

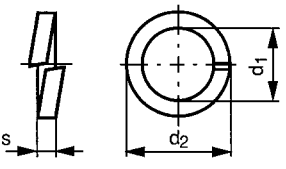

**SPRING LOCK WASHERS WITH SQUARE ENDS - STAINLESS STEEL A2 ① and A4 ①**

VEERRINGEN MET VLAKKE EINDEN - ROESTVASTSTAAL A2 en A4

RONDELLES ELASTIQUES SANS BEC - ACIER INOXYDABLE A2 et A4

ARANDELAS HELICOIDAL DE PRESION - ACERO INOXIDABLE A2 y A4

FEDERRINGE GLATT MIT RECHTECKIGEM QUERSCHNITT - ROSTFREISTAHL A2 und A4

		ISO :- DIN : ≈ 127 B NEN : ≈ 1197 B ANSI :- BS :- NF : ≈ E25-515	GROUPCODE			 Ordering example: <b>51450 M2</b>		St.st.									
<b>For nom. size</b>	<b>M2</b>	<b>M2,3<sup>②</sup></b>	<b>M2,5</b>	<b>M2,6<sup>②</sup></b>	<b>M3</b>	<b>M3,5</b>	<b>M4</b>	<b>M5</b>	<b>M6</b>	<b>-</b>							
	-	-	-	-	-	1/8	5/32	3/16	-	1/4 <sup>②</sup>							
d1 (min.)	2,1	2,4	2,6	2,7	3,1	3,6	4,1	5,1	6,1	6,4							
d2 (max.)	4,4	4,9	5,1	5,2	6,2	6,7	7,6	9,2	11,8	12,1							
s	0,5	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,9	1,2	1,6	1,6							
<b>For nom. size</b>	<b>M7</b>	<b>M8</b>	<b>M10</b>	<b>-</b>	<b>M11<sup>②</sup></b>	<b>M12</b>	<b>-</b>	<b>M14</b>	<b>M16</b>								
	9/32	5/16	3/8	3/8 precise <sup>②</sup>	7/16	-	1/2 <sup>②</sup>	9/16	5/8								
d1 (min.)	7,1	8,1	10,2	9,7	11,2	12,2	13	14,2	16,2								
d2 (max.)	12,8	14,8	18,1	17,6	18,2	21,1	21,8	24,1	27,4								
s	1,6	2	2,2	2,2	2,2	2,5	2,5	3	3,5								
<b>For nom. size</b>	<b>M18</b>	<b>M20</b>	<b>M22</b>	<b>M24</b>	<b>-</b>	<b>M27</b>	<b>M30</b>	<b>M33<sup>②</sup></b>	<b>M36</b>								
	11/16	3/4	7/8	-	1 <sup>②</sup>	-	1 1/8	1 1/4	1 3/8								
d1 (min.)	18,2	20,2	22,5	24,5	26,5	27,5	30,5	33,5	36,5								
d2 (max.)	29,4	33,6	35,9	40	42,5	43	48,2	55,2	58,2								
s	3,5	4	4	5	5	5	6	6	6								
<b>SMALL PACKING DIMENSION CODE</b>																	
<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51450</b>		<b>A4</b> <b>55450</b>		⊗	<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51450</b>		<b>A4</b> <b>55450</b>		⊗	<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51450</b>		<b>A4</b> <b>55450</b>		⊗
	R07		R47				R07		R47				R07		R47		
M2	020.001	020.001	100	M7	070.001	070.001	250	M18	180.001	180.001	100	M20	200.001	200.001	100		
M2,3	023.001	023.001	100	M8	080.001	080.001	250	M22	220.001	220.001	50	M24	240.001	240.001	50		
M2,5	025.001	025.001	100	M10	100.001	100.001	200	M24	240.001	240.001	50	M24	240.001	240.001	50		
M2,6	026.001	026.001	100	M10 precise	096.001	096.001	200	M24	240.001	240.001	50	M24	240.001	240.001	50		
M3	030.001	030.001	250	M11	110.001	110.001	150	1.IN.	254.001	254.001	50	M27	270.001	270.001	25		
M3,5	035.001	035.001	250	M12	120.001	120.001	200	M27	270.001	270.001	25	M27	270.001	270.001	25		
M4	040.001	040.001	250	1/2	127.001	127.001	150	M30	300.001	300.001	25	M30	300.001	300.001	25		
M5	050.001	050.001	250	M14	140.001	140.001	100	M33	330.001	330.001	25	M33	330.001	330.001	25		
M6	060.001	060.001	250	M16	160.001	160.001	100	M36	360.001	360.001	25	M36	360.001	360.001	25		
1/4	063.001	063.001	250														
<b>LARGE PACKING DIMENSION CODE</b>																	
<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51451</b>		⊗ ⊗		<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51451</b>		⊗ ⊗		<b>For nom. size</b>	<b>A2</b> <b>51451</b>		⊗ ⊗				
	R07					R07					R07						
M6	060.001	1000	M10	100.001	1000	M12	120.001	500									
M8	080.001	1000															

① The austenetic steel type is at the option of the manufacturer, and can vary from the steel types stated in DIN 267-11.

 ② This size is **not** DIN standardised.

For locking under dynamic load is referred to NORD-LOCK lock washers, see elsewhere in this section.

For technical data concerning stainless steel, see section 15.