

# PSU - Posicionadores de Solda

POSICIONADOR DE SOLDA, TIPO U, 2 EIXOS



Tabela

Universal

Paletização

Solda

Colaborativo

Scara

Delta

Especificações	PSU 1000	PSU 3000	PSU 5000
Capacidade de Carga	1000kg (até o raio R600mm do 2º eixo)	3000kg (até o raio R1500mm do 2º eixo)	5000kg (até o raio R2000mm do 2º eixo)
Raio de rotação padrão	R600mm	R1500mm	R2000mm
Ângulo de inclinação do 1º eixo	±180°	±180°	±180°
Ângulo de Rotação do Eixo 2	±360°	±360°	±360°
Velocidade nominal de inclinação do 1º eixo	17°/S	17°/S	17°/S
Velocidade nominal de rotação do 2º eixo	24°/S	17°/S	24°/S
Precisão do Posicionamento	±0.15mm	±0.20mm	±0.25mm
Dimensão do posicionador (C×L×A)	4200mm×700mm×1800mm	5500mm×900mm×2200mm	6500mm×1200mm×2600mm
Disco Rotativo Padrão do 2º Eixo	φ1500mm	φ1800mm	φ2000mm
Altura do centro rotativo do 1º eixo	1500mm	1750mm	2200mm
Alimentação	Trifásico 200V ±10% 50Hz (com transformador de isolamento)	Trifásico 200V ±10% 50Hz (com transformador de isolamento)	Trifásico 200V ±10% 50Hz (com transformador de isolamento)
Grau de isolamento	H	H	H
Peso	Cerca de 2200kg	Cerca de 4000kg	Cerca de 6000kg