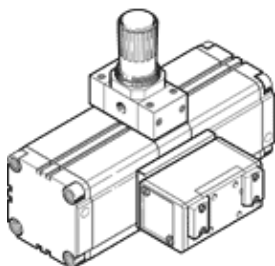


# amplificador de pressão DPA-100-10-A

Código da peça: 549401

FESTO

para gerar pressões maiores.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro do êmbolo	100 mm
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Multiplicador de pressão com dois êmbolos com êmbolo magnético
Indicador de pressão	Preparado para G1/4
Pressão inicial 2	4 ... 10 bar
Pressão de trabalho	2 ... 8 bar
Faixa de regulagem de pressão	4 ... 10 bar
Pressão de entrada 1	2 ... 8 bar
Observação sobre a faixa de regulagem da pressão	Com a mola reguladora tensionada ao máximo, a pressão de saída máxima pode ser ultrapassada em 40%.
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Não permite operação com lubrificação
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Peso do produto	13.000 g
Tipo de fixação	com rosca interna
Conexão pneumática 1	G1/2
Conexão pneumática 2	G1/2
Conexão pneumática 3	G1/2
Observações sobre material	Conforme RoHS