



- 1 Sistema di tenuta a doppio labbro
- 2 Anello interno, standard
- 3 Anello di ancoraggio per materiale plastico

Il giunto per tubi rigidi in materiale plastico

I giunti per tubi **NORMACONNECT® PLAST GRIP/PLAST GRIP E** impediscono il movimento assiale e vengono utilizzati per collegare tubi rigidi di plastica. L'anello di ancoraggio appositamente studiato, con dentatura piatta su più file, fa presa sulla superficie del tubo senza danneggiare il materiale plastico. La forza applicata viene distribuita uniformemente su tutta la superficie del tubo.

Panoramica dei vantaggi

- Utilizzabile anche per tubi di plastica morbida, PP, PE
- Disponibile anche con perni cavi per un peso ridotto

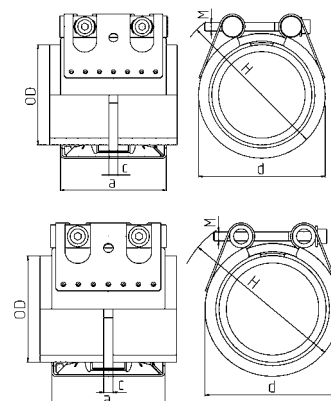
Informazioni

- Dimensioni: 40,0 mm - 406,0 mm
- Pressione di esercizio: 6,0 - 16,0 bar
- Materiale: AISI 304, AISI 316 Ti
- EPDM:
Dimensioni da 26,9 mm a 168,3 mm: da - 30 °C a + 125 °C
Dimensioni > 180,0 mm: da - 20 °C a + 80 °C
- NBR: da - 20 °C a + 80 °C

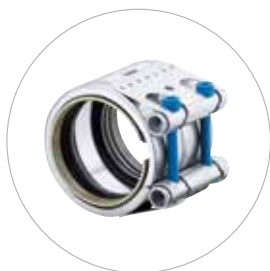
Materiali

W1	W2	W3	W4	W5
				x

Dati tecnici e informazioni per l'ordine



PLAST GRIP/PLAST GRIP E



I giunti per tubi NORMACONNECT® PLAST GRIP E impediscono il movimento assiale e vengono utilizzati per collegare tubi rigidi di plastica.

Principale vantaggio

Peso ridotto

Materiale

W5

NORMACONNECT® FGR PLAST GRIP E

Ø (D.E.)	Descrizione	Campo di serraggio DE min - DE max	PN ¹ [bar]	WP ² [bar]	C max (mm)	Dimensioni (circa)			Peso (circa) (kg/pz.)	Bulloni di bloccaggio a brugola		W5 Codice prodotto	
						a (mm)	d (mm)	H (mm)		Filettatura	Coppia di serraggio (Nm)	EPDM	NBR
40,0	PLAST GRIP E W5 40	39,0 - 40,5	10	16	8	62	60	80	0,48	M 8 SW 6	15	0581 9360 040	0581 8660 040
42,4	PLAST GRIP E W5 42	41,7 - 43,0	10	16	8	62	65	85	0,48	M 8 SW 6	15	0581 9360 042	0581 8660 042
44,5	PLAST GRIP E W5 44	42,0 - 46,0	10	16	8	62	70	90	0,5	M 8 SW 6	15	0581 9360 044	0581 8660 044
48,3	PLAST GRIP E W5 48	47,6 - 49,5	10	16	8	62	70	90	0,52	M 8 SW 6	15	0581 9360 048	0581 8660 048
50,0	PLAST GRIP E W5 50	49,0 - 50,5	10	16	8	62	70	90	0,52	M 8 SW 6	15	0581 9360 050	0581 8660 050
60,3	PLAST GRIP E W5 60	59,5 - 61,0	10	16	17	78	85	105	0,67	M 8 SW 6	20	0581 9360 060	0581 8660 060
63,0	PLAST GRIP E W5 63	62,0 - 63,5	10	16	17	78	85	105	0,67	M 8 SW 6	20	0581 9360 063	0581 8660 063
75,0	PLAST GRIP E W5 75	74,0 - 76,0	10	16	25	98	100	120	1,33	M 10 SW 8	30	0581 9360 075	0581 8660 075
76,1	PLAST GRIP E W5 76	75,0 - 77,0	10	16	25	98	100	120	1,33	M 10 SW 8	30	0581 9360 076	0581 8660 076
88,9	PLAST GRIP E W5 88	88,0 - 90,0	10	16	25	98	110	130	1,42	M 10 SW 8	30	0581 9360 088	0581 8660 088
90,0	PLAST GRIP E W5 90	89,0 - 91,0	10	16	25	98	110	130	1,42	M 10 SW 8	30	0581 9360 090	0581 8660 090
101,3	PLAST GRIP E W5 101	100,4 - 102,8	10	16	25	98	125	145	1,58	M 10 SW 8	30	0581 9360 101	0581 8660 101
104,0	PLAST GRIP E W5 104	102,8 - 106,1	10	16	25	98	125	145	1,6	M 10 SW 8	30	0581 9360 104	0581 8660 104
108,0	PLAST GRIP E W5 108	108,8 - 111,4	10	16	25	98	130	150	1,62	M 10 SW 8	30	0581 9360 108	0581 8660 108
110,0	PLAST GRIP E W5 110	109,0 - 111,0	10	16	25	98	130	150	1,66	M 10 SW 8	30	0581 9360 110	0581 8660 110
114,3	PLAST GRIP E W5 114	113,0 - 115,5	10	16	25	98	135	155	1,66	M 12 SW 10	40	0581 9360 114	0581 8660 114
125,0	PLAST GRIP E W5 125	124,0 - 126,0	10	16	35	115	140	160	2,42	M 12 SW 10	40	0581 9360 125	0581 8660 125
129,0	PLAST GRIP E W5 129	127,6 - 131,1	10	16	35	115	140	160	3,06	M 12 SW 10	40	0581 9360 129	0581 8660 129
133,0	PLAST GRIP E W5 133	131,5 - 134,4	10	16	35	115	150	170	3,16	M 12 SW 10	40	0581 9360 133	0581 8660 133
140,0	PLAST GRIP E W5 140	139,0 - 141,0	10	16	35	115	160	180	3,18	M 12 SW 10	50	0581 9360 140	0581 8660 140
154,0	PLAST GRIP E W5 154	152,3 - 156,1	10	16	35	115	170	190	3,27	M 12 SW 10	50	0581 9360 154	0581 8660 154
159,0	PLAST GRIP E W5 159	157,3 - 160,7	10	16	35	115	180	200	3,39	M 12 SW 10	50	0581 9360 159	0581 8660 159
160,0	PLAST GRIP E W5 160	159,0 - 162,0	10	16	35	115	180	200	3,45	M 12 SW 10	60	0581 9360 160	0581 8660 160
168,3	PLAST GRIP E W5 168	166,5 - 170,1	10	16	35	115	190	200	3,48	M 12 SW 10	60	0581 9360 168	0581 8660 168

NORMACONNECT® FGR PLAST GRIP

Ø (D.E.)	Descrizione	Campo di serraggio DE min - DE max	PN ¹ [bar]	WP ² [bar]	C max (mm)	Dimensioni (circa)			Peso (circa) (kg/pz.)	Bulloni di bloccaggio a brugola		W5 Codice prodotto	
						a (mm)	d (mm)	H (mm)		Filettatura	Coppia di serraggio (Nm)	EPDM	NBR
180,0	PLAST GRIP W5 180	178,0 - 182,0	-	16	35	142	210	240	7,6	M 12 SW 10	60	0581 8350 180	0581 8650 180
200,0	PLAST GRIP W5 200	198,0 - 202,0	-	16	35	142	230	260	8,1	M 12 SW 10	60	0581 8350 200	0581 8650 200
219,1	PLAST GRIP W5 219	217,0 - 222,0	-	16	35	142	250	280	8,6	M 12 SW 10	60	0581 8350 219	0581 8650 219
225,0	PLAST GRIP W5 225	222,0 - 227,0	-	10	35	142	255	285	8,7	M 12 SW 10	60	0581 8350 225	0581 8650 225
250,0	PLAST GRIP W5 250	247,0 - 253,0	-	10	35	142	280	310	9,4	M 12 SW 10	80	0581 8350 250	0581 8650 250
273,0	PLAST GRIP W5 273	271,0 - 276,0	-	10	35	142	305	335	9,9	M 16 SW 14	100	0581 8350 273	0581 8650 273
280,0	PLAST GRIP W5 280	277,0 - 283,0	-	10	35	142	310	340	10,1	M 16 SW 14	100	0581 8350 280	0581 8650 280
315,0	PLAST GRIP W5 315	311,0 - 318,0	-	10	35	142	345	375	11	M 16 SW 14	100	0581 8350 315	0581 8650 315
323,9	PLAST GRIP W5 323	320,0 - 327,0	-	6	35	142	355	385	11,2	M 16 SW 14	100	0581 8350 323	0581 8650 323
355,0	PLAST GRIP W5 355	352,0 - 359,0	-	6	35	142	385	415	12	M 16 SW 14	120	0581 8350 355	0581 8650 355
400,0	PLAST GRIP W5 400	396,0 - 404,0	-	6	35	142	430	460	13,1	M 16 SW 14	120	0581 8350 400	0581 8650 400
406,4	PLAST GRIP W5 406,4	402,0 - 410,0	-	6	35	142	440	470	13,3	M 16 SW 14	120	0581 8350 406	0581 8650 406

PN¹ (Pressione Nominale) è la massima pressione di esercizio ammessa nella cantieristica navale, in base a un fattore di sicurezza ≥ 4.
WP² è la massima pressione di esercizio nelle applicazioni industriali, con un fattore di sicurezza come da specifica NORMA.