

450mm Transport Cart

High Performance Ergonomic Wafer Handling Products



FL-006 型

動画はこちらでご覧いただけます

<http://www.youtube.com/watch?v=WepqSRdn-ao&feature=youtu.be>



エンドエフェクター部

450mm キャリアの SEMI 規格オーバーヘッド
フランジをつかみ上げます

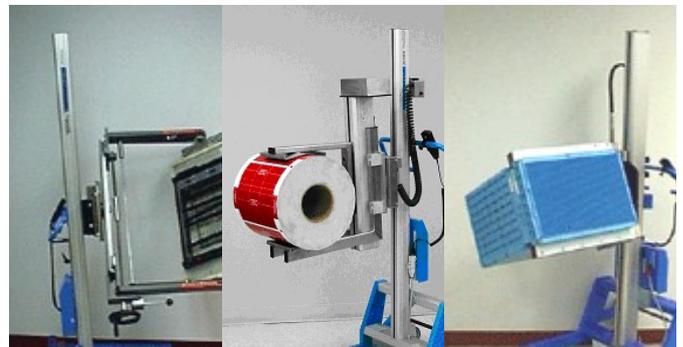
H-Square 社製バッテリー搭載型リフターは、450mm 用の FOUNDRY、MAC、FOSB および H-Square 社製メタルカセットなど重たいキャリアをクリーンルーム内で安全に運搬します。

モーター駆動で Z 軸が上昇し、最大 90Kg まで持ち上げます。450mm のキャリアを持ち上げロードポートやテーブル或いは保管棚に置くことができます。450mm FOUNDRY はフルにウエハが入ると最大 28Kg にもなります。本リフターは重量物の移動の要望にお応えします。

軽量で可動式デザインは、工場内の製品搬送において、正確な操作が可能です。着脱可能なリモートコントローラー、ハンドルバーの高さ調整可能、足踏み式ブレーキ機構、一体化された動作範囲は、製品へのダメージ或いはオペレーターにストレスを与えることなく、簡単に操作することができます。

追加の安全機構として、リフターには機械的にロックされるピンがあり、搬送中にキャリアのオーバーヘッドフランジとエンドエフェクターを固定します。

【転用例】 各種形状の対象物の搬送にご使用頂けます。
エンドエフェクターは対象物に応じ設計致します。



H-SQUARE™

CORPORATION

2991 Copper Road
Santa Clara, CA 95051 USA

T (408) 732-1240

F (408) 732-7970

www.h-square.com

info@h-square.com

© 2012 H-Square Corp

ナガセテクノエンジニアリング株式会社

◇横浜市港北区新羽町 887 TEL 045-541-0208 FAX 045-541-0237

◇大阪市東淀川区東中島 3-5-10 TEL 06-6324-7728 FAX 06-6324-7680