

仕様概要

| 型格 | DLF-35 | DLF-45 |
|------------|---|---|
| 外形寸法 (mm) | 2345(L) × 822(W) × 1078(H) *巻き込み防止スロープ含む *補助手摺を除く手摺部最大高さ | 2385(L) × 822(W) × 1088(H) *巻き込み防止スロープ含む *補助手摺を除く手摺部最大高さ |
| 走行面寸法 (mm) | 1840(L) × 320(W) × 2 × 35(H) *床(接地面)よりの高さ | 1800(L) × 320(W) × 2 × 45(H) *床(接地面)よりの高さ |
| 重量 | 約 140kg | 約 175kg |
| 駆動方式 | AC サーボモーター方式 | |
| 入力電源 | 本体：単相 200V 50/60Hz 2.5KVA, P C：単相 100A 50/60Hz | |
| 負荷荷重 | 100kg | |
| 非常停止 | 押し釦式非常停止 (取付方法：着脱式) | |
| 速度 | 0.1 ~ 6km/h, 0.1km/h 単位表示 (0.01km/h 表示切替可能) | |
| 傾斜 | — | 0 ~ 15% * 0.1% 単位表示 (0.5% 単位表示切替可能) |
| 計測 | 距離：km (5ケタ), 時間：分：秒 (4ケタ) | |
| 同期非同期 | 左右のベルトは同期、非同期で速度調整が可能 | |
| 正転逆転 | 左右のベルトは正転・逆転運転も可能 | |
| 手摺幅 | 600 ~ 767mm 可変式 | |
| 手摺高 | 700 ~ 1000mm 可変式, * 20mm ピッチ可動式 | |
| 操作 | PC 制御 | |

ご留意事項 機種仕様の改良、設計変更などにより予告なく変更となる場合があります。ご検討時に、弊社までお問合せください。

Treadmill 大武・ルート工業

<https://tm.ohtake-root.co.jp>



作成：2020年12月

左右分離型低床トレッドミル DLFシリーズ

世界最薄 Split-belt Treadmill
走行面高さ 35mm-45mm

DLF-35

DLF-45



世界初の薄型特許技術採用

www.tm.ohtake-root.co.jp

株式会社 大武・ルート工業

営業本部
〒980-0021
宮城県仙台市青葉区中央2丁目9-10
セントレ東北ビル8階
Tel 022-281-8481

OHTAKE-ROOT KOGYO CO.,LTD.

Sales Division
2-9-10 Chuo, Aoba-ku, Sendai-shi,
Miyagi 980-0021 Japan
Tel: +81-22-281-8481 E-mail adress: sales.t@ohtake-root.co.jp

+ 低床型

走行面高さが床から35mm-45mm

OHTAKE 低床タイプは、埋込と同等の環境を実現でき、一般臨床から精緻なリサーチまで可能とします。

床を歩いている感覚でリハビリテーションを可能にしました。

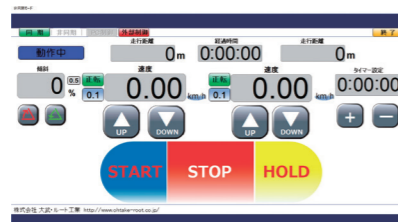


傾斜機能：DLF-45

先進技術によって実現した、低床タイプの(走行面45mm) DLF-45は傾斜機能も搭載。最大傾向15%で歩行訓練に対応しています。

PC制御

自動化、データ採取、ほかの診断機器との連携も可能になります



+ 左右分離型トレッドミル

左右のベルトで異なる速度設定が可能
同期・非同期/正転・逆転
設定可能速度0.1 km/h~



低速対応

最低速度0.1 km/hからの細やかで安定した速度設定、重度歩行障害にも適切に対応できます

最適走行面サイズ

長さ1820mm×幅320mm×2(左右分離)は、歩行訓練用として考え抜かれた最適サイズです

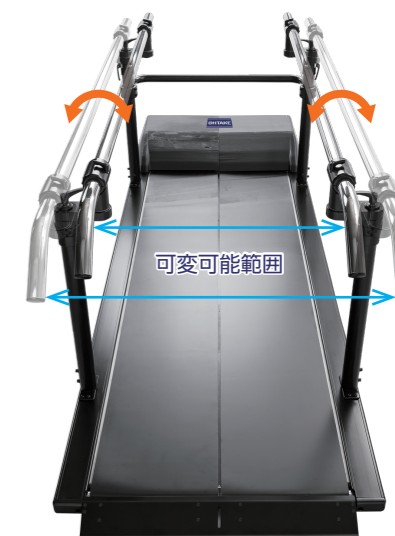
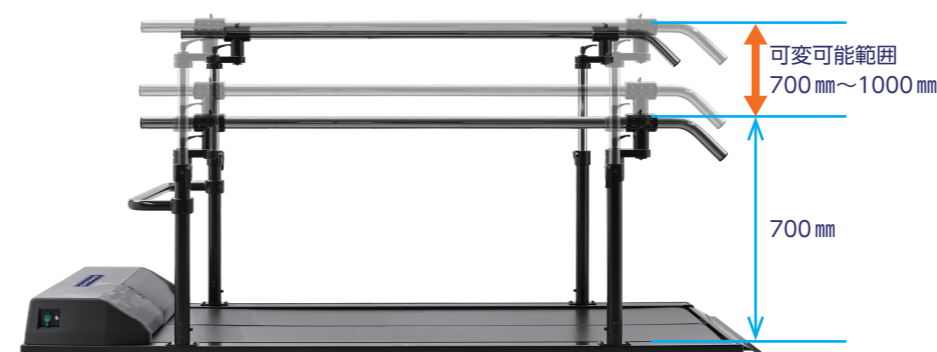


ダブルベルト方式

片麻痺など歩幅の異なる患者さんに新しい最適な歩行訓練法を提供いたします

+ 手摺の調整

手摺の高さも幅も一人で容易に調整可能



DLF-35



DLF-45



DLF-45：傾斜時

オプション

● ボディーカラー

動作解析研究に対応可能なマット調カラー(半艶ブラック)等にも対応可能です。

● 懸架装置

動作解析研究に対応するための手摺の取り外し、天井からの吊り紐で安全確保をするための懸架装置(吊下げフレーム)への変更製作等にも対応可能です。

● サーボモータ仕様

最小速度0.1 km/hより最大45 km/hの設定ができます。
研究用途等、精緻な計測が必要な場合は、計測にブレがないサーボモータをお勧めします。

DLFシリーズのトレッドミルは、藤田医科大学との共同開発された製品です。
低床、シングルベルトタイプのトレッドミルはOHTAKE **Tread Masterのパンフレットをご参照ください。