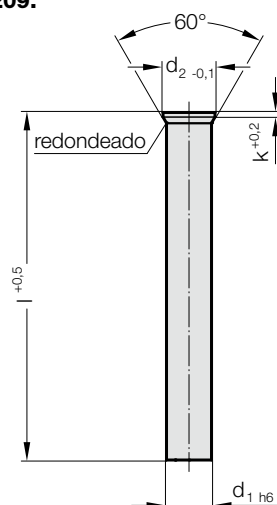


## PUNZÓN DE CORTE, EN BRUTO, DIN 9861, FORMA D

2209.

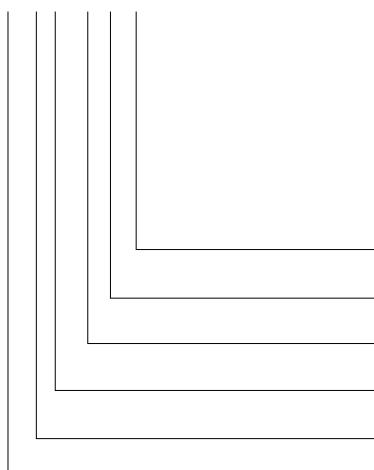


### 2209. Punzón de corte, en bruto, DIN 9861, Forma D

d <sub>1</sub> / Número de pedido	d <sub>2</sub>	k	l (Letra de pedido)	71 (D)	80 (E)	100 (G)	120 (J)
3/(1)	4,5	0,5		●	●	●	●
4/(2)	5,5	0,5		●	●	●	●
5/(3)	6,5	0,5		●	●	●	●
6/(4)	8	0,5		●	●	●	●
8/(5)	10	1		●	●	●	●
10/(6)	12	1		●	●	●	●
13/(7)	15	1		●	●	●	●
16/(8)	18	1,5		●	●	●	●
20/(9)	22	1,5		●	●	●	●

### Ejemplo de código:

**2209.37G**



**Longitud: l**  
100 mm  
**Diámetro: d<sub>1</sub>**  
13 mm  
**Material:**  
HSS  
**Tipo:**  
DIN 9861  
**Ejecución:**  
en bruto  
**Punzón de corte:**  
sin expulsor

**Letra de pedido**  
= (G)  
**Número de pedido**  
= (7)  
**Número de pedido**  
= (3)  
**Número de pedido**  
= (9)  
**Número de pedido**  
= (0)  
= 22

### Material:

HSS  
Código 2209.3.  
ASP 2023  
Código 2209.6.

Dureza:  
Caña 64 ± 2 HRC  
Cabeza 52 ± 5 HRC

☞ Para descripción del material y otros materiales, vea al principio del capítulo E.

### Ejecución:

La caña, después de haber recalado en caliente y revenido la cabeza, es rectificada en «plongée» de acabado fino.

¡Otros diámetros y longitudes bajo pedido!