

# PL SÉRIES – Posicionadores *LEVES* de mesa rotatória e inclinável 90°



## DADOS TÉCNICOS

Mod. PL	30	60	60 c/elevação	90	180	180 H
Vel.: rpm	1,2 - 12	0,7 - 7	0,7 - 7	0,6 - 6	0,5 - 5	0,5 - 5
Capac.: Kgs	30	60	60	90	180	180
Øplaca/furo mm	250/--	300/--	300/--	300/--	400/--	400/100
Mf. Kgm	1	5	5	8	15	15
Mt. Kgm	1	5	5	6	10	10
Espaço: mm	370x300x450	455x330x500	455x330x900	650x650x900	730x730x1000	730x730x1000

## DESCRIÇÃO

### PL 30

Posicionador de bancada para a solda manual de peças circulares com capacidade nominal de 30 kgs, quando a mesa porta peça estiver em posição horizontal. A rotação da mesa é feita através de moto-reductor em c.c. com velocidade variável por regulador de potência e retroacionada eletronicamente. A mesa c/inclinação de 0 a 90° com bloqueio de posicionamento manual, completa com centragem em H7 e furos rosqueados para fixação dos gabaritos. Todas as funções são controladas pela placa eletrônica integrada no painel de comando (std).de simples manuseio, completo de pedal de rotação.

### PL 60

Posicionador de bancada (ou de coluna) para a solda manual ou automática (dependendo do tipo de painel de controle: Standard ou Multifunction) de peças circulares com capacidade nominal de 60 kgs, quando a mesa porta peça estiver em posição horizontal. A rotação da mesa é feita através de moto-reductor em c.c. com velocidade variável por regulador de potência e retroacionada eletronicamente. A mesa c/inclinação de 0 a 90° com bloqueio de posicionamento manual, completa com centragem em H7 e furos rosqueados para fixação dos gabaritos. Para este modelo são disponíveis duas placas de controle: Standard e Multifunction, que tem funções integradas no painel de comando de simples manuseio e completo de pedal de rotação. Na versão Multifunction podem ser integrados alguns acessórios como o braço pneumático porta tocha mod. BPR40.

### PL 90

Posicionador de coluna para a solda manual ou automática (dependendo do tipo de painel de controle: Standard ou Multifunction) de peças circulares com capacidade nominal de 90 kgs, quando a mesa porta peça estiver em posição horizontal. A rotação da mesa é feita através de moto-reductor em c.c. com velocidade variável por regulador de potência e retroacionada eletronicamente. A mesa c/inclinação de 0 a 90° com bloqueio de posicionamento manual, completa com centragem em H7 e furos rosqueados para fixação dos gabaritos. Para este modelo são disponíveis duas placas de controle: Standard e Multifunction, que tem funções integradas no painel de comando de simples manuseio e completo de pedal de rotação. Na versão Multifunction podem ser integrados alguns acessórios como o braço pneumático porta tocha Mod. BPR40.

### PL 180 – PL 180H

Posicionador de coluna para a solda manual ou automática (dependendo do tipo de painel de controle: Standard ou Multifunction) de peças circulares com capacidade nominal de 180 kgs, quando a mesa porta peça estiver em posição horizontal. A rotação da mesa é feita através de moto-reductor em c.c. com velocidade variável por regulador de potência e retroacionada eletronicamente. A mesa c/inclinação de 0 a 90° com bloqueio de posicionamento manual, completa com centragem em H7 e furos rosqueados para fixação dos gabaritos.

**Na versão PL 180H a mesa é dotada de furo passante com 100 mm de diâmetro.**

Para estes modelos são disponíveis duas placas de controle: Standard e Multifunction, que tem funções integradas no painel de comando de simples manuseio e completo de pedal de rotação. Na versão Multifunction podem ser integrados alguns acessórios como o braço pneumático porta tocha Mod. BPR40 e/ou a contraponta pneumática Mod. CTP com curso de 100 mm, regulável em altura de 0 a 500 mm completa de micro-presença de peça.



Consulte a ampla gama de acessórios MECOME desta série

