

Tolleranze

Caratteristica	Profilati cavi a sezione circolare	Profilati cavi a sezione quadrata e rettangolare
Dimensioni esterne (D, B, H)	+/- 1% con un minimo di +/-0,5 mm e un massimo di +/- 10 mm	+/- 1% con un minimo di +/-0,5 mm
Spessore (T)	-10%	
Tolleranza di circolarità (ovalizzazione) (O)	2% per i profilati cavi che presentano un rapporto tra il diametro e lo spessore non maggiore di 100	--
Concavità/Convessità (x_1, x_2)	--	1%
Ortogonalità delle facce (Θ)	--	90° +/- 1°
Profilo di raccordo dello spigolo esterno (C_1, C_2 o R)	--	massimo 3T in corrispondenza di ciascun angolo
Svergolatura (V)	--	2 mm più 0,5 mm/m di lunghezza
Rettilinearità (e)	0,2% della lunghezza totale e 3 mm su ogni metro di lunghezza	
Massa (M)	+/- 6% sulle lunghezze fornite	