

Tapas de extremo para tubos redondos

Tecnopolímero

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA), de color negro, acabado mate.

EJECUCIÓN ESTÁNDAR

Tuerca de acero cincado DIN 934 (incluida en el suministro).

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Las dos piezas del casquillo de extremo se conectan mediante dos pasadores que están alojados en contraasientos especiales. Una cavidad dentro del casquillo de extremo permite el alojamiento de una tuerca hexagonal DIN 934.

El montaje puede llevarse a cabo simplemente colocando el conector dentro del tubo, sin necesidad de tornillos u otros elementos de fijación.

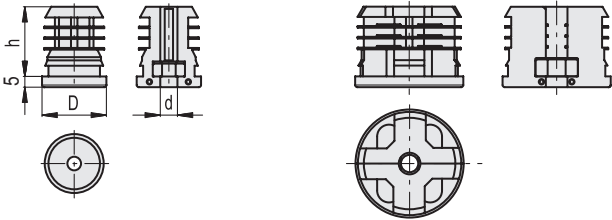
EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

Casquillos de extremo sin tuerca.



NDL.T-20 ÷ 40

NDL.T-50



La geometría del casquillo en la zona que está insertada en el tubo puede variar para las diferentes dimensiones.

Código	Descripción	D	d	h	Diámetro exterior del tubo	Diámetro interior del tubo min-max	Espesor min-max	Carga estática máxima* [N]	
430651	NDL.T-20x1.5-M8	20	M8	34	20	18-17	1-1.5	3000	10
430653	NDL.T-20x2-M8	20	M8	34	20	16	2	3000	9
430661	NDL.T-25x1.5-2-M6	25	M6	34	25	22-21	1.5-2	3000	12
430663	NDL.T-25x1.5-2-M8	25	M8	34	25	22-21	1.5-2	3000	14
430665	NDL.T-25x1.5-2-M10	25	M10	33	25	22-21	1.5-2	3000	18
430667	NDL.T-25x2.5-M8	25	M8	34	25	20	2.5	3000	12
430671	NDL.T-28x1.5-2-M6	28	M6	34	28	25-24	1.5-2	3000	16
430673	NDL.T-28x1.5-M8	28	M8	34	28	26-25	1-1.5	3000	17
430675	NDL.T-28x1.5-M10	28	M10	34	28	26-25	1-1.5	3000	21
430677	NDL.T-28x2-M8	28	M8	34	28	24	2	3000	16
430679	NDL.T-28x2-M10	28	M10	34	28	24	2	3000	20
430681	NDL.T-30x1-M8	30	M8	34	30	28	1	3000	19
430683	NDL.T-30x1-M10	30	M10	34	30	28	1	3000	22
430685	NDL.T-30x1.5-2-M8	30	M8	34	30	27-26	1.5-2	3000	18
430687	NDL.T-30x1.5-2-M10	30	M10	34	30	27-26	1.5-2	3000	22
430691	NDL.T-32x1.5-2-M8	32	M8	34	32	29-28	1.5-2	3000	22
430693	NDL.T-32x1.5-2-M10	32	M10	34	32	29-28	1.5-2	3000	26
430701	NDL.T-35x1-M10	35	M10	34	35	33	1	3000	29
430703	NDL.T-35x1.5-2-M8	35	M8	34	35	32-31	1.5-2	3000	25
430705	NDL.T-35x1.5-2-M10	35	M10	34	35	32-31	1.5-2	3000	29
430707	NDL.T-35x2.5-M8	35	M8	34	35	30	2.5	3000	23
430709	NDL.T-35x2.5-M10	35	M10	34	35	30	2.5	3000	27
430711	NDL.T-40x1.5-2-M8	40	M8	34	40	37-36	1.5-2	3000	33
430713	NDL.T-40x1.5-2-M10	40	M10	34	40	37-36	1.5-2	3000	37
430715	NDL.T-40x1.5-2-M12	40	M12	34	40	37-36	1.5-2	3000	40
430721	NDL.T-50x1.5-M8	50	M8	34	50	47	1.5	3000	45
430723	NDL.T-50x1.5-M10	50	M10	34	50	47	1.5	3000	48
430725	NDL.T-50x2-M8	50	M8	34	50	46	2	3000	43
430727	NDL.T-50x2-M10	50	M10	34	50	46	2	3000	46
430729	NDL.T-50x2.5-M12	50	M12	34	50	45	2.5	3000	49

* El límite máximo de carga estática es el valor de carga estática aplicada por encima del cual se pueden causar roturas en el material plástico, en determinadas condiciones de uso. Obviamente, a este valor se le debe aplicar un factor que tenga en cuenta la importancia y el nivel de seguridad de la aplicación específica. Los valores mostrados en la tabla se refieren al uso del terminal de tubo en combinación con un tubo de acero. El uso de un tubo de aluminio puede causar una reducción del límite máximo de carga estática equivalente al 25%, debido a las posibles deformaciones de la sección del tubo bajo esta carga.