

Factory Automation Solutions

P I G  **Plug In Go**

3 AXIS TABLE



PIG 3 AXIS TABLE



Plug In Go



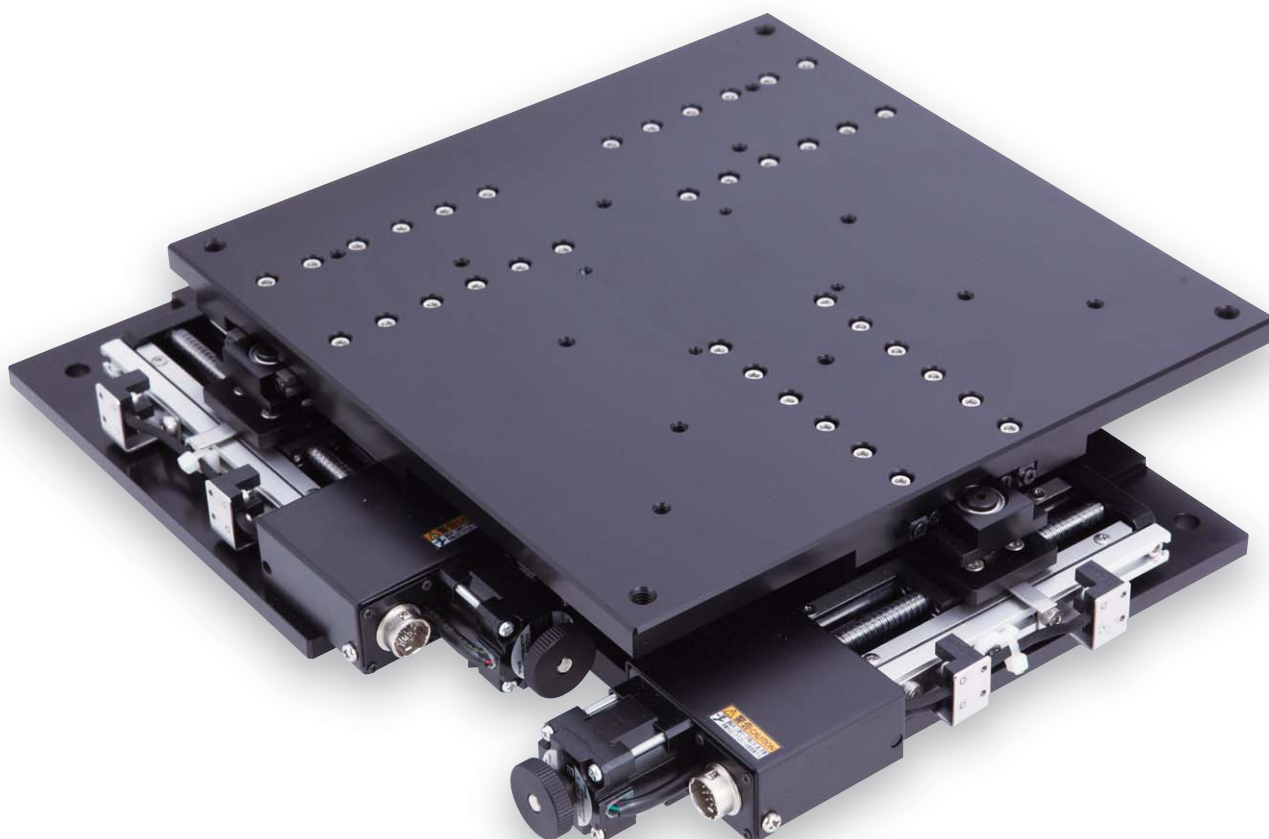
同一平面上で駆動するため平面移動精度が高く、従来の3軸組み合わせタイプと比較して高さ方向の寸法が抑えられます。3軸の直動スライダの組み合わせでテーブルサイズ、移動量が自在に設定でき、専用制御ソフトにより簡単に初期設定可能です。

All 3 drive axis are on the same plane for high positioning accuracy.

Much lower profile in comparison with the other existing tables.

A different combination of 3 axis linear drive sliders creates variety of table size and radial movement.

Easy initial set-up with dedicated control software.



PIG3-220 SPEC		X	Y	θ
移動量(mm)	Stroke(mm)	50	50	$\pm 9^\circ$ (*)
リード(mm)	Lead(mm)	2		—
分解能(フルステップ時,mm)	Resolution(Full Step, mm)	0.004		
繰返し位置決め精度(mm)	Repeatability(mm)	0.05		
ロストモーション(mm)	Lost motion(mm)	0.01		
可搬重量(水平,N)	Load capacity, Horizontal(N)	25		
質量(Kg)	Weight(Kg)	3.7		

* θ 移動量はユニット中心での値 θ axis stroke is at the unit center (mm)

