

## SGT-0414 - ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL ANGULAR 5"

0,9 HP - 12.000 rpm - M14



| CÓDIGO        | QTD. CAIXA |
|---------------|------------|
| 07 01 04 1400 | 1          |

| 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 2,0mm    |
| Potência (HP)                      | 0,9            |
| Nível de Ruído (dB(A))             | 83             |
| Vibração (m/s <sup>2</sup> )       | < 2,5          |
| Entrada de ar (pol)                | 1/4" NPT       |
| Mangueira de ar (pol/mm)           | 3/8" / 10      |
| Dimensões (C x L x H) (mm)         | 240 x 90 x 130 |
| Peso (kg)                          | 2,000          |

### Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabeçote angular;
- Capacidade para discos com espessura entre 0,8mm e 6mm, com furo central de 22,2mm;
- Encaixe nos dois lados para o manípulo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Botão de travamento para fixação do disco.

### Aplicações

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

### Acessórios

O equipamento vem acompanhado de:

- Porca de fixação do disco (cód.: 07 51 04 1040)
- Manípulo (cód.: 07 51 03 2043)

Acessórios opcionais estão disponíveis:

- Porca de fixação rápida (cód.: 07 51 04 1102)
- Manípulo redutor de vibração (cód.: 07 51 04 1101)
- Kit Silenciador SIL-0410 (cód.: 07 51 04 1103)

### 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.