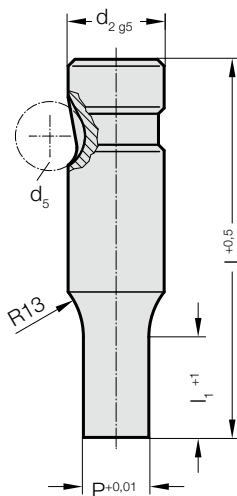


# POINÇON À BILLE, ÉPAULÉ, ROND, FORTE CHARGE



2213.



## 2213. Poinçon à bille, épaulé, rond, forte charge

d <sub>2</sub> / Chiffre de référence	d <sub>5</sub>	P	l <sub>1</sub> / Chiffre de référence	l (Lettre de référence)	63 (C)	71 (D)	80 (E)	90 (F)	100 (G)	110 (H)	125 (J)
10 / (2)	10	1,6 - 9,9	13(1) 19(2)		●	●	●	●	●	●	●
13 / (3)	12	5 - 12,9	13(1) 19(2)		●	●	●	●	●	●	●
16 / (4)	12	8 - 15,9	13(1) 19(2) 25(3)		●	●	●	●	●	●	●
20 / (5)	12	12 - 19,9	13(1) 19(2) 25(3)		●	●	●	●	●	●	●
25 / (6)	12	16 - 24,9	13(1) 19(2) 25(3)			●	●	●	●	●	●
32 / (7)	12	24 - 31,9	13(1) 19(2) 25(3)			●	●	●	●	●	●
40 / (9)	12	30 - 39,9	19(2) 25(3) 30(4)				●	●	●	●	●

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

### Matière :

HSS

Dureté 62 ± 2 HRC

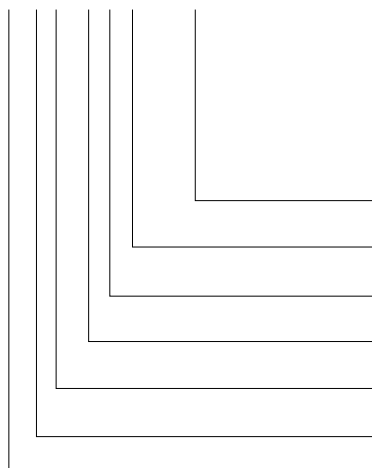
### Exécution :

Corps et diamètre du tranchant superfinis.

Fabrication spéciale sur demande.

### Exemple de commande :

**2213.7G2.2450**



#### Forme: Rond

P = Ø 24,5 mm

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

19 mm

#### Longueur: l

100 mm

#### Diamètre: d<sub>2</sub>

32 mm

#### Type:

forte charge

#### Exécution:

Rond

#### Poinçon de découpe:

sans éjecteur

= 2450

#### Chiffre de référence

= (2)

#### Lettre de référence

= (G)

#### Chiffre de référence

= (7)

#### Chiffre de référence

= (3)

#### Chiffre de référence

= (1)

= 22