

## TOLERANZEN FÜR FORMARTIKEL (Weichgummi)

entsprechend ISO 3302-1

Nennmaß	Klasse M1, sehr fein		Klasse M2, fein		Klasse M3, mittel		Klasse M4, grob	
	formgebundene Maße	Maße mit Austrieb	formgebundene Maße	Maße mit Austrieb	formgebundene Maße	Maße mit Austrieb	formgebundene Maße	Maße mit Austrieb
	Toleranzen in mm, ±		Toleranzen in mm, ±		Toleranzen in mm, ±		Toleranzen in mm, ±	
0 – 6,3	0,10	– 0,10	0,15	– 0,25	0,25	– 0,40	0,50	– 0,50
> 6,3 – 10	0,10	– 0,15	0,20	– 0,30	0,30	– 0,50	0,70	– 0,70
> 10 – 16	0,15	– 0,20	0,20	– 0,40	0,40	– 0,60	0,80	– 0,80
> 16 – 25	0,20	– 0,20	0,25	– 0,50	0,50	– 0,80	1,00	– 1,00
> 25 – 40	0,20	– 0,25	0,35	– 0,60	0,60	– 1,00	1,30	– 1,30
> 40 – 63	0,25	– 0,35	0,40	– 0,80	0,80	– 1,30	1,60	– 1,60
> 63 – 100	0,35	– 0,40	0,50	– 1,00	1,00	– 1,60	2,00	– 2,00
> 100 – 160	0,40	– 0,50	0,70	– 1,30	1,30	– 2,00	2,50	– 2,50
	Toleranzen in %, ±		Toleranzen in %, ±		Toleranzen in %, ±		Toleranzen in %, ±	
> 160	0,3%	– 0,4%	0,5%	– 0,7%	0,8%	– 1,3%	1,5%	– 1,5%

## TOLERANZEN FÜR PROFILE UND SCHLÄUCHE O.E. (Weichgummi)

entsprechend ISO 3302-1

Nennmaß	Klasse E1	Klasse E2	Klasse E3
	Toleranzen in mm, ±		
0 – 1,5	± 0,15	± 0,25	± 0,40
> 1,5 – 2,5	± 0,20	± 0,35	± 0,50
> 2,5 – 4,0	± 0,25	± 0,40	± 0,70
> 4,0 – 6,3	± 0,35	± 0,50	± 0,80
> 6,3 – 10,0	± 0,40	± 0,70	± 1,00
> 10,0 – 16,0	± 0,50	± 0,80	± 1,30
> 16,0 – 25,0	± 0,70	± 1,00	± 1,60
> 25,0 – 40,0	± 0,80	± 1,30	± 2,00
> 40,0 – 63,0	nach Vereinbarung	± 1,60	± 2,50
> 63,0 – 100,0	nach Vereinbarung	± 2,00	± 3,20

## TOLERANZEN FÜR PLATTEN, ZUSCHNITTE UND STANZARTIKEL

entsprechend DIN 7715 Teil 5

Nennmaß	Klasse P1	Klasse P2	Klasse P3
	Toleranzen in mm, ±		
bis 1,6	± 0,20	± 0,20	± 0,40
> 1,6 – 4	± 0,20	± 0,30	± 0,40
> 4 – 6,3	± 0,20	± 0,40	± 0,50
> 6,3 – 10	± 0,30	± 0,50	± 0,60
> 10 – 25	± 0,30	± 0,60	± 0,80
> 25 – 40	± 0,40	± 0,80	± 1,00
> 40 – 63	± 0,50	± 1,00	± 1,50
> 63 – 100	± 0,60	± 1,20	± 2,00
> 100 – 160	± 0,80	± 1,40	± 2,50
> 160 – 250	± 1,00	± 1,60	± 3,00
> 250 – 400	± 1,60	± 2,50	± 5,00
	Toleranzen in %, ±		
> 400	0,5%	0,8%	1,5%

Angaben sind freibleibend, technische Spezifikation ohne Gewähr.