

FB10Ⅱ FB14Ⅱ FB15Ⅱ
1TON 1.35TON 1.5TON

排気ガスのない“清潔”さ、騒音の少ない“静粛”さ、
 これが住友エール・バッテリー車の最大の利点です。



住友エール・バッテリーフォークリフトは、排気ガスのない清潔さが要求される精密工場や食品、紙加工業、そして紡績業。さらに騒音を嫌う密室屋内での作業場でその威力を十分に発揮します。

過酷なテストでも実証された高性能メカニズムと、安全性、経済性、保守・点検性の完璧さが話題的。使ってみて一層納得できる注目機種。用途に合わせてお選びください。



**小廻りのきくコンパクト設計。
 快適な運転操作。
 狭い屋内作業もラクラク。**

- 全高がヘッドガード付で2,025mm、最小旋回半径は、わずか1,730mmと小まわりがきくコンパクト設計、出入口の低い狭い倉庫・コンテナ内でも思いのまま稼働します。
- 人間工学にもとづいた理想的なレバー、ハンドル、ペダル配置、疲れ知らずのスライド式のバケット・シート。足もとのスペースも広く運転操作は非常にラクです。
- フロアプレートまでの高さがわずか630mm。全体が低重心のワイド設計ですから、左右の安定感は抜群です。
- ヘッドガードは非常に堅牢。特に頭上は鋼板1枚仕上げですから、落下物から運転手を確実に保護します。
- 最新の電子工学による〈住友〉独自のSCR方式の採用により、長時間の連続作業が可能。発進・停止・急加速もなめらかで、荷くずれなどの心配もなく、不愉快なショックも感じません。2重3重の安全装置により、回路・機器の保護・安全は完璧です。
- 充電器は、フォークリフト用に設計された高性能のトランス及びICを使用した精度の高い充電器で、高効率の節電タイプです。
- バッテリーは、電気車専用のクラッド式で、高容量320Ah、390Ah、440Ah(オプション)の採用により1日の稼動にも余裕たっぷり、長寿命です。
- 点検容易なSCR・コンタクター。充電装置・取りはずしの簡単なモーター類など、点検整備性に優れています。

④高容量・長寿命バッテリー
 ⑤優れたSCR制御装置



主要諸元表

()内は小型特殊車仕様です。

車種	FB10 II	FB14 II	FB15 II
性能			
最大荷重 (kg)	1,000	1,350	1,500
荷重中心 (mm)	500	500	500
最大揚高 (mm)	3,000	3,000	3,000
フリーリフト量 (mm)	440	445	445
マスト傾斜角 (前/後)	6°/12°	6°/12°	6°/12°
荷揚速度 (全負荷mm/s)	220	210	200
走行速度 (全負荷km/h)	11.5	11	11
最小旋回半径 (外側mm)	1,730	1,730	1,730

寸法

全長(フォーク付) (mm)	2,680	2,840	2,840
全幅 (mm)	1,070	1,070	1,070
全高 (mm)	2,025(1,995)	2,025(1,995)	2,025(1,995)
ホイールベース (mm)	1,200	1,200	1,200
トレッド(前/後) (mm)	885/805	885/805	885/805
最低地上高 (mm)	125	125	125
車輻重量 (kg)	2,400	2,700	2,850

蓄電池

型式	ハイパークラッド式		
電圧×容量 (V×Ah/hr)	48×320/5	48×320/5	48×390/5

電動機

走行用	直流・直巻 4.8kw
油圧用	直流・複巻 5.0kw

タイヤ

前輪	6.50-10-10PR (I)
後輪	5.00-8-8PR (I)

走行制御方式	SCR制御方式
充電方式	自動準定電圧充電方式(搭載型)

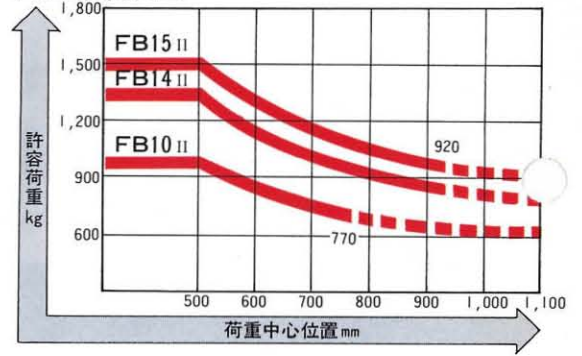
- 本仕様は予告なく変更することがありますからあらかじめご了承ください。
- 「Yale」はEATON CORPORATION, U. S. A.の登録商標で、同社よりの免許権に基づき使用するものです。



住友エール株式会社

本社	愛知県大府市大府町北江59-1	TEL 0562 (47) 1151代
仙台営業所	仙台市一番町1-1-31 山口ビル	TEL 0222 (66) 2646
東京営業所	東京都千代田区神田錦町1-21	TEL 03 (291) 9531代
神奈川営業所	横浜市神奈川区台町1-8 相沢ビル	TEL 045 (314) 7474
東海営業所	静岡市国吉田196 静岡マツダ内	TEL 0542 (61) 3926
京都営業所	京都市南区吉祥院大河原町28 京都マツダ八条センター	TEL 075 (313) 4685
大阪営業所	大阪市東区北浜5-22 新住友ビル2号館	TEL 06 (220) 9044代
兵庫営業所	神戸市灘区御幸通り3-1 岡崎ビル	TEL 078 (251) 0881
新居浜営業所	新居浜市惣町2-7 天野本店ビル	TEL 0897 (34) 5127
福岡営業所	福岡市博多区駅前2-12-12 博多ビジョンビル	TEL 092 (411) 8402
愛知エール	名古屋市中区寛政町2-36-1	TEL 052 (654) 1271代

荷重曲線図



寸法図

