

PRODUCTS

変位制御

自走式台車

新幹線(N700)の床下についている機器をメンテナンスのために脱着する装置。



車両高さが400mmと非常に低いのに対し、リフトアップ時には2tの重量を1800mmまで持ち上げることが可能です。4輪駆動・4輪操舵機能を有し、前後・左右・その場回転が自在にできます。駆動にサーボ制御を用いることで、スムーズな加減速と微小な位置調整を可能にしました。



- 制御方式 電動サーボ制御
- 車体寸法 3500×1600×400mm
- 積載重量 2t
- 連続走行時間 1.5時間以上
- 最大走行速度
前後左右：30cm/s以上 | 左右回転：15° /s以上
- 動力 充電式

お問い合わせ

- システム製品事業部
〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂51
TEL：(0561) 38-5888 FAX：(0561) 38-0528 担当：岡下・林 E-mail: eigyou@tohmei.com
- 本社 / 知多工場
〒478-0069 愛知県知多市新刀池2丁目11番地
TEL：(0562) 54-1881 FAX：(0562) 56-5873

