工 具】

(標準工具) 一式

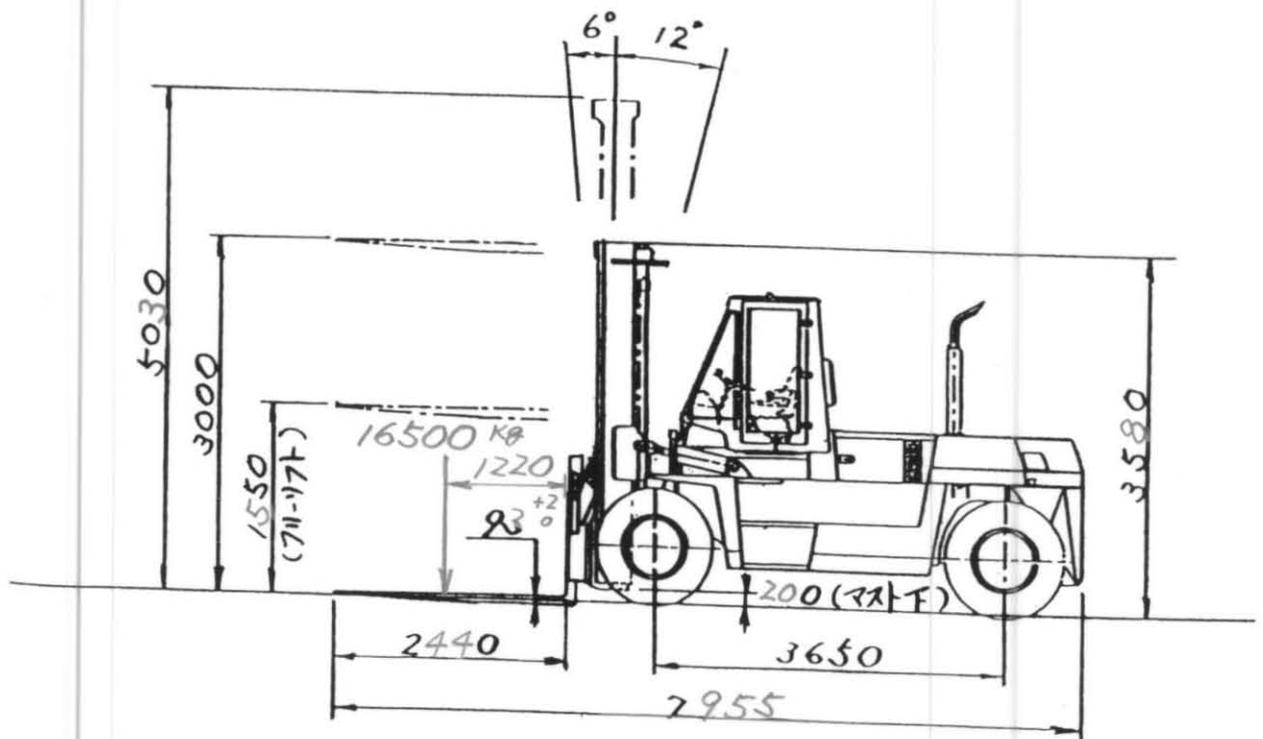
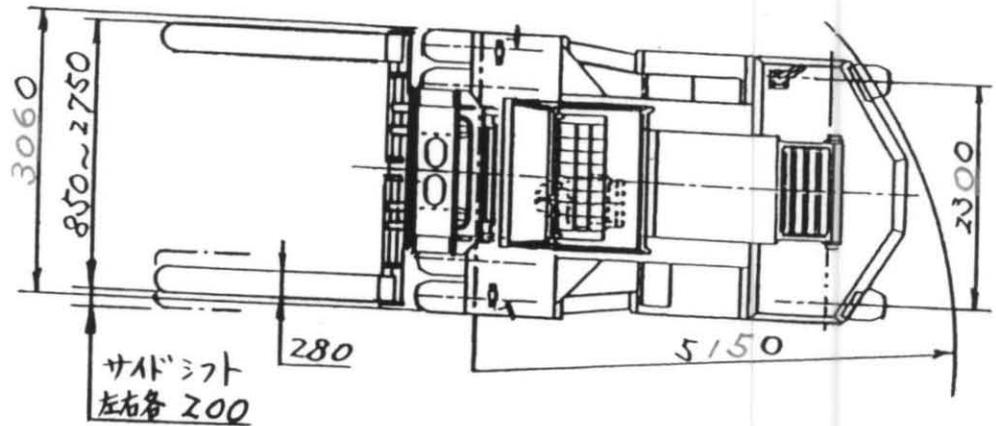
【希望装備・改造】

- | | | |
|------|--|-------|
| (1) | フリーリフト付きマスト | 一式 |
| (2) | サイドシフト [油圧シリンダ [°] -式] | 一式 |
| (3) | フォークシフト (油圧モーター式。
左右切り換え単独シフト式。) | 一式 |
| (4) | 長フォーク [フォークシフト用] | 一式 |
| (5) | 鋼製キャビン | 一式 |
| (6) | エアコン | 一式 |
| (7) | 拡声器 (ハンドマイク, スピーカ [°] 各1コ。
(スピーカはキャブ [°] 上部右側)) | 一式 |
| (8) | 前照灯位置を外側へ移動 (マスト配管にかかるため。
(フック [°] よりランプ [°] は内側とする)) | |
| (9) | 前部作業灯 [前フェンダ [°] 上。スイッチ付き] | 左右各1コ |
| (10) | 後部作業灯 [ウイト上。後進連動。スイッチ付き] | 左右各1コ |
| (11) | 黄色回転灯 [ウイト上。後進連動。スイッチ付き] | 1コ |
| (12) | 消火器 [粉末ABC薬剤重量1.8kg] | 1コ |
| (13) | 車検装備 | 一式 |
| (14) | チェンジレバー右側 [方向指示器スイッチは左側となります] | |
| (15) | 揚高警告ブザー, ランプ [マスト全高3.8m以上で作動] | 一式 |
| (16) | スペアタイヤ [リム付き] | 前後各1コ |
| (17) | 文字マーク塗装 | 一式 |

TCM

フォークリフトトラック
FORK LIFT TRUCK

MODEL: FHD200Z



注) 油圧配管・電気配線用の
リール・配管は、省略して
います。

東洋運搬機株式会社
TOYO UMPANKI CO., LTD.

9476041