

SGT-0412 - ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL 5" ANGULAR

1,2HP - 12.000rpm - M14



**COM GOVERNADOR
DE VELOCIDADE**

CÓDIGO	QTD. CAIXA
07 01 04 1200	1

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabecote angular;
- Capacidade para discos com espessura entre 0,8mm e 6mm, com furo central de 22,2mm;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão traseira.

Aplicações

Indicado para operações de corte e desbaste com discos de diâmetro 4.1/2" e 5" em todos os tipos de materiais. **Uso industrial pesado.**

Informações Técnicas	
Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	12.000
Diâmetro do prato (pol/mm)	5" / 125
Eixo Roscado	M14 x 2,0
Potência (HP)	1,2 HP
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	225 x 230 x 100
Peso (kg)	2,00

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.