

SCHEMA TOLLERANZA PER GOMMA E PLASTICA

DA	0	6	30	100	300	1000	2000	4000
A	6	30	100	300	1000	2000	4000	-
MEDIO	+/-0.1	+/- 0.2	+/- 0.3	+/- 0.5	+/- 0.8	+/- 1.2	+/- 2	+/- 3

ISO PER GOMMA E PLASTICA

NOM SIZE		WALL	WIDTH	DIAMETER
mm		10	11	12
DA	1	40	60	100
A	3			
DA	3	48	75	120
A	6			
DA	6	58	90	150
A	10			
DA	10	70	110	180
A	18			
DA	18	84	130	210
A	30			
DA	30	100	160	250
A	50			
DA	50	120	190	300
A	80			
DA	80	140	220	350
A	120			
DA	120	160	250	400
A	180			
DA	180	185	200	460
A	250			
DA	250	210	320	520
A	315			
DA	315	230	360	570
A	400			
DA	400	250	400	630
A	500			

QUALITÀ DELLA SUPERFICIE

Profondità di rugosità	Rmax	Ra
Superficie scorrevole	$\leq 2.5 \mu\text{m}$	0.05 _ 0.3 μm
Fondo della scanalatura	$\leq 6.3 \mu\text{m}$	$\leq 1.6 \mu\text{m}$
Lati della scanalatura	$\leq 15 \mu\text{m}$	$\leq 3 \mu\text{m}$

RACCOMANDAZIONE DI TOLLERANZA

Nominale _ Ø D	in forma
≤ 80	H9 / f8
> 80 - 120	H8 / f8
>120- 500	H8 / f7
> 500 - 630	H8 / f7
> 630 - 800	H8 / f7
> 800 - 1000	H8 / f7
> 1000 - 1250	H8 / f7