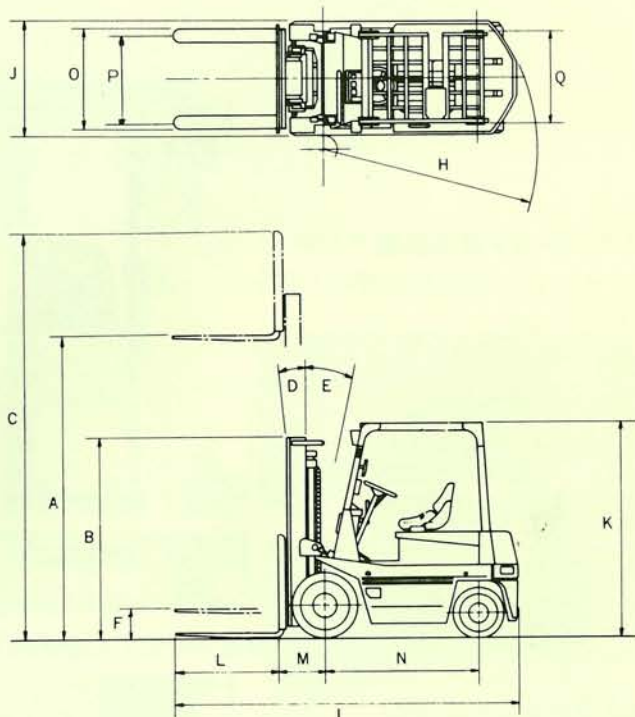
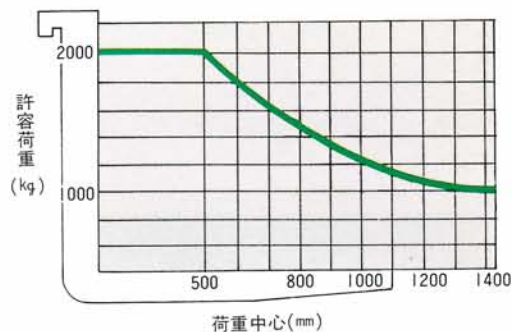


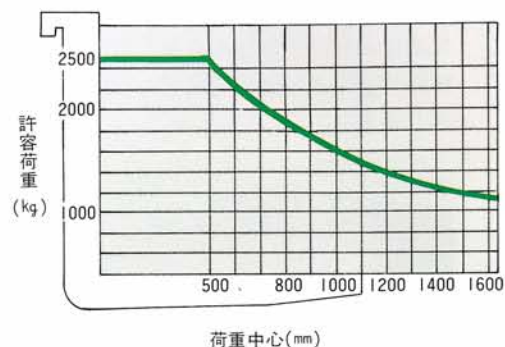


荷重表

FVB20H₄・FVB20H₁₄・FVHB20H₄



FVB25H₄・FVB25H₁₄・FVHB25H₄



標準仕様

			FVB20H ₄	FVB20H ₁₄	FVHB20H ₄	FVB25H ₄	FVB25H ₁₄	FVHB25H ₄
●性能	最大荷重	kg	2000	2000	2000	2500	2500	2500
	荷重中心	mm	500	500	500	500	500	500
	最大揚高	mm	A	3000	3000	3000	3000	3000
	マスト傾斜角(前傾)	D	6°	6°	6°	6°	6°	6°
	マスト傾斜角(後傾)	E	12°	12°	12°	12°	12°	12°
	マスト上昇速度(負荷)	mm/sec	270	270	350	260	260	330
	フリーリフト	mm	F	300	300	300	300	300
	最大走行速度	km/h	14	14	17	13.5	13.5	16
●寸法・重量	最小旋回半径	mm	H	2160	2160	2160	2160	2160
	全長	mm	I	3350	3350	3350	3500	3500
	全幅	mm	J	1150	1150	1150	1150	1150
	ヘッドガード高さ	mm	K	2195	1995	2195	2195	1995
	マスト高さ	mm	B	1995	1995	1995	1995	1995
	作業時最大高さ	mm	C	4030	4030	4030	4030	4030
	フォーク長さ	mm	L	920	920	920	1070	1070
	フォークオーバーハング	mm	M	475	475	475	475	475
	ホイールベース	mm	N	1550	1550	1550	1550	1550
	フォーク調整間隔	mm	O	250~1025	250~1025	250~1025	250~1025	250~1025
	トレッド(前輪)	mm	P	970	970	970	970	970
	トレッド(後輪)	mm	Q	970	970	970	970	970
●その他	自重	kg	3670	3680	3800	4110	4120	4180
	蓄電池							
	電圧	V	48	48	48	48	48	48
	容量	Ah(5時間率)	440	440	620	490	490	620
	電動機							
	走行用kw(1時間定格)		9	9	9	9	9	9
	荷役用kw(15分定格)		8	8	11	8	8	11
	速度制御方式		SCR方式	SCR方式	SCR方式	SCR方式	SCR方式	SCR方式
	前車輪		7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)	7.00-12-12PR(I)
	後車輪		6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR(I)	6.00-9-10PR(I)

(注) この仕様は性能向上のため予告なく変更することがあります。

●FVB20H₁₄, FVB25H₁₄は小型特殊仕様車です。

省力化のシンボル

TCM
東洋運搬機

販売店

本社 / 〒550 大阪市西区東町1-15 10 ☎06(44)3131代表
東京支社 / 〒550 東京都港区西新橋1-15 15 ☎03(591)8171代表

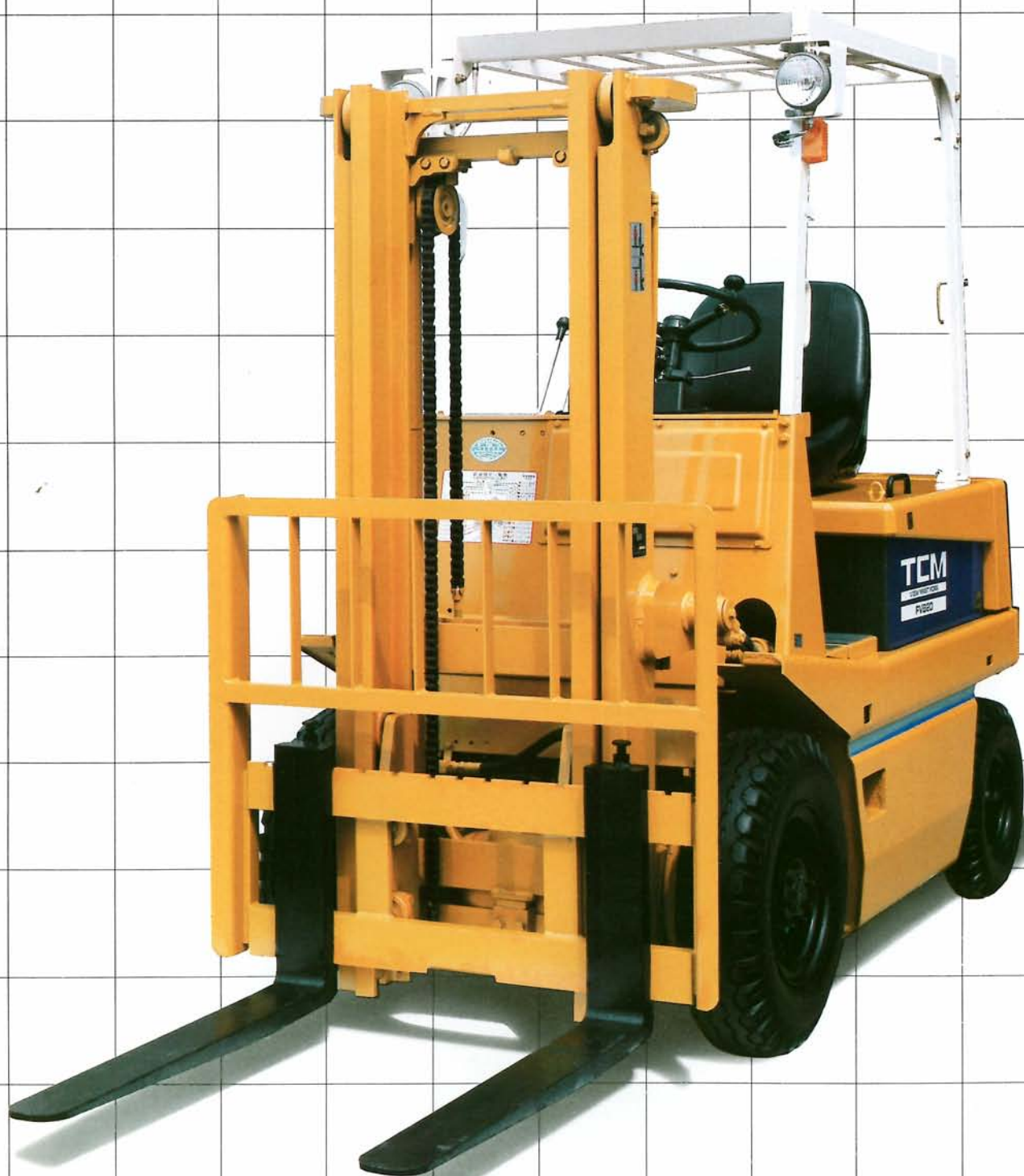
<http://www.keiyou.net/>

TCM FORK LIFT TRUCKS

ビューストフォー

BATTERY

2t-SERIES



<http://www.keiyou.net/>

FVB20H₄ FVB25H₄ / バイパス FVHB20H₄ FVHB25H₄

BATTERY

TCMニューマストフォーク バッテリー式 2t-シリーズ

ハイパワー

FVHB20H₄ FVHB25H₄



FVB20H₄ FVB20H₄
FVB25H₄ FVB25H₄



絶賛を浴びて、あらゆる業種で大活躍です!

新型FVB20シリーズ、FVHB20シリーズは、従来のバッテリー車にみられた力不足、短い稼働時間など数々の弱点を完全に克服。省エネルギー、無公害、低騒音……その優れた特長を備えて登場、今、バッテリー式フォークリフトの決定版として高い評価をいただいております。



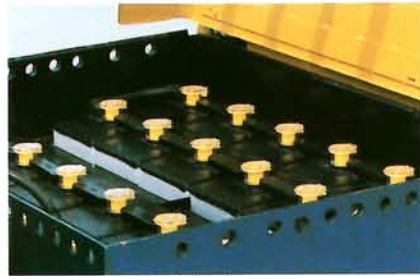
<http://www.keiyou.net/>

今、常識を超えた性能を備えて——好評のバッテリー式ビューマストフォーク《2t シリーズ》に、新型車登場！

抜群の操作性・作業性

■バッテリーとモータの容量アップが驚異の馬力と耐久力を実現

従来のバッテリー車にみられた力不足や稼働時間の短かさの問題を、一挙に解消しました。



■エンジン車級の走行速度と上昇速度(FVHB車)

もちろん加速性にも優れていますから、作業能率が違います。ことに、短距離荷役ならエンジン車級の働きをお約束します。

■大きなフリーリフト量

ビューマストタイプとしては最高級を誇るフリーリフト300mm、作業の効率化のためには、ぜひ比べていただきたいポイントです。

■必要に応じてパワーアップできる「S.Pスイッチ」付き

登坂時や、段差、クボミにさしかかったとき「もう少し馬力があれば…」と感じたらS.P(Super Power)スイッチを入れて下さい。エンジン車級の駆動力を発揮します。



■パワーステアリングを標準装備

軽い操作力で確実なハンドリングが得られるパワーステアリング。ひんぱんなきりかえしもうらく操作。



■イン칭ングの容易なリフト操作

リフトスピードが早いうえに、イン칭ングが容易ですから、荷役作業の安全と効率が大幅に向上しました。

優れた居住性・安全性

■広くてフラットなフロア。

運転席スペースもゆったりです。

乗り降りの楽なフラットなフロア、スペースも十分とってあります。しかも、フロアはクッション貼りですから、冬場の冷えや、スリップ防止にも役立ちます。

■見やすいコントロールパネル

人間工学に基づいて適正配置されたメータ・スイッチ類、TCMならではの細かい所までゆき届いた設計思想がこんな所にも生かされています。



■視界が広くて見やすいビューマストを標準装備。

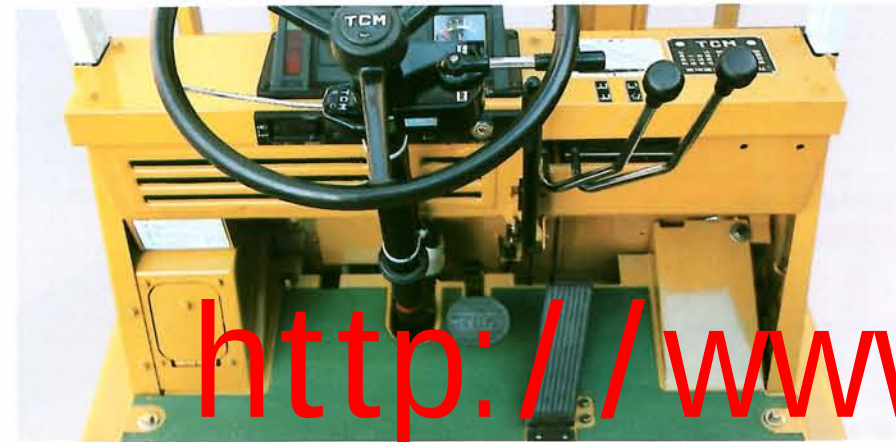
視界抜群のビューマストを標準装備、これで安全性が一段とアップしました。

■疲れない静かな無公害車

FVB20シリーズは、このクラスではNo.1の低騒音を実現。オペレータの疲労をおさえ作業環境の向上を計っています。

■快適なセミバケットシート

幅を広く、背もたれを高く……。クッション性の良いスプリングを厚いレザーで包んだシートは、長時間作業でも疲れにくい理想的な設計です。



■バッテリーは完全ロック

バッテリーはフレームに、そしてボンネットはバッテリーにかっちりと完全ロック。凹凸の激しい路面での走行時や、急ブレーキの際のバッテリーの振動を最小限に防止します。

■過充電を防ぐダブルオートチェック回路

ボタンを押すだけで充電開始、あとは全自動。電子タイマと機械式タイマのダブルチェックの安全回路が過充電を防ぎます。



自慢の経済性・サービス性

■回生装置が電力を10~15%還元(FVHB車)

制動時のエネルギーをバッテリーへ還元する画期的な装置。走行中にアクセルペダルを踏んだまま前進から後進へレバーを切換えると(又後進から前進へ)回生装置が自動的に働き、同時にスムーズな制動が得られ、電力がバッテリーに還元されます。フォークリフトでは、TCMが初めて採用しました。

■経済走行に役立つ<P.E>切替スイッチ付

強力な加速性や駆動力が必要な時はスイッチをP(Power)へ。エネルギーを節約してバッテリーを長時間たせたいときはE(Economy)へ。

走行条件や使用条件に合わせて切替えれば、作業を効率的、経済的に行なえます。



■コロガリ抵抗の少ないリブラグタイヤを採用

稼働時間をわずかでも長くという配慮からコロガリ抵抗の少ないリブラグタイヤを採用し、作業の効率を一段と向上させました。



■ティルト用油圧回路で約30%節電

ティルトシリンダーに適正送油を行なうようコントロールバルブのスプールにバイパス回路を設け、バッテリーの電力消費量を約30%節約しました。

■信頼性の高い電装品

電装品は、いずれも、高性能、高品質で定評のあるリーチ形FRBH₃シリーズを基本ベースに、過酷なテストに合格したものばかりです。

■バッテリー点検、交換の容易なボンネット
ボンネットはヒンジ式で、90°フルオープンが可能。日常のバッテリー点検が手軽に行なえます。また、ボンネットの取り外しも簡単ですから、バッテリー交換も容易です。



■コンタクト、コントローラも点検のしやすい位置に

コンタクトはフロアの下部に、コントローラはキャビネットの左側にと、点検のしやすさを考えた配置です。また、フロアははめ込み式で、コンタクトのカバーもバックルで固定してありますから、取外しも簡単に行え、工具もいりません。



豊富なオプション類

■高速仕様(FVHB車)

走行モータの回路に抵抗器とコンタクトを追加して、走行スピードを大幅にアップ。無負荷の状態では19km/h(2トン車)と、国内では並ぶものがないスピードです。

■超高容量仕様(FVHB車)

702AH/5H、935AH/6Hの大容量バッテリーを搭載。長時間の連続作業も安心して行なえます。

<http://www.keiyou.net/>