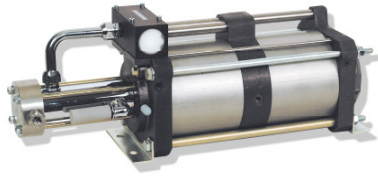


Ficha Técnica



DLE 15-1-2
 acción simple, cabezal de accionamiento de aire
 simple etapa única

Booster para Gas DLE 15-1-2

Información Técnica	
Presión de impulso de aire pL:	1-10 bar / 14.5 – 145 psi
Relación de presión i:	1:30
Relación de compresión:	1:20
Presión mínima de succión pA:	10
Presión máxima de succión pA:	300 bar
Presión máxima de salida pB:	300 bar
Volumen de desplazamiento / doble carrera	122 cm ³
Ciclo máximo:	110 / min
Presión de bloqueo:	$PB = i * pL + pA$
Conexiones Estandar	
Impulsión del aire:	3/4 BSP
DLE 15-1-2 (-GG)	Entrada / Salida: 1/4 BSP
Temperatura máxima de funcionamiento:	100°C
Peso neto:	20 kg

Desempeño de flujo y presión, consulte el gráfico adjunto

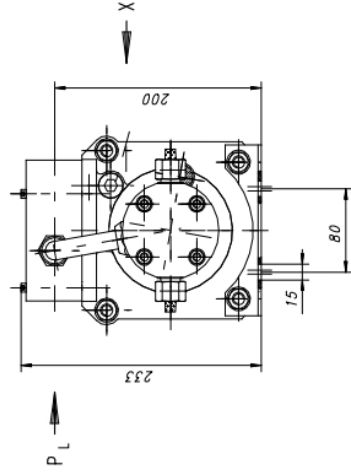
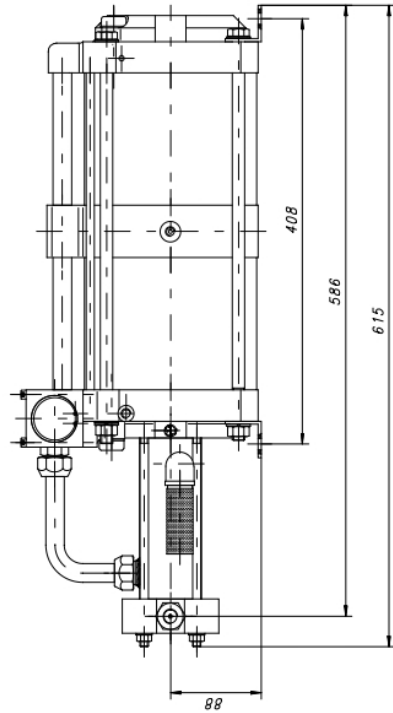
Materiales de construcción sección hp:	Paquete de sello estándar:	PTFE, Viton
	Cabeza del compresor:	1.4305
	Cilindro HP:	1.4542
	Pistón HP:	1.4305
	Puertos:	1.4305
	Esferas:	1.4034
	Resortes:	1.4310
	Dimensiones aproximadas:	Longitud:
Ancho:		181 mm
Altura:		233 mm
Opciones disponibles:	Servicio de gas inerte (estándar)	DLE 15-1-2 (-GG)
	Servicio de Oxígeno	DLE 15-1-2-GG-S
	Servicio de CO ₂	DLE 15-1-2-GG-C
	Entrada-/Salida 9/16-18 UNF	DLE 15-1-2-UU
	Entrada-/Salida 1/4 NPT	DLE 15-1-2-NN
Accesorios disponibles:	Unidades de control de aire para la serie DLE con regulador de presión de filtro, manómetro de control válvula de cierre	DLE 15-1-2 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 15-1-2 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.

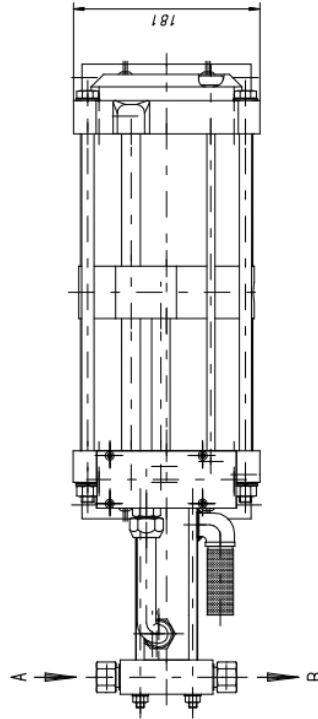
MAXIMATOR

Maßzeichnung / Dimension drawing

Typ / type: DLE 15 - 1 - 2, DLE 30 - 1 - 2, DLE 75 - 1 - 2



Antriebslufteinlaß.....P_L = G3/4 (3/4BSP)
 (air drive inlet)
 Gaseinlaß.....A = G1/4 (1/4BSP) >9/16-18UNF<
 (gas inlet)
 Gasauslaß.....B = G1/4 (1/4BSP) >9/16-18UNF<
 (gas outlet)
 Steuerluftanschluß.....X = G1/8 (1/8BSP)
 (external pilot con.)



MAXIMATOR MAXIMATOR GmbH D-97374 Neuhausen / D-97449 Zropf Telefon +49 930 2401-0 Telefax +49 930 2401-200 E-Mail: info@maximator.de Internet: www.maximator.de	
Zeichnungs-Nr.: DLE 15 (30, 75) - 1 - 2 Blatt-Nr.: 1	Blattanzahl: 1
Projekt: DLE Zeichner: M. Müller Geprüft: M. Müller Freigegeben: M. Müller Datum: 15.10.2008	
Material: 1.4571 Oberflächenbesch.: eloxiert Farbe: RAL 9005	

gez. Typ: DLE 15 - 1 - 2

