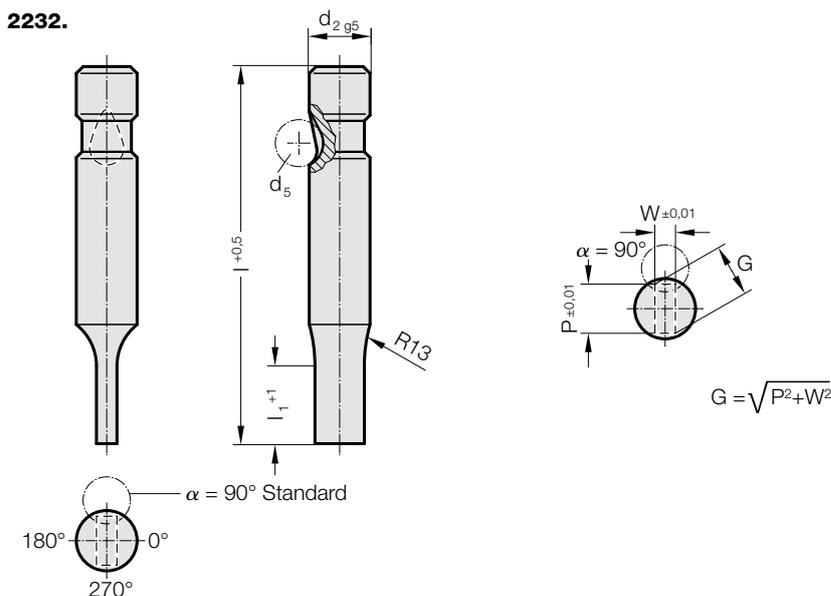


# POINÇON À BILLE, ÉPAULÉ, RECTANGLE, CHARGE LÉGÈRE



## 2232. Poinçon à bille, épaulé, rectangle, charge légère

d <sub>2</sub> / Chiffre de référence	d <sub>5</sub>	W <sub>min</sub>	G <sub>max</sub>	l <sub>1</sub> / Chiffre de référence	l (Lettre de référence)	63 (C)	71 (D)	80 (E)	90 (F)	100 (G)
6 / (1)	6	1,6	5,9	13(1)		●	●	●	●	●
10 / (2)	8	1,6	9,9	13(1) 19(2)		●	●	●	●	●
13 / (3)	8	4,5	12,9	13(1) 19(2)		●	●	●	●	●
16 / (4)	8	6	15,9	13(1) 19(2) 25(3)		●	●	●	●	●
20 / (5)	8	8	19,9	13(1) 19(2) 25(3)		●	●	●	●	●
25 / (6)	8	10	24,9	13(1) 19(2) 25(3)		●	●	●	●	●
32 / (7)	8	12,5	31,9	13(1) 19(2) 25(3)			●	●	●	●
38 / (8)	8	14	37,9	19(2) 25(3) 30(4)				●	●	●

l<sub>1</sub>=10 si W < 2,20

### Matière :

HSS

Dureté 62 ± 2 HRC

### Exécution :

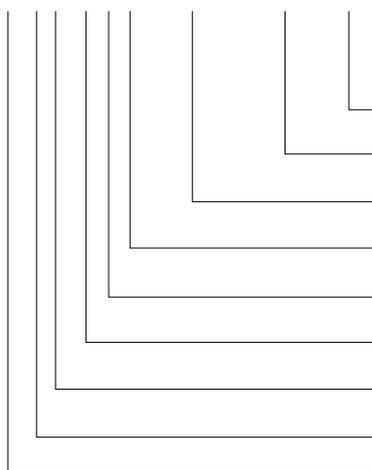
Corps et embout profilé superfinis.  
Fabrication spéciale sur demande.

### Remarque :

En cas de fente de coupe ≤ 0,04 mm, FIBRO procède à l'arrondissement des arêtes tranchantes si un poinçon de découpe et une matrice sont commandés ensemble. Cela permet de réduire le temps de montage et les risques de cassure d'arêtes durant le fonctionnement.

### Exemple de commande :

**2232.2F1.0650.0450.B**



#### Angle

90°

#### Forme: Rectangle, Largeur W

W = 4,5 mm

#### Forme: Rectangle, Longueur P

P = 6,5 mm

#### Longueur épaulement: l<sub>1</sub>

13 mm

#### Longueur: l

90 mm

#### Diamètre: d<sub>2</sub>

10 mm

#### Type:

charge légère

#### Exécution:

Rectangle

#### Poinçon de découpe:

sans éjecteur

#### Lettre de référence

= (B)

= 0450

= 0650

**Chiffre de référence**

= (1)

**Lettre de référence**

= (F)

**Chiffre de référence**

= (2)

**Chiffre de référence**

= (2)

**Chiffre de référence**

= (3)

= 22