

Ficha Técnica



DLE 2-5
 acción simple, cabezal de accionamiento de aire
 simple etapa única

Booster para Gas DLE 2-5

Información Técnica	
Presión de impulso de aire pL:	1-10 bar / 14.5 – 145 psi
Relación de presión i:	1:2 / 1:5
Relación de compresión:	1:2.5
Presión mínima de succión pA:	0
Presión máxima de succión pA:	0.8* presión de impulsión de aire
Presión máxima de salida pB:	70 bar
Volumen de desplazamiento / doble carrera	922 cm ³
Ciclo máximo:	100 / min
Presión de bloqueo:	PB = 5 * pL + 5/2 * pA
Conexiones Estandar	
Impulsión del aire:	3/4 BSP
DLE 2-5 (-GG)	Entrada / Salida: 1/2 BSP
Temperatura máxima de funcionamiento:	60°C
Peso neto:	20 kg

Desempeño de flujo y presión, consulte el gráfico adjunto

Materiales de construcción sección hp:	Paquete de sello estándar:	PTFE, Viton
	Cabeza del compresor:	Aluminio anodizado
	Cilindro HP:	Aluminio, revestido duro
	Pistón HP:	1.4305
	Puertos:	1.4305
	Esferas:	1.4304
	Resortes:	1.4310
Dimensiones aproximadas:	Longitud:	600 mm
	Ancho:	181 mm
	Altura:	233 mm
Opciones disponibles:	Servicio de gas inerte (estándar)	DLE 2-5 (-GG)
	Servicio de Oxígeno	DLE 2-5-GG-S
	Servicio de CO ₂	DLE 2-5-GG-C
	Entrada-/Salida 1/4 NPT	DLE 2-5-NN
Accesorios disponibles:	Unidades de control de aire para la serie DLE con regulador de presión de filtro, manómetro de control y válvula de cierre	DLE 2-5 con C2
	Para proteger el refuerzo contra presiones de salida excesiva o limitar la presión de salida, se puede instalar una válvula de seguridad en la unidad de control de aire en la línea de transmisión:	DLE 2-5 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.



