

## Bouchons d'étanchéité Expander® · à tirant

22880.0306



### Description produit

Les bouchons d'étanchéité Expander® permettent l'obturation fiable, rapide et économique des forages dans la technique des fluides, p. ex. alésages hydrauliques dans la construction de montage d'usinage. Pour la version à tirant, le montage se fait à l'aide d'outils de montage ergonomiques.

Douille et tige sont déjà intégrées, modèle particulièrement adaptée aux opérations automatisées.  
**Se conformer aux renseignements techniques présentés à la fin de ce programme.**

### Matières

#### Corps

- acier cémenté, revenu

#### Embout

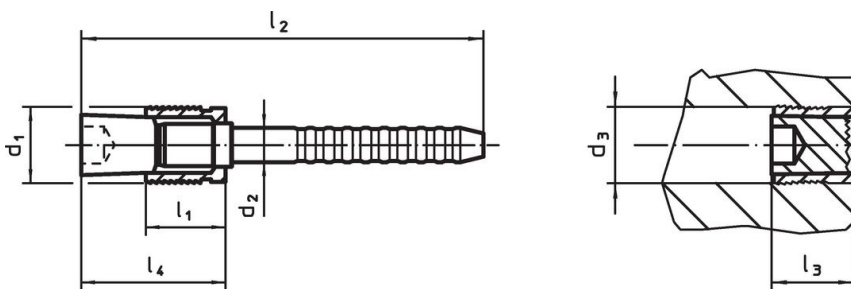
- acier

### Plus d'informations

#### Autres produits

- Outils de montage, pour bouchons d'étanchéité Expander® à tirant

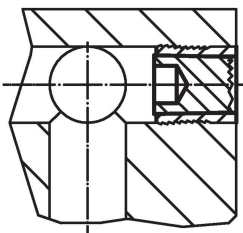
### Plan



### Informations détaillées

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub> +0,12 0	Dimensions				[g]	Référence article
			l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub> max.	l <sub>4</sub> max.		
[mm]								
6	3,4	6	6,5	38	8,5	12	3,5	22880.0306

### Exemple d'application



Pression de fonctionnement et de test pour bouchons d'étanchéité à expansion Expander® à tirant

Matière de montage	ETG-100 AISI 1144	C15Pb 1.0403	GG-25 DIN 1691	GGG-50 DIN 1693	AlCuMg2 3.1354	AlMgSiPb 3.0615	G-AISI7Mg 3.2371
d <sub>1</sub> 4-10 mm	Pression de fonctionnement [bar]						
	500	500	500	500	500	450	450
d <sub>1</sub> 4-10 mm	Pression de test [bar]						
	1600	1600	1600	1600	1600	1400	1400

## Conformité

### Conforme à la directive RoHS

Contient du plomb – Conforme selon les exceptions 6a / 6b / 6c.

### Contient des substances SVHC >0,1 % m/m

Contient du plomb – Liste SVHC [REACH] au 23.01.2024.

### Contient des substances de la Proposition 65



En cas d'exposition, le plomb peut être cancérigène et reprotoxique.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Ne contient pas de minerais de la guerre

Ce produit ne contient pas de substances classées comme "minerais de la guerre" telles que le tantale, l'étain, l'or ou le wolfram provenant de République démocratique du Congo ou de pays frontaliers.