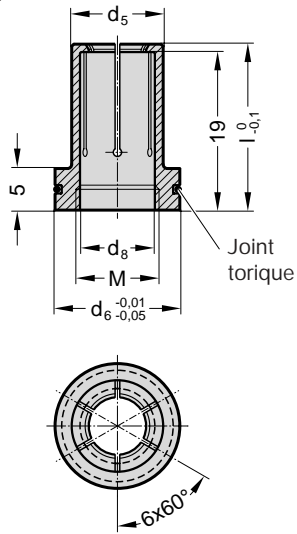
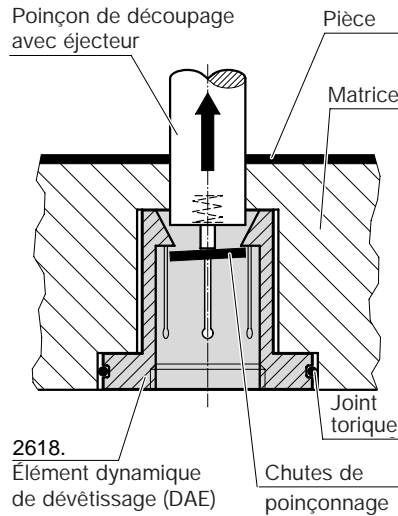




2618.



Fonction:

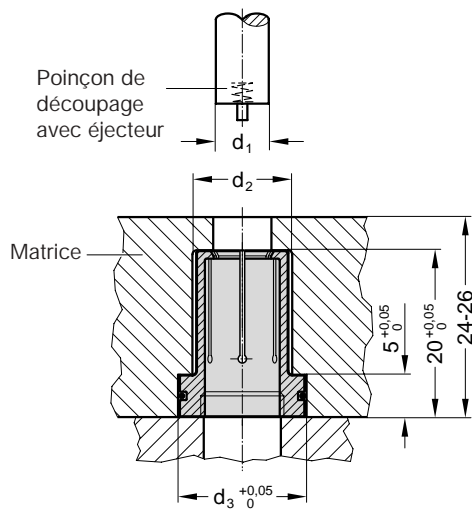


Éléments dynamiques de dévêtissage (DAE)

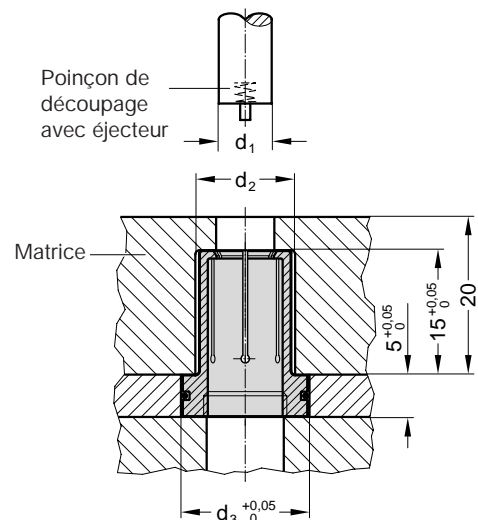


NOUVEAUX
PRODUITS

Exemple de montage 1 :



Exemple de montage 2 :



2618.

						Poinçon de découpage		
d_5	d_6	d_8	l	M	d_1	Matrice		
						Progression = 0,1		
7	11	5	19,95	M6	3,0 – 4,0	8	11	
8	12	6		M8	4,1 – 5,0	9	12	
9	13	7		M8	5,1 – 6,0	10	13	
10	14	8		M10	6,1 – 7,0	11	14	
11	15	9		M10	7,1 – 8,0	12	15	

Exemple de commande :

Élément dynamique de dévêtissage (DAE)	=	2618.
$d_5 = \varnothing 7$ mm	=	07.
$l = 19,95$ mm	=	020.
$d_1 = 3,0$ mm	=	0300
N° de commande	=	2618.07.020.0300

Matière : Acier, trempé

Description :

L'élément dynamique de dévêtissage (DAE) est mis en œuvre dans des outils de poinçonnage et d'estampage de pièces ayant jusqu'à 2 mm d'épaisseur.

Le DAE se trouve au-dessous de la matrice.

Sa géométrie est comparable à une doille fendue (semblable à une pince de serrage).

Après le poinçonnage proprement dit, le poinçon de découpage plonge dans le DAE avec la débouchure qui adhère à lui.

Le DAE est alors élargi et serre le poinçon de découpage.

À la course de retour, le DAE dévêtit le poinçon de découpage et élimine la débouchure.

Le diamètre de dévêtissage est réalisé inférieur de 0,2 mm au diamètre du poinçon de découpage d_1 . Pour garantir un dévêtissage fiable, la profondeur minimale de pénétration dans le DAE doit être de 1 mm.

Grâce au DAE, il est possible de protéger de détériorations outil et produit, ainsi que d'augmenter la vitesse de production.

N° réf. 2.5401.00.0306.00100

2 / 20427 - 2006 - 1 □