

capacity 最大20ton

Explorer

エクスプローラー

**Innovative system
for handling heavy
loads, safely**



Explorer(エクスプローラー)は、最大20トンの重量物をハンドリングする優れた機能を持つマシンです。従来のムーバーズ製品の性能を保ちながら、新しく導入された専用のELECTROメカニカルドライブを搭載しています。

他のマシンが動けなくなるような場所、例えば、ちょっとした傾斜を越えたり、凸凹のある床を横断したりする場面でもスムーズに作業を続けることができます。

コンパクトで軽量のボディで、車やバンに積み込んだり、クレーン車の車体下部に収納したりすることができ、スペースもとりません。



Handle

小さな障害物や緩やかな傾斜を乗り越え、スムーズかつ安全に迅速な作業を実現します。



Drive

「PRO-GRIPホイール」とナイロンホイールの組み合わせにより、凹凸のある床面でもスムーズで安定した動作を実現します。



Increase

コンパクトサイズで、いつでも手軽に持ち運べるため、作業効率が大幅に向上します。

Safe on inclines

傾斜面でも安定した走行と作業を実現
独自のトラクションコントロール機能により、
わずかな傾斜などでも機械や重量物を安全
かつスムーズにハンドリングします

Tilting support plate

チルトサポートシステム

荷重は常にプレートの中心に均等にかかる
ため、ローラーは傾斜面でも地面にフィット
し安定して操作できます

Grip and hold

グリップとホールド

Explorerには、2種類のホイール「PRO-GRIP
ポリマーホイール」と「ポリアミドホイール」が
ミックスされており、安定した動作とスムーズ
な移動を実現します

4x4 traction

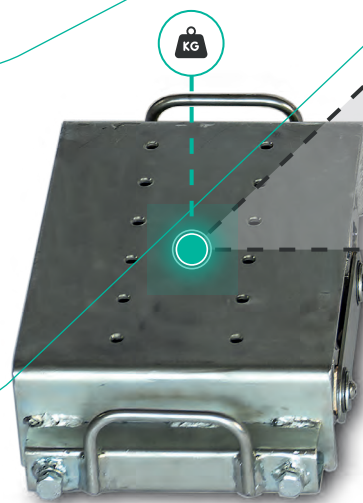
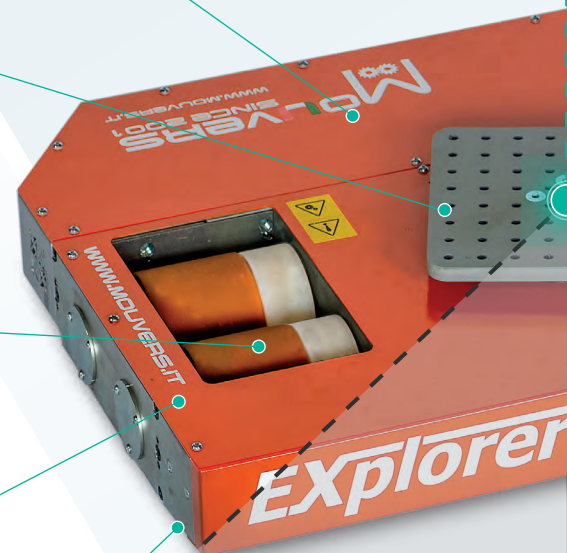
4x4トラクション

全輪駆動は、比例制御付きの無線リモコンで
簡単に操作できるよう設計されています。
これにより、スムーズで安全なハンドリング
が可能です

Reduced turning diameter

回転直径も小さく

Explorerは、360°旋回可能、回転直径はわずか
1,020mmです





Powerful

パワフル

パワフルなELECTROメカニカルトラクションシステム(特許取得済)は、障害物や緩やかな傾斜、そして凸凹のある床面でも安定した動作を可能にします

Compact

コンパクト

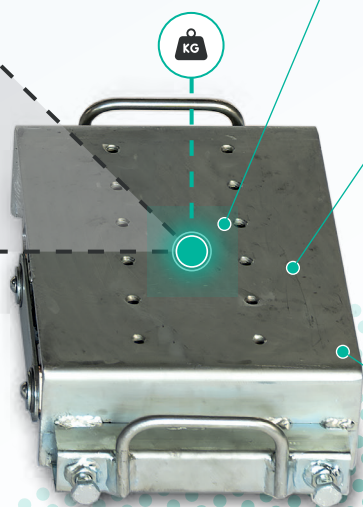
コンパクトな設計で、どんな場所にもすっきり収まるデザインです

Hold it tight!

しっかり固定

貨物を確実に固定するため、プレートにはスレッド付き穴を採用しています

port triangle



Lightweight and compact

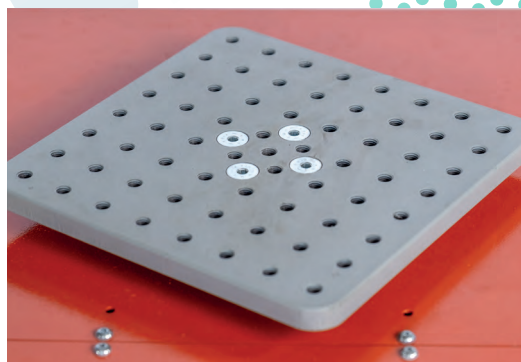
軽量 コンパクト

RT-Lリアローラーは、軽量ながら耐久性に優れています。高さは15.5cm、接続バーが付属し、並行性を維持するように設計されています

Swinging wheelsets

スイング ホイールセット

スイングシステムにより、傾斜面でもしっかりと地面に接触し、安定した操作性を実現します





◎エクスプローラー Explorer (body)

Max speed, m/min	6.5
Payload on support plate, ton	8
Gross weight, ton	20
Loading height, mm	155
Dimensions, mm	896 x 695 x h155
Dead weight, kg	130

- ✓ 電源：単相230V AC、最大消費電力：12A、Marechal®プラグを採用
- ✓ 自動安全停止機能
- ✓ 無線リモートコントロール
- ✓ 非常停止回路
- ✓ パワーボタン
- ✓ マシンステータス LED
- ✓ SIL 3認証 非常停止
- ✓ SIL 2安全基準準拠
- ✓ 比例速度制御

◎リアローラー

Rear rollers	RT-L 6	RT-L 9	RT-L 12
Payload (set of 2), ton	6	9	12
Loading height, mm	155	155	155
Dimensions, mm	160 x 425	240 x 425	320 x 425
Dead weight (each), kg	17	25	33

Marechal® is a registered trademark and belongs to MARECHAL ELECTRIC

株式会社ダイナテック

〒274-0816 千葉県船橋市芝山1-4-2
 TEL: 047-462-4448 FAX: 047-466-0102
 URL: <https://dtfc.co.jp/>



MOUVERS
 MACHINERY MOVING EQUIPMENT

本製品は、イタリアのMOUVERS(ムーバーズ)社
 によって考案された重量物搬送装置です。