

# RightPort - RP2500D

## 200mm OC/300mm FOUP対応ロードポート

我々は、マーケットからの強い要望により、200mmオープンカセット/  
300mmFOUPの併用タイプLoadPortを開発いたしました。

### 特徴

#### \* Stopless

弊社独自開発によるドアアライメント機構、  
ラッチキー角度可変リトライ 機構等により  
FOUPの開閉トラブルを減少。

#### \* 200mm / 300mm

FOUPと200mmオープンカセットの併用が可能。  
弊社製アダプタ載置により200mmオープンカセットを  
LoadPort自身が自動検知。

#### \* マッピングセンサ

弊社独自開発機構により、200mm/300mmの  
両ウエハを専用透過型マッピングセンサにて検知。

#### \* Particle Free

発塵要因を考慮した機構設計により低差圧でも  
高クリーン化を実現。



Type	RP2500D	
ウエハサイズ	200mm / 300 mm	
外観	高さ	1376 mm
	奥行き	586.5 mm (SEMI Standard E63 y74=100mm含む)
	幅	475 mm
	重量	55 kg (200mmアダプタ含まず)
ユーティリティ	電源	24 VDC (+/-5%), 5A (動作中)
	真空	-60 kPa minimum (5L / min minimum)
キャリアID (オプション)	ASYST, Hermos, Omron (RFID) / Keyence (BCR)	
通信	Serial RS-232C (ASCII)	

株式会社 ライト製作所

東京都板橋区前野町1丁目47番3号 〒174-8633  
TEL. 03-3960-2246 Fax. 03-3960-2620  
URL. <http://www.rightmfg.co.jp>

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification

