

Ficha Técnica



8 DLE 3
 doble efecto, cabezal de
 accionamiento de aire simple etapa
 única

Booster para Gas 8 DLE 3

Información Técnica	
Presión de impulso de aire pL:	1-10 bar / 14.5 – 145 psi
Relación de presión i:	1:3,3
Relación de compresión:	1:15
Presión mínima de succión pA:	0 bar
Presión máxima de succión pA:	40 bar
Presión máxima de salida pB:	40 bar
Volumen de desplazamiento / doble carrera	4.100 cm ³
Ciclo máximo:	80 / min
Presión de bloqueo:	$PB = i * pL + pA$
Conexiones Estandar	
Impulsión del aire:	1/2" BSP
Entrada / Salida:	1/2" BSP
Temperatura máxima de funcionamiento:	60°C
Peso neto:	55 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:	1.4034
	Resortes:	Inconel X750
Dimensiones aproximadas:	Longitud:	980 mm
	Ancho:	250 mm
	Altura:	320 mm
Accesorios disponibles:		
Unidades de control de aire con filtro regulador de presión, manómetro de control y válvula de cierre:	8 DLE 3 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 3 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.



