

UCV

Guaina in PA6 compatibile con la gamma dei raccordi TEAFLEX JAW-FIT
PA6 conduit compatible with the TEAFLEX JAW-FIT range fittings

Materiale Material

Poliammide 6 di alta qualità e specifica formulazione privo di alogeni e cadmio.

High-grade, specially formulated polyamide 6, halogens and cadmium free.

Codice Articolo Reference number		Diametro Nominale Guaina Nominal width		Dimensioni in mm Dimensions in mm			Profilo Profile	Ente Certificazione Certificate approval	Confezione Packing unit
nero / black	grigio / grey	NW	metrico/metric	d1	d2	R			m
UCVC17B	UCVC17G	17	20	15,3	21,2	40	C		50
UCVC23B	UCVC23G	23	25	21,9	28,5	45	C		50
UCVC29B	UCVC29G	29	32	27,6	34,5	55	C		50
UCVC36B	UCVC36G	36	40	36	42,5	60	C		30
UCVC48B	UCVC48G	48	50	47	54,5	70	C		30

Per i dati qui non riportati vedi tabella **SMP**
For other features check **SMP** table

UCP

Guaina in PA6 compatibile con la gamma dei raccordi TEAFLEX JAW-FIT
PA6 conduit compatible with the TEAFLEX JAW-FIT range fittings

Materiale Material

Poliammide 6 di alta qualità con specifica formulazione, privo di alogeni e cadmio

High-grade, specially formulated polyamide 6, halogens and cadmium free.

Codice Articolo Reference number		Diametro Nominale Guaina Nominal width		Dimensioni in mm Dimensions in mm			Profilo Profile	Ente Certificazione Certificate approval	Confezione Packing unit
nero / black	grigio / grey	NW	metrico/metric	d1	d2	R			m
UCPC17B	UCPC17G	17	20	15,6	21,2	45	C		50
UCPC23B	UCPC23G	23	25	22	28,5	50	C		50
UCPC29B	UCPC29G	29	32	27,7	34,5	60	C		50
UCPC36B	UCPC36G	36	40	35,8	42,5	70	C		30
UCPC48B	UCPC48G	48	50	46,8	54,5	80	C		30

Per i dati qui non riportati vedi tabella **RWP**
For other features check **RWP** table

UCF

Guaina in PA12 compatibile con la gamma dei raccordi TEAFLEX JAW-FIT
PA12 conduit compatible with the TEAFLEX JAW-FIT range fittings

Materiale Material

Poliammide 12 di alta qualità con specifica formulazione, privo di alogeni e cadmio.

High-grade, specially formulated polyamide 12, halogens and cadmium free.

Codice Articolo Reference number		Diametro Nominale Guaina Nominal width		Dimensioni in mm Dimensions in mm				Profilo Profile	Ente Certificazione Certificate approval	Confezione Packing unit
nero / black	grigio / grey	NW	metrico/metric	d1	d2	Rs	Rd			m
UCFC17B	UCFC17G	17	20	15,6	21,2	35	85	C		50
UCFC23B	UCFC23G	23	25	22	28,5	40	110	C		50
UCFC29B	UCFC29G	29	32	27,7	34,5	50	130	C		50
UCFC36B	UCFC36G	36	40	35,8	42,5	60	180	C		30
UCFC48B	UCFC48G	48	50	46,8	54,5	70	220	C		30

Per i dati qui non riportati vedi tabella **RLTP**
For other features check **RLTP** table

UCV

Caratteristiche Meccaniche	Mechanical Characteristics	Valori Values		Unità di misura Unit (Measures)	Norme di riferimento Reference standards
Prova d'urto	Impact strength	>2 / [2] >4 / [3] >12 / [4]	(-45°C) (-15°C) (23°C)	J / [classe, class] J / [classe, class] J / [classe, class]	IEC EN 61386 IEC EN 61386 IEC EN 61386
Schiacciamento Prove effettuate con guaine: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Compression strength Tested with conduit: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Forza di Compressione Compression force	Deform. sotto carico Deform. under load	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
		≥ 600	3,1 mm		
		≥ 800	2,4 mm		
		≥ 450	1,8 mm		
Flessione	Fatigue strenght	≥ 125.000	(23°C)	cicli / cycles	Metodo interno / Internal method
Resistenza alla trazione con un raccordo TEAFLEX JAW-FIT	Pull-out strenght with TEAFLEX JAW-FIT fittings				
Cod. articolo raccordo Ref. connector number	Ø guaina conduit Ø	Forza di trazione Pulling force	Allungamento residuo Residual elongation		
8BSM17P16	Ø 17	≥ 529	2%	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
8BSM36P29	Ø 29	≥ 933	2%		
8BSM48P48	Ø 48	≥ 1543	2%		

Esempio d'ordine / Order example: **UCV C 17 B**

UCV	Codice / Code
C	Profilo: F Fine - C Grosso / Profile: F Fine - C Coarse
17	Diametro Nominale Guaina / Nominal width
B	Colore / Color



UCP

Caratteristiche Meccaniche	Mechanical Characteristics	Valori Values		Unità di misura Unit (Measures)	Norme di riferimento Reference standards
Prova d'urto	Impact strength	>2 / [2] >4 / [3] >40 / [5]	(-45°C) (-15°C) (23°C)	J / [classe, class] J / [classe, class] J / [classe, class]	IEC EN 61386 IEC EN 61386 IEC EN 61386
Schiacciamento Prove effettuate con guaine: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Compression strength Tested with conduit: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Forza di Compressione Compression force	Deform. sotto carico Deform. under load	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
		≥ 580 N	2,3 mm		
		≥ 750 N	1,7 mm		
		≥ 500 N	2,6 mm		
Flessione	Fatigue strenght	≥ 17.500	(23°C)	cicli / cycles	Metodo interno / Internal method
Resistenza alla trazione con un raccordo TEAFLEX JAW-FIT	Pull-out strenght with TEAFLEX JAW-FIT fittings				
Cod. articolo raccordo Ref. connector number	Ø guaina conduit Ø	Forza di trazione Pulling force	Allungamento residuo Residual elongation		
8BSM17P16	Ø 17	≥ 504	2%	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
8BSM36P29	Ø 29	≥ 754	2%		
8BSM48P48	Ø 48	≥ 1478	4%		

Esempio d'ordine / Order example: **UCP C 17 B**

UCP	Codice / Code
C	Profilo: F Fine - C Grosso / Profile: F Fine - C Coarse
17	Diametro Nominale Guaina / Nominal width
B	Colore / Color



UCF

Caratteristiche Meccaniche	Mechanical Characteristics	Valori Values		Unità di misura Unit (Measures)	Norme di riferimento Reference standards
Prova d'urto	Impact strength	>4 / [3] >12 / [4] >40 / [5]	(-45°C) (-15°C) (23°C)	J / [classe, class] J / [classe, class] J / [classe, class]	IEC EN 61386 IEC EN 61386 IEC EN 61386
Schiacciamento Prove effettuate con guaine: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Compression strength Tested with conduit: Ø 17 Ø 29 Ø 48	Forza di Compressione Compression force	Deform. sotto carico Deform. under load	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
		≥ 700 N	4,0 mm		
		≥ 600 N	3,2 mm		
		≥ 320 N	3,6 mm		
Flessione	Fatigue strenght	≥ 1.000.000	(23°C)	cicli / cycles	Metodo interno / Internal method
Resistenza alla trazione con un raccordo TEAFLEX JAW-FIT	Pull-out strenght with TEAFLEX JAW-FIT fittings				
Cod. articolo raccordo Ref. connector number	Ø guaina conduit Ø	Forza di trazione Pulling force	Allungamento residuo Residual elongation		
8BSM17P16	Ø 17	≥ 557 N	5%	N	Metodo interno / Internal method [20%/2 min.] (50x50 mm)
8BSM36P29	Ø 29	≥ 857 N	5%		
8BSM48P48	Ø 48	≥ 1293 N	5%		

Esempio d'ordine / Order example: **UCF C 17 B**

UCF	Codice / Code
C	Profilo: F Fine - C Grosso / Profile: F Fine - C Coarse
17	Diametro Nominale Guaina / Nominal width
B	Colore / Color

