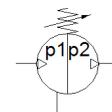
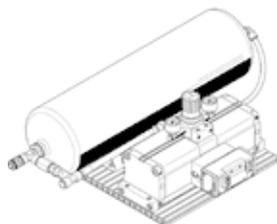


# intensificador de presión DPA-100-16-CRVZS20

Número de artículo: 552937

FESTO

Es una combinación de intensificador de presión y acumulador de aire comprimido de acero inoxidable.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro del émbolo	100 mm
Volumen	20 l
Posición de montaje	Purga del condensado hacia abajo
Construcción	Multiplicador de presión de dos émbolos con acumulador de aire comprimido con manómetro con válvula de antirretorno
Indicación de la presión	con manómetro
Presión de salida 2	0,4 ... 1,6 MPa 4 ... 16 bar 58 ... 232 psi
Presión de funcionamiento Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Presión de funcionamiento	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Margen de regulación de la presión Mpa	0,4 ... 1,6 MPa
Margen de regulación de la presión	4 ... 16 bar
Margen de regulación de la presión psi	58 ... 232 psi
Presión inicial 1	2 ... 8 bar
Presión de entrada 1 Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Presión de entrada 1 psi	29 ... 116 psi
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre componentes de presión
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Normativa sobre equipos a presión del Reino Unido
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:3:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Sin opción de funcionamiento con lubricación
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	5 ... 60 °C
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Par de apriete máx. de purga del condensado	27 Nm
Peso del producto	30.000 g
Tipo de fijación	con tuercas deslizantes
Conexión neumática 1	QS-16
Conexión neumática 2	KD4
Conexión neumática 3	Silenciadores
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del acumulador de aire comprimido	Acero inoxidable de aleación fina