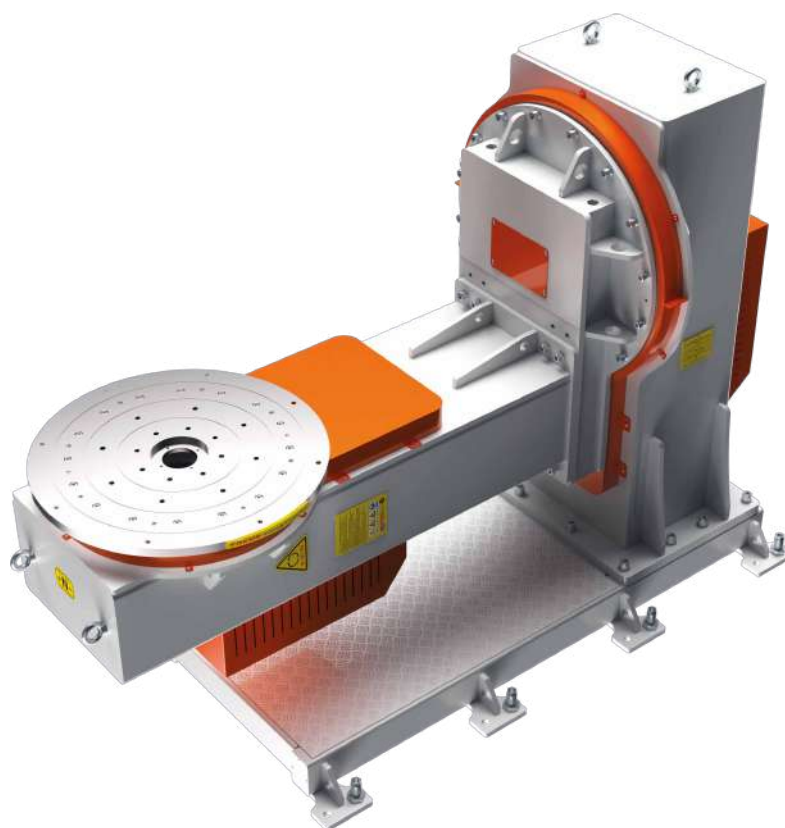


# PSL - Posicionadores de Solda

POSICIONADOR DE SOLDA, TIPO L, 2 EIXOS



Tabela

Universal

Paletização

Solda

Colaborativo

Scara

Delta

Especificações	PSL 500	PSL 1000
Capacidade de Carga	500kg (até o raio de R500mm do eixo do contra-eixo)	1000kg (até o raio de R750mm do eixo do contra-eixo)
Distância excêntrica da carga total	≤550mm (altura total da fixação ≤1100mm)	≤350mm (altura total da fixação ≤1100mm)
Raio padrão de rotação	R550mm	R850mm
Ângulo rotativo do 1º eixo	±180°	±180°
Ângulo rotativo do 2º eixo	±360°	±360°
Velocidade de rotação nominal do 1º eixo	30°/S	30°/S
Velocidade de rotação nominal do 2º eixo	50°/S	50°/S
Precisão de Posicionamento	±0,10mm (No local de R=500mm)	±0,15mm (No local de R=750mm)
Dimensão do posicionador (C×L×A)	1800mm×750mm×1200mm	2900mm×1250mm×1800mm
Disco rotativo de 2º eixo padrão	Φ600mm	Φ1000mm
Altura do centro rotativo do 1º eixo	1000mm	1200mm
Peso	Cerca de 1000kg	Cerca de 2500kg

Especificações	PSL 2000	PSL 5000 CT	PSL 5000
Capacidade de Carga	2000kg (até o raio de R1250mm do eixo do contra-eixo)	5000kg (até o raio de R2000mm do eixo do contra-eixo)	5000kg (até o raio de R2000mm do eixo do contra-eixo)
Distância excêntrica da carga total	≤500mm (altura total da fixação ≤1200mm)	≤800mm (altura total da fixação ≤1800mm)	≤800mm (altura total da fixação ≤1800mm)
Raio padrão de rotação	R1350mm	R2100mm	R2100mm
Ângulo rotativo do 1º eixo	±180°	±180°	±180°
Ângulo rotativo do 2º eixo	±360°	±360°	±360°
Velocidade de rotação nominal do 1º eixo	30°/S	25°/S	25°/S
Velocidade de rotação nominal do 2º eixo	30°/S	25°/S	25°/S
Precisão de Posicionamento	±0,15mm (No local de R=1250mm)	±0,20mm (No local de R=2000mm)	±0,20mm (No local de R=2000mm)
Dimensão do posicionador (C×L×A)	3800mm×1500mm×2200mm	5500mm×2200mm×4200mm	5000mm×1900mm×2600mm
Disco rotativo de 2º eixo padrão	Φ1200mm	Φ1800mm	Φ1800mm
Altura do centro rotativo do 1º eixo	1500mm	2100mm	2100mm
Peso	Cerca de 3500kg	Cerca de 8000kg	Cerca de 8000kg
Curso de elevação	/	1200mm	/
Velocidade nominal de elevação	/	0-800mm/min	/