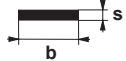
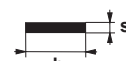


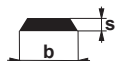





## Pile de atelier DIN 7261

Valorile  $b$  și  $s$  pentru secțiunile transversale din această normă se aplică pentru pilele finite pe partea nesubțiată și sunt măsurate peste danturi. Valorile  $l$  sunt lungimile pilei, fără coada pilei.

Denumire		Lungime $l$					
		100	150	200	250	300	350
<b>Forma A</b>  <i>Pila lata de atelier</i>	<b><math>b \times s</math></b>	12 x 2,5	16 x 4	20 x 5	25 x 6	30 x 6,5	35 x 7,5
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma B</b>  <i>Pila lata de atelier cu varf ascuțit</i>	<b><math>b \times s</math></b>	12 x 2,5	16 x 4	20 x 5	25 x 6	30 x 6,5	35 x 7,5
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma C</b>  <i>Pila triunghiulara de atelier</i>	<b><math>b</math></b>	8	11	15	17,5	20	24
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma D</b>  <i>Pila patrata de atelier</i>	<b><math>b</math></b>	4	6	8	10	12	15
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma E</b>  <i>Pila semirotunda de atelier</i>	<b><math>b \times s</math></b>	10,5 x 3	16 x 4,5	20 x 6	25 x 7	30 x 8,5	35 x 10
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma F</b>  <i>Pila rotunda de atelier</i>	<b><math>s</math></b>	4	6	7,5	9,5	12	15
	Dantura	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
<b>Forma G</b>  <i>Pila cutit de atelier</i>	<b><math>b \times s</math></b>	10 x 3,4	16 x 5,2	20 x 6,4	25 x 7,9	-	-
	Dantura	2	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3	-	-
<b>Forma H</b>  <i>Pila lata cu varf tesit de atelier</i>	<b><math>b \times s</math></b>	-	-	-	25 x 6	30 x 6,5	35 x 7,5
	Dantura	-	-	-	3	3	3

Abaterea limita de la valoarea nominală pentru  $b$ :  $\pm 1$  mm

Abaterea limita de la valoarea nominală pentru  $s$ :

$\pm 0,5$  mm pentru pilele cu lungimi  $\leq 250$  mm

$\pm 1,0$  mm pentru pilele cu lungimi  $> 250$  mm

Unghiul danturii  $65^\circ \pm 5^\circ$  (pe latura îngustă  $90^\circ \pm 10^\circ$ )