

Tolerâncias lineares

Tolerâncias Lineares									
Faixa de Medida (mm)		D1		D2		D3		Distância entre linhas de Centro	
De	Até	Tol.	Total	Tol.	Total	Tol.	Total	D1 Tol.	D3 Tol.
	6	+ - 0,10	0,20	+ - 0,08	0,16	+ - 0,06	0,12	+ - 0,25	+ - 0,16
6	10	+ - 0,12	0,24	+ - 0,10	0,20	+ - 0,06	0,12		
10	14	+ - 0,15	0,30	+ - 0,12	0,24	+ - 0,09	0,18		
14	18	+ - 0,20	0,40	+ - 0,14	0,28	+ - 0,09	0,18		
18	24	+ - 0,25	0,50	+ - 0,17	0,34	+ - 0,12	0,24	+ - 0,32	+ - 0,20
24	30	+ - 0,30	0,60	+ - 0,20	0,40	+ - 0,14	0,28		
30	40	+ - 0,37	0,74	+ - 0,25	0,50	+ - 0,17	0,34	+ - 0,50	+ - 0,30
40	50	+ - 0,44	0,88	+ - 0,30	0,60	+ - 0,20	0,40		
50	65	+ - 0,52	1,04	+ - 0,38	0,76	+ - 0,23	0,46	+ - 0,71	+ - 0,45
65	80	+ - 0,60	1,20	+ - 0,46	0,92	+ - 0,27	0,54		
80	100	+ - 0,68	1,36	+ - 0,53	1,06	+ - 0,30	0,60		
100	120	+ - 0,76	1,52	+ - 0,60	1,20	+ - 0,33	0,66		
120	140	+ - 0,84	1,68	+ - 0,65	1,30	+ - 0,36	0,72	+ - 1,15	+ - 0,85
140	160	+ - 0,92	1,84	+ - 0,72	1,44	+ - 0,38	0,76		
160	180	+ - 1,02	2,04	+ - 0,80	1,60	+ - 0,42	0,84		
180	200	+ - 1,12	2,24	+ - 0,88	1,76	+ - 0,43	0,86		
200	225	+ - 1,28	2,56	+ - 0,95	1,90	+ - 0,47	0,94	+ - 1,80	+ - 1,00
225	250	+ - 1,44	2,88	+ - 1,05	2,10	+ - 0,51	1,02		
250	280	+ - 1,64	3,28	+ - 1,15	2,30	+ - 0,56	1,12		
280	315	+ - 1,84	3,68	+ - 1,25	2,50	+ - 0,63	1,26		
315	355	+ - 2,10	4,20	+ - 1,40	2,80	+ - 0,71	1,42	+ - 2,60	+ - 1,60
355	400	+ - 2,40	4,80	+ - 1,60	3,20	+ - 0,80	1,60		
400	450	+ - 2,70	5,40	+ - 1,80	3,60	+ - 0,90	1,80	+ - 3,10	+ - 2,00
450	500	+ - 3,00	6,00	+ - 2,00	4,00	+ - 1,00	2,00		

Graus de Precisão:
D1 - Aplicável em dimensões sem determinação de tolerância.
D2 - Aplicável em dimensões com determinação de tolerância.
D3 - Aplicável em dimensões com altíssima determinação de tolerância.