

LEISTER SILENCE

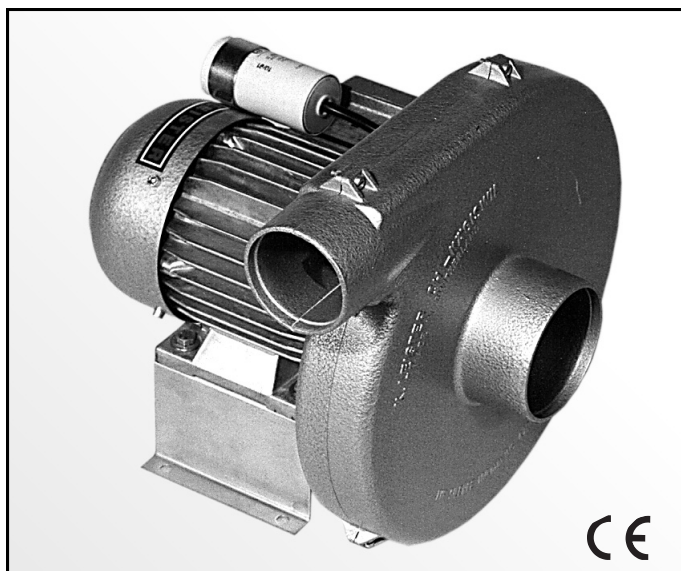
Soprador de média pressão



Por favor leia atentamente este folheto antes de usar o aparelho e guarde-o para futuras consultas

APLICAÇÕES

- O soprador LEISTER SILENCE é adequado para aplicação em máquinas, instalações e aplicações várias sendo concebido para trabalho contínuo sem manutenção.
- É adequado para o fornecimento de ar isento de combustíveis, não corrosivo e gases não explosivos.
- **Fornecer ar às ferramentas de ar quente LEISTER**, para entradas de ar e refrigeração.
- **Ventilação** de tanques, aquários e várias aplicações em máquinas têxteis.
- **Extração** de gases de soldadura e fumos.
- **Transferência** de granulados ou partículas soltas.
- Máquinas de impressão por barreira de vácuo e bancadas «ventiladas».





ATENÇÃO



Perigo! Nunca abrir a ferramenta expondo os eléctricos sem antes a ter desligado da rede de alimentação.



PRECAUÇÃO



A **tensão nominal** de funcionamento é a indicada na ferramenta.



A ferramenta deverá ser ligada à terra com condutor protegido.



Use disjuntor de proteção térmico contra sobrecarga.



Atenção ao sentido de rotação.



Proteja o ferramenta contra a **chuva e humidade**.

DADOS TÉCNICOS

Designação

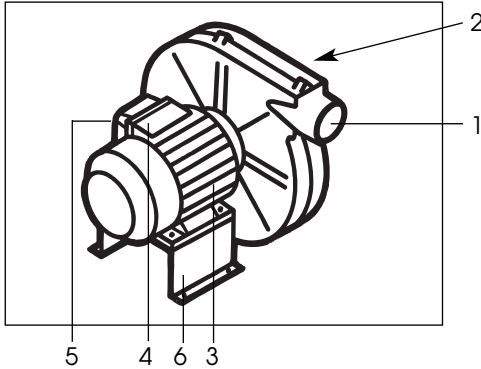
Tensão de alimentação trifásica	V~
Tensão de alimentação monofásica	V~
Condensador para alimentação monofásica	mF
Potência	W
Frequência	Hz
Débito de ar	l/min.
Pressão estática	Pa
Nível de ruído	dB (A)
Protecção ambiental	DIN 40050
Diâmetro de entrada de ar (diam. externo) mm	mm
Diâmetro de saída de ar diam. externo) mm	mm
Temperatura ambiente	°C
Peso	kg
Dimensões (C x L x H)	mm

Soprador radial

3 x 230 – 254	3 x 380 – 440
1 x 230 – 254	
12	
250	
50 / 60	
4700 / 6000	
1000 / 1400	
61	
IP 54	
80	
60	
<60	
9,0	
280,5 x 289 x 280	

100 Pa = 1 mbar

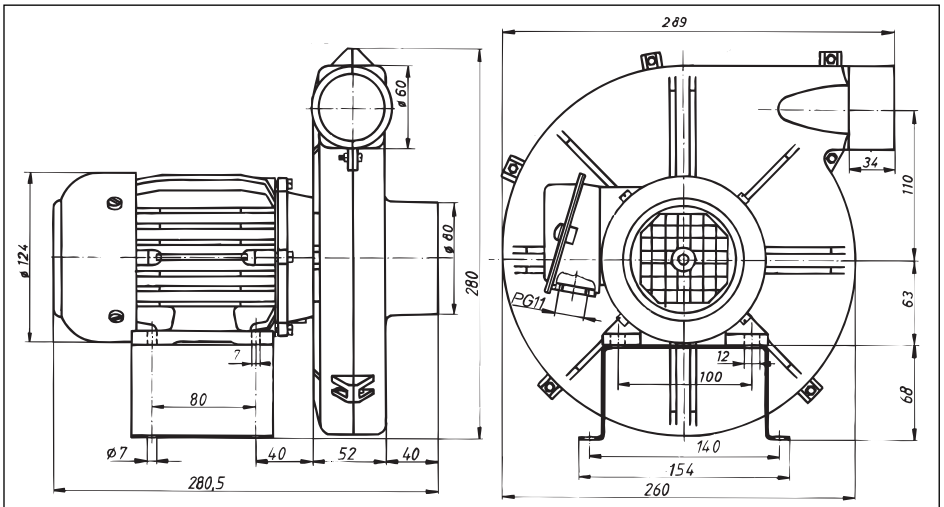
Descrição da ferramenta



1. Saída de ar diam. Ø 60
2. Entrada de ar diam. Ø 80
3. Motor
4. Caixa de ligações eléctricas
5. Tapa da caixa de ligações
6. Suporte de fixação

Instalação

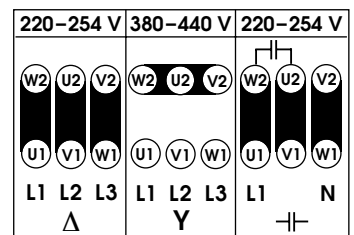
- O soprador Silence é fixo pelo **suporte (6)** usando 4 parafusos M6.
- Proteger o soprador de vibrações e choques.
- O soprador pode ser fixo em posição horizontal ou vertical.
- Dimensões para instalação mm



Funcionamento

- O ar entrada do soprador, não pode exceder os 60°C.
- Em ambientes poluídos deverá ser usado um filtro LEISTER em aço inox, na **entrada de ar (2)**.
- Devem ser feitas as ligações correctas na **caixa de ligações (4)** de acordo com a tensão de alimentação.
- O soprador deverá ser ligado por um técnico especializado. **Ter em atenção o sentido de rotação.**

Diagrama das ligações na caixa de ligações (5)



ACESSÓRIOS

- Só devem ser utilizados acessórios LEISTER

REPARAÇÕES

- As reparações devem ser apenas efectuadas pelos **Centros de Assistência Técnica LEISTER autorizados**. Eles garantem um **serviço eficiente de reparações 24 horas** e substituição peças originais.

GARANTIA E DEFEITOS

- A Garantia e responsabilidade estará em concordância com o certificado de garantia e condições gerais de venda.
- A Empresa LEISTER e seus representantes rejeitarão qualquer reclamação em garantia para ferramentas que não se apresentem na sua condição original. As ferramentas nunca poderão ser alteradas ou modificadas.

Os dados técnicos e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.

O seu Centro de Assistência Técnica autorizado: o: