

DIP 25: Bomba centrífuga pneumática, altura máxima de elevação de 25 m (82 pés)

8492 0103 20


[Criar documento PDF](#)
[Solicitar informação](#)

**Centro de Suporte a Clientes -
Construção e Minas**
+244 929 303 139

[Enviar uma mensagem de correio electrónico](#)

LIGAÇÕES RÁPIDAS

[Loja de publicações Atlas Copco](#)

[Galeria multimédia da Atlas Copco](#)

[Informações sobre o produto](#)

[Fotografias e vídeo](#)

As bombas utilizadas nas indústrias da construção, exploração mineira e de processos para líquidos limpos e contaminados têm de cumprir rigorosas normas de funcionamento fiável e qualidade. As bombas pneumáticas da Atlas Copco cumprem os requisitos mais exigentes.

As bombas centrífugas DIP foram especialmente concebidas para líquidos relativamente limpos e de baixa viscosidade, tais como água, líquidos de arrefecimento, solventes, petróleo leve ou gasolina. Dispõe de uma vedação mecânica rotativa especialmente concebida para evitar fugas.

Características e vantagens

Flexível – três bombas numa só. Uma simples troca do impulsor e do anel de admissão possibilita o ajuste da capacidade e da altura de elevação desejadas.

Design compacto e motor pneumático de elevada potência.

Submersível, com uma válvula anti-retorno (opcional) montada ou, como alternativa, uma mangueira ligada para que a saída de ar se situe acima da superfície.

Robusta.

Não se danifica por sobreaquecimento.

Aplicações

Aplicações DIP:

Bombas centrífugas especialmente concebidas para líquidos limpos e de baixa viscosidade, como água. Submersíveis através da utilização de equipamento opcional.

Aplicações DOP:

Bomba de diafragma concebida para aplicações industriais, de construção, exploração mineira e de processos. Submersível.

Elementos contaminados

Elementos viscosos

Líquidos altamente abrasivos ou inflamáveis

Dados técnicos

Unidades: **Métrico** Imperial

Especificações técnicas	
Altura	435 mm
Comprimento	235 mm
Largura	288 mm
Altura máxima de elevação	25 m

Fluxo máximo	28 l/s
Consumo de ar	70 l/s
Peso	23 kg
Rosca de saída de fluido	G 2 1/2
Entrada de ar	G 3/4
Saída de ar	G 1 1/2
Nível de ruído garantido, L _w (2000/14/CE)*	117 dB(A)
Nível de pressão sonora (ISO 11203)* L _p , r=1m	102 dB(A)

Vistas do produto

