

# COMPRESSORES MECÂNICOS SERIES SWSE

## COMPRESSORES

### DESCRIÇÃO FÍSICA DOS COMPRESSORES

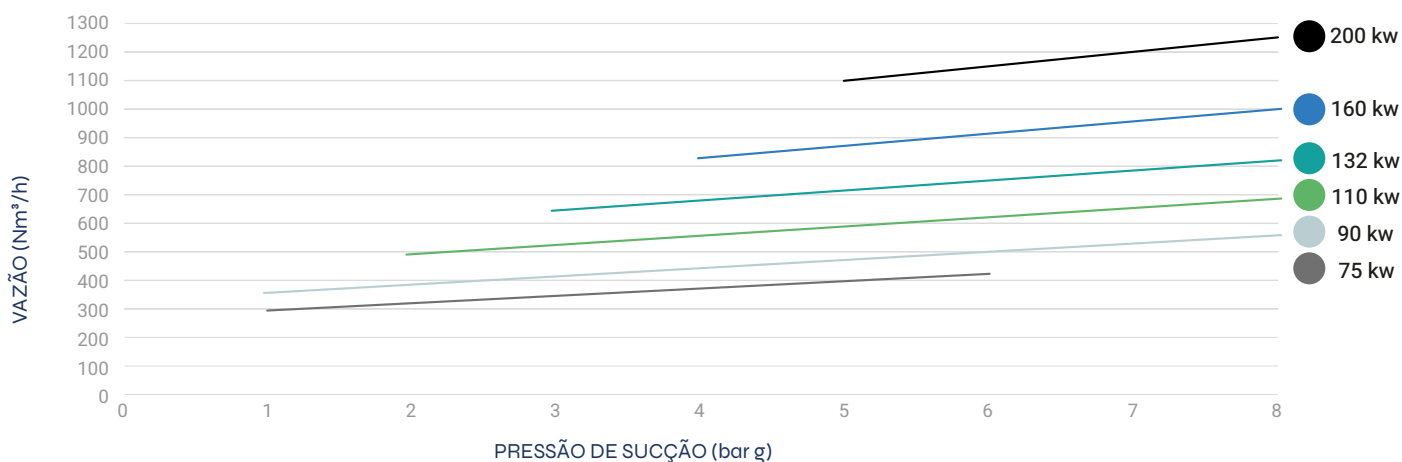


Compressores mecânicos de grande/médio porte equipados com 2 ou 3 cilindros posicionados a 60°. Os compressores da SERIES SWSE, em comparação com os da série SW, são equipados com cilindros de ação simples, o que permite uma manutenção mais fácil e a redução dos custos operacionais. Esses compressores são indicados para operar com baixas pressões de sucção.

### Ficha técnica (tabela)

DADOS	UNIDADE DE MEDIDA	VALORES
MODELOS	-	C90, C110
CILINDRO	Nº	3
Estágios	Nº	4
PRESSÃO DE SUCÇÃO	bar (psi)	1 ÷ 8 (14,5 ÷ 120)
PRESSÃO DE DESCARGA	bar (psi)	200 ÷ 300 (2.900 ÷ 4.350)
VAZÃO MÁX.	Sm <sup>3</sup> /h (SCFM)	1.300 (770)
POTÊNCIA	kW (Hp)	75 ÷ 200 (100 ÷ 270)
VELOCIDADE	RPM	750 ÷ 1.500
PLANO DE MANUTENÇÃO	horas	4.000
GÁS COMPRIMIDO	-	Gas natural
CARACTERÍSTICAS DOS CILINDROS	-	Resfriado a água, não lubrificado
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO	-	Sistema de lubrificação forçada por cárter
CONSUMO DE ÓLEO	Litros	2 a cada 100 horas de operação
VAZAMENTOS DE GÁS	%	0,1% da capacidade nominal
CERTIFICAÇÕES	-	EC / EAC - US

### Gráfico de desempenho



Descrição Geral

**safe**  
GAS DESIGNED FOR YOU

Via Ferruccio Lamborghini, 18  
40017 San Giovanni in Persiceto BO, Italy  
PIVA 03224661201

✉ info@safegas.it

☎ +39 0516878211

🌐 www.safegas.it

📱 @Safe S.p.A

📷 @safegascompression

📺 @SAFEGasDesignedForYou