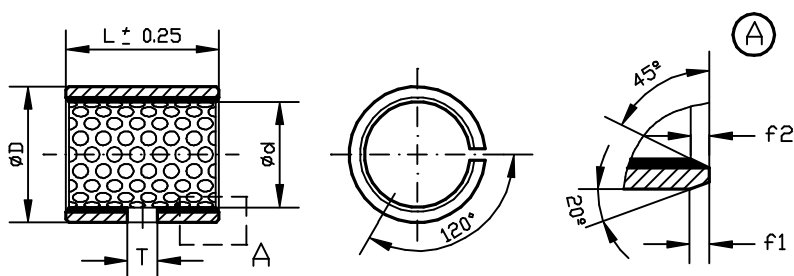




SERIE X :: CASQUILLOS CILÍNDRICOS

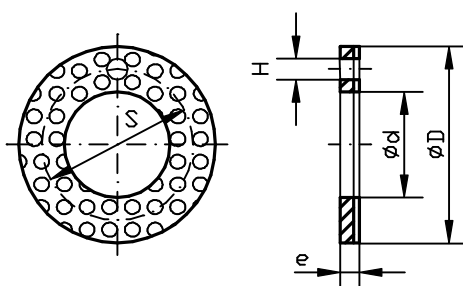
ACERO + POM



Cod.	Diametros		Espesor		f1	f2	φT	φd montado		Longitudes (L)													
	φd	φD	Min	Max				Min	Max	8	10	12	15	20	25								
XA 8	8	10	0,955	0,980	0,5	0,3	4	+0,040	+0,107	8	10												
XA 10	10	12								10	12	15	20										
XA 12	12	14								10	12	15	20	25									
XA 14	14	16								15	20	25											
XA 15	15	17								10	12	15	20	25									
XA 16	16	18								15	20	25											
XA 18	18	20								15	20	25											
XA 20	20	23								1,445	1,475	0,8	0,4	+0,050	+0,131	10	15	20	25	30			
XA 22	22	25	15	20	25	30																	
XA 24	24	27	15	20	25	30																	
XA 25	25	28	12	15	20	25	30																
XA 28	28	32	1,935	1,970	1,0	0,6	6	+0,060	+0,155	20	25	30											
XA 30	30	34								15	20	25	30	40									
XA 32	32	36								20	30	35	40										
XA 35	35	39								20	30	35	40	50									
XA 40	40	44								20	30	40	50										
XA 45	45	50								2,415	2,460	1,2	0,8	8	+0,080	+0,200	20	30	40	45	50		
XA 50	50	55															20	30	40	50	60		
XA 55	55	60															20	25	30	40	50	60	
XA 60	60	65	30	40	50	60	70		60														
XA 65	65	70	30	40	50	60	70																
XA 70	70	75	40	50	60	80																	
XA 75	80	80	40	50	60	80																	
XA 80	85	85	2,385	2,450	1,4	0,8	9,5	+0,100	+0,267								40	60	80	100			
XA 85	90	30								40	60	80	100										
XA 90	95	40								55	60	80	100										
XA 95	100	60								100													
XA 100	105	60								70	80	115											
XA 105	110	60								100													
XA 110	115	60								100													
XA 115	120	50								70													
XA 120	125	60								100													
XA 125	130	60								100													
XA 130	135	60								100													
XA 135	140	60								100													
XA 140	145	60								100													
XA 150	155	60								100													
XA 160	165	60								100													
XA 170	175	60								100													
XA 180	185	60	100																				
XA 190	195	60	100																				
XA 200	205	60	100																				
XA 220	225	60	100																				
XA 240	245	60	100																				
XA 250	255	60	100																				
XA 260	265	60	100																				
XA 280	285	60	100																				
XA 300	305	60	100																				

SERIE X :: ARANDELAS

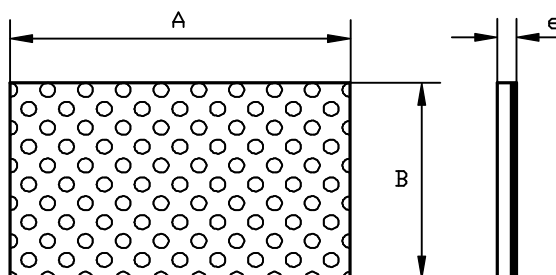
ACERO + POM



Cod.	ϕd ^{+0,25} 0	ϕD 0 ^{-0,3}	S ^{+0,13} ^{-0,13}	H ^{+0,4} ^{+0,1}	Spessore (e)		
					Nominale	Max	Min
XW	10	15	15	1,5	1,5	1,577	1,487
XW	12	24	18				
XW	14	26	20				
XW	16	30	23				
XW	18	32	25				
XW	20	36	28				
XW	22	38	30				
XW	24	42	33				
XW	26	44	35				
XW	28	48	38				
XW	32	54	43	4	2,5	2,51	2,6
XW	38	62	50				
XW	42	66	54				
XW	48	74	61				
XW	52	78	65				
XW	62	90	76				

SERIE X :: PLACAS

ACERO + POM



Cod.	A ± 1	B ± 1	e 0 ^{-0,05}
XS	500	125	1,0
XS	500	125	1,5
XS	500	125	2,0
XS	500	125	2,5
XS	500	125	3,08