

---

## Memorial - Torno de dois fusos MURATEC MW 120G



Máquina de torneamento usada, com 2 Torres autocontroladas de 8 posições, Saída de ar com resfriamento acima dos fusos, com correia transportadora de cavacos de descarga traseira, e equipada com acessórios, para pleno funcionamento.

- Marca: MURATEC
- Modelo: MURATA MW 120G
- Potência do motor: 7,5 kW/30 min
- Velocidade: 6000 rpm
- Peso: 4.400 kg

### Acessórios

- Sistema de carregamento de portal integrado
- Sistema de alimentação de peças Muratec WFL 14-160
- 2 Autocentrantes Autoblocantes Diâmetro 210 mm/
- Kits de suporte de ferramentas estáticas
- Software monitor de ferramentas
- Software gestão da vida útil das ferramentas - Marca CE

**Operação:** Máquina de torneamento, com funcionalidade por meio eletro/eletrônico, destinada a produzir usinagem e acabamento de peças de aço, metal, alumínio, plásticos e etc. Também possui comando eletrônico CNC modelo Fanuc 18iT, que após programado, permite trabalhar de forma automática.

## Especificações Técnicas

Especificações básicas	
Número de Fusos	2
Distância entre os centros do fuso	340 mm
Número de estações de torre	8x2
Motor de acionamento do fuso	7,5 kW/30 min
Faixa de Velocidade do fuso	60 - 6000 rpm
Diâmetro do furo do fuso	ø47 mm
Diâmetro do fuso na montagem do rolamento dianteiro	ø100 mm
Tamanho da área ocupada	1.900 mm x 1.810 mm
Peso total	4.400 kg

Especificações do carregador de pórtico		
Capacidade de movimentação do local de trabalho do carregador (tamanho).		120 mm x 80 mm
Capacidade de movimentação do local de trabalho do carregador (peso).		3.0 kg x 2
Eixo X (Esquerda/Direita)	Curso	O curso do eixo x do carregador de pórtico é ajustável ao layout
	Velocidade Max.	160 m/min
Eixo Y (para cima/para baixo)	Curso	552 mm
	Velocidade Max.	120 m/min
Eixo Z (FWD/Rev.)	Curso	205 mm
	Velocidade Max.	35 m/min
Eixo A (Hand Index)	Curso	180°
	tempo de ciclo	0.6 sec/180°
Curso de virar	-	30 mm
Tempo de carregamento padrão		7.0 sec