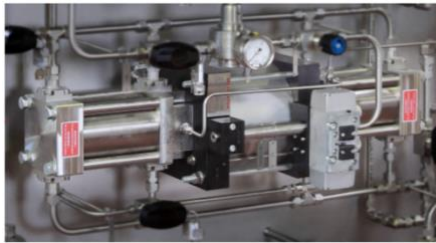


Ficha Técnica

Booster para Gas 8 DLE 1,65



8 DLE 1,65  
 doble efecto, cabezal de  
 accionamiento de aire simple etapa  
 única

Información Técnica

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Presión de impulso de aire pL:            | 1-10 bar / 14.5 – 145 psi |
| Relación de presión i:                    | 1:1,65                    |
| Relación de compresión:                   | 1:10                      |
| Presión mínima de succión pA:             | 0 bar                     |
| Presión máxima de succión pA:             | 100 bar                   |
| Presión máxima de salida pB:              | 100 bar                   |
| Volumen de desplazamiento / doble carrera | 4100 cm <sup>3</sup>      |
| Ciclo máximo:                             | 80 / min                  |
| Presión de bloqueo:                       | $PB = i * pL + pA$        |

Conexiones Estandar

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Impulsión del aire:                   | 3/4" BSP |
| Entrada / Salida:                     | 1/2" BSP |
| Temperatura máxima de funcionamiento: | 100°C    |
| Peso neto:                            | 110 kg   |

Desempeño de flujo y presión, consulte el gráfico adjunto

Materiales de construcción sección hp:

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Paquete de sello estándar: | PTFE, Viton  |
| Cabeza del compresor:      | 1.4305       |
| Cilindro HP:               | 1.4404       |
| Pistón HP:                 | 1.4305       |
| Puertos                    | 1.4305       |
| Esferas:                   | 1.4034       |
| Resortes:                  | Inconel X750 |

Dimensiones aproximadas:

|           |        |
|-----------|--------|
| Longitud: | 810 mm |
| Ancho:    | 480 mm |
| Altura:   | 345 mm |

Accesorios disponibles:

|  |  |
|--|--|
| Unidades de control de aire con filtro regulador de presión, manómetro de control y válvula de cierre:   | 8 DEL 1,65 con C2  |
| Para proteger el refuerzo contra presiones de salida excesivas o para limitar la presión de salida, se puede instalar una válvula de seguridad en la unidad de control de aire en la línea de transmisión de aire: | 8 DEL 1,65 con C2 / SVair (se debe indicar la presión de salida requerida) |

Por favor consulte a la fábrica para más información. Toda la información técnica y dimensional está sujeta a cambios. Todos los Términos y condiciones generales de venta, incluidas las limitaciones de nuestra responsabilidad, se aplican a todos los productos y servicios vendidos.

