

# Garra tipo fole DHEB-18-E-D-E-P

Número de referência: 1320791

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                  | Valor                                                                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                         | 18                                                                                                |
| Curso dos foles                                 | 7.5 mm                                                                                            |
| Diâmetro mínimo de aderência                    | 19.5 mm                                                                                           |
| Diâmetro máx. de agarramento                    | 25 mm                                                                                             |
| Posição de montagem                             | Qualquer um                                                                                       |
| Modo de funcionamento                           | Atuação simples<br>Fechado                                                                        |
| Função da garra                                 | Adaptativo                                                                                        |
| Construção                                      | Bainha em contração<br>Sequência de movimentos conduzida pela força                               |
| Guia                                            | Guia básico                                                                                       |
| Detecção de posição                             | Sem                                                                                               |
| Pressão operacional                             | 5 bar...8 bar                                                                                     |
| Pressão de reposição                            | 1 bar                                                                                             |
| Frequência máx. de operação da garra pneumática | 4 Hz                                                                                              |
| Tempo de abertura mín. em 6 bar                 | 20 ms                                                                                             |
| Tempo mín. de fecho em 6 bar                    | 50 ms                                                                                             |
| Meio de funcionamento                           | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                               |
| Nota sobre o meio operacional/controlo          | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)          | 2 - tensão moderada da corrosão                                                                   |
| Em conformidade com LABS                        | VDMA24364 zona III                                                                                |
| Temperatura ambiente                            | 5 oC...60 oC                                                                                      |
| Intervalo médio de substituição dos foles       | 0.5 MioCyc                                                                                        |
| Valor guia para carga útil                      | 0.21 kg                                                                                           |
| Peso do produto                                 | 28 g                                                                                              |
| Tipo de montagem                                | Com rosca macho<br>Com porca de travamento<br>Alternativa:                                        |
| Conexão pneumática                              | M5                                                                                                |
| Observação sobre os materiais                   | Em conformidade com a RoHS                                                                        |
| Material do fole                                | EPDM                                                                                              |

| Característica    | Valor                 |
|-------------------|-----------------------|
| Material da caixa | Alumínio<br>Anodizado |