Description de l'article/illustrations du produit

Description

Description du produit :
Lors de la fabrication d'un groupe hydraulique ou pneumatique, le processus requiert entre autres des perçages auxiliaires afin de pouvoir introduire avec précision dans la pièce tous les canaux nécessaires à l'application concernée. Ces perçages auxiliaires doivent être obturés de manière parfaitement étanche pour le bon fonctionnement ultérieur du composant, tout en étant capables de résister à une pression extrêmement élevée.

Matière :
Douille : inox 1.4305.
Bille : inox 1.4301.

Finition :
Douille : brute.
Bille : brute.

Nota :
Les bouchons d'étanchéité servent à obturer de manière sûre, rapide et économique des perçages dans le domaine de la technologie des fluides, par ex. pour obturer des perçages auxiliaires dans les groupes hydrauliques.

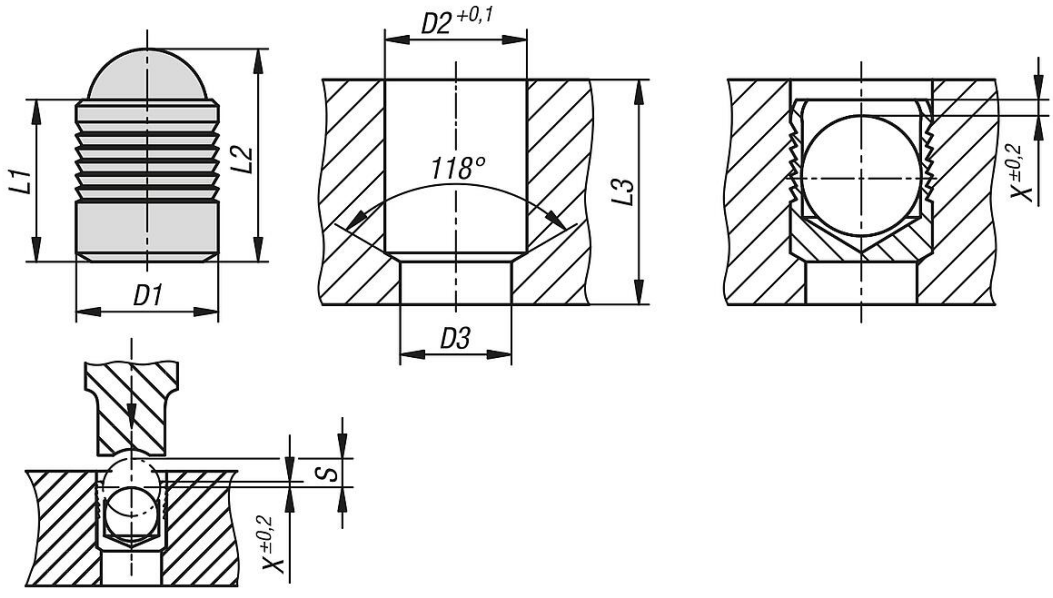
Ces composants sont pourvus d'une douille dentée qui se dilate lors de l'enfoncement de la bille, élargit le composant jusqu'à étanchéifier le perçage et vient s'ancrer dans le matériau de base. Il en résulte un joint métallique étanche capable de résister aux pressions les plus élevées.

Adaptés aux matériaux de base de dureté faible à moyenne.

Le montage s'effectue généralement à la main, à l'aide d'un poinçon de pose.

Accessoires :
Poinçon de pose 28080-90.

Dessins



Aperçu des articles

Référence	D1	D2	D3 max.	L1	L2	L3 min.	S	X
28080-02-03022	3	3	2,2	3.6	4,6	3,4	1,2	0,4
28080-02-04022	4	4	3,3	4	5,2	3,8	1,5	0,2
28080-02-05022	5	5	4,3	5.5	7,1	5,3	2	0,4
28080-02-06022	6	6	5,3	6.5	8,7	6,3	2,5	0,4
28080-02-07022	7	7	6,4	7.5	10,2	7,3	3	0,4
28080-02-08022	8	8	7,4	8.5	11,6	8,3	3,5	0,3
28080-02-09022	9	9	8,4	10	13,6	9,8	4	0,4
28080-02-10022	10	10	9,4	11	15,2	10,8	4,5	0,4
28080-02-12022	12	12	10,6	13	17,9	12,8	5,5	0,4
28080-02-14022	14	14	12,7	15	20,6	14,5	6,35	0,4