

Terminales 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).

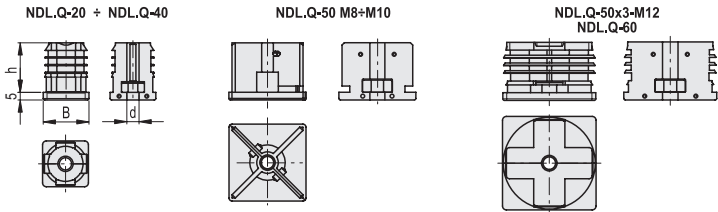
CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

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.



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

Código	Descripción	B	d	h	Diámetro exterior del tubo	Diámetro interior del tubo min-max	Espesor min-max	Carga estática máxima* [N]	
430551	NDL.Q-20x1.5-2-M6	20	M6	34	20	17-16	1.5-2	3000	10
430553	NDL.Q-20x1.5-2-M8	20	M8	34	20	17-16	1.5-2	3000	11
430555	NDL.Q-20x1.5-2-M10	20	M10	33	20	17-16	1.5-2	3000	16
430557	NDL.Q-20x2-M8	20	M8	34	20	16	2	3000	11
430561	NDL.Q-25x1.5-M8	25	M8	34	25	23-22	1-1.5	3000	17
430563	NDL.Q-25x1.5-M10	25	M10	33	25	22	1.5	3000	21
430565	NDL.Q-25x2-M8	25	M8	34	25	21	2	3000	16
430567	NDL.Q-25x2-M10	25	M10	34	25	21	2	3000	20
430571	NDL.Q-30x1.5-2-M8	30	M8	34	30	27-26	1.5-2	3000	20
430573	NDL.Q-30x1.5-2-M10	30	M10	34	30	27-26	1.5-2	3000	24
430575	NDL.Q-30x2.5-M10	30	M10	33	30	25	2.5	3000	24
430581	NDL.Q-35x1.2-M10	35	M10	34	35	33-31	1-2	3000	30
430583	NDL.Q-35x1.5-M12	35	M12	34	35	32	1.5	3000	37
430585	NDL.Q-35x1.5-2-M8	35	M8	34	35	32-31	1.5-2	3000	26
430587	NDL.Q-35x1.5-2-M12	35	M12	34	35	32-31	1.5-2	3000	36
430591	NDL.Q-40x1.5-2-M8	40	M8	33	40	37-36	1.5-2	3000	38
430593	NDL.Q-40x1.2-1.5-M10	40	M10	33	40	37.6-37	1.2-1.5	3000	42
430595	NDL.Q-40x1.5-2-M10	40	M10	33	40	37-36	1.5-2	3000	41
430597	NDL.Q-40x1.5-2-M12	40	M12	33	40	37-36	1.5-2	3000	44
430599	NDL.Q-40x1.5-2-M16	40	M16	33	40	37-36	1.5-2	3000	55
430601	NDL.Q-40x2-M8	40	M8	34	40	36	2	3000	26
430603	NDL.Q-40x3-M10	40	M10	33	40	34	3	3000	41
430611	NDL.Q-50x1.5-M10	50	M10	34	50	47	1.5	3000	42
430613	NDL.Q-50x2-M8	50	M8	34	50	46	2	3000	37
430615	NDL.Q-50x2-M10	50	M10	32	50	46	2	3000	41
430617	NDL.Q-50x2.5-M10	50	M10	33	50	45	2.5	3000	41
430619	NDL.Q-50x3-M12	50	M12	34	50	44	3	3000	50
430621	NDL.Q-60x1.5-2-M10	60	M10	34	60	57-56	1.5-2	3000	70
430623	NDL.Q-60x1.5-2-M12	60	M12	34	60	57-56	1.5-2	3000	74

* 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.