Tapones de Cierre a Expansión Expander® • con vástago a tracción

22880.0409

Descripción del producto

Los tapones de cierre Expander® se utilizan para sellar de forma segura, rápida y económica los conductos en tecnología de fluídos, como por ejemplo, en utillajes hidraúlicos. Al utilizar obturadores con vastagos a tracción, el montaje se hace con dispositivos utilización sencilla. Cuerpo y vástago estan pre-ensamblados para un proceso automático.
Pueden dirigirse a los datos técnicos de este producto en las páginas de información correspondientes.

Material

Cuerpo
- Acero cementado, endurecido

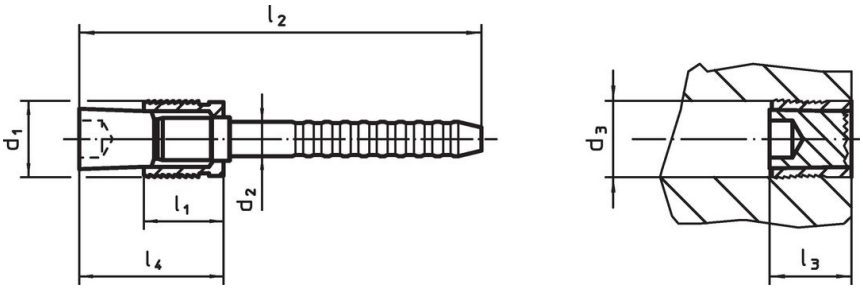
Vástago
- Acero

Más información

Otros productos

- Herramientas de Montaje, para tapones de cierre a expansión Expander® con vástago

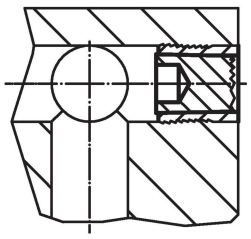
Dibujo



Información para el pedido

Dimensiones								Referencia
d_1	d_2	d_3 +0,12 0	l_1	l_2	l_3 máx.	l_4 máx.		
[mm]							[g]	
9	4,5	9	9,5	43	11	17	8,1	22880.0409

Ejemplo de aplicación



Presiones de trabajo y control para obturadores Expander® con vástago a tracción							
Material de empotrado	ETG-100 AISI 1144	C15Pb 1.0403	GG-25 DIN 1691	GGG-50 DIN 1693	AlCuMg2 3.1354	AlMgSiPb 3.0615	G-AlSi7Mg 3.2371
d_1 4-10 mm	p [bar]						
	500	500	500	500	500	450	450
	pTest [bar]						
	1600	1600	1600	1600	1600	1400	1400

Cumplimiento

Cumple con RoHS

Contiene plomo - cumple con las excepciones 6a / 6b / 6c.

Contiene sustancias SEP > 0,1% p / p

Contiene plomo - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

Contiene sustancias de la Proposición 65

El plomo puede causar cáncer y daño reproductivo debido a la exposición
https://www.P65Warnings.ca.gov/

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.