



I pressacavi della serie UNI con filettatura ISO vengono utilizzati in luoghi con pericolo di esplosione per consentire le entrate dirette di cavi non armati in una apparecchiatura o scatola di distribuzione di tipo Ex e (UNI..XE) o Ex i (UNI..XI).

I pressacavi sono di facile installazione, resistenti agli urti fino a 7J e garantiscono la tenuta Ex e IP sulla guaina esterna del cavo.



istruzioni di montaggio UNI

CONTATTARE UFFICIO COMMERCIALE

comm@antideflagrantiyce.com

Classificazione: 2014/34/UE	Gruppo II	Categoria 2GD
Installazione: EN 60079.14	zona 1 - zona 2 (Gas)	zona 21 - zona 22 (Polveri)
Esecuzione:	CE 0722 Ex II 2 GD - Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db IP66/68*	
Certificato:	ATEX	IMQ 16 ATEX 005X
	IECEX	IECEX IMQ 15.0009X
Norme:	CENELEC EN 60079-0: 2012, EN 60079-7: 2007, EN 60079-11: 2012, EN 60079-31: 2014 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE IEC 60079-0: 2011, IEC 60079-7: 2006, IEC 60079-11: 2012, IEC 60079-31: 2014 Direttiva RoHS 2002/95/CE	
Temp. ambiente:	-60°C +70°C	
Grado di protezione:	IP66/68	

I certificati sono consultabili sul sito www.cortemgroup.com

* Questi pressacavi in esecuzione Ex e IIC possono essere utilizzati anche per circuiti Ex i. In questo caso i pressacavi devono avere il dado di colore blu mantenendo la stessa marcatura.

ACCESSORI A RICHIESTA

Controdadi	Filettatura ISO	Codice	Materiale	Tappi per la protezione IP	Filettatura ISO	Codice
	M12x1,5	DL02IXEP	Poliammide		M12x1,5	PT02
	M16x1,5	DL01IXEP			M16x1,5	PT01
	M20x1,5	DL1IXEP			M20x1,5	PT1
	M25x1,5	DL2IXEP			M25x1,5	PT2
	M32x1,5	DL3IXEP			M32x1,5	PT3
	M40x1,5	DL4IXEP			M40x1,5	PT4
	M50x1,5	DL5IXEP			M50x1,5	PT5
	M63x1,5	DL6IXEP			M63x1,5	PT6



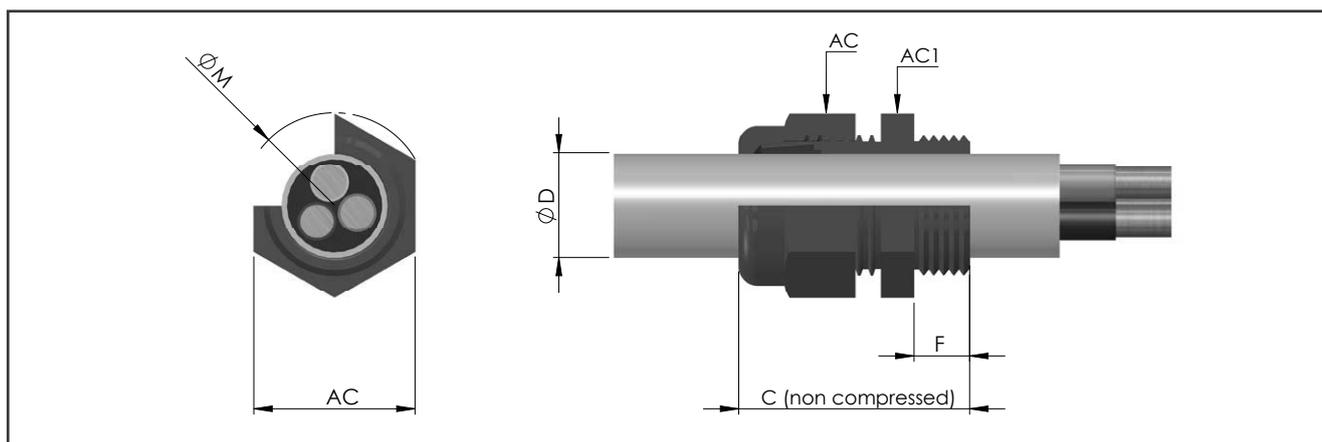
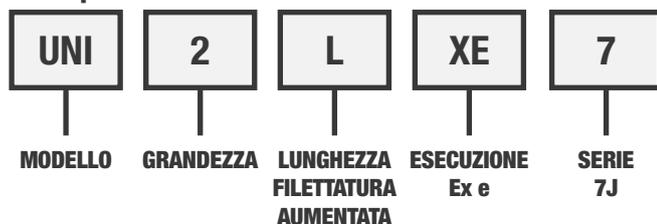


TABELLA DI SELEZIONE PRESSACAVI

Codice poliammide	Esecuzione	Filettatura	Dimensioni in mm					Campo d'impiego ØD min-max	Peso Kg
			AC	AC1	ØM	F	C		
UNI02XE7	Ex e	M12x1,5	15	15	17	10	32	4 - 6,5	0,004
UNI01LXE7		M16x1,5	22	22	25	15	44,5	6 - 10	0,006
UNI1LXE7		M20x1,5	24	24	28	15	45	7 - 12	0,010
UNI2LXE7		M25x1,5	33	33	38	15	50	14 - 18	0,016
UNI3XE7		M32x1,5	42	42	48	15	55,5	19 - 25	0,042
UNI4XE7		M40x1,5	53	53	60	18	68	23 - 32	0,074
UNI5XE7		M50x1,5	60	60	69	18	72	31 - 38	-
UNI6XE7		M63x1,5	65	65	75	18	72	35 - 44	-
UNI02X17	Ex i	M12x1,5	15	15	17	10	32	4 - 6,5	0,004
UNI01LX17		M16x1,5	22	22	25	15	44,5	6 - 10	0,006
UNI1LX17		M20x1,5	24	24	28	15	45	7 - 12	0,010
UNI2LX17		M25x1,5	33	33	38	15	50	14 - 18	0,016
UNI3X17		M32x1,5	42	42	48	15	55,5	19 - 25	0,042
UNI4X17		M40x1,5	53	53	60	18	68	23 - 32	0,074
UNI5X17		M50x1,5	60	60	69	18	72	31 - 38	-
UNI6X17		M63x1,5	65	65	75	18	72	35 - 44	-

Esempio codice di ordinazione



NOTE TECNICHE:

- Guarnizioni in silicone
- Colore pressacavo nero RAL 9005 (Ex e) o blu RAL 5015 (Ex i)
- Resistenza agli urti 7J
- Lunghezze di filettatura differenti

