

Catálogo de produtos Bock ▶ Compressores semi-herméticos ▶ Compressores HG de um nível ▶ HG4 ▶ HG4/465-4

## HG4/465-4



Similar to picture.

 Cópia

Especificações	Capacidades e limites de aplicação	Vazão volumétrica e acessórios	Desenhos e lista de peças	Foto do produto	Material de referência
----------------	------------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------	------------------------

<b>Número de cilindros / Furo / Curso</b>	<b><u>de elevação</u></b>	4 / 55 mm / 49 mm			
<b>Cilindrada unitária 50/60 Hz (1450/1740 1/min)</b>		40,50 / 48,60 m³/h			
	<b>Voltagem 1)</b>	380-420 V Y/YY - 3 - 50 Hz PW			
		440-480 V Y/YY - 3 - 60 Hz PW			
<b>Número de espiras por ciclo de bobinagem</b>		66% / 33%			
	<b>Energia primária máx. 2)</b>	20,0 A			
	<b>Consumo máx. de energia 2)</b>	11,8 kW			
<b>Corrente de arranque (rotor bloqueado) 2)</b>		57,0 / 75,0 A			
	<b>Protecção do motor</b>	MP10			
<b>Tipo de protecção da caixa de terminais</b>		IP 65			
	<b>Peso</b>	148 kg			
<b>Sobrepresão máx. permitida (LP/HP) 3)</b>		19 / 28 bar			
<b>Ligação da tubagem de aspiração SV</b>		35 mm - 1 3/8 "			
<b>Ligação da tubagem de pressão DV</b>		28 mm - 1 1/8 "			
	<b>Lubrificação</b>	<b><u>Bomba de óleo</u></b>			
<b>Tipo de óleo R134a, R404A, R407C/F, R507</b>		FUCHS Reniso Triton SE 55			
	<b>Tipo de óleo R22</b>	FUCHS Reniso SP 46			
	<b>Enchimento de óleo</b>	2,7 Ltr.			
<b>Aquecimento do cárter do óleo</b>		230 V - 1 - 50/60 Hz, 80 W			
	<b>Medidas exteriores</b>	690 / 370 / 405 mm			
	<b>Comprimento / Largura / Altura</b>				

1) Tolerância(± 10%) relativa ao **valor médio** do âmbito da voltagem. Outras voltagens e tipos de corrente a pedido  
 Todas as indicações se baseiam no valor médio do âmbito de voltagem

PW = Aquecimento com enrolamento, fiação fixa, motor com enrolamento, fiação fixa

Pw = Arranque com enroliamento traccionario, motores para arranque com enroliamento traccionario (não precisam de descarga de arranque)

Modelos para Y/Δ a pedido

- 2) - As indicações acerca do consumo de energia máx. são válidas para o funcionamento a 50Hz. Num funcionamento a 60Hz, as indicações devem ser multiplicadas por um factor de 1,2. A corrente de serviço máx. permanece inalterada.  
- Respeitar corrente de serviço máx. / consumo de energia máx. para a disposição de contactores, cabos de alimentação e fusíveis. Contactores: Categoria de utilização AC3.
- 3) LP = Baixa pressão  
HP = Alta pressão

[Direct link to this page](#)