



La rondelle AET a été spécialement dessinée pour le montage de vis qui n'admettent pas que la rondelle puisse dépasser le contour de la dite vis.

Grâce à sa forme conique, le couple de serrage est réparti de manière uniforme dans n'importe quel type de montage, les striures frappées sur les deux faces en forme de dents s'incrustent dans la tête de la vis ou de l'écrou ainsi que dans la surface de fixation, formant de ce fait un ensemble immobile et difficile de desserrer en dépit de vibrations.

Il s'agit d'une rondelle parfaite pour diverses sortes de vis et d'écrous. Elles sont également d'une très grande utilité dans les ensembles mécaniques de toute activité industrielle qui exige de grandes tensions de blocage. Ces rondelles jouissent d'une grande élasticité qui compense les jeux axiaux dans tout type de montage, évitant en même temps le bruit que produit des pièces en mouvement.

Elles s'utilisent dans des logements pour têtes de vis normalisées selon DIN 74 et pour des vis DIN 912, essentiellement à cause de leur grande capacité d'accouplement.

<b>MATÉRIEL:</b>	Acier à ressort C60S (C60) ou acier 50CrV4
<b>FINITION:</b>	Phosphatation et/ou huilé anti oxydant
<b>DURETÉ:</b>	AET3-AET5 y AET18-AET24: HV 430 ÷ 526 / HRC 44 ÷ 50 AET6-AET16: HV 425 ÷ 495 / HRC 43 ÷ 49

Mesure nominale	Référence	Ø d1	d2	S	h	Boîtage	Emballage
3	02320016	3,2 +0,30 -0	5,5 +0 -0,30	0,45	0,85 Max.	6.000	96.000
4	02320024	4,3 +0,30 -0	7,0 +0 -0,36	0,50	0,95 Max.	4.000	64.000
5	02320032	5,3 +0,30 -0	9,0 +0 -0,36	0,60	1,05 Max.	2.000	32.000
6	02320040	6,4 +0,22 -0	10,0 +0 -0,25	0,70	1,00 +0,20 -0	1.000	16.000
8	02320059	8,4 +0,22 -0	13,0 +0 -,30	0,80	1,20 +0,20 -0	1.000	16.000
10	02320067	10,5 +0,27 -0	16,0 +0 -0,30	1,00	1,40 +0,20 -0	1.000	8.000
12	02320075	13,0 +0,27 -0	18,0 +0 -0,30	1,00	1,50 +0,20 -0	500	8.000
14	02320083	15,0 +0,27 -0	21,0 +0 -0,35	1,20	1,70 +0,30 -0	500	4.000
16	02320091	17,0 +0,27 -0	24,0 +0 -0,35	1,20	1,80 +0,30 -0	500	4.000
18	02320100	19,0 +0,52 -0	27,0 +0 -0,52	1,40	2,25 Max.	600	4.800
20	02320118	21,0 +0,52 -0	30,0 +0 -0,52	1,40	2,45 Max.	500	4.000
24	02320126	25,6 +0,52 -0	36,0 +0 -0,62	1,60	2,85 Max.	250	2.000