



La rondelle de sécurité DIN 6799 permet de multiples applications. Elle est particulièrement performante pour des axes de petit diamètre, pouvant supporter de grandes charges axiales.

Le dessin du profil intérieur permet d'obtenir un couple de serrage convenable contre le fond de la rainure, ce qui permet d'éviter les éventuelles usures qui, de toute évidence, se produiraient dans des éléments mobiles si la rondelle était montée sans appliquer la tension adéquate.

**MATÉRIEL:** Acier pour ressorts  
**DURETÉ:** HV 460 ÷580 / HRC 46 ÷54  
**FINITION:** Huilage anti oxydant

Ø d2 Diamètre	Référence	d3 max.	S	a1	d1 min / max	m	n min.	G	Boîtage	Emballage
1,2	01110028	3,25	0,30 ±0,02	1,01 ±0,040	1,40 / 2,00	0,34 ±0,04-0	0,60	0,40	3.000	60.000
1,5	01110036	4,25	0,40 ±0,02	1,28 ±0,040	2,00 / 2,50	0,44 ±0,04-0	0,80	0,60	10.000	640.000
1,9	01110044	4,80	0,50 ±0,02	1,61 ±0,040	2,50 / 3,00	0,54 ±0,05-0	1,00	0,70	15.000	240.000
2,3	01110052	6,30	0,60 ±0,02	1,94 ±0,040	3,00 / 4,00	0,64 ±0,05-0	1,00	0,90	5.000	160.000
3,2	01110060	7,30	0,60 ±0,02	2,70 ±0,040	4,00 / 5,00	0,64 ±0,05-0	1,00	0,90	5.000	80.000
4	01110079	9,30	0,70 ±0,02	3,34 ±0,048	5,00 / 7,00	0,74 ±0,05-0	1,20	1,00	2.500	40.000
5	01110087	11,30	0,70 ±0,02	4,11 ±0,048	6,00 / 8,00	0,74 ±0,05-0	1,20	1,00	1.250	20.000
6	01110095	12,30	0,70 ±0,02	5,26 ±0,048	7,00 / 9,00	0,74 ±0,05-0	1,20	1,10	2.500	40.000
7	01110108	14,30	0,90 ±0,02	5,84 ±0,048	8,00 / 11,00	0,94 ±0,05-0	1,50	1,30	2.500	40.000
8	01110116	16,30	1,00 ±0,03	6,52 ±0,058	9,00 / 12,00	1,05 ±0,08-0	1,80	1,50	2.000	16.000
9	01110124	18,80	1,10 ±0,03	7,63 ±0,058	10,00 / 14,00	1,15 ±0,08-0	2,00	1,60	1.000	8.000
10	01110132	20,40	1,20 ±0,03	8,32 ±0,058	11,00 / 15,00	1,25 ±0,08-0	2,00	1,80	1.000	8.000
12	01110140	23,40	1,30 ±0,03	10,45 ±0,070	13,00 / 18,00	1,35 ±0,08-0	2,50	1,90	1.000	8.000
15	01110159	29,40	1,50 ±0,03	12,61 ±0,070	16,00 / 24,00	1,55 ±0,08-0	3,00	2,20	500	4.000
19	01110167	37,60	1,75 ±0,03	15,92 ±0,070	20,00 / 31,00	1,80 ±0,08-0	3,50	2,50	250	2.000
24	01110175	44,60	2,00 ±0,03	21,88 ±0,084	25,00 / 38,00	2,05 ±0,08-0	4,00	3,00	200	1.600