

OCMEI

Soluzioni per la connessione



ITALWEBER

Un mondo di protezione

ITALWEBER

Un mondo di protezione



La sede Direzionale e Magazzino di ASSAGO (Milano)
Management, Operating Offices and Warehouse in ASSAGO (Milan)



italweber.it



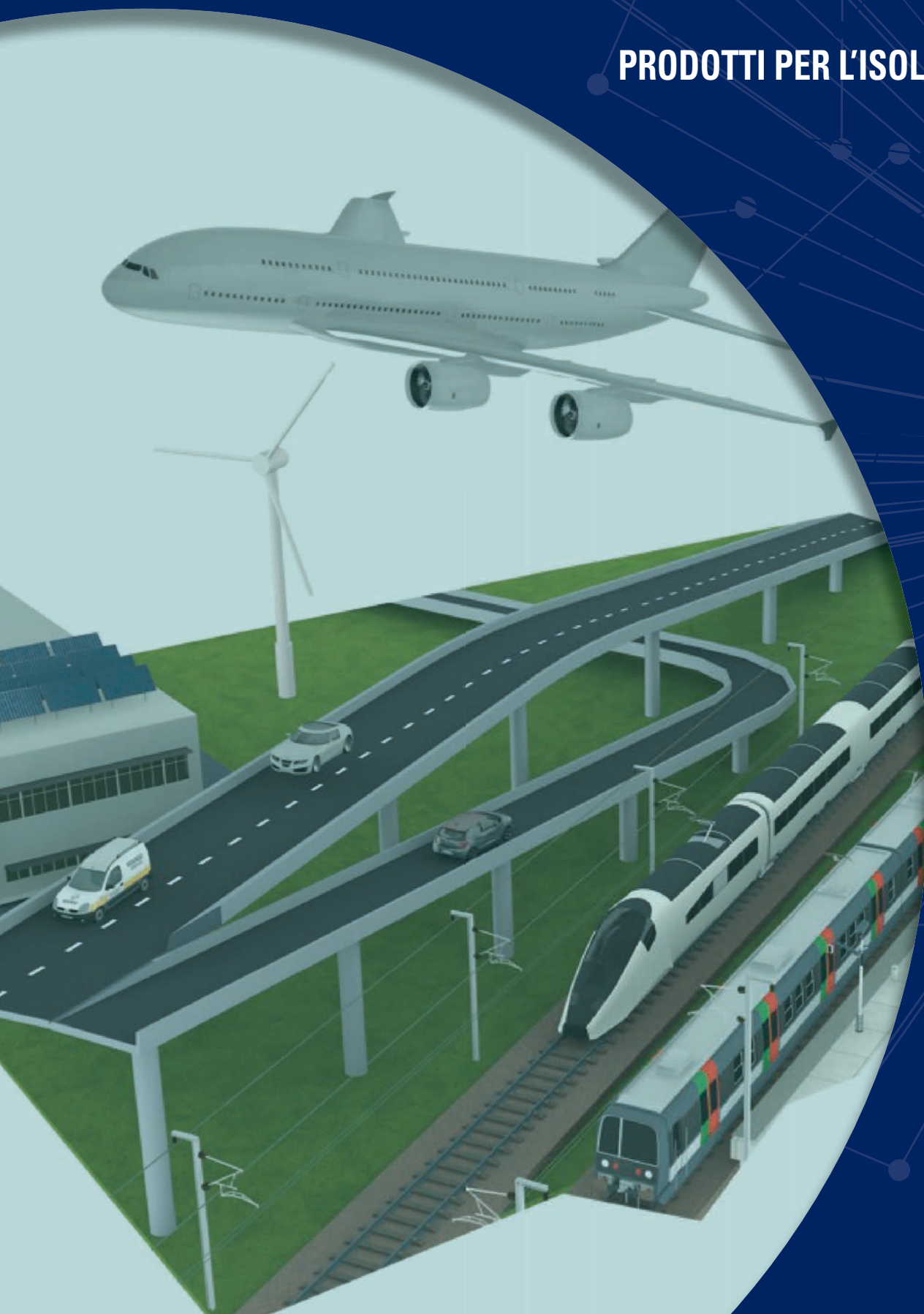
italweber.solution

CAPICORDA TERMINALI

PINZE DI FISSAGGIO

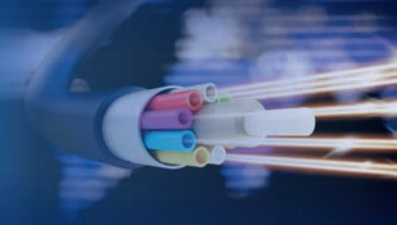
FASCETTE CABLAGGIO ED ACCESSORI

PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO



INDICE

TERMINALI, CONNETTORI PREISOLATI	
CAPICORDA PREISOLATI AD OCCHIELLO E FORCELLA	PAG. 6
CONNETTORI PREISOLATI E TOTALMENTE ISOLATI	PAGG. 7-8
CONNETTORI PREISOLATI A PUNTALE CILINDRICI TONDI E PIATTI	PAG. 8-9
GIUNTI PREISOLATI	PAGG. 9-11
TERMINALI DI CHIUSURA	PAG. 11
CAPICORDA PREISOLATI ANTIVIBRANTI AD OCCHIELLO E FORCELLA	PAG. 12
GIUNTI PREISOLATI ANTIVIBRANTI	PAG. 13
CONNETTORI PREISOLATI ANTIVIBRANTI A PUNTALE TONDI E PIATTI	PAG. 13
CAPICORDA BRASATI AD OCCHIELLO DIN 46234	PAG. 14
CAPICORDA BRASATI A PUNTALE NUDI E PREISOLATI	PAG. 15
TUBETTI PREISOLATI	
TUBETTI TERMINALI NUDI	PAG. 16
TUBETTI TERMINALI PREISOLATI	PAG. 17
TUBETTI TERMINALI DOPPI PREISOLATI	PAG. 18
TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN CATENA	PAG. 18
TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN MINI BOBINA	PAG. 18
TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN BOBINA	PAG. 18
TUBETTI TERMINALI PREISOLATI PER CONDUTTORI DI TERRA	PAG. 19
CAPICORDA PREISOLATI IN BOBINA	
CONNETTORI PREISOL/TOTALMENTE ISOLATI IN BOBINA	PAG. 20
CAPICORDA PREISOLATI AD OCCHIELLO IN BOBINA	PAG. 21
CAPICORDA PREISOLATI A FORCELLA IN BOBINA	PAG. 21
CAPICORDA E CONNETTORI NUDI BT	
CAPICORDA TUBOLARI BT	PAGG. 22-23
CONNETTORI TUBOLARI BT	PAG. 24
CAPICORDA PER CAVI EXTRAFLESSIBILI	PAG. 25
CAPICORDA TUBOLARI PIEGATI A 90°	PAG. 26
CAPICORDA TUBOLARI BT DOPPIA CRIMPATURA	PAG. 27
CAPICORDA CON ATTACCO CONTENUTO	PAG. 28
CAPICORDA TUBOLARI PER RETI DI TERRA A COLLETTO LUNGO	PAG. 29
CAPICORDA TUBOLARI DI BASSA TENSIONE	PAGG. 30-31
ACCESSORI MESSA A TERRA	
RACCORDI BIFILARI A C IN RAME	PAG. 32
RACCORDI BIFILARI A C IN ALLUMINIO	PAG. 33
ACCESSORI DI LINEE MT/BT	
MORSETTI BIFILARI A BULLONE	PAG. 34
MORSETTI BIFILARI PER CONDUTTORI AEREI IN ALLUMINIO	PAG. 35
MORSETTI BIFILARI BIMETALLICI PER CONDUTTORI AEREI IN Alluminio-Rame	PAG. 35
MORSETTI BIFILARI A PETTINE	PAG. 35
MORSETTI BIFILARI A BULLONI CONTRAPPOSTI	PAG. 35
CONNETTORI A PIENA TRAZIONE IN RAME	PAG. 35
CONNETTORI A PIENA TRAZIONE IN ALLUMINIO	PAG. 35



ACCESSORI DI LINEE INTERRATE MT/BT

CAPICORDA E CONNETTORI TUBOLARI MT	PAG. 36
CONNETTORI MT	PAG. 37
CONNETTORI MULTITENSIONE IN ALLUMINIO	PAG. 38
GIUNTI E CAPICORDA A SERRAGGIO MECCANICO	PAG. 39
CAPICORDA BIMETALLICI AD OCCHIELLO	PAG. 40
CAPICORDA BIMETALLICI A PUNTALE	PAG. 40

UTENSILI MECCANICI PINZE MANUALI

PINZE MANUALI PER TUBETTI PREISOLATI	PAG. 42
PINZE MANUALI PER CAPICORDA PREISOLATI	PAG. 42
PINZE MANUALI PER CAPICORDA E TUBETTI PREISOLATI	PAG. 43
PINZE MANUALI PER CAPICORDA NUDI	PAG. 44
PINZA MANUALE DA 35 KN	PAG. 44-45
PINZA MANUALE	PAG. 45
PINZA MANUALE OLEODINAMICA 55 KN	PAG. 45
PINZA MANUALE OLEODINAMICA DA 50 KN	PAG. 46
PINZA MANUALE OLEODINAMICA DA 60 KN	PAG. 46
PINZA MANUALE OLEODINAMICA DA 120 KN	PAG. 46

UTENSILI OLEODINAMICI A BATTERIA

PINZA MANUALE OLEODINAMICA A BATTERIA 50 KN TESTA VERTICALE	PAG. 47
PINZA MANUALE OLEODINAMICA A BATTERIA 50 KN	PAG. 47
PINZA MANUALE OLEODINAMICA A BATTERIA DA 60 KN	PAG. 48
PINZA MANUALE OLEODINAMICA A BATTERIA DA 120 KN	PAG. 48
PINZA MANUALE OLEODINAMICA A BATTERIA DA 120 KN	PAG. 49
ACCESSORI PER UTENSILI A BATTERIA	PAG. 49

TESTE OLEODINAMICHE DA BANCO

TESTA OLEODINAMICA DA BANCO 60 KN	PAG. 50
TESTE OLEODINAMICA DA BANCO 120 KN	PAG. 50
TESTA OLEODINAMICA DA BANCO 130 KN	PAG. 50
TESTA OLEODINAMICA DA 400 KN	PAG. 51

POMPE IDRAULICHE

POMPE IDRAULICHE MANUALI	PAG. 52
POMPE IDRAULICHE AD ARIA COMPRESSA	PAG. 52
POMPE ELETTRO-IDRAULICHE	PAG. 53
TUBI IDRAULICI AD ALTA PRESSIONE	PAG. 53

PRESSE PER TUBETTI TERMINALI

MACCHINA PER LA COMPRESSIONE TUBETTI IN MINI BOBINA	PAG. 54
MACCHINA PER LA COMPRESSIONE CAPICORDA E TUBETTI PREISOLATI IN BOBINA	PAG. 54

MATRICI PER UTENSILI

MATRICI PER TESTE IDRAULICHE DA 50 KN	PAG. 55
MATRICI PER TESTE IDRAULICHE DA 60 KN	PAG. 56
MATRICI PER TESTE IDRAULICHE DA 120 KN	PAG. 57
MATRICI PER TESTE IDRAULICHE HU137 - SU137 - EU1370 - ESU137	PAG. 58-59
MATRICI PER TESTE IDRAULICHE DA 400 KN	PAG. 59

TAGLIA CAVI - SPELAFILI	
TAGLIA CAVI MANUALI	PAG.60
TAGLIA CAVI MANUALI A CREMAGLIERA	PAG.60
TAGLIA CAVI OLEODINAMICI A BATTERIA	PAG.61
PINZE SPELAFILI	PAG.62
PINZE PER FASCETTE	PAG.62
FASCETTE CABLAGGIO ED ACCESSORI	
FASCETTE DI CABLAGGIO	PAG.64
ACCESSORI DI FISSAGGIO PER FASCETTE	PAG.65-66
PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO	
TERMINAZIONI TERMORESTRINGENTI BT	PAG.68
CAPPELLOTTI TERMORESTRINGENTI BT	PAG.68
GUAINA TERMORESTRINGENTE CON ADESIVO MEDIO SPESSORE	PAG.69
GUAINA TERMORESTRINGENTE BASSO SPESSORE	PAG.70-71
GUAINA TERMORESTRINGENTE CON ADESIVO BASSO SPESSORE	PAG.72
GUAINA TERMORESTRINGENTE PER RICOPERTURA BARRE	PAG.72
GUAINA TERMORESTRINGENTE A CERNIERA	PAG. 73
GUAINA PER PROTEZIONE ANTICORROSIONE DEI PALI E TUBI METALLICI	PAG. 73
NASTRO ISOLANTE IN PVC	PAG. 74
NASTRO AUTOAGGLOMERANTE	PAG. 74
GIUNTI BT - GIUNTI IN GEL - GIUNTI IN RESINA	
GIUNTI TERMORESTRINGENTI BT	PAG. 75
GIUNTI IN GEL	PAGG.76-77
GEL BICOMPONENTE	PAGG.78-79
RESINE	PAG. 80
GIUNTI IN RESINA	PAG. 81
TERMINALI PER CAVI MT	
TERMINALI TERMORESTRINGENTI MONOTUBO X INTERNO MT	PAG. 82
TERMINALI TERMORESTRINGENTI MONOTUBO X ESTERNO MT	PAG. 83
TERMINALI TERMORESTRINGENTI X INTERNO MT	PAG. 84
TERMINALI TERMORESTRINGENTI X ESTERNO MT	PAG. 85
INDICE DEI CODICI ARTICOLI PER PAGINA	PAGG.86-94

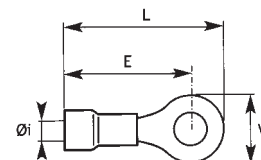


CAPICORDA TERMINALI

CARATTERISTICHE:

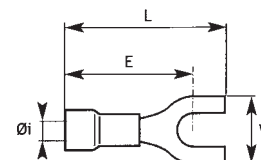
- Rame elettrolitico stagnato • Tubo con ingresso svasato • Serraggio interno per una massima tenuta allo sgancio.
- Isolamento in PVC con cono di ingresso per facilitare l'inserimento del conduttore nel terminale.
- Tenuta al fuoco: UL 94V2 • Omologati UL.

TERMINALI PREISOLATI A OCCHIELLO

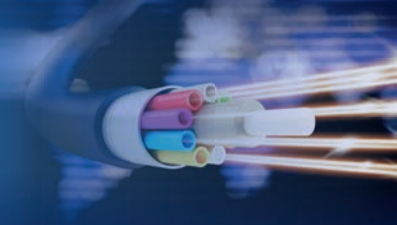


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ømaxi(mm)	ForoMØ (mm)	W (mm)	Øi (mm)	E (mm)	L (mm)
0,34-1,5	1-3R	4	3,3	5,5	1,7	15	17,5
	1-4R	4	4,3	8	1,7	17	20,8
	1-5R	4	5,3	8	1,7	17	20,8
	1-6R	4	6,5	11,6	1,7	21	26,8
	1-8R	4	8,5	11,6	1,7	21	26,8
1,0-2,5	4-3B	4,5	3,3	6,6	2,3	14,8	17,8
	4-4B	4,5	4,3	8,5	2,3	17,8	21,8
	4-5B	4,5	5,3	8,5	2,3	17,8	21,8
	4-6B	4,5	6,5	12	2,3	21	26,8
	4-8B	4,5	8,5	12	2,3	21	26,8
2,6-6	4-10B	4,5	1,5	13,6	2,3	23,9	30,5
	6-3J	6,3	3,3	7,2	3,4	19,1	22,7
	6-4J	6,3	4,3	7,2	3,4	19,1	22,7
	6-5J	6,3	5,3	9,5	3,4	22,1	26,6
	6-6J	6,3	6,5	12	3,4	23,5	29,5
	6-8J	6,3	8,5	15	3,4	21,4	34
	6-10J	6,3	10,5	15	3,4	23,5	34
	6-12J	6,3	12,7	19,2	3,4	26	38,6

TERMINALI PREISOLATI A FORCELLA



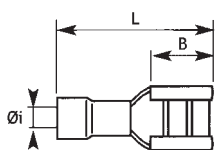
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ømaxi(mm)	ForoMØ (mm)	W (mm)	Øi (mm)	E (mm)	L (mm)
0,34-1,5	R1-3F	4	3,3	5,7	1,7	16,5	21
	R1-3,5F	4	3,7	5,7	1,7	16,5	21
	R1-4F	4	4,3	6,4	1,7	16,5	21
	R1-5F	4	5,3	8,1	1,7	16,5	21
	R1-6F	4	6,4	9,5	1,7	16,5	21
	1,0-2,5	B4-3F	4,5	3,3	5,7	2,3	16,7
B4-3,5F		4,5	3,7	5,7	2,3	16,7	21
B4-4F		4,5	4,3	6,4	2,3	16,7	21
B4-4/2F		4,5	4,3	8	2,3	18	23
B4-5F		4,5	5,3	7,9	2,3	16,7	21
B4-6F		4,5	6,4	9,5	2,3	16,7	21
2,6-6	J6-3,5F	6,3	3,7	8,3	3,4	20	25,5
	J6-4F	6,3	4,3	8,3	3,4	20	25,5
	J6-5F	6,3	5,3	9	3,4	21	26,5
	J6-6F	6,3	6,5	12	3,4	25	31,5
	J6-8F	6,3	8	14	3,4	27	33



CARATTERISTICHE:

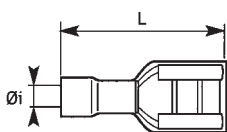
- Ottone stagnato • Tubo con ingresso svasato • Serraggio interno per una massima tenuta allo sgancio.
- Isolamento in PVC con cono per facilitare l'inserimento del conduttore nel terminale.
- Tenuta al fuoco: UL 94V2 • Omologati UL.

CONNETTORE FEMMINA PREISOLATO



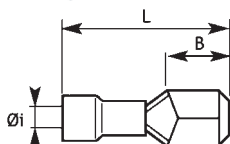
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	8620	3,8	2,8	0,5	1,7	6,5	19
	8620-8	3,8	2,8	0,8	1,7	6,3	19
	8621	3,8	4,8	0,5	1,7	6,4	19,4
	8621-8	3,8	4,8	0,8	1,7	6,3	19,4
	8623	3,8	6,35	0,8	1,7	7,3	20,8
	8618	4,7	2,8	0,5	2,3	6,5	19
1,0-2,5	8618-8	4,7	2,8	0,8	2,3	6,5	19,4
	8622	4,7	4,8	0,5	2,3	6,5	19,4
	8622-8	4,7	4,8	0,8	2,3	6,5	19,4
	8624	4,7	6,35	0,8	2,3	7,3	20,8
2,6-6	8625	6,2	6,35	0,8	3,4	7,3	23,3
	8626	6,2	9,5	1,2	3,4	12	28,6

CONNETTORE FEMMINA TOTALMENTE ISOLATO



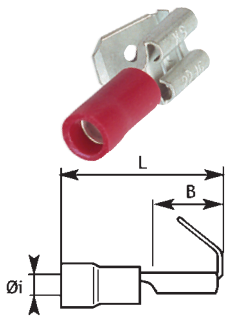
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Øi (mm)	L (mm)
0,34-1,5	8620 TI	3,8	2,8	0,5	1,7	23
	8620-8 TI	3,8	2,8	0,8	1,7	23
	8621 TI	3,8	4,8	0,5	1,7	23
	8621-8 TI	3,8	4,8	0,8	1,7	23
	8623 TI	3,8	6,35	0,8	1,7	21,8
1,0-2,5	8618 TI	4,7	2,8	0,5	2,3	23
	8618-8 TI	4,7	2,8	0,8	2,3	23
	8622 TI	4,7	4,8	0,5	2,3	23
	8622-8 TI	4,7	4,8	0,8	2,3	23
2,6-6	8624 TI	4,7	6,35	0,8	2,3	22,2
	8625 TI	6,2	6,35	0,8	3,4	24,2

CONNETTORE MASCHIO PREISOLATO



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	861 R	3,8	4,8	0,5	1,7	6,5	19,8
	863 R	3,8	6,35	0,8	1,7	7,7	21,8
1,0-2,5	861 B	4,7	4,8	0,5	2,3	6,5	19,8
	863 B	4,7	6,35	0,8	2,3	7,7	21,8
2,6-6	863 J	4,7	6,35	0,8	2,3	7,7	21,8

CONNETTORE MASCHIO E FEMMINA PREISOLATO

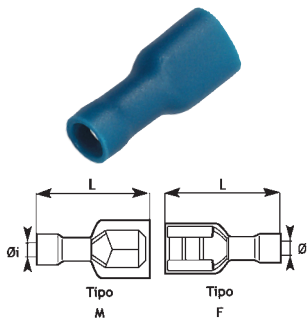


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	86240 R	3,8	6,35	0,8	1,7	8	22,5
1,0-2,5	86240 B	4,7	6,35	0,8	2,3	8	22,5

CARATTERISTICHE:

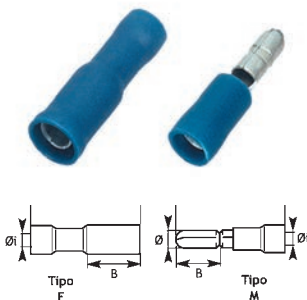
- Rame elettrolitico stagnato • Tubo con ingresso svasato • Serraggio interno per una massima tenuta allo sgancio.
- Isolamento in PVC con cono per facilitare l'inserimento del conduttore nel terminale.
- Tenuta al fuoco: UL 94V2 • Omologati UL.

CONNETTORI MASCHIO E FEMMINA TOTALMENTE ISOLATI

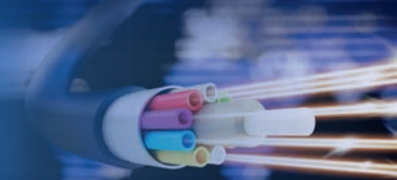


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Tipo	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Øi (mm)	L (mm)
0,34-1,5	863 MTIR	4	M	6,35	0,8	1,7	24,5
	8623 FTIR	4	F	6,35	0,8	1,7	22,5
1,0-2,5	864 MTIB	4	M	6,35	0,8	2,3	24,5
	8624 FTIB	4,5	F	6,35	0,8	2,3	23
2,6-6	865 MTIJ	5	M	6,35	0,8	3,4	24,5
	8625 FTIJ	5	F	6,35	0,8	3,4	23

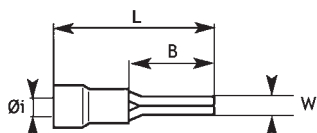
CONNETTORI PREISOLATI CILINDRICI MASCHI E FEMMINA



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Tipo	Larghezza (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	SFMA 4	3,8	M	4	1,7	8,5	21,5
	SFFA 4	3,8	F	4	1,7	7,3	23,3
	SFMB 4	4,7	M	4	2,3	8,5	21,7
1,0-2,5	SFFB 4	4,7	F	4	2,3	7,3	23,3
	SFMB 5	4,7	M	5	2,3	8,5	21,2
	SFFB 5	4,7	F	5	2,3	7	23,3

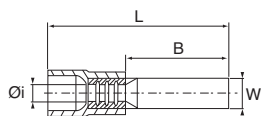


CAPPUCCIO TERMINALE: PUNTALE TONDO



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø max (mm)	W (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	BE1W10	4	1,9	1,7	8,5	21,5
	BE1W13D	4	1,9	1,7	10,5	24,5
	TMTC 1	4	1,9	1,7	12	22,5
	BE1W17	4	1,9	1,7	16,5	29,5
1,0-2,5	BE25W10	4,5	1,9	2,3	8,5	22
	BE25W13D	4,5	1,9	2,3	10,5	24
	TMTC 2	4,5	1,9	2,3	12	22,5
	BE25W17	4,5	1,9	2,3	16,5	30
2,6-6	BE6W13D	6,3	2,5	4	10,5	25,5
	TMTC 3	6,3	2,5	4	14	28
	BE6W17	6,3	2,5	4	16,5	31,5

CAPPUCCIO TERMINALE: PUNTALE PIATTO



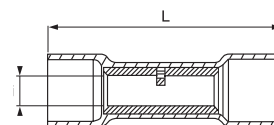
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø max (mm)	W (mm)	Øi (mm)	B (mm)	L (mm)
0,34-1,5	NPFA-3	3,6	2,9	1,7	7,5	17,5
	NPFA-3R	3,6	2,9	1,7	11,3	21
1,0-2,5	NPFB-3	4,3	2,9	2,4	8	18
	NPFB-3R	4,3	2,9	2,4	12	21,8
	NPFB-4R	4,3	3,9	2,4	12	21,8
2,6-6	NPFC-3	6,4	2,9	3,3	10,5	24,2
	NPFC-3,9R	6,4	3,9	3,3	12,7	26

GIUNTI TESTA-TESTA



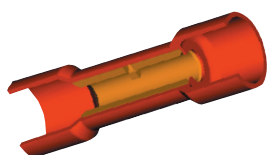
CARATTERISTICHE:

- Giunti preisolati testa a testa da crimpare.
- Rame stagnato.
- Tubo con ingresso svasato.
- Isolamento in PVC con cono di ingresso per facilitare l'inserimento del conduttore nel terminale.
- Tenuta al fuoco: UL 94V2.



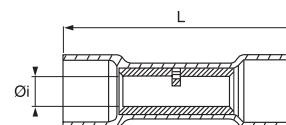
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø max (mm)	Materiale	L (mm)
0,34-1,5	MLCR	4	PVC	24,6
1,0-2,5	MLCB	4,5	PVC	24,6
2,6-6	MLCJ	6,3	PVC	26,5

GIUNTI TESTA-TESTA IN PA 6.6



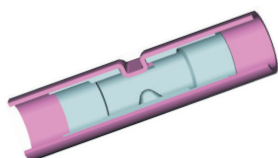
CARATTERISTICHE:

- Guaina isolante in poliammide 6/6
- Tubo con ingresso svasato
- Tenuta al fuoco: UL 94V0
- Senza alogeni



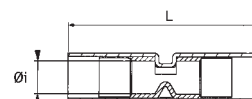
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ømaxi (mm)	Øi (mm)	L (mm)
0,34-1,5	NPMJ-1	4,0	1,7	22,7
1,0-2,5	NPMJ-2	4,5	2,4	22,7
2,6-6	NPMJ-3	6,6	3,3	26,7

GIUNTI TESTA-TESTA ANTIVIBRANTI



CARATTERISTICHE:

- Guaina isolante
- Giunto in rame di rinforzo
- Tenuta al fuoco: UL 94V0
- Senza alogeni



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ømaxi (mm)	Øi (mm)	L (mm)
0,34-1,5	51391	3,6	1,7	32
1,0-2,5	51402	4	2,4	32
2,6-6	51413	5,7	3,3	41,5

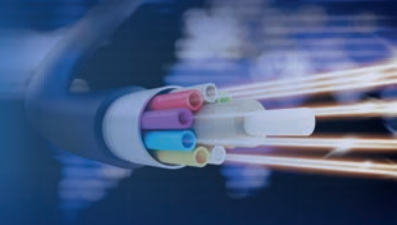
CONNETTORE RAPIDO AUTO-DENUDANTE



CARATTERISTICHE:

- Applicazione: elettricità automobilistica, telecomunicazioni, diverse installazioni

Sezione nominale (mm ²)	COD.	Colori
0,5-1,0	CR 110	Rosso
0,75-1,5	CR 210	Blu



GIUNTI TESTA-TESTA CON GUAINA TERMORETRAIBILE



CARATTERISTICHE:

- Questi giunti garantiscono una perfetta tenuta all'acqua rispetto ai tradizionali giunti preisolati, grazie all'abbinamento unico del tubo in rame stagnato da crimpare con il termorestringente a doppia parete con adesivo interno.
- Temperatura di restringimento: 120 °C minimo.
 - Temperatura di esercizio: -55 °C / + 95 °C.
 - Isolante conforme alle norme MIL-1-23053 / 4 classe 2.



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Lunghezza totale (mm)	Colore	Confezione
0,5-1,0	BHT 1	4,2	36	Rosso	100
1,0-2,5	BHT 2	4,9	36	Blu	100
2,6-6	BHT 3	6,4	41	Giallo	100

GIUNTI A SALDARE



CARATTERISTICHE:

- Tolleranza da 0,1 a 6 mm² in soli 4 articoli.
- Rapporto di restringimento: 3/1.
 - Temperatura di restringimento: 120 °C minimo.
 - Temperatura di fusione dell'anello di saldatura: 145 °C minimo.
 - Corretta temperatura di restringimento: 250 °C.
 - Temperatura di esercizio: -55 °C / + 95 °C.
 - Isolante conforme alle norme MIL-1-23053 / 4 classe 2

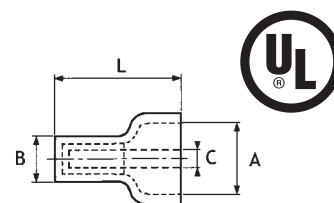
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Isolante Ø maxi (mm)	Lunghezza totale (mm)	Colore	Confezione
0,1-0,5	SOUD 05	2,4	25	Trasparente	50
0,5-1,0	SOUD 10	3,7	38	Rosso	50
1,0-2,5	SOUD 25	4,8	38	Blu	50
2,6-6	SOUD 60	6,4	38	Giallo	50

TERMINALI DI CHIUSURA PREISOLATI



CARATTERISTICHE:

- Rame stagnato
- Isolante in poliammide 6/6 bianco

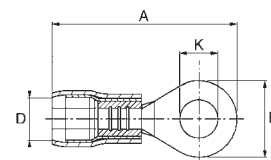


Sezione nominale (mm ²)	COD.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)
0,34-1,5	PME-1	6,2	5	2,2	15,2
1,0-2,5	PME-2	6,5	5,8	2,5	15,2
2,6-6	PME-3	9,4	7,3	3,5	17,8
6-10	PME-4	12	9,2	4,7	22,2

CARATTERISTICHE:

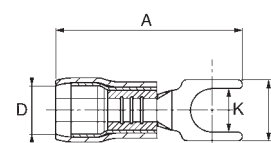
- Rame stagnato (Argentatura, doratura o nichelatura su richiesta) • Tubo con ingresso svasato.
- Serraggio interno per una massima tenuta allo sgancio.
- Guaina isolante in PVC speciale, alta resistenza meccanica e dielettrica.
- Giunto di rame, che permette il legame del conduttore all'isolante ed una migliore resistenza alle vibrazioni.
- Resistenza alla temperatura +125°C.

TERMINALI RINFORZATI AD OCCHIELLO

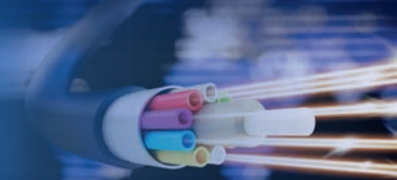


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				Foro M	utensili
		D	A	B	K		
0,2-0,5	BAP05M22	2,5	16,4	5,2	2,2	2	Y1R3BA9
	BAP05M32	2,5	16,4	5,2	3,2	3	
	BAP05M43	2,5	19,0	6,6	4,3	4	
	BAP05M53	2,5	19,0	8,0	5,3	5	
0,5-1,5	BAP1M32	4	16,3	5,5	3,2	3	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP1M37	4	16,3	5,5	3,7	3,5	
	BAP1M43	4	19,2	6,6	4,3	4	
	BAP1M53	4	20,6	8,0	5,3	5	
	BAP1M64	4	26,5	11,6	6,5	6	
	BAP1M84	4	26,5	11,6	8,4	8	
1,5-2,5	BAP25M32	4,7	17,1	6,4	3,2	3	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP25M37	4,7	17,1	6,4	3,7	3,5	
	BAP25M43	4,7	19,2	6,6	4,3	4	
	BAP25M53	4,7	21,6	8,5	5,3	5	
	BAP25M64	4,7	26,6	12,0	6,5	6	
	BAP25M84	4,7	26,6	12,0	8,4	8	
	BAP25M105	4,7	30,3	13,6	10,5	10	
4-6	BAP6M37	6,5	23,5	7,2	3,7	3,5	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP6M43	6,5	23,5	7,2	4,3	4	
	BAP6M53	6,5	27,0	9,5	5,3	5	
	BAP6M64	6,5	33,0	12,0	6,5	6	
	BAP6M84	6,5	29,6	13,2	8,4	8	
	BAP6M105	6,5	35,2	15,0	10,5	10	
	BAP6M130	6,5	39,6	19,2	13	12	

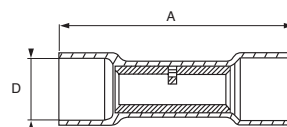
TERMINALI RINFORZATI A FORCELLA



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				Foro M	utensili
		D	A	B	K		
0,5-1,5	BAP1FM37	4	20,2	6,4	3,7	3,5	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP1FM43	4	20,2	6,4	4,3	4	
	BAP1FM53	4	20,6	9,5	5,3	5	
	BAP1FM64	4	26,8	12	6,4	6	
1,5-2,5	BAP25FM37	4,7	20,2	6,4	3,7	3,5	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP25FM43	4,7	20,2	6,4	4,3	4	
	BAP25FM53	4,7	21,6	9,5	5,3	5	
	BAP25FM64	4,7	26,8	12	6,4	6	
4-6	BAP6FM37	6,5	26,7	7,2	3,7	3,5	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP6FM43	6,5	26,7	8,5	4,3	5	
	BAP6FM53	6,5	26,7	9,5	5,3	6	
	BAP6FM64	6,5	26,7	13,5	6,4	8	

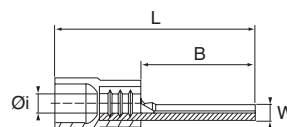


GIUNTO TESTA-TESTA RINFORZATO



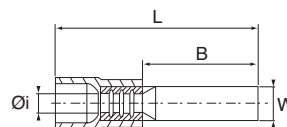
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm		utensili
		D	A	
0,5-1,5	BSVP1N	4	31	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
1,5-2,5	BSVP1N	4	31	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
4-6	BSVP6N	6,5	31	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE5

PUNTALINO TONDO RINFORZATO



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				utensili
		D	A	B	C	
0,2-0,5	BAP05W10	2,5	18	1,2	7	Y1R3BA9
0,5-1,5	BAP1W10	4	19,6	1,9	7	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP1W12	4	21,6	1,9	9	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE5
1,5-2,5	BAP25W7	4,7	16,6	1,9	5	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP25W9	4,7	18,6	1,9	7	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
	BAP25W12	4,7	21,6	1,9	9	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
4-6	BAP6W14	6,5	28	3,6	11	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3

PUNTALINO PIATTO RINFORZATO



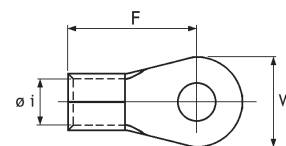
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				utensili
		I	W	B	L	
0,5-1,5	BAP1WF9	1,7	2,8	9	18,6	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
1,5-2,5	BAP25WF9	2,3	2,8	9	18,6	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3
4-6	BAP6WF10	4	2,8	10	24,6	UNISERT Y6R3BA1 MR8GE3

CAPICORDA BRASATI SECONDO LA NORMA DIN 46234



CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame.
- Stagnatura Elettrolitica.
- Colletto Brasato con lega Rame e argento.



Sezione nominale(mm ²)	COD.	Dimensione in mm			Foro M
		W	F	Ø i	
0,5-1,5	BY1M32D	6	11	1,6	M3
	BY1M37D	6	11	1,6	M3,5
	BY1M43D	8	12	1,6	M4
	BY1M53D	8	12,5	1,6	M5
	BY1M65D	11	15	1,6	M6
1,5-2,5	BY25M32D	6	11	2,3	M3
	BY25M37D	6	11	2,3	M3,5
	BY25M43D	8	12	2,3	M4
	BY25M53D	8	13,5	2,3	M5
	BY25M65D	10	14	2,3	M6
	BY25M84D	11	16	2,3	M8
2,5-6	BY6M43D	8	14	3,6	M4
	BY6M53D	10	15	3,6	M5
	BY6M65D	11	16	3,6	M6
	BY6M84D	14	19	3,6	M8
	BY6M105D	18	21	3,6	M10
10	BY5-10	10	16	4,5	M5
	BY6-10	11	17	4,5	M6
	BY8-10	14	20	4,5	M8
	BY10-10	18	21	4,5	M10
	BY12-10	22	23	4,5	M12
16	BY5-16	11	20	5,8	M5
	BY6-16	11	20	5,8	M6
	BY8-16	14	22	5,8	M8
	BY10-16	18	24	5,8	M10
	BY12-16	22	26	5,8	M12
25	BY6-25	12	25	7,5	M6
	BY8-25	16	25	7,5	M8
	BY10-25	18	26	7,5	M10
	BY12-25	22	31	7,5	M12
	35	BY6-35	15	26	9,4
BY8-35		16	26	9,4	M8
BY10-35		18	27	9,4	M10
BY12-35		22	31	9,4	M12
BY16-35		28	32	9,4	M16
50	BY6-50	18	34	11	M6
	BY8-50	18	34	11	M8
	BY10-50	18	34	11	M10
	BY12-50	22	36	11	M12
	BY16-50	28	40	11	M16
70	BY8-70	22	38	13	M8
	BY10-70	22	38	13	M10
	BY12-70	22	38	13	M12
	BY16-70	28	42	13	M16
	95	BY10-95	24	42	15
BY12-95		24	42	15	M12
BY16-95		28	44	15	M16
120	BY10-120	24	44	16,4	M10
	BY12-120	24	44	16,4	M12
	BY16-120	28	48	16,4	M16
150	BY10-150	30	50	19	M10
	BY12-150	30	50	19	M12
	BY16-150	30	50	19	M16
185	BY12-185	36	50	21	M12
	BY16-185	36	50	21	M16
240	BY12-240	38	56	23,5	M12
	BY16-240	38	56	23,5	M16

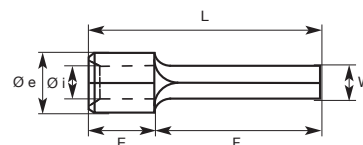


CAPICORDA NON ISOLATI



CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame.
- Stagnatura elettrolitica.
- Colletto brasato.



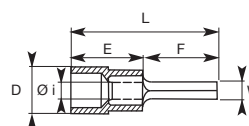
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensioni in mm					
		W	F	L	E	Ø i	Ø e
6 -10	BY10W13D	4,3	14	22	8	4,5	6,9
10 -16	BY16W17D	5,5	16	26	10	5,8	8,4
16 -25	BY25W17D	6,8	20	33,5	13,5	7	9,5
25 -35	BY35W23D	8	24,5	40,5	16	8,4	11,8
35 -50	BY50W23D	9,5	26	45	19	9,6	13,6
50 -70	BY70W26D	11	31	55	24	11,4	15,8
70 -95	BY95W26D	12,5	31	55	24	13,5	18,9

CAPICORDA PREISOLATI



CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame
- Isolamento: Poliammide
- Stagnatura elettrolitica
- Colletto brasato

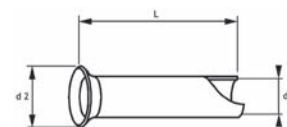


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensioni in mm					
		W	F	L	E	Ø i	D
10	EPR10-12	4,3	12	34	20	4,5	7,8
16	EPR16-13	5,5	13	40,7	24,7	5,8	10,8
25	EPR25-15	6,8	15	44	24	7	12,4
35	EPR35-20	8	20	52,5	28	8,4	14
50	EPR50-20	9,5	20	59	33	9,6	15,5



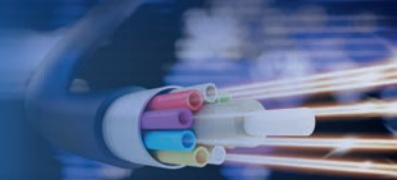
CARATTERISTICHE:

- Materiale: rame stagnato.
- Conforme alle norme DIN 46228/1.



Sezione (mm ²)	COD.	Dimensioni(mm)			Conf.
		d1	d2	L	
0,25	AH-0,2-5	0,8	1,7	5	1000
	AH-0,2-7	0,8	1,7	7	1000
0,34	AH-0,3-5	0,9	1,8	5	1000
	AH-0,3-7	0,9	1,8	7	1000
0,5	AH-0,5-6	1	2,1	6	1000
	AH-0,5-8	1	2,1	8	1000
0,75	AH-0,5-10	1	2,1	10	1000
	AH-0,7-6	1,2	2,3	6	1000
	AH-0,7-8	1,2	2,3	8	1000
	AH-0,7-10	1,2	2,3	10	1000
1	AH-0,7-12	1,2	2,3	12	1000
	AH-1-6	1,4	2,5	6	1000
	AH-1-8	1,4	2,5	8	1000
	AH-1-10	1,4	2,5	10	1000
1,5	AH-1-12	1,4	2,5	12	1000
	AH-1,5-7	1,7	2,8	7	1000
	AH-1,5-10	1,7	2,8	10	1000
	AH-1,5-12	1,7	2,8	12	1000
	AH-1,5-15	1,7	2,8	15	1000
2,5	AH-1,5-18	1,7	2,8	18	1000
	AH-2,5-7	2,2	3,4	7	1000
	AH-2,5-10	2,2	3,4	10	1000
	AH-2,5-12	2,2	3,4	12	1000
	AH-2,5-15	2,2	3,4	15	1000
4	AH-2,5-18	2,2	3,4	18	1000
	AH-2,5-20	2,2	3,4	20	1000
	AH-4-9	2,8	4	9	1000
	AH-4-12	2,8	4	12	1000
	AH-4-15	2,8	4	15	1000
4	AH-4-18	2,8	4	18	1000
	AH-4-20	2,8	4	20	1000

Sezione (mm ²)	COD.	Dimensioni(mm)			Conf.
		d1	d2	L	
6	AH-6-10	3,5	4,7	10	1000
	AH-6-12	3,5	4,7	12	1000
	AH-6-15	3,5	4,7	15	1000
	AH-6-18	3,5	4,7	18	1000
	AH-6-20	3,5	4,7	20	1000
10	AH-10-12	4,5	5,8	12	500
	AH-10-15	4,5	5,8	15	500
	AH-10-18	4,5	5,8	18	500
16	AH-10-20	4,5	5,8	20	500
	AH-16-12	5,8	7,5	12	250
	AH-16-15	5,8	7,5	15	250
	AH-16-18	5,8	7,5	18	250
	AH-16-20	5,8	7,5	20	250
25	AH-16-25	5,8	7,5	25	250
	AH-16-32	5,8	7,5	32	250
	AH-25-12	7,3	9,5	12	100
	AH-25-15	7,3	9,5	15	100
	AH-25-18	7,3	9,5	18	100
35	AH-25-25	7,3	9,5	25	100
	AH-25-32	7,3	9,5	32	100
	AH-35-18	8,3	11	18	100
50	AH-35-25	8,3	11	25	100
	AH-35-32	8,3	11	32	100
	AH-50-18	10,3	13	18	100
50	AH-50-22	10,3	13	22	100
	AH-50-25	10,3	13	25	100
	AH-50-32	10,3	13	32	100

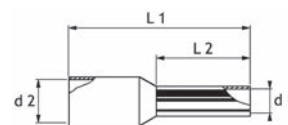


TUBETTI PREISOLATI



CARATTERISTICHE:

- Materiale: rame stagnato.
- Isolante in polipropilene.
- Temperatura massima di utilizzo: 105 °C.



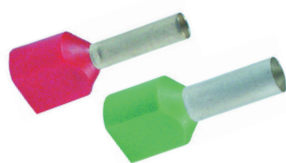
Sezione (mm ²)	NFC 63023		DIN 46228/4		DIN 46228/4 Diversi colori		Dimensioni(mm)				Conf.
	COD.	Colore	COD.	Colore	COD.	Colore	d1	d2	L1	L2	
0,34	CE 003		CE 003 G		CE 003 W		0,8	2	12	8	1000
	CE 0054		CE 0054		CE 0054 W		1	2,6	12	6	1000
0,5	CE 005*		CE 005*		CE 005 W*		1	2,6	14	8	1000
	CE 0051		CE 0051		CE 0051 W		1	2,6	16	10	1000
0,75	CE 0074		CE 0074 D		CE 0074 W		1,2	2,8	12	6	1000
	CE 007*		CE 007 D		CE 007 W*		1,2	2,8	14	8	1000
	CE 0071		CE 0071 D		CE 0071 W		1,2	2,8	16	10	1000
	CE 0072		CE 0072 D		CE 0072 W		1,2	2,8	18	12	1000
1	CE 0104		CE 0104		CE 0104 W		1,4	3	12	6	1000
	CE 010*		CE 010*		CE 010 W*		1,4	3	14	8	1000
	CE 0101		CE 0101		CE 0101 W		1,4	3	16	10	1000
	CE 0103		CE 0103		CE 0103 W		1,4	3	18	12	1000
1,5	CE 015*		CE 015*		CE 015 W*		1,7	3,5	14	8	1000
	CE 0151		CE 0151		CE 0151 W		1,7	3,5	16	10	1000
	CE 0152		CE 0152		CE 0152 W		1,7	3,5	18	12	1000
	CE 0153		CE 0153		CE 0153 W		1,7	3,5	24	18	1000
2,5	CE 025*		CE 025 D*		CE 025 D*		2,2	4,2	14	8	1000
	CE 0252		CE 0252 D		CE 0252 D		2,2	4,2	18	12	1000
	CE 0253		CE 0253 D		CE 0253 D		2,2	4,2	34	18	1000
4	CA 042*		CA 042 D*		CA 042 D*		2,8	4,8	17	10	1000
	CA 040		CA 040 D		CA 040 D		2,8	4,8	20	12	1000
	CA 043		CA 043 D		CA 043 D		2,8	4,8	26	18	1000
6	CA 062*		CA 062 D		CA 062 W*		3,5	6,3	20	12	100
	CA 063		CA 063 D		CA 063 W		3,5	6,3	26	18	100
10	CA 102*		CA 102 D		CA 102 W*		4,5	7,6	22	12	100
	CA 103		CA 103 D		CA 103 W		4,5	7,6	28	18	100
16	CA 162*		CA 162 D		CA 162 W*		5,8	8,8	24	12	100
	CA 163		CA 163 D		CA 163 W		5,8	8,8	28	18	100
25	CA 253*		CA 253 D		CA 253 W*		7,3	11,2	30	16	100
	CA 252		CA 252 D		CA 252 W		7,3	11,2	36	22	100
35	CA 352*		CA 352*		CA 352 W*		8,3	12,7	30	16	100
	CA 350		CA 350		CA 350 W		8,3	12,7	30	18	100
50	CA 502*		CA 502*		CA 502 W*		10,3	15	36	20	100

CONFORME ALLE NORME DIN 46228/4 E NFC63023

* MATERIALE CERTIFICATO UL LISTED

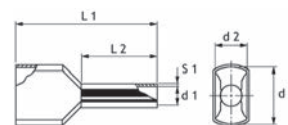


TUBETTI PREISOLATI TERMINALI DOPPI



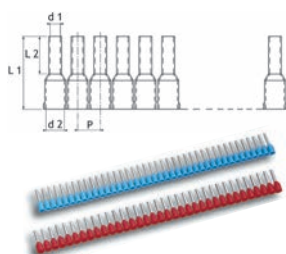
CARATTERISTICHE:

- Due conduttori con sezioni equivalenti nello stesso tubetto terminale.
- Materiale: rame stagnato.
- Isolante in polipropilene.
- Temperatura massima di utilizzo: 105 °C.



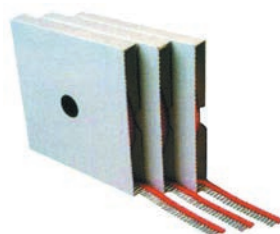
Sezione (mm ²)	COD.	Colore	COD.	Colore	Dimensioni(mm)						Conf.	Impronta da utilizzare
					L1	L2	d1	S1	d2	d3		
2x0,5	TE 0508		TE 0508		15	8	1,4	0,15	2,5	4,7	1000	0,50-0,75
2x0,75	TE 7508 D		TE 7508		15	8	1,7	0,15	2,8	5	1000	1-1,5
	TE 7510 D		TE 7510		17	10	1,7	0,15	2,8	5	1000	1-1,5
2x1,0	TE 1008		TE 1008		15	8	2	0,15	3,4	5,4	1000	1-1,5
	TE 1010		TE 1010		17	10	2	0,15	3,4	5,4	1000	1-1,5
	TE 1012		TE 1012		19	12	2	0,15	3,4	5,4	1000	1-1,5
2x1,5	TE 1508		TE 1508		16	8	2,2	0,15	3,6	6,6	1000	2,5
	TE 1512		TE 1512		20	12	2,2	0,15	3,6	6,6	1000	2,5
2x2,5	TE 2510 D		TE 2510		18,5	10	2,8	0,2	4,2	7,8	1000	6
	TE 2513 D		TE 2513		21,5	13	2,8	0,2	4,2	7,8	1000	6
2x4	TE 4012 D		TE 4012		23	12	3,7	0,2	4,9	8,8	100	6
2x6	TE 6014 D		TE 6014		23	12	3,7	0,2	6,9	10	100	10
2x10	TE 10014 D		TE 10014		26	14	6,4	0,2	7,2	13	100	25
2x16	TE 16014 D		TE 16014		30	14	8,2	0,2	9,6	18,4	10	35

TUBETTI PREISOLATI TERMINALI IN CATENA



Sezione (mm ²)	COD.	Colore	Dimensioni(mm)					Conf.
			L1	L2	d1	d2	P	
0,5	LCE 005		14	8	1	2,8	3,6	500 (10 x 50)
0,75	LCE 007		14	8	1,2	2,8	3,6	500 (10 x 50)
1	LCE 010		14	8	1,4	3,3	4,2	500 (10 x 50)
1,5	LCE 015		14	8	1,7	3,3	4,2	500 (10 x 50)
2,5	LCE 025		14	8	2,2	4,2	5	400 (10 x 40)

TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN MINI-BOBINE



Sezione (mm ²)	COD.	Colore	Dimensioni(mm)					Conf.
			L1	L2	d1	d2	P	
0,5	BCE 005		14,5	8	1,1	2,6	3,5	1000
0,75	BCE 007		14,5	8	1,3	2,8	3,6	1000
1	BCE 010		14,5	8	1,5	3	3,9	1000
1,5	BCE 015		14,5	8	1,8	3,4	4,2	1000
2,5	BCE 025		14,5	8	2,3	4,2	5	500

TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN BOBINA



Sezione (mm ²)	COD.	Colore	Dimensioni(mm)					Conf.
			L1	L2	d1	d2	P	
0,5	BBCE 005		14	8	1,1	2,8	3,6	10.000
0,75	BBCE 007		14	8	1,2	2,8	3,6	10.000
1	BBCE 010		14	8	1,4	3,3	4,2	7500
1,5	BBCE 015		14	8	1,7	3,3	4,2	7500
2,5	BBCE 025		14	8	2,2	4,2	5	5000

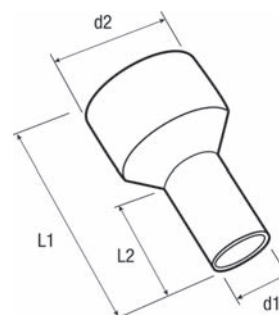
TUBETTI TERMINALI

Per conduttori di terra



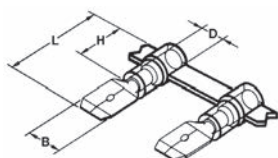
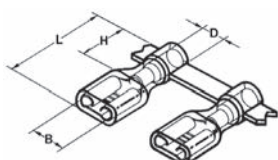
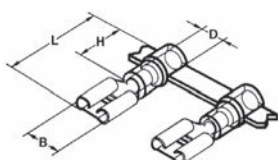
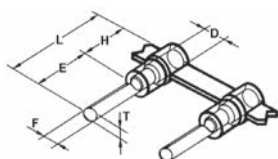
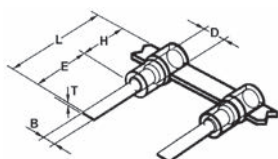
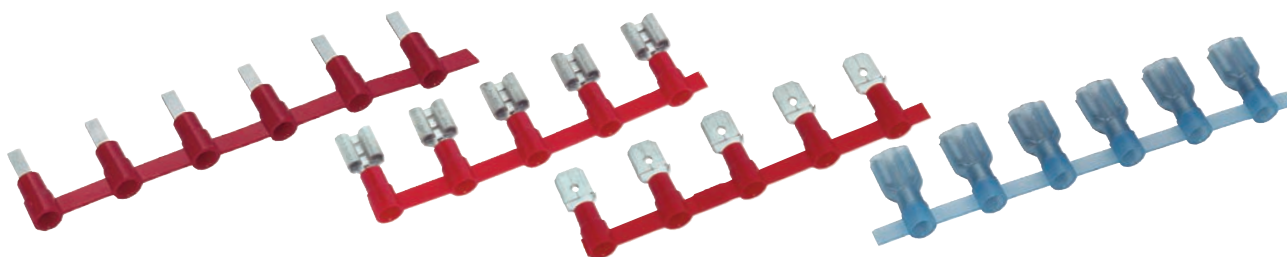
CARATTERISTICHE:

- Può essere utilizzato per tutti i conduttori per corto circuito fino a 3 kV (INSGAFÖU 1,8 / 3 kV secondo DIN VDE 0250 Parte 602).
- Stagnatura elettrolitica.
- Isolamento in polipropilene.
- Max temperatura di utilizzo continuativo + 105°C.



Sezione (mm ²)	COD.	Colore	Dimensioni(mm)			
			d1	d2	L1	L2
1,5	SCE015	■	1,7	7,5	17,5	8
	SCE0151	■	1,7	7,5	19,5	10
2,5	SCE025D	■	2,2	8	17,5	8
	SCE0252D	■	2,2	8	21,5	12
4	SCA042D	■	2,8	9,5	19,5	10
6	SCA062D	■	3	10	23	12
10	SCA102D	■	5	11,5	24	12
16	SCA162D	■	4,5	13,5	25,5	12

I Capicorda preisolati concatenati sono studiati per consentire l'esecuzione rapida ed affidabile di cablaggi in serie. Per la loro installazione si devono utilizzare gli appositi applicatori, la parte isolante è realizzata in PVC. La temperatura di utilizzo è da -20° C a + 70° C La classificazione UL riguardo l'infiammabilità è autoestinguente cl V0 (UL94).



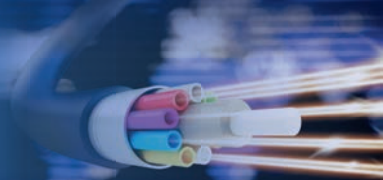
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				Conf.
		B	E	L	D	
0,34-1,5	BPFA3,4	3,4	10,3	20,3	4,1	1.500
	BPFA2,2C	2,2	10,5	20,5	4,1	1.500
	BPFA3 C	3	11,2	21,2	4,1	1.500
	BPFA3	3	14,6	24,6	4,1	1.500
1-2,5	BPFB2,8	2,2	9,1	19,1	4,5	1.500
	BPFB2,2	2,2	18,5	28,5	4,5	1.500
2,6-6	BPFC2,8	2,8	10	24	6,8	1.000
	BPFC4,5	4,5	18	32	6,8	1.000

Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm				Conf.
		F	E	L	D	
0,34-1,5	BPRA1,9	1,9	11,2	21,2	4,1	1500
1-2,5	BPRB1,9	1,9	11,7	21,7	4,5	1500
2,6-6	BPRC2,7	2,7	12,5	28,5	6,8	1000

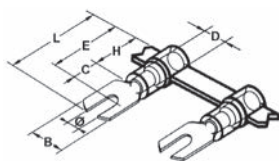
Sezione nominale (mm ²)	COD.	Linguetta	Conf.
0,34-1,5	BQA2,8-5	2,8x 0,5	1500
	BQA2,8-8	2,8x 0,8	1500
	BQA4,8-5	4,8x 0,5	1500
	BQA4,8-8	4,8x 0,8	1500
1-2,5	BQA6,35	6,3x 0,8	1500
	BQB4,8-5	4,8x 0,5	1500
	BQB4,8-8	4,8x 0,8	1500
	BQB6,35	6,3x 0,8	1500
2,6-6	BQC6,35	6,3x 0,8	1000

Sezione nominale (mm ²)	COD.	Linguetta	Conf.
0,34-1,5	BQAP4,8-5	4,8x 0,5	1500
	BQAP4,8-8	4,8x 0,8	1500
	BQAP6,35	6,3x 0,8	1000
1-2,5	BQBP4,8-8	4,8x 0,8	1500
	BQBP6,35	6,3x 0,8	1000
2,6-6	BQCP6,35	6,3x 0,8	1000

Sezione nominale (mm ²)	COD.	Linguetta	Conf.
0,34-1,5	BQMA6,35	6,3x 0,8	1500
1-2,5	BQMB6,35	6,3x 0,8	1500
2,6-6	BQMC6,35	6,3x 0,8	1000

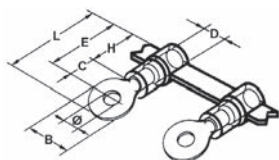


CAPICORDA A FORCHETTA



Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm.						ForoM	Conf.
		B	C	L	H	E	D		
0,34-1,5	BRGFA3	5,8	6,6	21,5	10	16,6	4,1	3	1500
	BRGFA3,5L	6,2	6,8	21,5	10	16,8	4,1	3,5	1500
	BRGFA4S	7	7,6	21,9	10	17,6	4,1	4	1500
	BRGFA4N	6,4	6,6	21,9	10	16,6	4,1	4	1500
	BRGFA4M	8,1	7,5	21,9	10	17,7	4,1	4	1500
	BRGFA4L	9,6	8,3	23	10	18,3	4,1	4	1500
	BRGFA5	9,6	8,3	23	10	18,3	4,1	5	1500
	BRGFA6	11	8,6	25,5	10	18,6	4,1	6	1500
1-2,5	BRGFB3	5,9	6,6	21,3	10	16,6	4,5	3	1500
	BRGFB3,5	6,4	6,6	21,3	10	16,6	4,5	3,5	1500
	BRGFB4S	7	7	21,3	10	17	4,5	4	1500
	BRGFB4N	6,4	6,6	21,3	10	16,6	4,5	4	1500
	BRGFB4	8	7,1	21,5	10	17,1	4,5	4	1500
	BRGFB4M	10	8,7	22,6	10	18,7	4,5	4	1500
	BRGFB5	8	7,1	21,5	10	17,1	4,5	5	1500
	BRGFB5M	10	8,7	22,6	10	18,7	4,5	5	1500
	BRGFB5L	12	8,5	23,5	10	18,5	4,5	5	1500
	BRGFB6	12	8,6	23,5	10	18,6	4,5	6	1500
2,6-6	BRGFC3,5	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	3,5	1000
	BRGFC4	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	4	1000
	BRGFC5	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	5	1000
	BRGFC6	12,5	12	32,7	14	26	6,8	6	1000

CAPICORDA AD OCCHIELLO

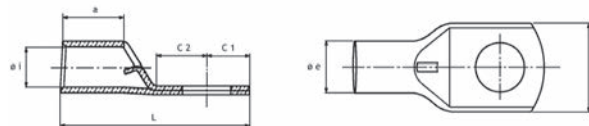


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm.						ForoM	Conf.	
		B	C	L	H	E	D			
0,34-1,5	BA2	5,5	4,75	17,5	10	14,75	4,1	2	1500	
	BA3S	5,7	4,55	17,4	10	14,55	4,1	3	1500	
	BA3	5,5	4,75	17,5	10	14,75	4,1	3	1500	
	BA3,5S	5,7	4,55	17,4	10	14,55	4,1	3,5	1500	
	BA3,5	8	7,1	21,1	10	17,1	4,1	3,5	1500	
	BA3,5M	6,8	6	19,4	10	16	4,1	3,5	1500	
	BA4M	6,8	6	19,4	10	16	4,1	4	1500	
	BA4	8	7,1	21,1	10	17,1	4,1	4	1500	
	BA5	8	7,1	21,1	10	17,1	4,1	5	1500	
	BA6	12	9,7	25,7	10	19,7	4,1	6	1500	
	BA8	12	9,7	25,7	10	19,7	4,1	8	1500	
	1-2,5	BB2	6,5	4,95	18,2	10	14,95	4,5	2	1500
		BB3	6,5	4,95	18,2	10	14,95	4,5	3	1500
		BB3,5S	6,6	7,6	20,9	10	17,6	4,5	3,5	1500
BB3,5		6,5	4,95	18,2	10	14,95	4,5	3,5	1500	
BB3,5M		8	7,5	21,5	10	17,5	4,5	3,5	1500	
BB4S		6,6	6,6	19,9	10	16,6	4,5	4	1500	
BB4		8,5	7,75	22	10	17,75	4,5	4	1500	
BB4M		8	7,5	21,5	10	17,5	4,5	4	1500	
BB5M		8	7,5	21,5	10	17,5	4,5	5	1500	
BB5		9,5	7,75	22,5	10	17,75	4,5	5	1500	
2,6-6	BB6	12	11	27	10	21	4,5	6	1500	
	BB8	12	11	27	10	21	4,5	8	1500	
	BB10	15	12,5	30	10	22,5	4,5	10	1500	
	BC3S	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	3	1000	
	BC3,5S	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	3,5	1000	
	BC3,5	9,5	8,25	27	14	22,25	6,8	3,5	1000	
	BC4S	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	4	1000	
	BC4	9,5	8,25	27	14	22,25	6,8	4	1000	
	BC5S	9	7,2	25,7	14	21,2	6,8	5	1000	
	BC5	9,5	8,25	27	14	22,25	6,8	5	1000	
	BC6	12	10,5	30,5	14	24,5	6,8	6	1000	
	BC8	15	14	35,5	14	28	6,8	8	1000	
	BC10		15	14	35,5	14	28	6,8	10	1000



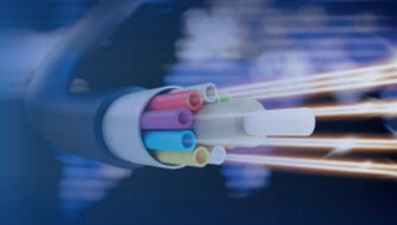
CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame.
- Stagnatura Elettrolitica.
- Entrata svasata.
- Foro di ispezione.
- Messa in opera con punzonatura profonda.



SEZIONE CAVI (mm ²) RIGIDI FLESSIBILI		COD.	Foro	W (mm)	Ø i (mm)	Ø e (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	a (mm)	L (mm)	Matricola ENEL
4-6		CU 6-3	M 3	8	3,6	5,2	3,5	4,5	8	20,5	
		CU 6-4	M 4	8	3,6	5,2	4	5	8	21,5	
		CU 6-5	M 5	10	3,6	5,2	5	6	8	23,5	
		CU 6-6	M 6	10	3,6	5,2	6	7	8	25,5	
		CU 6-8	M 8	14	3,6	5,2	8	9	8	29,5	
		CU 6-10	M 10	16	3,6	5,2	10	11	8	33,5	
10		CU 10-4	M 4	11	4,6	6,8	4	5	9,5	23,5	
		CU 10-5	M 5	11	4,6	6,8	5	6	9,5	25,5	
		CU 10-6	M 6	11	4,6	6,8	6	7	9,5	27,5	
		CU 10-8	M 8	15	4,6	6,8	8	9	9,5	31,5	
		CU 10-10	M 10	15	4,6	6,8	10	11	9,5	35,5	
16		CU 16-4	M 4	12	5,8	8	4	5	11	25,5	
		CU 16-5	M 5	12	5,8	8	5	6	11	27,5	
		CU 16-6	M 6	12	5,8	8	6	7	11	29,5	210576
		CU 16-8	M 8	16	5,8	8	8	9	11	33,5	
		CU 16-10	M 10	16	5,8	8	10	11	11	37,5	210538
		CU 16-12	M 12	18	5,8	8	11,5	13,5	11	41,5	
25		CU 25-5	M 5	14	7	9,5	5	6	11,5	29	
		CU 25-6	M 6	14	7	9,5	6	7	11,5	31	210577
		CU 25-8	M 8	18	7	9,5	8	9	11,5	35	
		CU 25-10	M 10	18	7	9,5	10	11	11,5	39	210539
		CU 25-12	M 12	18	7	9,5	11,5	13,5	11,5	43	
		CU 25-14	M 14	23	7	9,5	17	19	11,5	54	
35	25	CU 35-6	M 6	17	8,9	11,8	6	7	14	35	
		CU 35-8	M 8	17	8,9	11,8	8	9	14	39	
		CU 35-10	M 10	19	8,9	11,8	10	11	14	43	
		CU 35-12	M 12	19	8,9	11,8	11,5	13,5	14	47	
50	35	CU 50-6	M 6	19	10	13	6	9	17	39	
		CU 50-8	M 8	19	10	13	8	9	17	43	
		CU 50-10	M 10	19	10	13	10	11	17	47	
		CU 50-12	M 12	22	10	13	11,5	13,5	17	51	210578
		CU 50-14	M 14	22	10	13	14	15	17	55	
		CU 50-16	M 16	25	10	13	15	17	17	58	
70	50	CU 70-6	M 6	22	11,3	14,6	8	9	19	46	
		CU 70-8	M 8	22	11,3	14,6	8	9	19	46	
		CU 70-10	M 10	22	11,3	14,6	10	11	19	50	
		CU 70-12	M 12	22	11,3	14,6	11,5	13,5	19	54	
		CU 70-14	M 14	26	11,3	14,6	14	15	19	58	
		CU 70-16	M 16	26	11,3	14,6	15	17	19	61	

segue



precedente

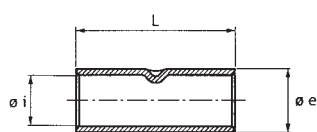
SEZIONE CAVI (mm ²)		COD.	Foro	W (mm)	Ø i (mm)	Ø e (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	a (mm)	L (mm)	Matricola ENEL
RIGIDI	FLESSIBILI										
95	70	CU 95-8	M 8	26	13,5	17,5	8	9	21	50	
		CU 95-10	M 10	26	13,5	17,5	10	11	21	54	
		CU 95-12	M 12	26	13,5	17,5	11,5	13,5	21	58	210579
		CU 95-14	M 14	26	13,5	17,5	14	15	21	62	
		CU 95-16	M 16	30	13,5	17,5	15	17	21	65	210550
		CU 95-20	M 20	30	13,5	17,5	20	21	21	74	
120	95	CU 120-8	M 8	30	15,2	19,7	10	11	23	57	
		CU 120-10	M 10	30	15,2	19,7	10	11	23	57	
		CU 120-12	M 12	30	15,2	19,7	11,5	13,5	23	61	
		CU 120-14	M 14	30	15,2	19,7	14	15	23	65	
		CU 120-16	M 16	30	15,2	19,7	15	17	23	68	
150	120	CU 150-10	M 10	32	16,7	21,5	13	15	26	68	
		CU 150-12	M 12	32	16,7	21,5	14	16	26	70	210580
		CU 150-14	M 14	32	16,7	21,5	16	18	26	74	
		CU 150-16	M 16	32	16,7	21,5	17	19	26	76	
		CU 150-20	M 20	32	16,7	21,5	20	22	26	82	200551
185	150	CU 185-8	M 8	36	19	24,5	13	15	28	76	
		CU 185-10	M 10	36	19	24,5	13	15	28	76	
		CU 185-12	M 12	36	19	24,5	14	14	28	78	
		CU 185-16	M 16	36	19	24,5	17	19	28	84	
		CU 185-20	M 20	36	19	24,5	20	22	28	90	
240	185	CU 240-8	M 8	40	21	27,5	13	15	33	83	
		CU 240-10	M 10	40	21	27,5	13	15	33	83	
		CU 240-12	M 12	40	21	27,5	14	16	33	85	
		CU 240-16	M 16	40	21	27,5	17	19	33	91	
		CU 240-20	M 20	40	21	27,5	20	22	33	97	
300	240	CU 300-12	M 12	44	23,7	30,7	14	20	40	99	
		CU 300-16	M 16	44	23,7	30,7	19	21	40	105	
		CU 300-20	M 20	44	23,7	30,7	22	24	40	111	
400	300	CU 400-12	M 12	51	27	35	18	20	42	110	
		CU 400-16	M 16	51	27	35	19	21	42	112	
		CU 400-20	M 20	51	27	35	22	24	42	118	

GIUNTI TESTA-TESTA



CARATTERISTICHE:

- Connettore in rame.
- Stagnatura elettrolitica.
- Entrata svasata.
- Senza foro di ispezione.
- Messa in opera con punzonatura profonda.



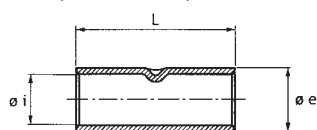
SEZIONE CAVO (mm ²)	COD.	Ø i (mm)	Ø e (mm)	L (mm)	Matricola ENEL
1,5	MJ1,5	1,8	3,3	14,5	
2,5	MJ2,5	2,4	4	14,5	
4	MJ4	2,7	5	19	
4-6	CUM 6	3,6	5,2	22	
10	CUM 10	4,6	6,8	25	275022
16	CUM 16	5,8	8	27	275023
25	CUM 25	7	9,5	29	275024
35	CUM 35	8,9	11,8	33	
50	CUM 50	10	13	37	275025
70	CUM 70	11,3	14,6	39	
95	CUM 95	13,5	17,5	43	275026
120	CUM 120	15,2	19,7	47	
150	CUM 150	16,7	21,5	58	275031
185	CUM 185	19,2	24,5	64	
240	CUM 240	21,1	27,3	75	
300	CUM 300	23,7	30,7	90	
400	CUM 400	27	35	94	

GIUNTI TESTA-TESTA A NORMA DIN



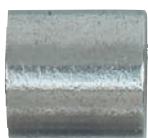
CARATTERISTICHE:

- Connettore in rame.
- Stagnatura elettrolitica.
- Entrata svasata.
- Senza foro di ispezione.
- Messa in opera con punzonatura profonda.



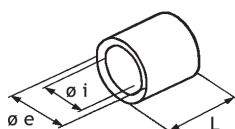
SEZIONE CAVO (mm ²)	COD.	Ø i (mm)	Ø e (mm)	L (mm)
6	DM 6	3,8	5,5	31
10	DM 10	4,5	6	31
16	DM 16	5,5	8,5	51
25	DM 25	7	10	51
35	DM 35	8,2	12,5	51
50	DM 50	10	14,5	57
70	DM 70	11,5	16,5	57
95	DM 95	13,5	19	71
120	DM 120	15,5	21	71
150	DM 150	17	23,5	81
185	DM 185	19	25,5	86
240	DM 240	21,5	29	91
300	DM 300	24,5	32	101
400	DM 400	27,5	38,5	151
500	DM 500	31	42	161
625	DM 625	34,5	44	161

GIUNTI PARALLELI



CARATTERISTICHE:

- Connettore in rame.
- Stagnatura elettrolitica.
- Entrata svasata.



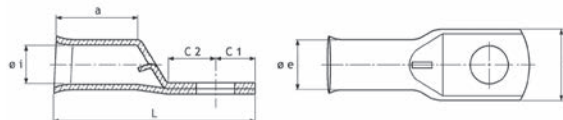
SEZIONE CAVO (mm ²)	COD.	Ø i (mm)	Ø e (mm)	L (mm)
1,5	MP1,5	1,6	3,2	7
2,5	MP2,5	2,3	3,9	7
4-6	MP6	3,6	5,6	7
10	MP10	4,5	6,7	10
16	MP16	5,8	8,2	11
25	MP25	7,5	10,5	14
35	MP35	9	12,2	16
50	MP50	11	14,6	16
70	MP70	13,1	17	19
95	MP95	14,5	19	20
120	MP120	16,2	21	20
150	MP150	18	23	20
185	MP185	20,6	26	28
240	MP240	23	28	31

ADATTI PER CAVI IN RAME FLESSIBILISSIMI



CARATTERISTICHE:

- Materiale: Rame.
- Stagnatura: Elettrolitica.
- Applicazione: adatti per cavi extraflessibili.

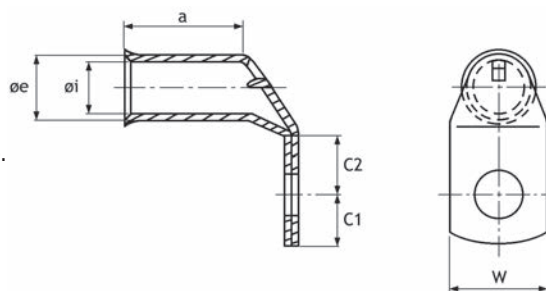


Sezione nominale (mm ²)	COD.	Dimensione in mm.							Foro M
		W	Ø i	Ø e	C1	C2	a	L	
35 Flex	50-6CT	18	9,2	12,5	7	9	18,5	43,5	M6
	50-8CT	18	9,2	12,5	10	14	18,5	51	M8
	50-10CT	18	9,2	12,5	10	14	18,5	51	M10
	50-12CT	19	9,2	12,5	10	14	18,5	51	M12
50 Flex	70-8CT	21	11	15	10	14	20	55,5	M8
	70-10CT	21	11	15	10	14	20	55,5	M10
	70-12CT	21	11	15	10	14	20	55,5	M12
70 Flex	95-8CT	24	13,1	17	13,5	15,5	27,5	67,5	M8
	95-10CT	24	13,1	17	13,5	15,5	27,5	67,5	M10
	95-12CT	24	13,1	17	13,5	15,5	27,5	67,5	M12
	95-14CT	24	13,1	17	13,5	15,5	27,5	67,5	M14
	95-16CT	24	13,1	17	13,5	15,5	27,5	67,5	M16
95 Flex	120-10CT	28	14,5	19	13	17	32,5	75,5	M10
	120-12CT	28	14,5	19	13	17	32,5	75,5	M12
	120-14CT	28	14,5	19	13	17	32,5	75,5	M14
	120-16CT	28	14,5	19	13	17	32,5	75,5	M16
120 Flex	150-12CT	30	16,2	21	15	15	31,5	74,5	M12
	150-14CT	30	16,2	21	17	17	31,5	78,5	M14
	150-16CT	30	16,2	21	17	17	31,5	78,5	M16
150 Flex	185-12CT	33	18	23	15	15	35,5	81,5	M12
	185-14CT	33	18	23	17	17	35,5	85,5	M14
	185-16CT	33	18	23	17	17	35,5	85,5	M16



CARATTERISTICHE:

- Capocorda in rame.
- Stagnatura elettrolitica.
- Entrata svasata.
- Con foro di ispezione.
- Messa in opera con punzonatura esagonale.



Sezione Conduttore		COD.	Adatto per vite M	Dimensioni (mm)					
Rigido	Flessibile			W	Ø i	Ø e	C1	C2	a
4		4-5C90E	5	9	2,7	5	6,2	6,8	9
		4-6C90E	6	12	2,7	5	6,2	6,8	9
		4-8C90E	8	12	2,7	5	6,2	6,8	9
6		6-5C90E	5	13	3,3	5,5	8	8,5	11
		6-6C90E	6	13	3,3	5,5	8	8,5	11
		6-8C90E	8	13	3,3	5,5	8	8,5	11
10		10-5CT90E	5	11	4,3	6,8	6	6,5	13,7
		10-6CT90E	6	11	4,3	6,8	6	6,5	13,7
		10-8CT90E	8	14	4,3	6,8	8	10,5	13,7
		10-10CT90E	10	14	4,3	6,8	8	10,5	13,7
16		16-5CT90E	5	12	5,3	8	6	6,5	14,7
		16-6CT90E	6	12	5,3	8	6	6,5	14,7
		16-8CT90E	8	16	5,3	8	8	10,5	14,7
		16-10CT90E	10	16	5,3	8	8	10,5	14,7
25		25-6CT90E	6	13	6,6	9,5	7	8,5	14,6
		25-8CT90E	8	16	6,6	9,5	9	10,5	14,6
		25-10CT90E	10	16	6,6	9,5	9	10,5	14,6
35	25	35-6CT90E	6	15	7,9	11	9	10,5	16,5
		35-8CT90E	8	17	7,9	11	9	10,5	16,5
		35-10CT90E	10	17	7,9	11	9	10,5	16,5
		35-12CT90E	12	18,5	7,9	11	9	10,5	16,5
50	35	50-6CT90E	6	18	9,2	12,5	7	8,5	18,5
		50-8CT90E	8	18	9,2	12,5	10	13,5	18,5
		50-10CT90E	10	18	9,2	12,5	10	13,5	18,5
		50-12CT90E	12	19	9,2	12,5	10	13,5	18,5
70	50	70-8CT90E	8	21	11	15	10	13,5	20,5
		70-10CT90E	10	21	11	15	10	13,5	20,5
		70-12CT90E	12	21	11	15	10	13,5	20,5
		70-16CT90E	16	21	11	15	10	13,5	20,5
95	70	95-8CT90E	8	24	13,1	17	13,5	15	27,5
		95-10CT90E	10	24	13,1	17	13,5	15	27,5
		95-12CT90E	12	24	13,1	17	13,5	15	27,5
120	95	120-10CT90E	10	28	14,5	19	13	16	32,5
		120-12CT90E	12	28	14,5	19	13	16	32,5
150	120	150-12CT90E	12	30	16,2	21	15	14,5	31,5
		150-14CT90E	14	30	16,2	21	17	16,5	31,5
185	150	185-12CT90E	12	33	18	23	15	14,5	35,5
		185-14CT90E	14	33	18	23	17	16,5	35,5
240	185	240-12CT90E	12	37	20,6	26	17	16	39,5
		240-14CT90E	14	37	20,6	26	19	18	39,5
300	240	300-14CT90E	14	41	23	28	19	17,5	41
400	300	400-16CT90E	16	47	26	32	20	23,5	43
500	400	500-16CT90E	16	56	29,2	39,5	21	27	53
630	500	630-16CT90E	16	61	33,5	42	27	30	60

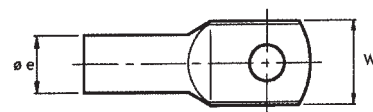
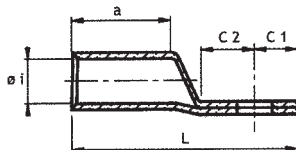
CAPICORDA TUBOLARI DI BASSA TENSIONE

A doppia crimpatura



CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame.
- Stagnatura Elettrolitica.
- Senza foro di ispezione.

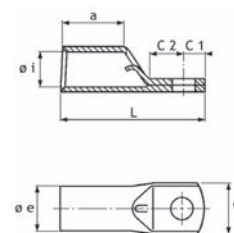


SEZIONE CAVI (mm ²)	COD.	Foro	W (mm)	Ø i (mm)	Ø e (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	a (mm)	L (mm)
6	YCA6M5TN	5	8,5	3,8	5,5	8	8	10	32
	YCA6M6TN	6	8,5	3,8	5,5	8	8	10	32
	YCA6M8TN	8	13	3,8	5,5	9	9	10	32
10	YCA10M5TN	5	9	4,5	6	8	8	10	35
	YCA10M6TN	6	9	4,5	6	8	8	10	35
	YCA10M8TN	8	13	4,5	6	10	10	10	39
16	YCA16M6TN	6	13	5,5	8,5	10	10	20	46
	YCA16M8TN	8	13	5,5	8,5	10	10	20	46
	YCA16M10TN	10	17	5,5	8,5	13	13	20	48
	YCA16M12TN	12	18	5,5	8,5	12	12	20	48
25	YCA25M6TN	6	14	7	10	10	10	20	48
	YCA25M8TN	8	16	7	10	10	10	20	48
	YCA25M10TN	10	17	7	10	13	13	20	51
	YCA25M12TN	10	19	7	10	13	13	20	51
35	YCA35M6TN	6	17	8,2	12,5	13	13	20	55
	YCA35M8TN	8	17	8,2	12,5	13	13	20	55
	YCA35M10TN	10	19	8,2	12,5	13	13	20	55
	YCA35M12TN	12	21	8,2	12,5	13	13	20	55
	YCA35M14TN	14	21	8,2	12,5	13	13	20	55
50	YCA50M8TN	8	20	10	14,5	12	12	28	64
	YCA50M10TN	10	22	10	14,5	12	12	28	64
	YCA50M12TN	12	24	10	14,5	16	16	28	64
	YCA50M14TN	14	24	10	14,5	16	16	28	68
	YCA50M16TN	16	28	10	14,5	16	16	28	68
70	YCA70M8TN	8	24	11,5	16,5	12	12	28	67
	YCA70M10TN	10	24	11,5	16,5	12	12	28	67
	YCA70M12TN	12	24	11,5	16,5	16	16	28	71
	YCA70M14TN	14	24	11,5	16,5	16	16	28	71
	YCA70M16TN	16	30	11,5	16,5	16	16	28	71
95	YCA95M8TN	8	28	13,5	19	14	13	35	79
	YCA95M10TN	10	28	13,5	19	14	13	35	79
	YCA95M12TN	12	28	13,5	19	14	13	35	79
	YCA95M14TN	14	28	13,5	19	16	16	35	81
	YCA95M16TN	16	32	13,5	19	16	16	35	81
120	YCA120M10TN	10	32	15,5	21	13	13	35	83
	YCA120M12TN	12	32	15,5	21	14	13	35	84
	YCA120M14TN	14	32	15,5	21	14	13	35	84
	YCA120M16TN	16	32	15,5	21	17	16	35	90
	YCA120M20TN	20	38	15,5	21	20	20	35	97
150	YCA150M10TN	10	34	17	23,5	13	13	35	91
	YCA150M12TN	12	34	17	23,5	14	13	35	92
	YCA150M14TN	14	34	17	23,5	14	13	35	92
	YCA150M16TN	16	34	17	23,5	17	16	35	98
	YCA150M20TN	20	40	17	23,5	20	20	35	105
185	YCA185M10TN	10	37	19	25,5	13	13	40	95
	YCA185M12TN	12	37	19	25,5	14	13	40	96
	YCA185M14TN	14	37	19	25,5	14	13	40	96
	YCA185M16TN	16	37	19	25,5	17	16	40	102
	YCA185M20TN	20	40	19	25,5	20	20	40	112
240	YCA240M12TN	12	42	21,5	29	14	23	40	106
	YCA240M14TN	14	42	21,5	29	14	23	40	106
	YCA240M16TN	16	42	21,5	29	17	23	40	109
	YCA240M20TN	20	45	21,5	29	20	23	40	112
300	YCA300M14TN	14	48	24,5	32	17	20	50	117
	YCA300M16TN	16	48	24,5	32	17	20	50	117
	YCA300M20TN	20	48	24,5	32	20	20	50	120
400	YCA400M14TN	14	55	27,5	38,5	22	20	70	137
	YCA400M16TN	16	55	27,5	38,5	22	20	70	137
	YCA400M20TN	20	55	27,5	38,5	22	20	70	137
500	YCA500M16TN	16	60	31	42	22	20	70	147
	YCA500M20TN	20	60	31	42	22	20	70	147
625	YCA625M16TN	16	60	34,5	44	22	20	80	157
	YCA625M20TN	20	60	34,5	44	22	20	80	157

ADATTI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI BT



- CARATTERISTICHE:**
- Capicorda in rame
 - Stagnatura elettrolitica.
 - Entrata svasata.
 - Con foro di ispezione.



Sezione Cavo	COD.	Adatto per vite	Dimensioni (mm)				
			i	w	C2	C1	L
10	YAV10M5NTCB	M5	4,6	9	6,5	6	26
16	YAV16M5NTCB	M5	5,7	9	6,5	6	29
25	YAV25M5NTCB	M5	7,2	9	6,5	6	31,5
35	YAV35M6NTCB	M6	8,5	11,5	8	7	36,5
50	YAV50M6NTCB	M6	9,5	11,5	8	7	40,5
70	YAV70M6NTCB	M6	11,3	11,5	8	7	44
95	95-8PE	M8	13,1	21	15	10	64
	YAV95M8NTCB	M8	13,4	15,5	9	8	52,5
120	120-8PE	M8	14,5	24,5	15	10	64
	YAV120M8NTCB	M8	15	19	14	9	60
	120-10PE	M10	14,5	24,5	15	10	64
	YAV120M10NTCB	M10	15	19	14	9	60
150	150-8PE	M8	16,2	24,5	15	10	67
	YAV150M8NTCB	M8	16,2	19	18	9	70
	150-10PE	M10	16,2	24,5	15	10	67
	YAV150M10NTCB	M10	16,2	19	18	9	70
185	185-10PE	M10	18	24,5	15	10	77
	YAV185M10NTCB	M10	18	24,5	18	9	77
240	240-10PE	M10	20,6	31,5	15	10	79
	YAV240M10NTCB	M10	20,6	31	13	9	80
	240-12PE	M12	20,6	31,5	15	14	83
	YAV240M12NTCB	M12	20,6	31	16	12	86
300	YAV240M16NTCB	M16	20,6	31	19	17	94
	300-12PE	M12	23	31,5	17	17	92
	YAV300M12NTCB	M12	23,1	31	16	12	95

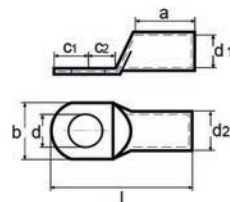
CAPICORDA

Tubolari per reti di terra a colletto lungo



CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame
- Stagnatura Elettrolitica
- No foro di ispezione

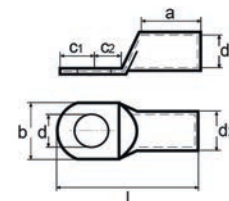


SEZIONE CAVO	COD.	Foro M	Dimensioni (mm)								Conf.
			d	d1	d2	l	a	b	c1	c2	
16	ECC-16-8	8	8,4	6	8	41	22	11,5	6,3	8,7	100
25	ECC-25-8	8	8,4	7	9,5	49	27	13,5	8	10	100
	ECC-25-10	10	10,5	7	9,5	50	27	17,2	9	11,5	100
35	ECC-35-8	8	8,4	8,5	11,5	57	28	17	8,6	11	100
	ECC-35-10	10	10,5	8,5	11,5	57	28	17	10	11	100
50	ECC-50-8	8	8,4	10	13	67	35	19	10,5	12,7	50
	ECC-50-10	10	10,3	10	13	67	35	19	9,5	13,7	50
	ECC-50-12	12	12,5	10	13	67	35	21	12	15,3	50
70	ECC-70-10	10	10,3	12	15	75	41	22	11,3	14,2	50
	ECC-70-12	12	12,5	12	15	75	41	22	11,3	14,2	50
95	ECC-95-10	10	10,3	13,8	17	89	44	25	12,5	17,5	25
	ECC-95-12	12	12,5	13,8	17	89	44	25	12,5	17,5	25
120	ECC-120-10	10	10,4	15,2	19,5	101	50	28	14	22,5	25
	ECC-120-12	12	12,5	15,2	19,5	101	50	28	14	22,5	25
150	ECC-150-12	12	12,5	17	21	104	51	31	16	22	25
	ECC-150-14	14	14,5	17	21	104	51	31	16	22	25

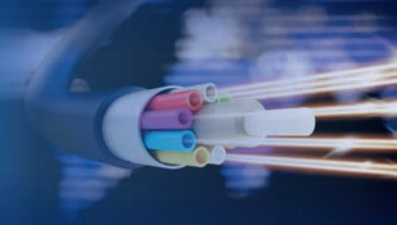


CARATTERISTICHE:

- Materiale Rame
- Stagnatura elettrolitica entrata svasata foro d'ispezione



SEZIONE CAVO	COD.	Foro M	Dimensioni (mm)								Conf.	Peso a confezione
			d	d1	d2	l1	a	b	c1	c2		
10 mm ²	ST 01005	M5	5,5	4,7	6,6	22,0	10,0	10,3	5,5	7,0	800	2,80
	ST 01006	M6	6,5	4,7	6,6	22,0	10,0	10,3	5,5	7,0	800	2,60
	ST 01008	M8	8,5	4,7	6,6	23,7	10,0	13,5	6,8	8,7	800	2,80
16 mm ²	ST 01605	M5	5,5	5,6	7,8	24,0	12,0	11,2	5,5	6,5	500	2,60
	ST 01606	M6	6,5	5,6	7,8	24,0	12,0	11,2	5,5	6,5	500	2,70
	ST 01608	M8	8,5	5,6	7,8	26,2	12,0	13,5	6,8	8,7	500	2,90
	ST 01610	M10	10,5	5,6	7,8	26,0	12,0	16,0	7,5	8,5	500	2,90
25 mm ²	ST 02506	M6	6,5	7,1	9,5	32,2	16,0	13,7	6,8	9,2	300	3,00
	ST 02508	M8	8,5	7,1	9,5	32,2	16,0	13,7	6,8	9,2	300	2,75
	ST 02510	M10	10,5	7,1	9,5	34,0	16,0	16,0	8,0	11,0	300	2,90
	ST 02512	M12	13,0	7,1	9,5	35,0	16,0	18,0	10,0	12,0	300	2,90
35 mm ²	ST 03506	M6	6,5	8,2	10,8	35,7	19,0	15,3	8,3	9,7	200	2,80
	ST 03508	M8	8,5	8,2	10,8	35,7	19,0	15,3	8,3	9,7	200	2,80
	ST 03510	M10	10,5	8,2	10,8	38,0	19,0	15,7	10,0	12,0	200	2,80
	ST 03512	M12	13,0	8,2	10,8	38,0	19,0	18,0	10,0	12,0	200	2,80
50 mm ²	ST 05006	M6	6,5	10,1	13,0	39,2	21,0	18,9	8,3	9,7	150	3,00
	ST 05008	M8	8,5	10,1	13,0	39,2	21,0	18,9	8,3	9,7	150	3,10
	ST 05010	M10	10,5	10,1	13,0	41,5	21,0	18,9	10,0	12,0	150	3,30
	ST 05012	M12	13,0	10,1	13,0	41,5	21,0	18,9	10,0	12,0	150	3,10
	ST 05014	M14	15,0	10,1	13,0	44,5	21,0	22,0	12,0	15,0	150	3,30
70 mm ²	ST 07008	M8	8,5	11,5	14,7	42,3	23,0	21,1	8,3	9,7	100	2,80
	ST 07010	M10	10,5	11,5	14,7	44,6	23,0	21,1	10,0	12,0	100	3,00
	ST 07012	M12	13,0	11,5	14,7	44,6	23,0	21,1	10,0	12,0	100	2,80
	ST 07014	M14	15,0	11,5	14,7	47,6	23,0	21,5	15,0	15,0	100	3,40
	ST 07016	M16	17,0	11,5	14,7	47,6	23,0	21,5	15,0	15,0	100	3,20
95 mm ²	ST 09508	M8	8,5	13,5	16,7	48,8	26,0	24,7	10,0	12,0	80	3,00
	ST 09510	M10	10,5	13,5	16,7	48,8	26,0	24,7	10,0	12,0	80	3,00
	ST 09512	M12	13,0	13,5	16,7	48,8	26,0	24,7	10,0	12,0	80	2,90
	ST 09514	M14	15,0	13,5	16,7	51,8	26,0	24,7	15,0	15,0	80	3,20
	ST 09516	M16	17,0	13,5	16,7	51,8	26,0	24,7	15,0	15,0	80	3,10



SEZIONE CAVO	COD.	Foro M	Dimensioni (mm)								Conf.	Peso a confezione
			d	d1	d2	l1	a	b	c1	c2		
120 mm ²	ST 12010	M10	10,5	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,70
	ST 12012	M12	13,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,60
	ST 12014	M14	15,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,50
	ST 12016	M16	17,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,40
	ST 12020	M20	21,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,10
150 mm ²	ST 15010	M10	10,5	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,60
	ST 15012	M12	13,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,50
	ST 15014	M14	15,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,40
	ST 15016	M16	17,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,40
185 mm ²	ST 18510	M10	10,5	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	3,00
	ST 18512	M12	13,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	3,00
	ST 18514	M14	15,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	2,90
	ST 18516	M16	17,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	2,90
240 mm ²	ST 24010	M10	10,5	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,70
	ST 24012	M12	13,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,70
	ST 24014	M14	15,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,70
	ST 24016	M16	17,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,60
300 mm ²	ST 30012	M14	13,0	23,4	28,6	77,0	41,0	42,6	18,0	18,0	20	3,50
	ST 30014	M16	15,0	23,4	28,6	77,0	41,0	42,6	18,0	18,0	20	3,40
	ST 30016	M12	17,0	23,4	28,6	77,0	41,0	42,6	18,0	18,0	20	3,20
400 mm ²	ST 40012	M14	13,0	26,8	32,8	88,2	48,0	48,3	20,0	20,0	12	3,40
	ST 40016	M16	17,0	26,8	32,8	88,2	48,0	48,3	20,0	20,0	12	3,40
	ST 40020	M12	21,0	26,8	32,8	88,2	48,0	48,3	20,0	20,0	12	3,40
500 mm ²	ST 50016	M16	17,0	29,8	38,4	93,0	48,0	54,9	22,5	22,5	8	3,40
	ST 50020	M20	21,0	29,8	38,4	93,0	48,0	54,9	22,5	22,5	8	3,40
600 mm ²	ST 60020	M20	21,0	34,5	44,0	110,1	61,0	63,0	23,0	23,0	6	4,20



CARATTERISTICHE:

- Connettori in rame elettrolitico "C".
- Permette di unire i due conduttori senza tagliare il conduttore principale.



COD.	RAME		RAME STAGNATO		DIMENSIONI			CAPACITÀ (mm ²)					
	Matricola ENEL	COD.	Matricola ENEL	L (mm)	H (mm)	B (mm)	Total		Min		Max		Montaggio
							Min	Max	1	2	1	2	
C6		C6E	275020	9	10	6,4	3	12	1,5	1,5	6	6	A
C10		C10E		12	12,5	8,5	13	20	10	2x1,5	10	10	A
C16		C16E	275039	17	19	11,5	19	32	16	2x1,5	16	16	A+B
C25-10		C25-10E		12	19,8	13	17	35	16	1,5	25	10	A
C25PM		C 25PME	275021	19	21	11,9	41	35	25	10	25	16	A+B
									25	10	29,3	29,3	A
C25	262408	C25E	275037	20	24,3	15	33	56	27	6	35	16	A+B
									30	2x1,5	30	16	A+B
									30	25	35	35	A+B
C35	262409	C35E	275038	20	26,5	15	53	70					
									50	2X1,5	50	16	A+B
									50	16	50	50	A
C50		C50E		20	26,5	17,2	66	100	63	2x1,5	70	30	A
									75	25			A
C70-35	262415	C70-35E		28	33	21	54	110	50	4	70	40	A
C70	262416	C70E		28	34	21	85	140	50	35	70	70	A
									75	30	95	75	A+B
C75		C75E		30	41	26	105	170	70	35	95	70	A+B
C95-35		C95-35E		30	41	26	99	140	95	4	100	40	A
C95		C95E		30	41	26	150	190	75	75	95	95	A
									120	35	120	120	A
C120		C120E		30	45	28	156	240					
									150	6	150	150	A
C150		C150E		30	45	28	225	300	150	75	150	150	A+B
C185-95		C185-95E		30	45	28	260	300	185	75			A+B
									115	95	185	185	A+B
C185		C185E		35	54	33	210	370					
									150	60	185	150	A+B
C240		C240E		40	54	33,5	387	480	240	147	240	240	A

ACCESSORI PER MESSA A TERRA

Raccordi bifilari a "C" in alluminio

FIGURA A



FIGURA B



CARATTERISTICHE:

- Connettori di derivazione per cavi in alluminio
- Materiale: Alluminio con purezza non inferiore al 99,5 %
- Applicazioni Fig. A: giunzione e derivazione di cavi Alluminio-Alluminio in BT
- Applicazioni Fig. B: giunzione e derivazione di cavi Alluminio-Alluminio e Alluminio-Rame in BT

Fig.	COD.	CONDUTTORE								UTENSILI			
		PRINCIPALE				DERIVATO				Matrice	N° crimpature	Matrice	N° crimpature
		Minimo		Massimo		Minimo		Massimo					
Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²				
A	YC4A6	4,1	10,0	5,9	16,0	4,1	10,0	4,7	10,0	W-BG	1	U-BG	2
A	YC4A4	4,1	10,0	5,9	16,0	5,2	16,0	5,9	16,0		2		2
A	YC2A6	6,4	25,0	8,3	35,0	4,1	10,0	4,7	10,0		1		2
A	YC2A4	6,4	25,0	8,3	35,0	5,2	16,0	5,9	16,0		1		2
A	YC2A2	6,4	25,0	8,3	35,0	6,4	25,0	8,3	35,0	W-C	1	U-C	2
A	YC25A4	9,3	50,0	10,1	50,0	4,7	16,0	6,5	25,0		2		2
A	YC25A2	9,3	50,0	10,1	50,0	6,5	25,0	8,5	35,0		6		3
A	YC25A25	9,3	50,0	10,7	70,0	9,3	50,0	10,5	70,0	W-Q	6		
A	YC26A3	9,3	50,0	11,4	70,0	4,7	16,0	6,5	25,0				3
A	YC26A2	9,3	50,0	11,4	70,0	7,4	35,0	8,3	35,0			U-D	3
A	YC26A25	9,3	50,0	11,4	70,0	9,3	50,0	10,1	50,0				3
A	YC26A26	9,3	50,0	11,4	70,0	10,5	70,0	11,4	70,0				3
A	YC28A2	11,8	95,0	14,3	125,0	4,1	10,0	8,3	35,0				3
A	YC28A25	11,8	95,0	14,3	125,0	9,3	50,0	10,1	50,0			U-H	3
A	YC28A26	11,8	95,0	14,3	125,0	10,5	70,0	11,4	70,0				3
A	YC28A28	11,8	95,0	14,3	125,0	11,8	95,0	14,3	120,0				3
A	YC33R26	16,0	150,0	18,4	185,0	7,4	35,0	10,5	70,0			W-C	2
A	YC33R28	16,0	150,0	18,4	185,0	10,5	70,0	13,3	95,0				3
B	YP2U3	4,1	10,0	6,6	25,0	4,1	10,0	6,6	25,0	W-O	4	U-O	1
B	YP26AU2	7,1	35,0	11,1	70,0	4,1	10,0	8,4	35,0		4		1
B	YP25U25	8,3	50,0	11,1	70,0	8,3	50,0	11,1	70,0		4		1
B	YP27AU4	9,2	50,0	12,5	95,0	4,1	10,0	6,6	25,0		4		1
B	YP27AU2	9,2	50,0	12,5	95,0	6,4	25,0	8,4	35,0	D3*	4	U-D3	1
B	YP27AU26	10,4	70,0	12,5	95,0	9,0	50,0	11,4	70,0		4		1
B	YP28U2	12,8	95,0	14,3	120,0	5,9	25,0	8,4	35,0		4		1
B	YP28U26	12,8	95,0	14,3	120,0	9,0	50,0	11,4	70,0		4		1



CARATTERISTICHE:

- Connettori di derivazione per cavi in alluminio con separatore
- Materiale: Alluminio con purezza non inferiore al 99,5 % singole scanalature pre-riempite con grasso di contatto
- Applicazioni: giunzione e derivazione di cavi Alluminio-Alluminio e Alluminio-Rame in BT

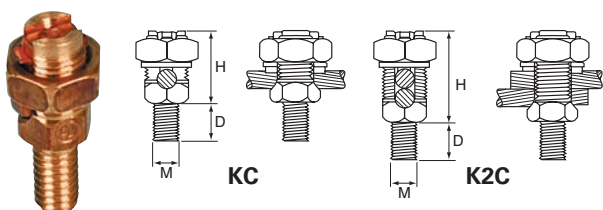
COD.	CONDUTTORE								UTENSILI				
	PRINCIPALE				DERIVATO				Matrice	N° crimpature	Matrice	N° crimpature	
	Minimo		Massimo		Minimo		Massimo						
Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²	Ø mm	mm²				
YPC2A8U	4,7	16	7,4	35	1,6	2,5	3,7	10		W-BG	2	U-BG	1
YPC26R8U	8,0	35	11,4	70	1,6	2,5	3,7	10		W-O	2	U-O	1
YC28U26	9,3	50	14,3	120	4,1	10	11,2	70				U-H	2
YC33R26U	16,0	150	18,8	185	4,1	10	11,1	70				U-R	2
YPC28U4	11,8	95	14,3	120	4,1	10	6,6	25	D3*	4		1	
YPC28U26	9,3	50	14,3	120	5,8	25	10,5	70				U-D3	2
YPC28U28	11,7	95	14,3	120	10,5	70	14,3	120				2	
YPC33R26U	14,6	120	18,9	185	4,1	10	10,6	70				2	
YPC33R28R	14,6	120	20,2	240	10,6	70	14,3	120				3	
YPC33R33R	14,6	120	18,9	185	14,6	120	18,9	185			U-N	3	
YPC38R26R	19,9	240	22,7	300	4,1	10	10,6	70				2	
YFN540	12,6	95	20,7	240	12,6	95	20,7	240				3	

*Nota: D3 incorporata nell'utensile manuale MD6 e Y500

IN BRONZO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Morsetto in bronzo.
- Connettori a serraggio meccanico.
- Utilizzabili anche per connessione dei tondini di rame sugli isolatori.

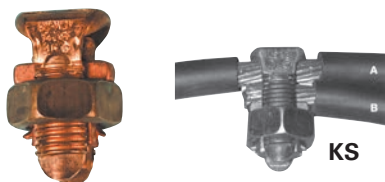


	SEZIONE (mm ²)	COD.	M	D	H
	4-10	KC15	20	12,7	15,8
2x	4-6	K2C15	20	12,7	22,2
	6-10	KC17	20	12,7	22,2
2x	6-10	K2C17	20	12,7	25,4
	6-16	KC20	18	15,8	22,2
2x	6-16	K2C20	18	15,8	28,6
	6-35	KC22	16	15,8	25,4
2x	6-35	K2C22	16	15,8	31,8
	10-50	KC23	16	15,8	25,4
2x	10-50	K2C23	16	15,8	35,0
	35-50	KC25	13	19,0	28,6
2x	35-50	K2C25	13	19,0	41,3
	35-70	KC26	13	19,0	35,0
2x	35-70	K2C26	13	19,0	47,6
	50-120	KC28	11	25,4	44,5
2x	50-120	K2C28	11	25,4	57,2
	50-185	KC31	11	25,4	57,2
2x	50-185	K2C31	11	25,4	73,0
	95-240	KC34	10	31,8	60,3
2x	95-240	K2C34	10	31,8	82,6

IN LEGA DI RAME AD ALTA RESISTENZA

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

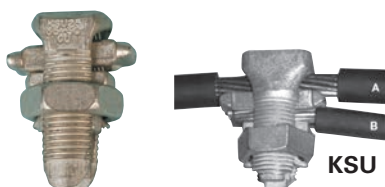
- Morsetto in lega di rame ad alta resistenza meccanica.
- Connettori a serraggio meccanico per cavi in rame.
- Utilizzabili anche per il giunto a resina quadripolare di derivazione tabella ENEL DJ 4220.



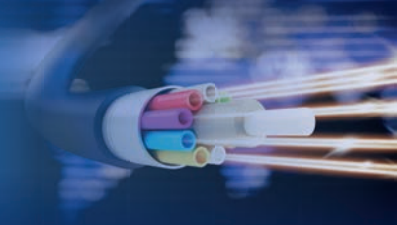
COD.	SEZIONE A mm ²		SEZIONE B mm ²		Coppia Nm
	mm ²	Ømm	mm ²	Ømm	
KS90	4-6	2,3-3	1,5-6	1,5-3	10
KS15	6-10	3-4	2,5-10	1,8-3,8	10
KS17	10-10	3,8-4,7	2,5-10	1,8-4,7	20
KS20	10-16	3,8-5,2	2,5-16	1,8-5,2	20
KS22	16-25	5,1-6,3	2,5-25	1,8-6,3	30
KS23	16-35	5,1-8,6	2,5-35	1,8-8,6	30
KS25	25-50	6,2-9,3	2,5-50	1,8-9,3	45
KS26	35-70	7,4-10,6	2,5-70	1,8-10,6	45
KS27	50-95	8,3-12,5	10-95	3,7-12,5	60
KS29	50-120	8,8-15,2	10-120	3,7-15,2	75
KS31	70-185	9,5-18	70-185	9,3-18	75
KS34	70-240	10,3-20,6	70-240	10,5-20,6	95
KS39	120-300	35-70	120-300	13,3-25,3	115
KS44	185-500	50-120	120-500	16-29,2	125

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Morsetto in lega di rame stagnato ad alta resistenza meccanica
- Connettori a serraggio meccanico per cavi in rame/alluminio
- Utilizzabili anche per il giunto a resina quadripolare di derivazione tabella ENEL DJ 4220



COD.	SEZIONE A mm ²		SEZIONE B mm ²		Coppia Nm
	mm ²	Ømm	mm ²	Ømm	
KSU17	4-10	2,3-4	4-10	2,3-4	20
KSU20	6-16	2,3-5,2	6-16	2,3-5,2	20
KSU22	6-25	2,3-6,3	6-25	2,3-6,3	30
KSU23	10-35	3,7-8	10-35	3,7-8	30
KSU25	35-50	7,4-9,4	6-50	6-9,4	45
KSU26	35-70	7,4-11,1	10-70	3,7-11,1	45
KSU27	50-95	8,8-12,5	10-95	3,7-12,5	60
KSU29	50-120	8,8-15,2	10-120	3,7-15,2	76
KSU31	50-185	9-18	25-185	6,3-18	75
KSU34	185-240	17,5-20,6	35-240	7,4-20,6	95



Con serraggio a bulloni

MORSETTO BIFILARE CON SERRAGGIO A BULLONI ADATTI PER CONDUTTORI DI LEGA DI ALLUMINIO



CARATTERISTICHE:

- Corpo in lega di alluminio ad alta tenuta alla corrosione.
- Bulloni in acciaio inox.
- Conduttore passante e derivato in lega di alluminio.

Sez. passante	Sez. derivato	COD.	Bulloni	Matricola ENEL
6-64	6-64	PGA 102X	2 x M8	262016
10-95	10-95	PGA 302X	2 x M8	
25-120	25-120	PGA 402X	2 x M8	262011 / 262017
25-150	25-150	PGA 502X	2 x M10	262013 / 262019
50-150	6-54	PGA 551X	1 x M10	
50-240	50-240	PGA 602X	2 x M10	
50-240	50-240	PGA 603X	3 x M10	

MORSETTO BIFILARE BIMETALLICO CON SERRAGGIO A BULLONI ADATTI PER CONDUTTORI ALLUMINIO-RAME



CARATTERISTICHE:

- Corpo in lega di alluminio ad alta tenuta alla corrosione
- Bulloni in acciaio inox
- Conduttore passante in lega di Alluminio o in Alluminio- Acciaio
- Conduttore derivato in Rame

Sez. passante	Sez. derivato	COD.	Bulloni	Matricola ENEL
16-95	6-35	RDAU 95-35X	1 x M8	
16-95	6-35	RDAU 95-50X	2 x M8	262031
16-95	35-120	RDAU 95-120X	2x M8	
22-150	6-35	RDAU 150-35X	1x M8	
22-150	6-95	RDAU 150-50X	2x M8	262034 / 262036
22-150	16-95	RDAU 150-95X	2x M8	262036

Per conduttori in rame

MORSETTO BIFILARE PER CONDUTTORI IN RAME



CARATTERISTICHE:

- Corpo in ottone stampato
- Viti in acciaio zincato
- Conduttore passante e derivato in Rame

Sez. passante	Sez. derivato	COD.	Bulloni
4-30	4-30	RG 1-25	1x M6
4-16	4-16	RG 2-16	2x M5
4-35	4-35	RG 2-35	2x M5
4-50	4-50	RG 2-50	2x M6
16-95	16-95	RG 2-95	2x M8
30-150	30-150	RG 2-150	2x M8
50-300	50-300	RG 3-300	3x M10

MORSETTO BIFILARE A BULLONI CONTRAPPOSTI



CARATTERISTICHE:

- Corpo in lega di rame
- Morsetti di serraggio di conduttori di rame e di acciaio rivestito di rame affiancati
- Viti in acciaio Inox

Sezione	COD.	Viti	Matricola ENEL
da 10 a 25	MOR/262021	2 x M6	262021
da 35 a 70	MOR/262022	2 x M8	262022

CONNETTORI A COMPRESSIONE A PIENA TRAZIONE. In rame ed in alluminio

CONNETTORI IN RAME



CARATTERISTICHE:

- Corpo in rame
- Adatto per linee aeree in conduttori nudi

Sez. (mm2)	COD.	Lung.	Ø e	Ø i	Matricola ENEL
10	CONPT/275027	50	8,5	4,3	275027
16	CONPT/265002	61	8,5	5	265002
25	CONPT/265003	81	11	7	265003
35	CONPT/265004	192	14	8,3	265004
70	CONPT/265006	112	18	11,5	265006
35 acciaio	CONPT/265072	250	20	8,4	265072

CONNETTORI IN ALLUMINIO



CARATTERISTICHE:

- Corpo in alluminio
- Adatto per linee aeree in conduttori nudi

Sez. (mm2)	COD.	Lung.	Ø e	Ø i	Matricola ENEL
35	CONPT/265203	112	14	8,3	265203
70	CONPT/265205	156	18,5	11,5	265205

CAPICORDA



CARATTERISTICHE:

- Capicorda in rame ricotto stagnato
- Compressione con matrice semicircolare

Sezione mm ²	COD.	Diametro interno	Diametro esterno	Lunghezza	Foro	Matricola ENEL
25	CAP/210545	7,0	11,0	78	M12	210545
25	CAP/210570	7,0	10,0	78	M12	210570
35	CAP/210573	8,2	13,0	79	M12	210573

Sezione mm ²	COD.	W (mm)	ø i (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	L (mm)	Foro ø (mm)
25 R	YCA25M6TN	14	7	10	10	48	6
	YCA25M8TN	16	7	10	10	48	8
	YCA25M10TN	17	7	13	13	51	10
	YCA25M12TN	19	7	13	13	51	10
30 RC/S:40s	YCA35M12TN	21	8,2	13	13	55	12
	YCA35M14TN	21	8,2	13	13	55	14
50CRC/S	YCA50M12TN	24	10	16	16	64	12
	YCA50M16TN	28	10	16	16	68	16
63 S:70S	YCA70M12TN	24	11,5	16	16	71	12
	YCA70M16TN	30	11,5	16	16	71	16
95 RC/S: 100 S	YCA95M12TN	28	13,5	14	13	79	12
	YCA95M14TN	28	13,5	16	16	81	14
	YCA95M16TN	32	13,5	16	16	81	16
120 RC/S: 150 RC	YCA120M12TN	32	15,5	14	13	84	12
	YCA120M14TN	32	15,5	14	13	84	14
150 S: 200 RC	YCA150M12TN	34	17	14	13	92	12
	YCA150M14TN	34	17	14	13	92	14
200 S: 240 RC 240 S: 315 RC	YCA185M14TN	37	19	14	13	96	14
	YCA240M14TN	42	21,5	14	23	106	14
315 S	YCA300M14TN	48	24,5	17	20	117	14
400 R	YCA400M14TN	55	27,5	22	20	137	14
	YCA400M16TN	55	27,5	22	20	137	16
	YCA400M20TN	55	27,5	22	20	137	20
500 R	YCA500M16TN	60	31	22	20	147	16
	YCA500M20TN	60	31	22	20	147	20
600 R: 630 R	YCA625M16TN	60	34,5	22	20	157	16
	YCA625M20TN	60	34,5	22	20	157	20

CONNETTORI



CARATTERISTICHE:

- Giunto in rame stagnato
- Con foro passante

Sezione mm ²	COD.	Diametro interno	Lunghezza
25	CUM 25 MT	7	60
35	CUM 35 MT	8,2	60
50	CUM 50 MT	8,7	60
70	CUM 70 MT	11	80
95	CUM 95 MT	12	80
120	CUM 120 MT	13,5	80
150	CUM 150 MT	15	80
185	CUM 185 MT	17	100
240	CUM 240 MT	19,2	100
315	CUM 315 MT	21,5	100
400	CUM 400 MT	27	120

PER CAVI MT CON CONDUTTORI IN ALLUMINIO O RAME



CARATTERISTICHE:

Connettori in alluminio, corredati internamente di grasso neutro con le estremità chiuse da un tappo.
Messa in opera mediante punzonatura.
Fornito con mastice per il riempimento degli alveoli di punzonatura.



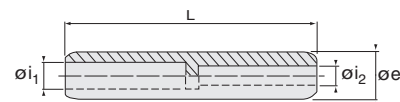
Sezione / Natura conduttore (mm ²)		COD.	Ø i ₁ (mm)	Ø i ₂ (mm)	Ø e (mm)	L (mm)	Matricola Enel
i ₁	i ₂						
25 Al	25 Al	JMT 1A 25	6,5	6,5	20	138	
35 Al	35 Al	JMT 1A 35	8	8	20	138	275050
50 Al	50 Al	JMT 1A 50	9,5	9,5	20	138	275051
70 Al	70 Al	JMT 1A 70	11	11	20	138	275056
70 Al	50 Al/Cu	JMT 1A 70-50	11	9,5	20	138	275059
95 Al	95 Al	JMT 1A 95	13	13	20	138	275052
95 Al	25 Al	JMT 1A 95-25	13	6,5	20	138	
95 Al	50 Al/Cu	JMT 1A 95-50	13	9,5	20	138	275068
95 Al	70 Al/Cu	JMT 1A 95-70	13	11	20	138	275067
120 Al	120 Al	JMT 2A 120	14,2	14,2	25	164	275057
120 Al	50 Al	JMT 2A 120-50	14,2	9,5	25	164	
120 Al	95 Al/Cu	JMT 2A 120-95	14,2	13	25	164	275034
150 Al	150 Al	JMT 2A 150	16	16	25	164	275053
150 Al	50 Al	JMT 2A 150-50	16	9,5	25	164	
150 Al	95 Al/Cu	JMT 2A 150-95	16	13	25	164	275066
150 Al	120 Al/Cu	JMT 2A 150-120	16	14,2	25	164	275065
185 Al	185 Al	JMT 4A 185	17,5	17,5	32	176	275054
185 Al	50 Al/Cu	JMT 4A 185-50	17,5	9,5	32	176	275060
185 Al	70 Al	JMT 4A 185-70	17,5	11	32	176	
185 Al	95 Al/Cu	JMT 4A 185-95	17,5	13	32	176	275061
185 Al	120 Al	JMT 4A 185-120	17,5	14,2	32	176	
185 Al	150 Al/Cu	JMT 4A 185-150	17,5	16	32	176	275062
240 Al	240 Al	JMT 4A 240	20	20	32	176	275055
240 Al	250 Al	JMT 4A 240-50	20	9,5	32	176	
240 Al	70 Al	JMT 4A 240-70	20	11	32	176	
240 Al	95 Al	JMT 4A 240-95	20	13	32	176	
240 Al	150 Al/Cu	JMT 4A 240-150	20	16	32	176	275064
240 Al	185 Al/Cu	JMT 4A 240-185	20	17,5	32	176	275063

MULTITENSIONE (A MONOSMUSSO) PER CAVI CON ISOLAMENTO ESTRUSO



CARATTERISTICHE:

Connettori in alluminio, corredati internamente di grasso neutro con le estremità chiuse da un tappo. Messa in opera mediante punzonatura profonda. Fornito con mastice per il riempimento degli alveoli di punzonatura.



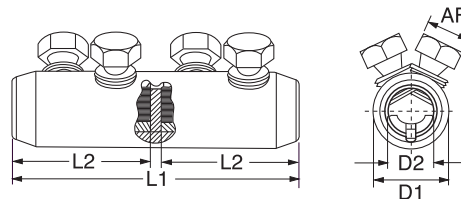
Sezione (mm ²)		COD.	Ø i ₁ (mm)	Ø i ₂ (mm)	Ø e (mm)	L (mm)	Matricola Enel
i ₁	i ₂						
16	16	RJ0A 16	5,5	5,5	16	91	
25	25	RJ0A 25	6,5	6,5	16	91	
35	35	RJ0A 35	8	8	16	91	275080
35	25	RJ0A35-25	8	6,5	16	91	
50	50	RJ1A 50	9	9	20	107	275087
50	25	RJ1A 50-25	9	6,5	20	107	
50	35	RJ1A 50-35	9	8	20	107	
70	70	RJ1A 70	11	11	20	107	275084
70	35	RJ1A 70-35	11	8	20	107	
70	50	RJ1A 70-50	11	9	20	107	
95	95	RJ1A 95	12,5	12,5	20	107	275082
95	25	RJ1A 95-25	12,5	6,5	20	107	
95	35	RJ1A 95-35	12,5	8	20	107	
95	50	RJ1A 95-50	12,5	9	20	107	
95	70	RJ1A 95-70	12,5	11	20	107	
120	120	RJ2A 120	13,7	13,7	25	133,5	275085
150	150	RJ2A 150	15,5	15,5	25	133,5	275083
150	35	RJ2A 150-35	15,5	8	25	133,5	
150	50	RJ2A 150-50	15,5	9	25	133,5	
150	70	RJ2A 150-70	15,5	11	25	133,5	
150	95	RJ2A 150-95	15,5	12,5	25	133,5	
185	185	RJ4A 185	17	17	32	144	275086
240	240	RJ4A 240	19,5	19,5	32	144	
240	50	RJ4A 240-50	19,5	9	32	144	
240	70	RJ4A 240-70	19,5	11	32	144	
240	95	RJ4A 240-95	19,5	12,5	32	144	
240	120	RJ4A 240-120	19,5	13,7	32	144	
240	150	RJ4A 240-150	19,5	15,5	32	144	
240	185	RJ4A 240-185	19,5	17	32	144	
300	300	RJ5A 300	23,3	23,3	40	218,5	
300	240	RJ5A 300-240	23,3	19,5	40	218,5	
400	400	RJ5A 400	26	26	40	218,5	
500	500	RJ6A 500	29,1	29,1	47	219	
630	630	RJ6A 630	32,5	32,5	47	219	

GIUNTI A SERRAGGIO MECCANICO CON BULLONE A ROTTURA



APPLICAZIONE:

Interno/esterno per cavi alluminio e cavi rame
Tensione: Bassa Tensione e Media Tensione fino a 42 KV
Materiale: Corpo in Alluminio Alloy Stagnato
Bullone in Alluminio Alloy



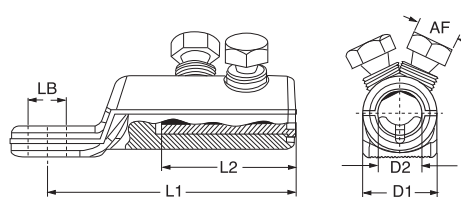
Sezione Cavo circolare	COD.	Dimensione (mm)				Bullone	
		L1	L2	D1	D2	Q.tà	Dimensione Testa (mm)
10-35 Al 10-35 Cu	J-BSMB-10/35	45	20	19	8,5	2	10
25-95 Al 16-95 Cu	J-BSM-25/95	65	30	24	12,8	2	13
35-150 Al 35-150 Cu	J-BSMB-35/150	80	35	28	15,8	2	17
95-240 Al 95-240 Cu	J-BSM-95/240	125	60	33	20	4	19
120-300 Al 120-300 Cu	J-BSMB-120/300	140	65	37	24	4	22
150-400 Al 150-400 Cu	J-BSM-185/400	170	80	42	25,5	6	22
500 Al 500 Cu	J-BSMB-500	190	90	46	30	6	27
630 Al 630 Cu	J-BSMB-630	200	95	50	33	6	27
800 Al 800 Cu	J-BSMB-800	270	130	56	36	8	27
1000 Al 1000 Cu	J-BSMB-1000	180	86	60	40	8	13

CAPICORDA A SERRAGGIO MECCANICO CON BULLONE A ROTTURA



APPLICAZIONE:

Interno/esterno per cavi alluminio e cavi rame
Tensione: Bassa Tensione e Media Tensione fino a 42 KV
Materiale: Corpo in Alluminio Alloy Stagnato
Bullone in Alluminio Alloy



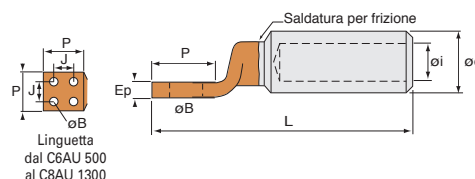
Sezione Cavo circolare	COD.	Foro	Dimensione (mm)				Bullone	
			L1	L2	D1	D2	Q.tà	Dimensione Testa (mm)
25-95 Al 16-95 Cu	C-BLMT-25/95-13	M12	60	30	24	12,8	1	13
35-150 Al 35-150 Cu	C-BLMT-35/150-13	M12	86	38	28	15,8	1	17
95-240 Al 95-240 Cu	C-BLMT-95/240-13	M12	112	60	33	20	2	19
120-300 Al 120-300 Cu	C-BLMT-120/300-17	M16	115	65	37	24	2	22
185-400 Al 185-400 Cu	C-BLMT-185/400-17	M16	137	80	42	25,5	3	22
500-630 Al 500-630 Cu	C-BLMT-500/630-17	M16	150	95	50	33	3	27

CAPICORDA AD OCCHIELLO IN ALLUMINIO E RAME



CARATTERISTICHE:

- Corpo in alluminio-rame saldati per frizione.
- Provvisto di grasso.
- Messa in posa mediante punzonatura.
- Fornito con mastice per il riempimento degli alveoli.



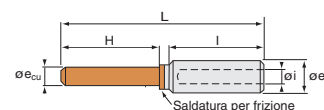
Sezione (mm ²)	COD.	Ø i (mm)	Ø e (mm)	P (mm)	Ø B (mm)	J (mm)	L (mm)	Ep (mm)	Matricola Enel
16	C0 AU 16 /M	5,5	16	20	10,5		79	4,5	
25	C0 AU 25 /M	6,5	16	20	10,5		79	4,5	
25	Y3B25A00DAENEL	6,5	16	25	12,8		86	5	210565
35	C1 AU 35 /M	8	20	25	12,8		86	5	210542
50	C1 AU 50 /M	9	20	25	12,8		86	5	210543
70	C1 AU 70 /M	11	20	25	12,8		86	5	210544
95	C1 AU 95 /M	12,5	20	25	12,8		86	5	210581
120	C2 AU 120 /M	13,7	25	30	12,8		110	6	210561
150	C2 AU 150 /M	15,5	25	30	12,8		110	6	210562
185	C4 AU 185 /M	17	32	30	12,8		110	6	210563
240	C4 AU 240 /M	19,5	32	30	12,8		110	6	210564
300	C5 AU 300 /M	23,3	40	36	16,5		153	7	
400	C5 AU 400 /M	26	40	36	16,5		153	7	
500	C6 AU 500 /M	29,1	47	60 x 60	4 Ø 9	30	200	10	
630	C6 AU 630 /M	32,5	47	60 x 60	4 Ø 9	30	200	10	
630	C6 AU 630 S /M	33,5	47	60 x 60	4 Ø 9	30	200	10	
630	C6 AU 630-36 /M	36	47	60 x 60	4 Ø 9	30	200	10	
800	C7 AU 800 /M	37,5	60	80 x 80	4 Ø 11	40	260	10	
1000	C7 AU 1000 /M	42	60	80 x 80	4 Ø 11	40	260	10	
1200	C8 AU 1200 /M	45,5	65	80 x 80	4 Ø 11	40	270	10	
1300	C8 AU 1300 /M	47,5	65	80 x 80	4 Ø 11	40	270	10	

CAPICORDA A CODOLO IN ALLUMINIO E RAME



CARATTERISTICHE:

- Corpo in alluminio-rame saldati per frizione.
- Provvisto di grasso.
- Messa in posa mediante punzonatura.
- Fornito con mastice per il riempimento degli alveoli.



Sezione (mm ²)	COD.	Ø i (mm)	Ø E (mm)	Ø J (mm)	I (mm)	H (mm)	L (mm)	Matricola Enel
16	E0 AU 16/M	5,5	16	8	47,5	30	82	
25	E0 AU 25/M	6,5	16	8	47,5	30	82	
35	E1 AU 35 IT/M	8	20	14	47,5	55	107	273740
50	E1 AU 50 IT/M	9	20	14	47,5	55	107	273741
70	E1 AU 70 IT/M	11	20	14	47,5	55	107	273742
95	E1 AU 95 IT/M	12,5	20	14	47,5	55	107	273743
120	E2 AU 120/M	13,7	25	14	64	55	125	273744
150	E2 AU 150/M	15,5	25	14	64	55	125	273729
185	E4 AU 185/M	17	32	14	64	55	125	273715
240	E4 AU 240/M	19,5	32	14	64	55	125	273717
300	E5 AU 300/M	23,3	40	18	89	56	153	
400	E5 AU 400/M	26	40	18	89	56	153	



PINZE e ACCESSORI

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI



COD. DEB0560

per sez. da 0,5 a 6 mm²

COD. CEB1025

per sez. da 10 a 25 mm²

COD. CEB3550

per sez. da 35 a 50 mm²

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI DA 0,08 A 16 MM²



COD. KEB 16L

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI DA 0,8 A 16 MM²



COD. KEB 16B

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI IN STRISCE DA 0,5 A 2,5 MM²



COD. PZL025

PER COMPRESIONE DEI PRODOTTI PREISOLATI



- Compressione dei terminali e clip nudi e preisolati da 0,25 a 6 mm².
- Taglia.
- Spela.
- Taglia le viti in ottone.

CARATTERISTICHE:

- Manici isolati in PVC.
- Cremagliera di sicurezza.
- Lunghezza: 225 mm.
- Peso: 0,220 Kg.

COD. UNISERT

PER COMPRESIONE DEI PRODOTTI PREISOLATI

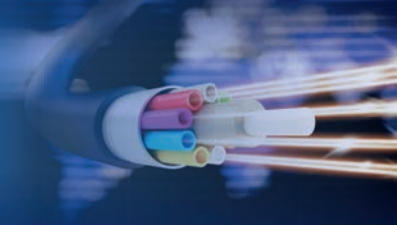


- Compressione dei prodotti preisolati da 0,25 a 6 mm².

CARATTERISTICHE:

- Matrici a doppia impronta che permettono di effettuare l'aggraffatura e la cerchiatura in una sola operazione.
- Manici isolati in PVC.
- Cremagliera di sicurezza.
- Lunghezza: 225 mm.
- Peso: 0,54 kg.

COD. HCT056



PER COMPRESSIONE DEI PRODOTTI PREISOLATI



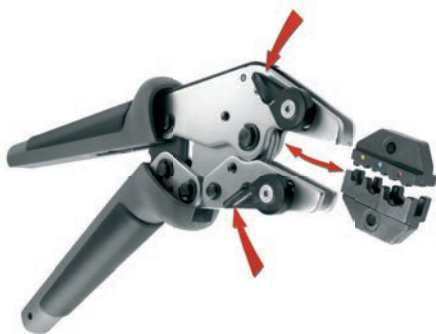
- Compressione dei prodotti preisolati da 0,25 a 6 mm².

- CARATTERISTICHE:**
- Manici isolati in PVC.
 - Cremagliera di sicurezza.
 - Lunghezza: 258 mm.
 - Peso: 0,58 kg.

COD. PM2000G

CON MATRICI INTERCAMBIABILI PER COMPRESSIONE
DEI CAPICORDA PREISOLATI E NON ISOLATI DA 0,25 A 35 MM².

La pinza è dotata di un sistema rapido e sicuro per il cambio matrici senza l'utilizzo di attrezzi o speciali utensili.



- DOTAZIONI:**
- N.1 Pinza manuale
 - N.1 Matrice per capicorda preisolati da 0,25 a 6 mm²
 - N.1 Matrice per capicorda nudi o isolati da 0,5 a 16 mm²
 - N.1 Matrice per capicorda nudi o isolati da 16 a 35 mm²
 - N.1 Matrice per capicorda nudi da 0,5 a 10 mm²
 - N.1 Matrice per connettori aperti da 0,5 a 2,5 mm²
 - N.1 Cofanetto di trasporto

- CARATTERISTICHE:**
- Corpo in acciaio cromato.
 - Manici isolati in bi-materiale per un miglior comfort nell'utilizzo.
 - Pressione di serraggio regolabile.
 - Lunghezza: 245 mm.
 - Peso: 0,64 kg.

COD. SETCT5PLUS

PER COMPRESSIONE
DEI PRODOTTI PREISOLATI



COD. SIC-FN03C

Compressione dei prodotti preisolati da 0,25 a 6 mm².

- CARATTERISTICHE:**
- Matrici a doppia impronta che permettono di effettuare l'aggraffatura e la cerchiatura in una sola operazione.
 - Manici isolati in PVC.
 - Cremagliera di sicurezza.
 - Lunghezza: 225 mm.
 - Peso: 0,54 kg.

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI



COD. SIC-S06WF
per sez. da 0,25 a 6 mm²

COD. SIC-N16WF
per sez. da 6 a 16 mm²

COD. SIC-N06WF
per sez. da 0,5 a 6 mm²

COD. SIC-N50WF
per sez. da 25 a 50 mm²

PER AGGRAFFATURA
DEI TUBETTI TERMINALI



COD. SIC-EASY16
per sez. da 0,75 a 16 mm²

PER COMPRESSIONE DI CAPICORDA NUDI



- Compressione dei capicorda nudi sez. da 0,5 a 10 mm².

- CARATTERISTICHE:**
- Manici isolati in PVC.
 - Cremagliera di sicurezza.
 - Lunghezza: 260 mm.
 - Peso; 0,380 Kg.



COD. MB 524

PER COMPRESSIONE DI CAPICORDA NUDI



- Compressione dei capicorda nudi sez. da 10 a 35 mm².

- CARATTERISTICHE:**
- Manici isolati in PVC.
 - Cremagliera di sicurezza.
 - Lunghezza: 340 mm.
 - Peso; 0,810 Kg.



COD. MB 526

PER COMPRESSIONE A PUNZONATURA PROFONDA

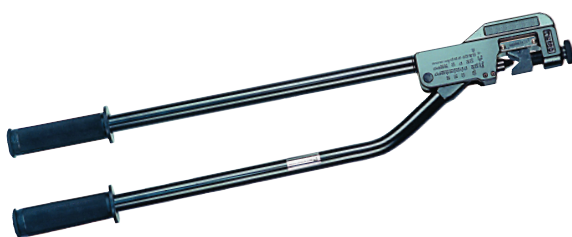


- Compressione per punzonatura da 6 a 70 mm² dei capicorda tubolari nudi.

- CARATTERISTICHE:**
- Modello industriale a matrice regolabile con vite.
 - Lunghezza: 470 mm.
 - Peso: 2Kg.



COD. MY70M



- Compressione per punzonatura da 10 a 120 mm² dei capicorda tubolari nudi.

- CARATTERISTICHE:**
- Modello industriale a matrice regolabile con vite.
 - Lunghezza: 470 mm.
 - Peso: 2Kg.



COD. SERCOS 120

PRESSA IDRAULICA DA 35 KN



- CARATTERISTICHE:**
- Pompa a una vite.
 - Forza 35 KN.
 - Corsa del pistone regolabile tra 5 e 8 mm.
 - Testa ad apertura e chiusura rapida, ruotabile a 360°.
 - Emissione automatica di un clic udibile quando la forza di 35 KN è raggiunta.
 - Ritorno del pistone con leva di scarico.
 - Peso: kg 1,3790.
 - Dimensioni: 215x50x175 mm.

COD. HVD 35



Utensile consegnato in custodia di plastica che può contenere 10 coppie di matrici.



MATRICI ESAGONALI PER PRESSA PHD 35:

Sezione mm ²	Codice Matrice per capicorda BT	Codice Matrice per capicorda MT
4	D35HCU4	
6	D35HCU6	D35K5
10	D35HCU10	D35K6
16	D35HCU16	D35K8
25	D35HCU25	D35K10
35	D35HCU35	D35K12
50	D35HCU50	D35K14
70	D35HCU70	D35K16
95	D35HCU95	D35K18
120	D35HCU120	
150	D35HCU150	

PER CRIMPATURA DI CAPICORDA, GIUNTI E CONNETTORI



- Pinza per la crimpatura di capicorda, giunti e connettori di derivazione Cu-Cu , Al-Al e Al-Cu con matrici intercambiabili della serie W

CARATTERISTICHE:

- Equipaggiata con matrice BG e D3
- Forza Sviluppata: 40 KN
- Adatta per sezioni da 10 mm² a 120 mm².
- Lunghezza: 645 mm
- Peso: 2,7 Kg

COD. MD 6

PINZA OLEODINAMICA MANUALE



- Pinza per la crimpatura di capicorda, giunti e connettori di derivazione Cu-Cu , Al-Al e Al-Cu con matrici intercambiabili della serie W

CARATTERISTICHE:

- Equipaggiata con matrice D3
- Forza Sviluppata: 55 KN
- testa ruotabile di 180°
- Adatto per sezioni da 10 a 185 mm² Cu da 10 a 120 mm² Al
- Lunghezza: 530 mm
- Peso: 3,8 Kg
- Consegnato in custodia per il trasporto

COD. HCW55-CP

Tipo	Connettori a C alluminio	Connettori A C rame	Matrice	Sezione	Codice per serie YCA/DM
	YC4A6	C16	W-BG	6	W5K5
	YC4A4	C25-10	W-BG	10	W5K6
	YPC2A8U	C25 PM	W-BG	16	W5K8
	YC2A6-YC2A4-YC2A2		W-C	25	W5K10
	YC25A4 -YC25A2		W-C	35	W5K12
	YC25A25		W-Q	50	W5K14
	YP2U3-YP26U2		W-O	70	W5K16
	YPD26R8U		W-O	95	W5K18
	YP25U25		D3*	120	W5K20
	YP27AU4 -YP27AU2-YP27AU26		D3*	150	W5K22
	YP28U2-YP28U26		D3*	185	W5K25
	YPC28U4		D3*		

*Matrice consegnata con l'utensile MD6 e HCW55-CP

PINZA OLEODINAMICA MANUALE



50 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 50 KN
- Ruotabile di 180°
- Adatto per sez. da 10 a 150 mm² Cu-Al
- Braccia isolate in PVC
- Lunghezza: 370 mm
- Peso: 1,9 Kg

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 150 mm²
- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 120 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

Per la scelta delle matrici vedere pagina 55

COD. HVD 51

PINZA OLEODINAMICA MANUALE



60 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 60 KN
- Ruotabile di 180°
- Adatto per sez. da 6 a 300 mm² Cu-Al
- Braccia isolate in PVC
- Lunghezza: 460 mm
- Peso: 2,7 Kg

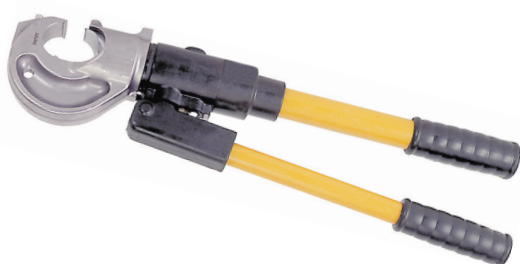
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 300 mm²
- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 300 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

Per la scelta delle matrici vedere pagina 56

COD. HDC 60

PINZA OLEODINAMICA MANUALE



120 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 120 KN
- Coperchio aperto a "C", ruotabile di 360°
- Adatto per sez. da 10 a 300 mm² Cu-Al

- Braccia isolate in PVC
- Matrici mezzo-circolari
- Lunghezza: 575 mm
- Peso: 6,0 Kg
- Consegnato in cassetta metallica
- Apertura: 24,1 mm

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57

COD. HC 120

PINZA MANUALE DA 120 KN



120 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata : 120 KN
- Adatto per sez. da 10 a 300 mm² Cu-Al
- Braccia isolate in PVC

- Matrici mezzo - circolari e punzonatura profonda
- Per capicorda e connettori in alluminio
- Lunghezza: 690 mm
- Peso: 6,0 Kg

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57-58-59

COD. HU 137



CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 50 KN
- Utensile di compressione elettroidraulico compatto,
- Alimentato con batteria da 18 V 1,5 Ah
- Comandi raggruppati per utilizzarli con una sola mano.
- Adatto per sez. da 10 a 150 mm² Cu-Al
- Impugnatura e comandi ergonomici per assicurare il massimo di manovrabilità e di comfort.
- Sistema elettronico integrato che consente di controllare i parametri di funzionamento con spie di segnalazione e interfaccia USB
- Dimensioni: 400x125x82 mm
- Peso: 2,38 Kg con batteria

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 150 mm²
- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 120 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

KIT COMPOSTO DA:

- n° 1 EID50-Pinza elettroidraulica a batteria
- n° 1 BL1815I batteria al litio
- n° 1 CH1830HC carica batterie
- n° 1 cassetta metallica per trasporto e contenimento
- CD-ROM software e un cavo USB
- Manuale uso e istruzione
- Dimensioni: 485x415x110 mm
- Peso: 7,75 Kg

Per la scelta delle matrici vedere pagina 55

COD. EID 50 KCM

BATTERIA AGLI IONI DI LITIO

Agli Ioni di Litio
18 Volt - 1,5 Ah
Peso: 0,415 Kg

COD. BL1815I



CARICA BATTERIA

Tempo di ricarica: 30 min
Corrente di carica: 3 A
Alimentazione: 220/240 V (50/60 HZ)

COD. CH1810HC



CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 50 KN
- Utensile di compressione elettroidraulico compatto,
- Alimentato con batteria da 18 V 4,0 Ah
- Adatto per sez. da 10 a 150 mm² Cu-Al
- Impugnatura e comandi ergonomici per assicurare il massimo di manovrabilità e di comfort.
- Involucro rinforzato che protegge dalle intemperie e dagli shock nelle condizioni di cantiere
- Dimensioni: 350x310x72 mm
- Peso: 4,00 Kg con batteria
- Sistema elettronico integrato che consente di controllare parametri di funzionamento con spie di segnalazione e interfaccia USB
- Controllo elettronico del ciclo.
- Ritorno programmabile dall'utente, automatico o manuale.
- Corsa di ritorno automatica o manuale.

- Arresto automatico alla fine del ciclo.
- Pompa idraulica a 2 stadi con valvola pilotata che aumenta l'efficienza tra il 20 e il 40%.
- Rientro con segnale sonoro.
- Nuovo software per PC per la diagnosi e l'analisi dei dati.

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 120 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

KIT COMPOSTO DA:

- Pinza Elettroidraulica a batteria p/n :ESD50
- 2 Batterie a litio p/n: BL1840
- Carica batteria p/n: CLM1890HC
- Cassetta metallica p/n: CMESD50

Per la scelta delle matrici vedere pagina 55

COD. ESD50K1BLCM



CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 60 KN
- Utensile di compressione elettroidraulico compatto
- Alimentato con batteria da 18V 4,0 Ah
- Adatto per sez. da 6 a 300 mm² Cu-Al
- Impugnatura e comandi ergonomici per assicurare il massimo di manovrabilità e di comfort.
- Involucro rinforzato che protegge dalle intemperie e dagli shock nelle condizioni di cantiere
- Dimensioni: 350x315x72 mm
- Peso: 4,5 Kg con batteria
- Controllo elettronico del ciclo.
- Ritorno programmabile dall'utente, automatico o manuale.
- Corsa di ritorno automatica o manuale.
- Arresto automatico alla fine del ciclo.

- Pompa idraulica a 2 stadi con valvola pilotata che aumenta l'efficienza tra il 20 e il 40%.
- Rientro con segnale sonoro.
- Nuovo software per PC per la diagnosi e l'analisi dei dati.

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 300 mm²
- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 300 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

KIT COMPOSTO DA:

- Pinza Elettroidraulica a batteria p/n :ESDC60
- 2 Batterie a litio p/n: BL1840
- Carica batteria p/n: CLM1890HC
- Cassetta metallica p/n: CMESD50

Per la scelta delle matrici vedere pagina 56 **COD.ESDC60K1BLCM**



CARATTERISTICHE:

- Forza sviluppata: 120 KN
- Utensile di compressione elettroidraulico compatto
- Alimentato con batteria da 14,4 V
- Comandi raggruppati per utilizzarli con una sola mano.
- Impugnatura e comandi ergonomici per assicurare il massimo di manovrabilità e di comfort.
- Involucro rinforzato che protegge dalle intemperie e dagli shock nelle condizioni di cantiere
- Dimensioni: 425x320x95 mm
- Peso: 6,4 Kg con batteria
- Sistema elettronico integrato che consente di controllare parametri di funzionamento con spie di segnalazione e interfaccia USB
- Controllo elettronico del ciclo.
- Ritorno programmabile dall'utente, automatico o manuale.
- Corsa di ritorno automatica o manuale.

- Arresto automatico alla fine del ciclo.
- Pompa idraulica a 2 stadi con valvola pilotata che aumenta l'efficienza tra il 20 e il 40%.
- Rientro con segnale sonoro.
- Nuovo software per PC per la diagnosi e l'analisi dei dati.

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 400 mm²
- Connettori a C: sez. max 95 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio (a compressione esagonale): sez. max 300 mm²

KIT COMPOSTO DA:

- Pinza Elettroidraulica a batteria p/n: ESC120
- 2 Batterie a litio p/n: BL1840
- Carica batteria p/n: CLM1890HC
- Cassetta metallica p/n: CMESC120

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57 **COD. ESC120K1BLCM**



CARATTERISTICHE:

- Forza sviluppata: 120 KN
- Utensile di compressione elettroidraulico compatto,
- Alimentato con batteria da 14,4 V
- Comandi raggruppati per utilizzarli con una sola mano.
- Impugnatura e comandi ergonomici per assicurare il massimo di manovrabilità e di comfort.
- Involucro rinforzato che protegge dalle intemperie e dagli shock nelle condizioni di cantiere
- Dimensioni: 400x 310 x 72 mm
- Peso: 5,9 Kg con batteria
- Sistema elettronico integrato che consente di controllare parametri di funzionamento con spie di segnalazione e interfaccia USB
- Controllo elettronico del ciclo.
- Ritorno programmabile dall'utente, automatico o manuale.
- Corsa di ritorno automatica o manuale.

- Arresto automatico alla fine del ciclo.
- Pompa idraulica a 2 stadi con valvola pilotata che aumenta l'efficienza tra il 20 e il 40%.
- Rientro con segnale sonoro.
- Nuovo software per PC per la diagnosi e l'analisi dei dati

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 400 mm²
- Connettori a C: sez. max 95 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio (a compressione esagonale): sez. max 300 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio (a punzonatura profonda): sez. max 240 mm²

KIT COMPOSTO DA:

- Pinza Elettroidraulica a batteria p/n: ESU137
- 2 Batterie a litio p/n: BL1840
- Carica batteria p/n: CLM1890HC
- Cassetta metallica p/n: CMESU137

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57-58-59

COD. ESU1370K1BLCM

Accessori per utensili a batteria

BATTERIE

Al Litio con tecnologia senza effetto memoria

- Ioni di litio
- 18 Volt - 4,0 Ah
- Peso: 0,64 Kg



COD. BL1840

CARICA BATTERIA

Carica Batteria con display che identifica lo stato della batteria e le condizioni di carica

Tempo di ricarica: 36 mn
Corrente di carica: 4,0 Ah
Tensione di alimentazione: 220/240 V
Peso: 0,85 Kg



COD. CLM1890HC

MATRICI

Adattatore per matrici Serie C12



COD. U137C12

PUNZONI

Adattatore per punzoni



COD. C12PP



60 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 60 KN
- Pressione max 700 bar
- Adatta per sez. da 6 a 300 mm² Cu-Al
- Lunghezza: 258 mm
- Peso: 1,7 Kg

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Capicorda e connettori BT: sez. max 300 mm²
- Connettori a C: sez. max 35 mm²
- Capicorda e connettori in alluminio: sez. max 300 mm²
- Connettori brasati: sez. max 120 mm²

Per la scelta delle matrici vedere pagina 56

COD. SDC 60



120 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 120 KN
- Adatta per pompe idrauliche da 700 bar
- Coperchio aperto a "C"

- Adatta per sez. da 10 a 300 mm² Cu-Al
- Matrici mezzo-circolari
- Lunghezza: 185 mm
- Peso: 3,8 Kg

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57

COD. SC 120 KCM



120 KN

CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 120 KN
- Adatta per pompe idrauliche da 700 bar
- Adatta per sez. da 10 a 300 mm² Cu-Al
- Braccia isolate in PVC

- Matrici mezzo-circolari e punzonatura profonda
- Per capicorda e connettori in alluminio
- Lunghezza: 210 mm
- Peso: 3,2 Kg

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57-58-59

COD. SU 130 K



130 KN

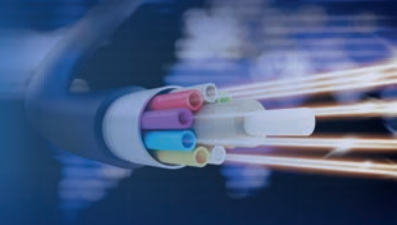
CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 130 KN
- Adatta per pompe idrauliche da 700 bar
- Apertura da 40 mm

- Adatta per sez. da 10 a 300 mm² Cu-Al
- Matrici mezzo-circolari
- Dimensioni: 270 X200X120 mm
- Peso: 12 Kg

Per la scelta delle matrici vedere pagina 57

COD. SCPF130K



CARATTERISTICHE:

- Forza Sviluppata: 400 KN
- Adatta per pompe idrauliche da 700 bar
- Adatta per sez. da 500 a 1300 mm² Cu-Al
- Matrici esagonali o a punzonatura profonda

- Giunto idraulico di raccordo orientabile a 270° permette di lavorare in diverse posizioni
- Dimensioni: 470x148 X 116
- Peso: 18 Kg



Accessori da ordinare a parte:
Cassetta in legno per il trasporto

COD. CBSA400Q



Testa articolata per un facile utilizzo



Bloccaggio della maniglia con rotazione del blocchetto matrice con indicizzazione della erronea posizione bloccata



Sistema di bloccaggio per le matrici esagonali e a punzonatura profonda



Sfere a molla di bloccaggio per evitare danni alla matrice quando inserita

400KN

Per la scelta delle matrici vedere pagina 59

COD. SAU400QK

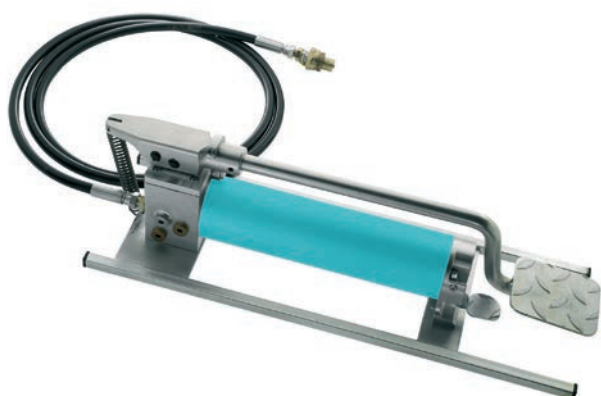


Pompa oleodinamica ad azionamento manuale
È provvista di tubo flessibile ad alta pressione lungo 1,8 m
completo di innesto rapido femmina a bloccaggio automatico.
Adatta per teste idrauliche da 60 a 200 KN

DIMENSIONI

Lunghezza: 400 mm
Peso: 4,9 Kg

COD. P 39 K



Pompa oleodinamica ad azionamento a pedale
con avanzamento a 2 velocità e rilascio automatico
È provvista di tubo flessibile ad alta pressione lungo 3 m
completo di innesto rapido femmina a bloccaggio automatico.
Adatta per teste idrauliche da 60 a 400 KN

DIMENSIONI

Lunghezza: 700 mm
Peso: 12,9 Kg.

COD. SPM 4095 K



Pompa Pneumo-oleodinamica azionata da sorgente
di aria compressa da 6 a 7 bar
Il pedale di comando consente oltre all'avanzamento
anche il rilascio della pressione dell'olio in qualsiasi momento
Adatta per teste idrauliche da 60 a 200 KN

DIMENSIONI

Lunghezza: 400 mm
Peso: 4,9 Kg.

COD. PA 133 K



Pompa elettro idraulica compatta e portatile da 700 bar
 Adatta per teste idrauliche da 60 a 400 KN
 Azionata con motore elettrico monofase da 230 V -50Hz
 La Pulsantiera di comando consente oltre all'avanzamento
 anche il rilascio della Pressione dell'olio a compressione ultimata
 Pulsante di arresto d'urgenza
 Cavo elettrico di alimentazione da 4 metri

DIMENSIONI
 186x160x350 mm
 Peso: 15,5 Kg

COD. SPT 20-586 KCM



Pompa idraulica con motore a 4 tempi
 Potenza 1,5 kW (1,4 CV)
 Adatta per teste idrauliche da 200 a 550 KN
 La Pulsantiera di comando consente oltre all'avanzamento
 anche il rilascio della Pressione dell'olio a compressione ultimata

DIMENSIONI
 470x330x443 mm
 Peso: 37 Kg

COD. SPT 36-220 KCB



Pompa idraulica con motore a 4 tempi
 Potenza 2/2,2 kW (2,7 CV)
 Adatta per teste idrauliche da 1000 KN doppia azione
 La Pulsantiera di comando consente oltre all'avanzamento
 ed il rilascio della Pressione dell'olio a compressione ultimata anche il
 ciclo automatico

DIMENSIONI
 665x405x440 mm
 Peso: 58 Kg

COD. DPT 51-220 KCB

Accessori per utensili idraulici

TUBO FLESSIBILE AD ALTA PRESSIONE



Codice	Lunghezza
F4622 K	1,80 m
F4623 K	3,00 m
F4626 K	6,00 m

OLIO DI RICAMBIO



Codice	Applicazione	Confezione
HF95X	PA 133-P 39	1 Litro
B2 XV32	Altri attrezzi	2 Litri

MACCHINA PER COMPRESIONE E SPELLATURA DEI CONDUTTORI
PER TUBETTI TERMINALI PREISOLATI IN BOBINA.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Capacità di compressione e spellatura da 0,5 a 2,5 mm².
- Alimentazione elettrica: 220 V / 50 Hz.
- Ritmo produttivo: circa 1,5 s.
- Cambio di sezione: circa 10 s.
- Contatore: visualizzatore LED.
- Dimensioni: 165 x 270 x 320 mm.
- Peso: 12 kg.



COD. MC25

PRESSA PER CONNETTORI CONCATENATI PREISOLATI

Pressa elettro-meccanica da banco con comando a pedale. Utilizzata con specifici applicatori (vedi tabella) consente la compressione veloce e sicura di tutta la gamma dei capicorda concatenati preisolati.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

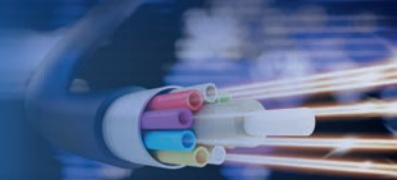
- Tensione : 220V
- Frequenza : 50Hz
- Forza : 12KN
- Peso : 40 Kg



COD.	Tipo Capicorda		
NC-11A	Capicorda Concatenati Preisolati		0,3-1,5 mm ²
NC-12A			1,0-2,6 mm ²
NC-13A			2,6-6,6 mm ²



COD. NCA 100T



Tablelle matrici per pinze HVD51 - EID50-ESD50

MATRICI PER CAPICORDA
E CONNETTORI TUBOLARI
IN RAME

tipo	Sezione	codice per serie CU/CT CUM/MJ/MP	Codice per serie YCA/DM
	4	D5HCU4-120	
	6	D5ECU6-35	
	10	D5ECU10-50	D5K6-16
	16	D5ECU16-70	D5K8-12
	25	D5ECU25-95	D5K10-14
	35	D5ECU6-35	D5K8-12
	50	D5ECU10-50	D5K10-14
	70	D5ECU16-70	D5K6-16
	95	D5ECU25-95	D5K18
	120	D5HCU4-120	D5K20
150	D5ECU150		

MATRICI PER CAPICORDA
NUDI SERIE BY

Tipo	Sezione	Codice matrice	Codice punzone
	6	D5MUJ6-8	D5PUJ6-8
	10	D5MUJ6-8	D5PUJ6-8
	16	D5MUJ14-80	D5PUJ14
	25	D5MUJ22-70	D5PUJ22-60
	35	D5MUJ38-60	D5PUJ22-60
	50	D5MUJ38-60	D5PUJ22-60
	70	D5MUJ22-70	D5PUJ70
	95	D5MUJ14-80	D5PUJ80-100
	120	D5MUJ100	D5PUJ80-100

MATRICI PER CONNETTORI A C

Tipo	Prodotto	COD.
	C6	D5HCU16-70
	C10	D5HCU25-95
	C16	D5HCU16-70
	C25-10	D5HCU25-95
	C25 PM	D5HCU25-95
	C25	D5E173
	C35	D5E173

MATRICI PER CAPICORDA BIMETALLICI




Tipo	Prodotto	COD.
	35	D5E140-173
	50	D5E140-173
	70	D5E140-173
	95	D5E140-173

MATRICI PER CONNETTORI PREISOLATI



Tipo	Prodotto	COD.
	SERIE EJPT	D5E140-173

Tabelle matrici per pinze HDC60 - SDC60-ESD60



MATRICI PER CAPICORDA E CONNETTORI TUBOLARI IN RAME

tipo	Sezione	codice per serie CU/CT	Codice per serie YCA
  	6	C6ECU6	C6K5-5
	10	C6ECU10	C6K6-5
	16	C6ECU16	C6K8-5
	25	C6ECU25	C6K10-5
	35	C6ECU35	C6K12-5
	50	C6ECU50	C6K14-5
	70	C6ECU70	C6K16-5
	95	C6ECU95	C6K18-5
	120	C6HCU120	C6K20-5
	150	C6ECU150	C6K22-5
	185	C6ECU185	C6K25-5
	240	C6ECU240	C6K28-5
300	C6HCU300	C6K32-5	



MATRICI PER CAPICORDA NUDI SERIE BY

Tipo	Sezione	COD.
 	10	C6DMB10
	16	C6DMB16
	25	C6DMB25
	35	C6DMB35
	50	C6DMB50
	70	C6DMB70
	95	C6DMB95
	120	C6DMB120

MATRICI PER CONNETTORI A C

Tipo	Prodotto	COD.
 	C6	C6HCU16
	C10	C6HCU25
	C16	C6HCU70
	C25-10	C6HCU95
	C25 PM	C6HCU95
	C25	C6E173
	C35	C6E173

MATRICI PER CAPICORDA BIMETALLICI





Tipo	Prodotto	COD.
 	35	C6E173
	50	C6E173
	70	C6E173
	95	C6E173
	120	C6E235
	150	C6E235
	185	C6X260
	240	C6X260

MATRICI PER CONNETTORI PREISOLATI



Tipo	Prodotto	COD.
	SERIE EJPT	C6E173

Tablelle matrici per pinze HC120 - SC120-EC1270 -ESC120 -SCPF130 e per pinze HU137 -SU137 - EU1370 con adattatore U137C12

MATRICI PER CAPICORDA E CONNETTORI TUBOLARI IN RAME

Tipo	Sezione	Codice per serie CU/CT	Codice per serie YCA	Tipo	codice per serie CU/CT/YCA	
	6	C12ECU6	C12K5-5		matrice	punzone
	10	C12ECU10	C12K6-5		U10C	
	16	C12ECU16	C12K8-5		U16	
	25	C12ECU25	C12K10-5		U25C	Y35P1PQS
	35	C12ECU35	C12K12-5		U35C	
	50	C12ECU50	C12K14-5	U50C		
	70	C12ECU70	C12K16-5	U70C		
	95	C12ECU95	C12K18-5	U95C	Y35P1PQ6S	
	120	C12HCU120	C12K20-5	U120C		
	150	C12ECU150	C12K22-5	U150C		
	185	C12ECU185	C12K25-5		U185C	Y35P1PQ7S
	240	C12ECU240	C12K28-5		U240C	
	300	C12ECU300	C12K32-5		U300C	
	400	C12ECU400				

MATRICI PER CONNETTORI A C

Tipo	Sezione	COD.
	C 6	C12ECU16
	C10	C12ECU25
	C16	C12ECU70
	C25-10	C12ECU95
	C25 PM	C12ECU95
	C25	C12ECU150
	C35	C12ECU150
	C50	C12ECU150
	C70-35	C12ECU240
	C70	C12ECU240
	C75	C12CC95
	C95-35	C12CC95
	C95	C12CC95
	C120	C12CC150
	C150	C12CC150
	C185-95	C12CC150

MATRICI PER CAPICORDA BIMETALLICI

Tipo	Sezione	COD.
	35	C12E173
	50	C12E173
	70	C12E173
	95	C12E173
	120	C12E235
	150	C12E235
	185	C12X260
	240	C12X260

MATRICI PER CONNETTORI PREISOLATI

Tipo	Sezione	COD.
	SERIE EJPT	C12E173-9

Tablelle matrici per pinze HU137 -SU137 - EU1370 -ESU137

MATRICI PER CAPICORDA E CONNETTORI TUBOLARI IN RAME

Tipo	Sezione	codice per serie CU/CT		Tipo	codice per serie CU/CT
		Matrice	Punzone		
	10	U13MU10	PU50		
	16	U13MU16			
	25	U13MU25			
	35	U13MU35			
	50	U13MU50			
	70	U13MU70	PU120		
	95	U13MU95			
	120	U13MU120			
	150	U13MU150	PU240		
	185	U13MU185			
	240	U13MU240			
	300	U13MU300			
			PU400		U13HCU25
					U13HCU35
					U13HCU50
					U13HCU70
					U13HCU95
					U13HCU120
					U13HCU150
					U13HCU185
					U13HCU240
					U13HCU300

MATRICI PER CONNETTORI A C

Tipo	Prodotto	COD.
	C16	U13HCU70
	C25-10	U13HCU95
	C25 PM	U13HCU95
	C25	U13HCU150
	C35	U13HCU150
	C50	U13HCU150
	C70-35	U13HCU240
	C70	U13HCU240
	C75	U13CC95
	C95-35	U13CC95
	C95	U13CC95

MATRICI PER CONNETTORI PREISOLATI

Tipo	Giunti preisolati
	SERIE EJPT U13E173

MATRICI PER CAPICORDA BIMETALLICI

Capicorda bimetallici	Sezione	Matrice	Punzone	Tipo	
	16	U13MC0E	0E		U13E140(9)
	25	U13MC0E	0E		
	25 (a Mat.ENEL)	U13MC1E	1E		
	35	U13MC1E	1E		
	50	U13MC1E	1E		
	70	U13MC1E	1E		
	95	U13MC1E	1E		
	120	U13MC2E	2E		
	150	U13MC2E	2E		
	185	U13MC4E	4E		
	240	U13MC4E	4E		
					U13E173(9)
					U13E173(9)
					U13E173(9)
					U13E173(9)
					U13E215(9)
					U13E215(9)



Tabelle matrici per pinze HU137 -SU137 - EU1370 -ESU137

MATRICI CONNETTORI IN ALLUMINIO MULTITENSIONE

Applicazione	Sezione	Codice matrice	Codice punzone
<p>RJ...</p>	16	U13MJ0E	0E
	25	U13MJ0E	0E
	35	U13MJ0E	0E
	50	U13MJ1E	1E
	70	U13MJ1E	1E
	95	U13MJ1E	1E
	120	U13MJ2E	2E
	150	U13MJ2E	2E
	185	U13MJ4E	4E
	240	U13MJ4E	4E

MATRICI CONNETTORI IN ALLUMINIO MT

Applicazione	Sezione	Codice matrice	Codice punzone
<p>JMT...</p>	25	U13MJ1A	1A
	35	U13MJ1A	1A
	50	U13MJ1A	1A
	70	U13MJ1A	1A
	95	U13MJ1A	1A
	120	U13MJ2A	2A
	150	U13MJ2A	2A
	185	U13MJ4A	4A
	240	U13MJ4A	4A

Tabelle matrici per testa idraulica SAU400

MATRICI PER CAPICORDA E CONNETTORI RAME

Tipo	Sezione	Capocorda e connettori serie CT	Codice per serie YCA/DM	Tipo	Matrice per capocorda bimetallico o alluminio	Matrice per giunto alluminio serie RJ	Punzone
	300		U40K32(17)				
	400		U40K38(17)				
	500	H40HCU500	U40K42(17)		U40MC6E	U40MJ6E	6E
	630	H40HCU630	U40K44(17)		U40MC6E	U40MJ6E	6E
	800	H40HCU800	U40K52(17)		U40MC7E	U40MJ7E	7E
	1000	H40HCU1000			U40MC7E	U40MJ7E	7E
	1200				U40MC8E	U40MJ8E	8E
	1300				U40MC8E	U40MJ8E	8E
	1600				U40MC9E	U40MJ9E	9E

TAGLIA CAVI MANUALE

**CARATTERISTICHE:**

- Adatta a conduttori di alluminio o rame diametro 15 mm
- Manici ricoperti in PVC
- Lunghezza 235 mm
- Peso: 0,38 Kg

COD. CC7101

**CARATTERISTICHE:**

- Adatta a conduttori di alluminio o rame diametro 25 mm
- Con doppia impronta 1° di preparazione 2° di taglio
- Manici ricoperti in PVC
- Lunghezza: 200 mm
- Peso: 0,30 Kg

COD. CC20

**CARATTERISTICHE:**

- Adatta a conduttori di alluminio o rame diametro 30 mm
- Manici ricoperti in PVC
- Lunghezza: 600 mm
- Peso: 1,5 Kg

COD. MK30

TAGLIA CAVI MANUALI A CREMAGLIERA

**CARATTERISTICHE:**

- Adatta a conduttori di alluminio o rame diametro 34 mm
- Alluminio: 240 mm²
- Rame: 185 mm²
- Manici in polipropilene
- Lunghezza: 210 mm
- Peso: 0,75 Kg

COD. MRK 34

**CARATTERISTICHE:**

- Adatta a conduttori di alluminio o rame diametro 52 mm
- Alluminio: 400 mm²
- Rame: 400 mm²
- Manici in polipropilene
- Lunghezza: 280 mm
- Peso: 0,75 Kg

COD. MRK 52 E

**CARATTERISTICHE:**

- Taglia cavi con sistema meccanico su doppio cuscinetto per taglio senza sforzo e una vita più lunga
- Adatta per conduttori di alluminio o rame diametro 62 mm
- Alluminio/rame: 750 mm²
- Alluminio/rame settoriale: 750 mm²
- Alluminio/rame flessibile: 750 mm²
- Manici in polipropilene
- Lunghezza: 410 mm
- Peso: 2 Kg

COD. MRK 62 PRO

TAGLIA CAVI OLEODINAMICA A BATTERIA



CARATTERISTICHE:

- Forza sviluppata: 60 KN
- Diametro massimo del conduttore: 54 mm

- Dimensioni: 410x180x110 mm con batteria
- Peso: 3,34 Kg con batteria

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Cavi alluminio: sez. max 630 mm²
- Cavi rame: sez. max 500 mm²
- Cavi telefonici: Ø max 54 mm (est.)

KIT COMPOSTO DA:

- Taglia Cavi: EK55P
- 2 batterie da 14,4 Ve: BC1430X
- Carica batteria: CL1430-HC
- cassetta metallica: CM-EK55P

COD. EK55PK1BCCM

Accessori



BATTERIE AL LITIO

- 14,4 V - 3 Ah
- Peso: 0,57 Kg

COD. BC1430X



CARICA BATTERIE

- Tempo di ricarica: 60 min
- Corrente di ricarica: 3 Ah
- Tensione di alimentazione: 220/240 V

COD. CL1430HC

COD. EA50-600KCM



CARATTERISTICHE:

- Forza sviluppata: 60 KN
- Diametro massimo del conduttore: 50 mm
- Dimensioni: 440x395x95 mm
- Peso: 6,2 Kg con batteria

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO:

- Cavi alluminio: sez. max 630 mm²
- Cavi rame: sez. max 500 mm²
- Cavi telefonici: Ø max 52 mm (est.)

KIT COMPOSTO DA:

- Fornita in cassetta metallica
- In Dotazione 2 batterie
- Carica batteria Cod. CH2430HC
- CD-ROM con software per il controllo e la manutenzione dell'utensile.
- Cavo USB per la connessione al PC

Accessori



BATTERIA

- Ioni di Litio
- 14,4 Volt-2,6 Ah
- Peso: 0,52 Kg

COD. RT1815I



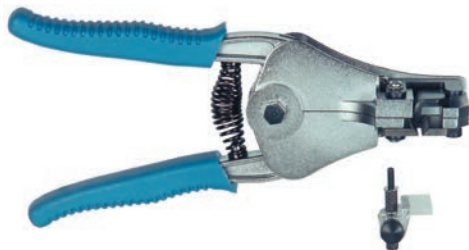
CARICA BATTERIE

- Tempo di ricarica: 60 mn
- Corrente di carica: 3,0 Ah
- Tensione di alimentazione: 220/240 V

COD. CH1810HC

SPELAFILI PER CAVI DA 0,5, A 6 MM²

COD. STRIPOMATIC



SPELAFILI DA 0,13 A 6 MM² PER CAVI DA 0,2 A 6 MM²

COD. SIC-Y731B



BLOCCHETTI DI SPELATURA FORNITI A RICHIESTA:
CAPACITÀ DI SPELATURA DA 4 A 16 MM²

COD. CD416



SPELAFILI PER CAVI DA 0,2 A 6MM²

COD. SIC-Y700F



SPELAFILI CON BLOCCHETTI INTERCAMBIABILI
DI SPELATURA CAPACITÀ DI SPELATURA
DA 0,02 A 10 MM²

COD. D00510



Pinze per fascette

PINZA PER FASCETTE DA 2,2 A 4,8 MM
TAGLIO FASCETTA AUTOMATICO PESO:
0,350 KG

COD. 5401



PINZA PER FASCETTE DA 4,8 A 9 MM
TAGLIO FASCETTA MANUALE PESO: 0,370 KG

COD.SERCOL





FASCETTE CABLAGGIO ed ACCESSORI



CARATTERISTICHE

- Materiale: poliammide 6,6
- Senza alogeni
- Temperatura di fusione: 255°C
- Autoestinguenza: UL 94 V2
- Indice massimo d'ossigeno (LOI): 27%
- Temperatura: - di esercizio: da -40°C a +80°C
- di montaggio: da -10°C a +60°C
- Igroscopicità: ≈ 1,3%
- Resistenza agli agenti esterni: resistenza agli agenti basici, acidi, oli, idrocarburi, solventi clorati.
- Non resistente ai fenoli.

Serie CCE...

Colore nero o naturale
Conformi alle norme MIL-S-23190-E

Serie CCE...-UV

NERE, resistenza agli ultra-violetti
Conformi alla Tabella ENEL DS 3380



COD. per colore NERO	COD. per colore NATURALE	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Capacità massima (mm)	Resistenza alla trazione(mm)	Matricola ENEL
CCE80-2,5	CCE80-2,5A	80	2,5	14	8,1	
CCE100-2,5	CCE100-2,5A	100	2,5	20	8,1	
CCE160-2,5	CCE160-2,5A	160	2,5	36	8,1	
CCE200-2,5	CCE200-2,5A	200	2,5	50	8,1	
CCE140-3,6	CCE140-3,6A	140	3,6	30	18,2	
CCE200-3,6	CCE200-3,6A	200	3,6	50	18,2	
CCE295-3,6	CCE295-3,6A	295	3,6	75	18,2	
CCE200-4,8	CCE200-4,8A	200	4,8	50	22,2	
CCE295-4,8	CCE295-4,8A	295	4,8	75	22,2	
CCE370-4,8	CCE370-4,8A	370	4,8	100	22,2	
CCE430-4,8	CCE430-4,8A	430	4,8	115	22,2	
CCE200-7,6	CCE200-7,6A	200	7,6	50	54,5	
CCE290-7,6	CCE290-7,6A	290	7,6	80	54,5	
CCE370-7,6	CCE370-7,6A	370	7,6	105	54,5	
CCE550-9	CCE550-9A	550	9	140	79,4	
CCE762-9	CCE762-9A	762	9	190	79,4	
CCE550-12,7	CCE550-12,7A	550	12,7	140	113,5	
CCE762-12,7	CCE762-12,7A	762	12,7	190	113,5	
CCE240-7,8UV		240	7,8	63	55	277071
CCE750-7,8UV		750	7,8	225	55	277072

Altre dimensioni disponibili su richiesta.

CARATTERISTICHE

Materiale:

- Poliammide 12 nero
- Poliammide bianco (uso interno)

SUPPORTO CON FISSAGGIO A VITE 7X150 PER COLLARI LARGHEZZA 9 MM

COD.	
Nero	Bianco
EM 7	EM 7 A



TASSELLO DI FISSAGGIO Ø 8 MM CON DISTANZA DALLA PARETE 12 MM

COD.	
Nero	Bianco
CHEM 8	CHEM 8 A



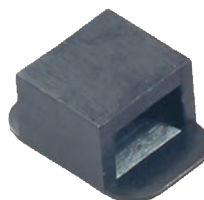
TASSELLO DI FISSAGGIO Ø 8 MM CON DISTANZA DALLA PARETE DI 6 MM (POLIAMMIDE 6)

COD.	
Nero	
CH 8 P	



SUPPORTO PASSANTE PER COLLARI DI LARGHEZZA 9 MM

COD.	
Nero	Bianco
P 9	P 9 A



FISSAGGIO PER NASTRO METALLICO DA 5/10 A 10/10 CON FORO Ø 7 MM

COD.	
Nero	Bianco
VT 7	VT A



FISSAGGIO PER DISCESE DI CAVO CON APERTURA TRASVERSALE DI 10 MM

COD.	
Nero	Bianco
VER	VER A



CARATTERISTICHE

Tasselli di fissaggio per collari di cablaggio (tipo CCE), autoadesivo o a vite, in poliammide 6,6 nero (uso esterno) o bianco (uso interno).

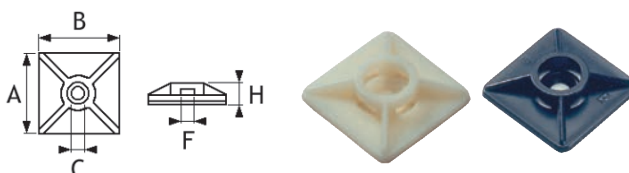
SUPPORTO AUTOADESIVO AD UNA DIREZIONE

COD.		Lunghezza collari (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)	H (mm)
Bianco	Nero						
EAU 36 A	EAU 36	3,6	19	19	4,6	3,8	5
EAU 48 A	EAU 48	4,8	25	25	4,6	5,8	7



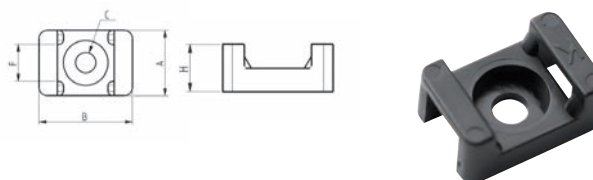
SUPPORTO AUTOADESIVO A DUE DIREZIONI

COD.		Lunghezza collari (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)	H (mm)
Bianco	Nero						
EAB 36 A	EAB 36	3,6	19	19	4,6	3,8	5
EAB 48 A	EAB 48	4,8	25	25	4,6	5,8	7



SUPPORTO DI FISSAGGIO A VITE

COD.		Lunghezza collari (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)	H (mm)
Bianco	Nero						
EF 9 A	EF 9	9	15	23	5	9	9



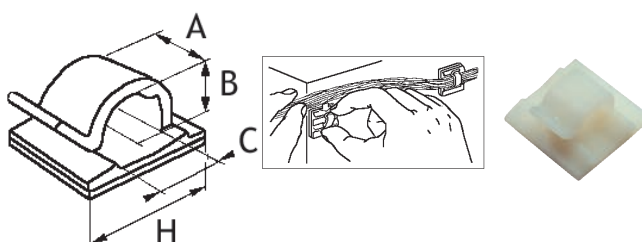
SUPPORTO DI FISSAGGIO A VITE A RIPORTO

COD.		Lunghezza collari (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)	H (mm)
Bianco	Nero						
EFD 4 A	EFD 4	4,9	9,5	19,1	4,3	5	5



FISSAGGIO PER NASTRO METALLICO DA 5/10 A 10/10 CON FORO Ø 7 MM

COD.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)
FC 4	11	4,5	5	16
FC 11	12,5	7,5	11	25
FC 18	14	14,5	18	28





PRODOTTI per L'ISOLAMENTO

TERMINAZIONI BT TERMORESTRINGENTI A 2, 3 O 4 USCITE-SBOT



Terminazioni termorestringenti in Poliolefina reticolata per applicazioni in bassa tensione per cavi bipolari, tripolari o anche tetrapolari con neutro concentrico o costituito da quattro conduttori isolati.

Tali terminazioni sono realizzate attraverso lo stampaggio di Poliolefina e successiva reticolazione molecolare.

Le parti stampate sono provviste di adesivo sigillante pre-applicato all'interno del corpo centrale e delle varie uscite.

Nella gamma completa ci sono alcune posizioni che si adattano ai cavi B.T. normalmente utilizzati nella rete elettrica ENEL e pertanto tali posizioni, conformi alle relative specifiche ENEL, riportano le matricole ENEL relative.

Caratteristiche tecniche

Temperatura di esercizio continuo: 125 °C

Temperatura di restringimento: 120 °C

Massima temperatura di immagazzinaggio: 80 °C

Metodo di restringimento Aria Calda o Fiamma Gialla

COD.	Numero dita	Diametro prima della restrizione		Diametro dopo la restrizione		Matricola ENEL
		Diametro corpo	Diametro dita	Diametro corpo	Diametro dita	
SBOT-2-30/10	2	30	12	10	4	279710
SBOT-3-35/15	3	37	14	13	4	
SBOT-3-50/21	3	50	22	21	9	
SBOT-3-75/31	3	75	32	31	16	
SBOT-3-110/46	3	110	52	46	22	
SBOT-3-134/56	3	135	64	56	28	
SBOT-4-40/15	4	35	12	15	4	279720-279721
SBOT-4-58/24	4	47	20	25	6,5	279722
SBOT-4-68/26	4	60	25	28	8	
SBOT-4-90/40	4	90	36	40	14	279723
SBOT-4-120/55	4	120	45	40	14	

CAPPELLOTTI TERMORESTRINGENTI PER SIGILLATURE DELLE TESTE DEI CAVI-STEP



Cappellotti termorestringenti in Poliolefina reticolata per sigillatura delle teste dei cavi energia e telecomunicazione contro l'ingresso di umidità, acqua o altre sostanze inquinanti per il cavo.

Tali cappellotti sono realizzati attraverso lo stampaggio di polietilene e successiva reticolazione molecolare. I cappellotti sono provvisti di adesivo sigillante preapplicato all'interno del corpo centrale.

Nella gamma completa ci sono alcune posizioni che sono adatte ai cavi B.T. ed M.T. normalmente utilizzati nella rete elettrica ENEL e pertanto tali posizioni, conformi alle relative specifiche ENEL, riportano le matricole ENEL relative.

Caratteristiche tecniche

Temperatura di esercizio continuo: 125 °C

Temperatura di restringimento: 120 °C

Massima temperatura di immagazzinaggio: 80 °C

Metodo di restringimento Aria Caldo o Fiamma Gialla

COD.	Diametro prima della restrizione	Diametro dopo la restrizione	Spessore	Matricola ENEL
STEP-10/3	10	3	2	
STEP-10/4	15	4	2	
STEP-20/8	20	7,5	2,3	
STEP-30/11	25	11	2,3	
STEP-40/15	40	15	3	276720
STEP-55/25	63	25	3,3	276721
STEP-75/35	75	35	3,5	
STEP-100/45	100	45	3,5	276722
STEP-130/63	130	63	3,5	

GUAINE TERMORESTRINGENTI In poliolefina reticolata



GUAINA A MEDIO SPESSORE DI PARETE.
GUAINA PER LA SIGILLATURA E PROTEZIONE DI COMPONENTI B.T.



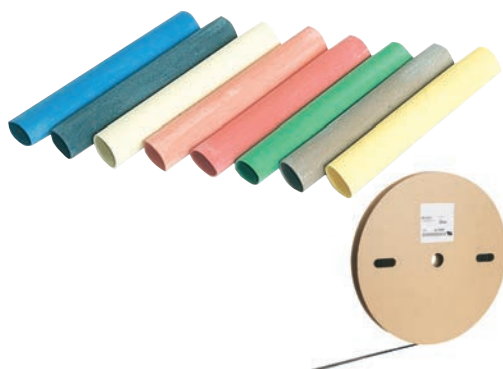
Guaina termorestringente in poliolefina reticolata adatta per il ripristino dell'isolamento e della copertura esterna di cavi B.T. o dovunque siano richieste ottime caratteristiche di resistenza meccanica all'impatto, all'abrasione, agli agenti atmosferici in genere, fra cui la radiazione U.V. o per impiego in ambienti sommersi.

Caratteristiche Tecniche

Temperatura	-55 °C + 110 °C	IEC 216
Densità	1,05 g/ cm3	ASTM D 792
Resistenza a trazione	> 14 MPa	ASTM D 638
Allungamento a rottura	> 400%	ASTM D 638
Allungamento a rottura dopo l'invecchiamento	> 300%	150 °C / 168 ore
Restringimento longitudinale	0 a -10%	UL 224
Rigidità dielettrica	> 20kV/mm	IEC 243
Resistività di volume	>1014	IEC 93
Assorbimento acqua	< 0,15%	ISO 62

COD.	Diametro prima della restrizione	Diametro dopo la restrizione	Spessore dopo la restrizione	Lunghezza
GMA012/04-1	12	4	2,0	1000
GMA016/05-1	16	5	2,2	1000
GMA022/06-1	22	6	2,5	1000
GMA033/08-1	33	8	2,5	1000
GMA040/12-1	40	12	2,5	1000
GMA055/16-1	55	16	2,7	1000
GMA065/19-1	65	19	2,8	1000
GMA075/22-1	75	22	3,0	1000
GMA085/25-1	85	25	3,0	1000
GMA095/25-1	95	25	3,0	1000
GMA115/34-1	115	34	3,0	1000
GMA140/42-1	140	42	3,0	1000
GMA160/50-1	160	50	3,0	1000
GMA175/58-1	175	58	3,5	1000
GMA200/65-1	200	65	3,5	1000

GUAINA TERMORESTRINGENTE A BASSO SPESSORE AUTOESTINGUENTE-SP



Guaina termorestringente in poliolefina reticolata per via elettronica. La guaina SP è a basso spessore, adatta per varie applicazioni tipo, protezione anticorrosiva, meccanica, elettrica, abrasiva e dove è richiesta l'autoestinguenza della guaina stessa.

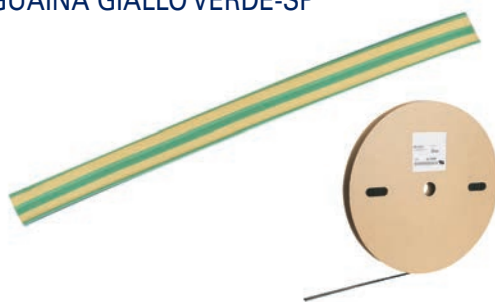
Colore standard NERO, colori fornibili con aggiunta codice colore:
ROSSO: R, BLU: BL, VERDE: GE, BIANCO: W, GIALLO: Y, GRIGIO: GR,
ARANCIO: A, MARRONE: MR.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di esercizio continuo 105 °C
Temperatura di restringimento 110 °C
Metodo di restringimento Aria Calda o Fiamma Gialla
Rapporto di restringimento 1:2

COD.	Diametro prima della restrizione	Diametro dopo la restrizione	Spessore minimo dopo la restrizione	Confezione standard in bobine	Matricola ENEL
SP-1,2/0,6	1,2	0,6	0,45	150	
SP-1,6/0,8	1,6	0,8	0,45	150	
SP-2,4/1,2	2,4	1,2	0,50	150	
SP-3,2/1,6	3,2	1,6	0,50	150	
SP-4,8/2,4	4,8	2,4	0,50	75	
SP-6,4/3,2	6,4	3,2	0,65	75	279700
SP-9,5/4,8	9,5	4,8	0,65	75	279701
SP-12,7/6,4	12,7	6,4	0,65	50	279702
SP-19,0/9,5	19,0	9,5	0,75	30	279703
SP-25,4/12,7	25,4	12,7	0,90	30	279704
SP-38,1/19,5	38,4	19,1	1,00	30	
SP-50,8/25,4	50,8	25,4	1,15	30	
SP-76,2/38,1	76,2	38,1	1,25	15	
SP-102,0/50,8	102,0	50,8	1,40	15	

GUAINA GIALLO VERDE-SP



Guaina termorestringente in poliolefina reticolata per via elettronica. La guaina giallo verde è a basso spessore, adatta per varie applicazioni tipo, protezione anticorrosiva, meccanica, elettrica, abrasiva, generalmente usata per cavi di messa a terra.

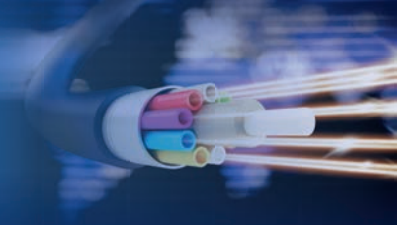
La guaina è fornita in bobine di dimensioni variabili secondo il diametro della guaina.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di esercizio continuo 105 °C
Temperatura di restringimento 110 °C
Metodo di restringimento Aria Calda o Fiamma Gialla
Rapporto di restringimento 1:2

COD.	Diametro prima della restrizione	Diametro dopo la restrizione	Spessore minimo dopo la restrizione	Confezione standard in bobine
SP-1,2 G/Y	1,2	0,6	0,45	150
SP-1,6 G/Y	1,6	0,8	0,45	150
SP-2,4 G/Y	2,4	1,2	0,50	150
SP-3,2 G/Y	3,2	1,6	0,50	150
SP-4,8 G/Y	4,8	2,4	0,50	75
SP-6,4 G/Y	6,4	3,2	0,65	75
SP-9,5 G/Y	9,5	4,8	0,65	75
SP-12,7 G/Y	12,7	6,4	0,65	50
SP-19,0 G/Y	19,0	9,5	0,75	30
SP-25,4 G/Y	25,4	12,7	0,90	30
SP-38,1 G/Y	38,4	19,1	1,00	30
SP-50,8 G/Y	50,8	25,4	1,15	30
SP-76,2 G/Y	76,2	38,1	1,25	15

GUAINE TERMORESTRINGENTI In poliolefina reticolata



GUAINA TERMORESTRINGENTE A BASSO SPESSORE AUTOESTINGUENTE-SP



Guaina termorestringente in poliolefina reticolata per via elettronica. La guaina SP è a basso spessore, adatta per varie applicazioni tipo, protezione anticorrosiva, meccanica, elettrica, abrasiva e dove è richiesta l'autoestinguenza della guaina stessa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di esercizio continuo 105 °C
 Temperatura di restringimento 110 °C
 Metodo di restringimento Aria Calda o Fiamma Gialla
 Rapporto di restringimento 1:2

COD.	Diametro (mm) prima della restrizione	Diametro (mm) dopo la restrizione	S (mm)	Barre da (m)
MR-SP1,6	1,6	0,8	0,50	15
MR-SP2,4	2,4	1,2	0,55	15
MR-SP3,2	3,2	1,6	0,55	15
MR-SP4,8	4,8	2,4	0,55	10
MR-SP6,4	6,4	3,2	0,65	10
MR-SP9,5	9,5	4,8	0,65	10
MR-SP12,7	12,7	6,4	0,65	8
MR-SP19	19,0	9,5	0,80	7
MR-SP25,4	25,4	12,7	0,95	4

Per ordine: aggiungere colore dopo il codice:
 NERO=BLK, BIANCO=WHT, ROSSO=R, BLU=BL, GIALLO=Y, GIALLO VERDE: G/Y

GUAINA TERMORESTRINGENTE IN BARRE



Guaina termorestringente in poliolefina reticolata per via elettronica. La guaina SP è a basso spessore, adatta per varie applicazioni tipo, protezione anticorrosiva, meccanica, elettrica, abrasiva e dove è richiesta l'autoestinguenza della guaina stessa.

Colore standard NERO.

Altri colori fornibili: ROSSO: R, BIANCO: W, BLU: B, GIALLO: Y, VERDE: V, GIALLO VERDE: GY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura di esercizio continuo 105 °C
 Temperatura di restringimento 110 °C
 Metodo di restringimento Aria Calda o Fiamma Gialla
 Rapporto di restringimento 1:2

COD.	Diametro (mm) prima della restrizione	Diametro (mm) dopo la restrizione	S (mm)	Barre da (m)
SP-B- 2.4/1.2	2,4	1,2	0,50	1,2
SP-B- 3.2/1.6	3,2	1,6	0,50	1,2
SP-B- 4.8/2.4	4,8	2,4	0,50	1,2
SP-B- 6.4/3.2	6,4	3,2	0,65	1,2
SP-B- 9.5/4.8	9,5	4,8	0,65	1,2
SP-B- 12.7/6.4	12,7	6,4	0,65	1,2
SP-B- 19/9.5	19,0	9,5	0,75	1,2
SP-B- 25.4/12.7	25,4	12,7	0,90	1,2
SP-B- 38,1/19,5	38,4	19,1	1,00	1,2
SP-B- 50,8/25,4	50,8	25,4	1,15	1,2

Per ordine: aggiungere colore dopo il codice se diverso dal nero.

GUAINA TERMORESTRINGENTE CON ADESIVO TERMOFONDENTE



SP-DW

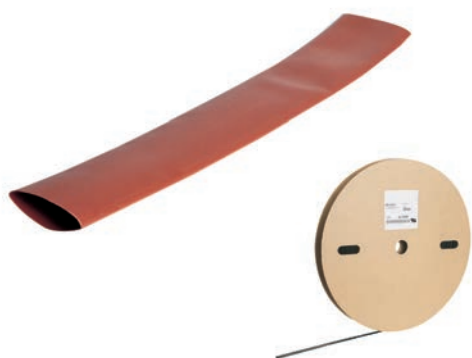
Guaina termorestringente in poliolefina reticolata. La guaina è caratterizzata da uno spessore di poliolefina sottile e dalla presenza di uno strato di adesivo termofondente.

Tale particolare conferisce alla guaina elevate prestazioni in applicazioni tipiche di sigillatura contro umidità o contaminazione in generale ed isolamento elettrico. La guaina si applica attraverso la termorestrizione in sito con phon industriale o anche con cannello a fiamma moderata con alimentazione a gas.

La termorestrizione si considera efficace laddove l'adesivo termofondente si attiva chimicamente. L'attivazione si riscontra con la completa, omogenea ed uniforme fusione dello stesso adesivo.

COD.	Diametro prima della restrizione	Diametro dopo la restrizione	Spessore minimo dopo la restrizione	Confezioni standard in bobine
SP-DW-3/1-B	3,0	1,0	0,96	150
SP-DW-4,5/1,5-B	4,5	1,5	1,09	75
SP-DW-6/2-B	6,0	2,0	1,14	75
SP-DW-9/3-B	9,0	3,0	1,27	75
SP-DW-12/4-B	12,0	4,0	1,39	50
SP-DW-19/6-B	19,0	6,0	1,9	30
SP-DW-24/8-B	24,0	8,0	2,54	30
SP-DW-40/13-B	40,0	13,0	2,54	30

GUAINA TERMORESTRINGENTE PER RICOPERTURA DI BARRE DI RAME



SBM

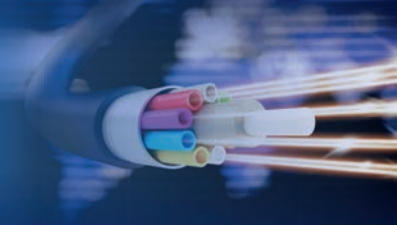
Guaina termorestringente in poliolefina reticolata. La guaina SBM è utilizzata solo ed esclusivamente per la ricopertura delle barre di rame in cabina e stazione elettrica.

L'applicazione di tale guaina conferisce alla barra una caratteristica di maggiore isolamento e pertanto è consentito l'avvicinamento delle barre fino alla metà della distanza che altrimenti dovrebbero tenere con il solo isolamento in aria.

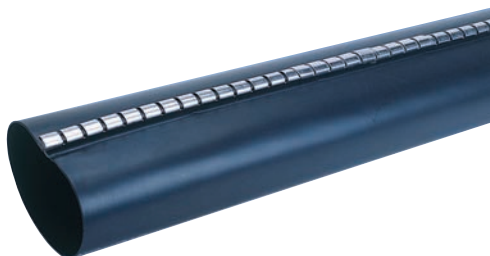
Pertanto la guaina SBM è utilizzata, laddove vi è un problema di spazi disponibili insufficienti o anche quando è necessario aumentare la tensione di esercizio su di un impianto già progettato e realizzato per tensioni inferiori.

La guaina è rossa ed è fornita in bobine di lunghezza standard.

COD.	Diametro prima della restrizione (mm)	Diametro dopo la restrizione (mm)	Lunghezza (m)
SBM 25/10	25	10	15
SBM 30/12	30	12	15
SBM 40/16	40	16	15
SBM 50/20	50	20	15
SBM 65/25	65	25	15
SBM 73/30	75	30	15
SBM 100/40	100	40	15



GUAINE CON CERNIERA-SMAT



Guaina termorestringente in poliolefina reticolata. La guaina è di tipo avvolgente. In pratica trattasi di una guaina aperta che va avvolta attorno alla parte da proteggere. La chiusura avviene attraverso l'uso di apposite cerniere in acciaio, ovviamente accluse alla guaina.

La guaina è provvista di uno strato di adesivo termofondente, tale particolare conferisce alla guaina elevate prestazioni in applicazioni tipiche di sigillatura contro umidità o contaminazione in generale ed isolamento elettrico.

La guaina SMAT ha uno spessore tale da conferire al manufatto applicato e termoristretto una notevole prestazione meccanica e consistenza fisica. L'applicazione più generale della guaina SMAT è per la ricostruzione della sola guaina esterna dei cavi di energia e telecomunicazione. La guaina è fornita in panni di lunghezza 1 mt ed 1.5 mt.

COD.	Diametro prima della restrizione (mm)	Diametro dopo la restrizione (mm)	Lunghezza (mm)
SMAT 50/15	50	15	1000
SMAT 75/22	75	22	1000
SMAT 105/30	105	30	1000
SMAT 146/38	146	38	1000
SMAT 188/55	188	55	1000
SMAT 50/15 1,5	50	15	1500
SMAT 75/22 1,5	75	22	1500
SMAT 105/30 1,5	105	30	1500
SMAT 146/38 1,5	146	38	1500
SMAT 188/55 1,5	188	55	1500

SCPT PER PROTEZIONE ANTICORROSIVA



Guaina termorestringente a medio spessore con mastice sigillante a base butilica, progettata specificatamente per la protezione anticorrosiva di tubi metallici, pali illuminazione pubblica, semafori, segnaletica stradale e ogni altra applicazione dove viene richiesta una efficace protezione contro gli agenti esterni corrosivi. Le caratteristiche salienti sono :

- Elevata rigidità dielettrica per un efficace isolamento elettrico
- Elevato rapporto di restringimento
- Temperatura di utilizzo: -30°C ÷ +100°C
- Colori: Nero (standard)

COD.	Ø interno mm	Dimensioni dopo il ritiro		Misure standard (m)
		Ø int./mm	Spess. mm	
SCPT 30/6 *	30	6	2,5	0,5-1
SCPT 45/12 *	45	12	2,5	0,5-1
SCPT 55/16 *	55	16	2,7	0,5-1
SCPT 75/22 *	75	22	3	0,5-1
SCPT 95/25 *	95	25	3	0,5-1
SCPT 120/34 *	120	34	3	0,5-1
SCPT 130/36 *	130	36	3	0,5-1
SCPT 140/42 *	140	42	3	0,5-1
SCPT 160/50 *	160	50	3	0,5-1
SCPT 180/60 *	180	60	3	0,5-1
SCPT 205/70 *	205	70	3	0,5-1
SCPT 235/80 *	235	80	3	0,5-1
SCPT 260/85 *	260	85	3	0,45-1
SCPT 300/90 *	300	90	3	0,45-1

DATI TECNICI DELLA GUAINA

PROPRIETÀ	Metodo di prova	Prestazioni tipiche
Resistenza alla trazione	ASTM D 2671	>14MPa
Allungamento a rottura	ASTM D 2671	>400%
Restringimento longitudinale	UL 224	0 ÷ -10%
Eccentricità	UL 224	<30%
Densità ASTM D 972	1,05g/cm ³	
Allungamento a rottura dopo invecchiamento	150°C, 168 ore	>300%
Rigidità dielettrica	IEC 243	>20kV/mm
Resistenza di volume specifico	IEC 93	1014Ωxcm
Compatibilità al rame	ASTM D 2671	Non corrosivo
Resistenza alle sollecitazioni di piegat. (50°C)	ASTM D 1963	Nessuna rottura
Piegamento a freddo	ASTM D 2671	Nessuna rottura

DATI TECNICI DEL COLLANTE

PROPRIETÀ	Metodo di prova	Prestazioni tipiche
Assorbimento d'acqua	ISO 92	<0,1%
Punto di rammollimento	ASTM D E28	80°C
Resistenza alla pelatura su acciaio	ASTM D 1000	50N/25mm
Compatibilità al rame	ASTM D 2671	Non corrosivo
Resistenza ai funghi e al putridume	ISO 846	Buona

NASTRO ISOLANTE IN PVC

Nastri isolanti autoestinguenti in PVC. La loro affidabilità permette di risolvere problemi di isolamento elettrico e protezione generale. La vasta gamma di colori consente l'identificazione dei cavi. Possono essere utilizzati sia per lavori in esterno che in interno grazie alla loro resistenza agli agenti atmosferici, all'invecchiamento, all'abrasione, agli acidi, alcali e normali solventi.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Materiale autoestinguente
 Temperatura di esercizio: da 0 a 90 °C
 Forza di rottura: 159 N
 Forza di adesione: 1,8N
 Rigidità dielettrica: 40KV/mm
 Colori: Nero, Bianco, Giallo, Blu, Verde, Rosso, Marrone, Grigio, Giallo-Verde

COD.	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Lunghezza (m)	Colore
NIS1925-BK	19	0,15	25	Black
NIS1925-BL	19	0,15	25	Blue
NIS1925-BR	19	0,15	25	Brown
NIS1925-GR	19	0,15	25	Grey
NIS1925-GE	19	0,15	25	Green
NIS1925-R	19	0,15	25	Red
NIS1925-WH	19	0,15	25	White
NIS1925-Y	19	0,15	25	Yellow
NIS1925-G/Y	19	0,15	25	Green/Yellow
NIS2525-BK	25	0,15	25	Black
NIS2525-BL	25	0,15	25	Blue
NIS2525-BR	25	0,15	25	Brown
NIS2525-GR	25	0,15	25	Grey
NIS2525-GE	25	0,15	25	Green
NIS2525-R	25	0,15	25	Red
NIS2525-WH	25	0,15	25	White
NIS2525-Y	25	0,15	25	Yellow
NIS2525-G/Y	25	0,15	25	Green/Yellow

NASTRO AUTOAGGLOMERANTE

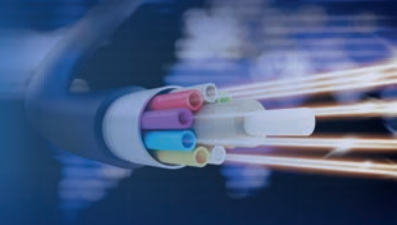


Nastro autoagglomerante con separatore. Per la sua conformabilità si adatta perfettamente a qualsiasi contorno formando una massa omogenea e compatta. Usato prevalentemente per ridurre le concentrazioni del gradiente elettrico in corrispondenza delle irregolarità dei morsetti e dei capocorda nei giunti e nei terminali.

E' formulato in modo da resistere all'effetto corona ed agli agenti ossidanti che ne derivano.

Dimensioni: 19 mm x 9 m
 Spessore 0,75 mm

COD. SAT-19X9



GIUNTO DI TRANSIZIONE TERMORESTRINGENTE TRA CAVO CONCENTRICO E CAVO PRECORDATO



Corredo per l'esecuzione di una giunzione in linea termorestringente tra cavo bt tripolare con neutro concentrico e cavi bt quadripolari ad elica visibile. Connettori non compresi

COD.	Tipo di cavo
KIT/GTT001	3x50+25C-3x95+35C-Precordato 3x95 +50N
KIT/GTT002	3x95+50C-3x150+50C-Precordato 3x150 +95N
KIT/GTT003	3x150+95C-3x240+95C-Precordato 3x240 +150N

GIUNTO IN LINEA TERMORESTRINGENTE PER CAVO A NEUTRO CONCENTRICO



Corredo per l'esecuzione di una giunzione in linea termorestringente su cavo bt tripolare con neutro concentrico ad isolamento estruso. Connettori non compresi

COD.	Matr. ENEL	Tab. ENEL	Range sezioni (mm2)
KIT/270401	270401	DJ 4284/1	3x6+6c Cu-3x16+16c Cu
KIT/270402	270402	DJ 4284/2	3x25+25c Cu-3x50+25c Cu
KIT/270404	270404	DJ 4284/4	3x95+35c Cu-3x240+95c Cu
KIT/270320	270320	DJ 4285/1	3x10+6C Al
KIT/270322	270322	DJ 4285/2	3 x25+16C Al-3 x50+25C Al
KIT/270324	270324	DJ 4285/3	3 x95+35C Al-3 x150+50C Al
KIT/270326	270326	DJ 4285/4	3 x240+95C Al

GIUNTO IN LINEA TERMORESTRINGENTE PER CAVO PRECORDATO



Corredo per l'esecuzione di una giunzione in linea termorestringente su cavo bt quadripolare ad isolamento estruso avvolto ad elica visibile. Connettori non compresi

COD.	Tipo di cavo
KIT/GTQ001	3x95 + 50 N
KIT/GTQ002	3x150 + 95 N
KIT/GTQ003	3x240 + 150 N



PRINCIPALI IMPIEGHI

Giunzioni su cavi estrusi unipolari e multipolari per posa interrata, sommersa, aerea, anche se esposta ad agenti atmosferici o raggi U.V. I giunti in gel servono a contenere e isolare le giunzioni o collegamenti elettrici preservandoli dall'acqua, umidità o agenti atmosferici dando la possibilità della riaccessibilità alla giunzione stessa per ampliamenti o modifiche.

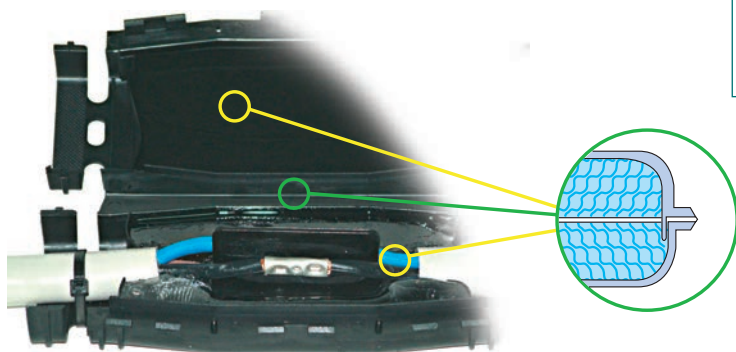
INFORMAZIONI DI INSTALLAZIONE

Assicurarsi che i connettori siano perfettamente crimpati (verificare la tenuta tirando i cavi).

Serrare i cavi con le fascette sulla base zigrinata del supporto per evitare la rotazione del cavo all'interno del guscio.

Chiudere il guscio e controllare la fuoriuscita del gel dalle estremità.

ATTENZIONE: Nel caso in cui non c'è fuoriuscita di gel, riaprire il giunto inserendo all'interno della giunzione parti di guaina precedentemente asportata dal cavo. In questo modo, si aumenta il volume della connessione e si facilita la fuoriuscita del gel.



Il bordo rialzato penetrando nel gel evita, nel tempo, microinfiltrazioni garantendo il massimo isolamento della connessione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Gel ad alta tenuta stagna
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a + 90 °C
- Alto potere di isolamento
- Per tensioni 0,6 / 1 kw

CONFORME ALLE NORME

- CEI 20-33, CEI 20-63
- Doppio grado di isolamento Classe II CEI 64-8
- Grado di protezione secondo CEI 70-1-IP68

MATERIALI UTILIZZATI

- Polipropilene
- Resine



1- Preparare i cavi come di consueto



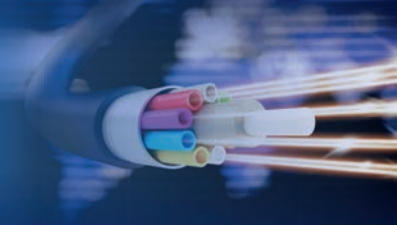
2-Chiudere il guscio centrando il cavo e fermandolo con le fascette.



3-Verificare che il gel fuoriesca per assicurare una perfetta tenuta stagna

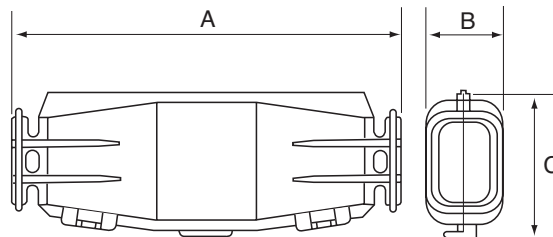


La superficie zigrinata evita la rotazione del cavo.



ACCESSORI IN DOTAZIONE

- Fascette serracavo
- Distanziatore a scatto.



COD.	Descrizione	Giunzioni diritte	Passante	Derivato	Dimensione			Peso	Confez. pz.
					A	B	C		
SICGEL15	Giunto rapido in gel da 70mm	da 1x1,5 a 1x25	da 1x4 a 1x25	1x1,5 1x10	70	24	42	70	5/80
SICGEL30	Giunto rapido in gel da 100mm	da 1x1,5 a 1x50	da 1x1,5 a 1x50	1x35 2x6	100	30	49	98	5/75
SICGEL50	Giunto rapido in gel da 165mm	da 1x10 a 1x120 da 2x6 a 2x16 da 3x1,5 a 3x5 da 4x1,5 a 4x6	da 1x10 a 1x70 da 2x1,5 a 2x10 da 3x1,5 a 3x10 da 4x1,5 a 4x6	1x35 2x62x44x4	165	36	58	185	3/51
SICGEL100	Giunto rapido in gel da 220mm	da 1x35 a 1x185 da 2x16 a 2x50 da 3x4 a 3x16 da 4x6 a 4x25	da 1x25 a 1x150 da 2x10 a 2x35 da 3x4 a 3x16 da 4x6 a 4x16	1x70 2x25 3x16 4x10	220	50	90	352	1/15

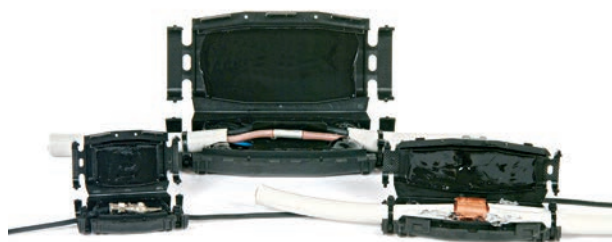
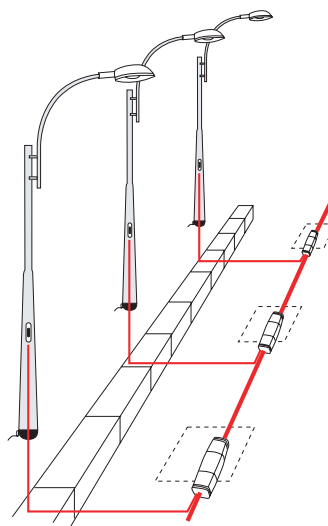
Esempi di utilizzo



Esempio di muffola con cavo multifunzione



Muffole modello
SICGEL 30
SICGEL 50
SICGEL 100
esempio di utilizzo





DESCRIZIONE

Soluzione bicomponente vulcanizzabile a temperatura ambiente mediante l'aggiunta di una parte A e una parte B (1:1). Ideale per l'isolamento e la protezione di giunti elettrici in condizioni di elevata umidità o altre applicazioni più specifiche nel settore dielettrico. Facilità di posa in opera, riattivazione dell'impianto in tempi rapidi.

CERTIFICAZIONI

Grado di protezione IP 68 secondo le norme:
-CEI EN 60529

CARATTERISTICHE FISICHE

- Trasparente
- Elevata fluidità
- Tempi di distacco rapidi
- Facilità d'applicazione
- Resistente all'acqua
- Riaccessibile

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: Parte A Fluido Trasparente
Parte B Fluido Arancio

Tempo di lavoro (pot life): < 10 min.
Tempo di presa (scollamento): < 30 min.
Durezza: Gel
Retrazione lineare %: < 0,1
Rapporto di miscela 1: 1

COD.	DESCRIZIONE
SICGEL-DU0500	Gel bicomponente "A" 0,5 lt. + "B" 0,5 lt. completo di becker e spatola
SICGEL-DU05L	Gel bicomponente "A" 5 lt. + "B" 5 lt

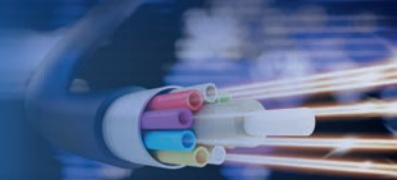
ATTENZIONE: Il sistema di catalisi per poliaddizione è sensibile agli agenti inquinanti che ne impediscono la completa vulcanizzazione. Evitare di utilizzare il silicone con prodotti come :

- sali di metalli pesanti;
- ammine;
- zolfo;
- plastilina, creta fresca;
- colle tipo loctite

ATTENZIONE A NON INVERTIRE I TAPPI

SICUREZZA:

Questo prodotto non è classificato come "preparato pericoloso" per l'uomo e l'ambiente.



Modalità d'uso

Per il massimo rendimento di **SICGEL-DUO** si consiglia di lavorare ad una temperatura tra i 21°C e i 23°C. A 100 parti di **SICGEL-DUO (A)** vanno addizionate 100 parti di **SICGEL-DUO (B)** in recipienti puliti per evitare di inquinare il prodotto. Miscelare bene le due componenti per un minuto sempre nello stesso senso. Prima di colare il prodotto nel contenitore assicurarsi che quest'ultimo sia ben sigillato per evitare la fuoriuscita del prodotto.



Preparare la soluzione bicomponente



Colare la soluzione bicomponente precedentemente preparata distribuendo uniformemente.



Verificare la consistenza del gel e chiudere la cassetta di derivazione

IMPORTANTE

Le informazioni contenute nelle schede tecniche sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non potendo conoscere tutte le applicazioni per le quali sono stati utilizzati i nostri prodotti e le condizioni del loro impiego, non si assume alcuna responsabilità in merito alla loro conformità per un'utilizzazione o uno scopo particolare. Queste informazioni non devono in alcun caso sostituirsi alle prove preliminari che è indispensabile effettuare per assicurarsi dell'adeguatezza del prodotto a ogni caso determinato. E' compito dell'utilizzatore determinare, sotto la propria responsabilità, se i prodotti qui descritti si prestano in modo appropriato all'utilizzo al quale sono destinati. I consigli dati, relativi all'impiego dei nostri prodotti, non devono condurre, in alcun caso, alla violazione di brevetti di terzi. Il SICGEL-DUO non deve sostituirsi in alcun caso ai giunti classici (a norma), il silicone è da considerarsi una protezione aggiuntiva contro l'azione esterna dell'umidità o dell'acqua.

Ogni modello di giunto può essere utilizzato sia per isolamenti permanenti che temporanei, a seconda della tipologia di resina scelta: per lo stato solido: la poliuretanic, o epossidica. Per quello riaccessibile polibutadienica.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- doppio isolamento
- elevata resistenza meccanica
 - eccellente stabilità idrolitica
 - ottima tenuta stagna
 - ottimo potere di adesione delle resine

MATERIALI

- policarbonato/polipropilene - gusci di protezione
- policarbonato - separatori di fase quadripolare

CERTIFICATI E NORME

- conformità EN 50393
- direttiva ROHS 2011/65/EU
- direttiva REACH 1907/2007/EC
- grado di protezione IP68 (IEC 529)



RESINA EPOSSIDICA

costante dielettrica a 23°C: 3,21
tempo di esercizio a 23°C: 18 min
tempo di polimerizzazione 23° C: 20 min

COD	volume Busta (ml)
REB080 BT	80 ml
REB210 BT	210 ml
REB350 BT	350 ml
REB450 BT	450 ml

RESINA standard utilizzata nei nostri giunti di pagina 81

RESINA POLIURETANICA

costante dielettrica a 23°C: 4.44
tempo di esercizio a 23°C: 15 min
tempo di polimerizzazione 23° C: 20 min

COD	volume Busta (ml)
REB080 BT-P	80 ml
REB210 BT-P	210 ml
REB350 BT-P	350 ml
REB450 BT-P	450 ml

Per avere i giunti con questo tipo di resina aggiungere il suffisso -P al codice del giunto di pagina 81

RESINA RIACCESSIBILE (POLIBIUTADIENICA)

costante dielettrica a 23°C:4.6
tempo di esercizio a 23°C: 20 min
tempo di polimerizzazione 23° C:25 min

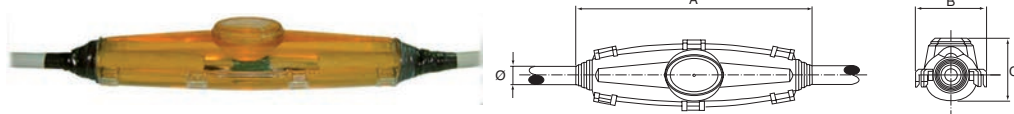
COD	volume Busta (ml)
REB080 BT-R	80 ml
REB210 BT-R	210 ml
REB350 BT-R	350 ml
REB450 BT-R	450 ml

Per avere i giunti con questo tipo di resina aggiungere il suffisso -R al codice del giunto di pagina 81

GIUNTI A RESINA COLATA

Per giunzioni dirette o derivate di cavi unipolari o multipolari BT

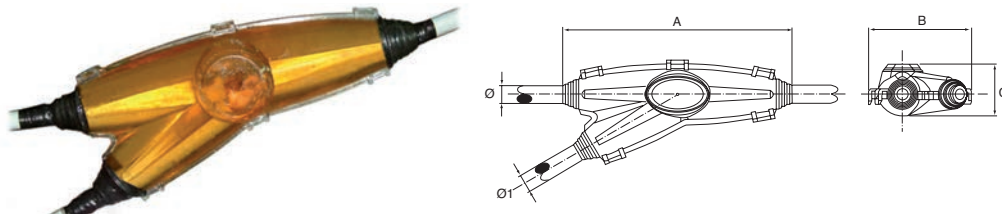
GIUNTO LINEARE "D"



COD.	Dimensioni d'ingombro			Sezione cavi mm2					
	A	B	C	Ø min/max	1X Princ.	2X Princ.	3X Princ.	4X Princ.	5X Princ.
JRD 15	150	39	34	7-15	1,5-35	1,5-6	1,5-4	1,5-6	1,5-2,5
JRD 25	173	58	49	7-25	1,5-150	1,5-25	1,5-16	1,5-16	1,5-10
JRD 31	211	71	60	10-31	6-240	1,5-50	1,5-35	1,5-35 + 1 x 25	1,5-25
JRD 29	264	59	53	15-29	35-185	4-35	2,5-35	2,5-25	1,5-16
JRD 39	360	77	68	20-39	70-400	10-50	10-70	10-50 + 1 x 25	6-50

Aggiungere - P per avere il giunto con resina poliuretanic oppure - R per avere il giunto con resina riaccessibile

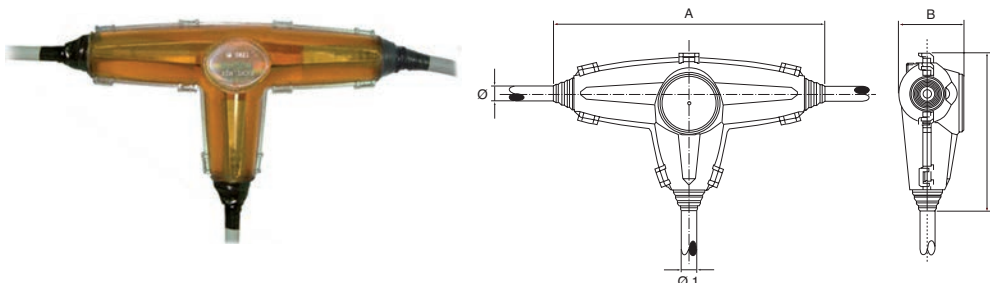
GIUNTO DERIVATO "Y"



COD.	Dimensioni d'ingombro			Sezione cavi mm2											
	A	B	C	Ø		1X		2X		3X		4X		5X	
				min/max	min/max	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.
JRY 15	150	68	33	7-15	7-15	1,5-35	1,5-35	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5	1,5-2,5
JRY 20	183	81	44	7-15	7-15	1,5-50	1,5-50	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-2,5	1,5-2,5
JRY 25	240	103	57	10-25	10-25	6-150	6-150	1,5-25	1,5-25	1,5-16	1,5-16	1,5-25	1,5-16	1,5-10	1,5-10
JRY 30	310	132	78	20-42	12-30	70-400	16-185	10-50	1,5-50	10-95	1,5-35	6-70 + 1,5 x 35	1,5-35 + 1 x 25	6-50 + 1 x 25	1,5-16

Aggiungere - P per avere il giunto con resina poliuretanic oppure - R per avere il giunto con resina riaccessibile

GIUNTO DERIVATO "T"



COD.	Dimensioni d'ingombro			Sezione cavi mm2											
	A	B	C	Ø		1X		2X		3X		4X		5X	
				min/max	min/max	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.	Princ.	Deriv.
JRT 16	183	45	107	6-16	6-16	1,5-50	1,5-50	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-2,5	1,5-2,5
JRT 25	246	56	143	10-25	10-25	6-150	6-150	1,5-25	1,5-25	1,5-16	1,5-16	1,5-16	1,5-16	1,5-10	1,5-10

Aggiungere - P per avere il giunto con resina poliuretanic oppure - R per avere il giunto con resina riaccessibile

I dati contenuti nelle tabelle si riferiscono a cavi estruxi FG7 (O) R 0,6/1kv.

**TERMINALI PER CAVI AD ISOLAMENTO ESTRUSO
DA 12 KV A 42 KV PER INTERNO**

Il corpo del terminale è costituito da una guaina antitraccia con uno strato termofondente coestruso sulla superficie interna, avente la duplice funzione di sigillatura e controllo del campo elettrico.



KIT DA 3 TERMINALI UNIPOLARI

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza terminale
10-35	TTI-F3111	12	450
25-95	TTI-F3121	12	450
95-240	TTI-F3131	12	450
240-500	TTI-F3141	12	450
500-800	TTI-F3151	12	450
16-25	TTI-F4111	17,5	450
35-95	TTI-F4121	17,5	450
95-240	TTI-F4131	17,5	450
240-400	TTI-F4141	17,5	450
400-800	TTI-F4151	17,5	450
25-95	TTI-F5121	24	450
70-240	TTI-F5131	24	450
185-400	TTI-F5141	24	450
400-800	TTI-F5151	24	450
50-120	TTI-F6131	36	450
120-400	TTI-F6141	36	450
400-800	TTI-F6151	36	450
50-120	TTI-F7131	42	450
120-300	TTI-F7141	42	450
300-500	TTI-F7151	42	450



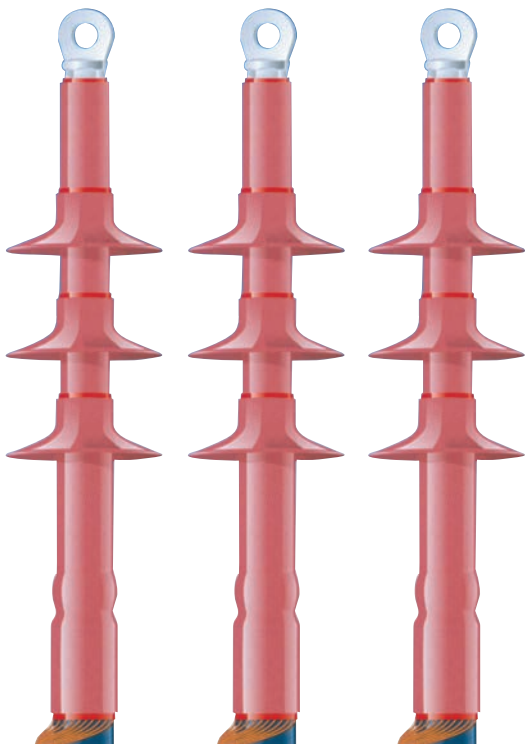
TERMINALI PER CAVI TRIPOLARI

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza terminale
10-16	TTI-F3311	12	450
16-25	TTI-F3321	12	450
25-70	TTI-F3331	12	450
95-240	TTI-F3341	12	450
240-500	TTI-F3351	12	450
25-50	TTI-F4321	17,5	450
70-185	TTI-F4331	17,5	450
185-400	TTI-F4341	17,5	450
10-25	TTI-F5311	24	450
25-50	TTI-F5321	24	450
70-185	TTI-F5331	24	450
185-400	TTI-F5341	24	450
50-120	TTI-F6332	36	450
120-300	TTI-F6342	36	450
400-500	TTI-F6352	36	450
50-120	TTI-F7331	42	1200
120-300	TTI-F7341	42	1200



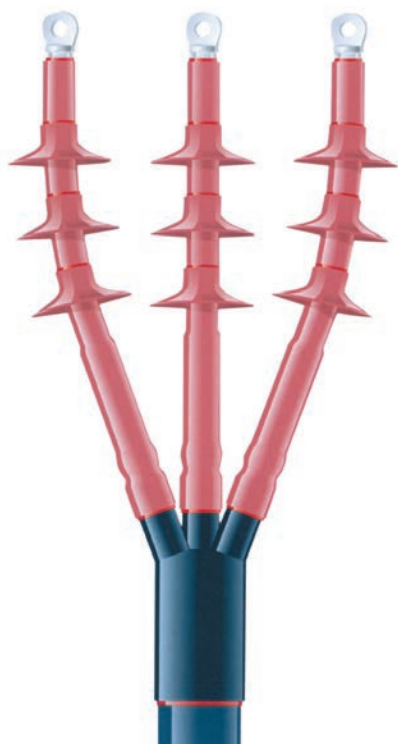
**TERMINALI PER CAVI AD ISOLAMENTO ESTRUSO
DA 12 KV A 42 KV PER ESTERNO**

Il corpo del terminale è costituito da una guaina antitraccia con uno strato termofondente coestruso sulla superficie interna, avente la duplice funzione di sigillatura e controllo del campo elettrico. Due sole lunghezze e quattro isolatori a campana coprono l'intera gamma di sezioni da 10 a 800 mm².



KIT DA 3 TERMINALI UNIPOLARI

Sezione	COD.	Tensione nom.	Lunghezza terminale
10-35	TTE-F3111	12	450
25-95	TTE-F3121	12	450
95-240	TTE-F3131	12	450
240-500	TTE-F3141	12	450
500-800	TTE-F3151	12	450
16-25	TTE-F4111	17,5	450
35-95	TTE-F4121	17,5	450
95-240	TTE-F4131	17,5	450
240-400	TTE-F4141	17,5	450
400-800	TTE-F4151	17,5	450
25-95	TTE-F5121	24	450
70-240	TTE-F5131	24	450
185-400	TTE-F5141	24	450
400-800	TTE-F5151	24	450
50-120	TTE-F6131	36	450
120-400	TTE-F6141	36	450
400-800	TTE-F6151	36	450
50-120	TTE-F7131	42	450
120-300	TTE-F7141	42	450
300-500	TTE-F7151	42	450



TERMINALI PER CAVI TRIPOLARI

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza terminale
10-16	TTE-F3311	12	450
16-25	TTE-F3321	12	450
25-70	TTE-F3331	12	450
95-240	TTE-F3341	12	450
240-500	TTE-F3351	12	450
25-50	TTE-F4321	17,5	450
70-185	TTE-F4331	17,5	450
185-400	TTE-F4341	17,5	450
10-25	TTE-F5311	24	450
25-50	TTE-F5321	24	450
70-185	TTE-F5331	24	450
185-400	TTE-F5341	24	450
50-120	TTE-F6332	36	450
120-300	TTE-F6342	36	450
400-500	TTE-F6352	36	450
50-120	TTE-F7331	42	1200
120-300	TTE-F7341	42	1200

TERMINALI UNIPOLARI PER INTERNO TERMOSTRINGENTI



Kit da 3 terminali unipolari per interno con guaina isolante e tutti gli elementi per il ripristino dell'isolamento del cavo.

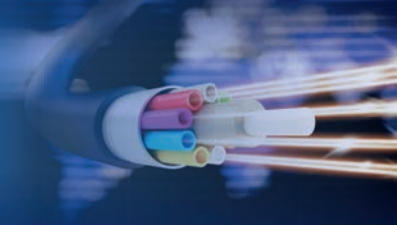
Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza (mm)
25-95	E3UITH-12-21	12	300
95-240	E3UITH-12-31	12	300
185- 300	E3UITH-12-41	12	300
400-630	E3UITH-12-51	12	300
25-95	E3UITH-17-21	17,5	300
95-240	E3UITH-17-31	17,5	300
185- 300	E3UITH-17-41	17,5	300
400-630	E3UITH-17-51	17,5	300
25-70	E3UITH-24-21	24	320
50-240	E3UITH-24-31	24	320
240- 300	E3UITH-24-41	24	320
400-630	E3UITH-24-51	24	320
25-95	E3UITH-36-21	36	600
95-240	E3UITH-36-31	36	600
185- 300	E3UITH-36-41	36	600
400-630	E3UITH-36-51	36	600

TERMINALI TRIPOLARI PER INTERNO TERMOSTRINGENTI



Terminale termorestringente tripolare per interno con guaina controllo di campo e guaina isolante e tutti gli elementi per il ripristino dell'isolamento del cavo.

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza (mm)
25-95	EUITH-12-21	12	450
70-240	EUITH-12-31	12	450
185- 300	EUITH-12-41	12	450
25-95	EUITH-17-21	17,5	450
70-240	EUITH-17-31	17,5	450
185- 300	EUITH-17-41	17,5	450
25-95	EUITH-24-21	24	450
70-240	EUITH-24-31	24	450
185- 300	EUITH-24-41	24	450
25-95	EUITH-36-21	36	650
70-240	EUITH-36-31	36	650
185- 300	EUITH-36-41	36	650



TERMINALI UNIPOLARI PER ESTERNO TERMOSTRINGENTI



Kit da 3 terminali unipolari per esterno con guaina isolante e tutti gli elementi per il ripristino dell'isolamento del cavo.

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza (mm)	Linea di fuga
25-95	E3UETH-12-21	12	300	370
70-240	E3UETH-12-31	12	300	370
185- 300	E3UETH-12-41	12	300	370
400-630	E3UETH-12-51	12	300	370
25-95	E3UETH-17-21	17,5	350	500
70-240	E3UETH-17-31	17,5	350	500
185- 300	E3UETH-17-41	17,5	350	500
400-630	E3UETH-17-51	17,5	350	500
25-95	E3UETH-24-21	24	450	600
70-240	E3UETH-24-31	24	450	600
185- 300	E3UETH-24-41	24	450	600
400-630	E3UETH-24-51	24	450	600
25-95	E3UETH-36-21	36	580	850
70-240	E3UETH-36-31	36	580	850
185- 300	E3UETH-36-41	36	580	850
400-630	E3UETH-36-51	36	580	850

TERMINALI TRIPOLARI PER ESTERNO TERMOSTRINGENTI



Terminale termorestringente tripolare per esterno con guaina controllo di campo e guaina isolante e tutti gli elementi per il ripristino dell'isolamento del cavo.

Sezione (mm)	COD.	Tensione nom.	Lunghezza (mm)	Linea di fuga
25-95	EUETH-12-21	12	450	520
70-240	EUETH-12-31	12	450	520
185- 300	EUETH-12-41	12	450	520
25-95	EUETH-17-21	17,5	450	590
70-240	EUETH-17-31	17,5	450	590
185- 300	EUETH-17-41	17,5	450	590
25-95	EUETH-24-21	24	450	590
70-240	EUETH-24-31	24	450	590
185- 300	EUETH-24-41	24	450	590
25-95	EUETH-36-21	36	650	930
70-240	EUETH-36-31	36	650	930
185- 300	EUETH-36-41	36	650	930

**INDICE
DEI CODICI
ARTICOLI
PER PAGINA**

CODICE	PAGG.
5401	62
8618	7
8620	7
8621	7
8622	7
8623	7
8624	7
8625	7
8626	7
51391	10
51402	10
51413	10
0E	58
10-10CT90E	26
10-5CT90E	26
10-6CT90E	26
10-8CT90E	26
120-10CT	25
120-10CT90E	26
120-10PE	28
120-12CT	25
120-12CT90E	26
120-14CT	25
120-16CT	25
120-8PE	28
1-3R	6
1-4R	6
150-10PE	28
150-12CT	25
150-12CT90E	26
150-14CT	25
150-14CT90E	26
150-16CT	25
150-8PE	28
1-5R	6
16-10CT90E	26
16-5CT90E	26
16-6CT90E	26
16-8CT90E	26
1-6R	6
185-10PE	28

CODICE	PAGG.
185-12CT	25
185-12CT90E	26
185-14CT	25
185-14CT90E	26
185-16CT	25
1-8R	6
1A	59
1E	58
240-10PE	28
240-12CT90E	26
240-12PE	28
240-14CT90E	26
25-10CT90E	26
25-6CT90E	26
25-8CT90E	26
2A	59
2E	58
300-12PE	28
300-14CT90E	26
35-10CT90E	26
35-12CT90E	26
35-6CT90E	26
35-8CT90E	26
400-16CT90E	26
4-10B	6
4-3B	6
4-4B	6
4-5B	6
4-5C90E	26
4-6B	6
4-6C90E	26
4-8B	6
4-8C90E	26
4A	59
4E	58
500-16CT90E	26
50-10CT	25
50-10CT90E	26
50-12CT	25
50-12CT90E	26
50-6CT	25
50-6CT90E	26
50-8CT	25
50-8CT90E	26
6-10J	6
6-12J	6
630-16CT	26
6-3J	6
6-4J	6
6-5C90E	26
6-5J	6
6-6C90E	26
6-6J	6
6-8C90E	26
6-8J	6
6E	59

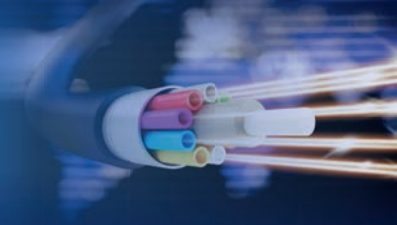
CODICE	PAGG.
70-10CT	25
70-10CT90E	26
70-12CT	25
70-12CT90E	26
70-16CT90E	26
70-8CT	25
70-8CT90E	26
7E	59
8618-8	7
8618-8TI	7
8618TI	7
861B	7
861R	7
8620-8	7
8620-8TI	7
8620TI	7
8621-8	7
8621-8TI	7
8621TI	7
8622-8	7
8622-8TI	7
8623FTIR	8
8623TI	7
86240B	8
86240R	8
8624FTIB	8
8624TI	7
8625FTIJ	8
8625TI	7
863B	7
863J	7
863MTIR	8
863R	7
864MTIB	8
865MTIJ	8
8E	59
95-10CT	25
95-10CT90E	26
95-12CT	25
95-12CT90E	26
95-14CT	25
95-16CT	25
95-8CT	25
95-8CT90E	26
95-8PE	28
9E	59
AH0.2-5	16
AH0.2-7	16
AH0.3-5	16
AH0.3-7	16
AH0.5-10	16
AH0.5-6	16
AH0.5-8	16
AH0.7-10	16
AH0.7-12	16
AH0.7-6	16

CODICE	PAGG.
AH0.7-8	16
AH1-10	16
AH1-12	16
AH1-6	16
AH1-8	16
AH1.5-10	16
AH1.5-12	16
AH1.5-15	16
AH1.5-18	16
AH1.5-7	16
AH10-12	16
AH10-15	16
AH10-18	16
AH10-20	16
AH16-12	16
AH16-15	16
AH16-18	16
AH16-20	16
AH16-25	16
AH16-32	16
AH2.5-10	16
AH2.5-12	16
AH2.5-15	16
AH2.5-18	16
AH2.5-20	16
AH2.5-7	16
AH25-12	16
AH25-15	16
AH25-18	16
AH25-25	16
AH25-32	16
AH35-18	16
AH35-25	16
AH35-32	16
AH4-12	16
AH4-15	16
AH4-18	16
AH4-20	16
AH4-9	16
AH50-18	16
AH50-22	16
AH50-25	16
AH50-32	16
AH6-10	16
AH6-12	16
AH6-15	16
AH6-18	16
AH6-20	16
B2 XV32	53
B4-3.5F	6
B4-3F	6
B4-4/2F	6
B4-4F	6
B4-5F	6
B4-6F	6
BA2	21



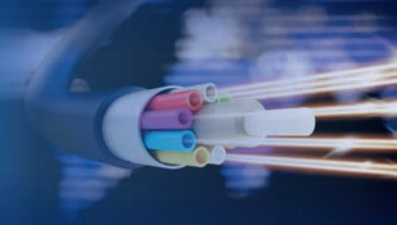
CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
BA3	21	BB10	21	BPRB1.9	20	BY12-150	14
BA3.5	21	BB2	21	BPRC2.7	20	BY12-16	14
BA3.5M	21	BB3	21	BQA2.8-5	20	BY12-185	14
BA3.5S	21	BB3.5	21	BQA2.8-8	20	BY12-240	14
BA4	21	BB3.5M	21	BQA4.8-5	20	BY12-25	14
BA4M	21	BB3.5S	21	BQA4.8-8	20	BY12-35	14
BA4S	21	BB4	21	BQA6.35	20	BY12-50	14
BA5	21	BB4M	21	BQAP4.8-5	20	BY12-70	14
BA6	21	BB4S	21	BQAP4.8-8	20	BY12-95	14
BA8	21	BB5	21	BQAP6.35	20	BY16-120	14
BAP05M22	12	BB5M	21	BQB4.8-5	20	BY16-150	14
BAP05M32	12	BB6	21	BQB4.8-8	20	BY16-185	14
BAP05M43	12	BB8	21	BQB6.35	20	BY16-240	14
BAP05M53	12	BBCE005	18	BQBP4.8-8	20	BY16-35	14
BAP05W10	13	BBCE007	18	BQBP6.35	20	BY16-70	14
BAP1EF9	13	BBCE010	18	BQC6.35	20	BY16-95	14
BAP1FM37	12	BBCE015	18	BQCP6.35	20	BY16W17D	15
BAP1FM43	12	BBCE025	18	BQMA6.35	20	BY1M32D	14
BAP1FM53	12	BC10	21	BQMB6.35	20	BY1M37D	14
BAP1FM64	12	BC1430X	61	BQMC6.35	20	BY1M43D	14
BAP1M32	12	BC3.5	21	BRGFA3	21	BY1M53D	14
BAP1M37	12	BC3.5S	21	BRGFA3.5L	21	BY1M65D	14
BAP1M43	12	BC3S	21	BRGFA4L	21	BY25M32D	14
BAP1M53	12	BC4	21	BRGFA4M	21	BY25M37D	14
BAP1M64	12	BC4S	21	BRGFA4N	21	BY25M43D	14
BAP1M84	12	BC5	21	BRGFA4S	21	BY25M53D	14
BAP1W10	13	BC5S	21	BRGFA5	21	BY25M65D	14
BAP1W12	13	BC6	21	BRGFA6	21	BY25M84D	14
BAP25FM37	12	BC8	21	BRGFB3	21	BY25W17D	15
BAP25FM43	12	BCE005	18	BRGFB3.5	21	BY35W23D	15
BAP25FM53	12	BCE007	18	BRGFB4	21	BY50W23D	15
BAP25FM64	12	BCE010	18	BRGFB4N	21	BY5-10	14
BAP25M105	12	BCE015	18	BRGFB4S	21	BY5-16	14
BAP25M32	12	BCE025	18	BRGFB5	21	BY6-10	14
BAP25M37	12	BE1W10	9	BRGFB5L	21	BY6-16	14
BAP25M43	12	BE1W13D	9	BRGFB5M	21	BY6-25	14
BAP25M53	12	BE1W17	9	BRGFB6	21	BY6-35	14
BAP25M64	12	BE25W10	9	BRGFC3.5	21	BY6-50	14
BAP25M84	12	BE25W13D	9	BRGFC4	21	BY6M105D	14
BAP25W12	13	BE25W17	9	BRGFC5	21	BY6M43D	14
BAP25W7	13	BE6W13D	9	BRGFC6	21	BY6M53D	14
BAP25W9	13	BE6W17	9	BSVP1N	13	BY6M65D	14
BAP25WF9	13	BHT1	11	BSVP25N	13	BY6M84D	14
BAP6FM37	12	BHT2	11	BSVP6N	13	BY70W26D	15
BAP6FM43	12	BHT3	11	BY10-10	14	BY8-10	14
BAP6FM53	12	BL1426	49	BY10-120	14	BY8-16	14
BAP6FM64	12	BL1815I	47-61	BY10-150	14	BY8-25	14
BAP6M105	12	BPFA2.2C	20	BY10-16	14	BY8-35	14
BAP6M130	12	BPFA3	20	BY10-25	14	BY8-50	14
BAP6M37	12	BPFA3.4	20	BY10-35	14	BY8-70	14
BAP6M43	12	BPFA3C	20	BY10-50	14	BY95W26D	15
BAP6M53	12	BPFB2.2	20	BY10-70	14	C0AU16/M	40
BAP6M64	12	BPFB2.8	20	BY10-95	14	C0AU25/M	40
BAP6M84	12	BPFC2.8	20	BY10W13D	15	C10	32
BAP6W14	13	BPFC4.5	20	BY12-10	14	C10E	32
BAP6WF10	13	BPRA1.9	20	BY12-120	14	C120	32

CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
C120E	32	C35E	32	C70-35E	32	CBLMT500/630-17	39
C12CC150	57	C4AU185/M	40	C70E	32	CBSA400Q	51
C12CC95	57	C4AU240/M	40	C75	32	CC20	60
C12E173	57	C50	32	C75E	32	CC7101	60
C12E173-9	57	C50E	32	C7AU1000/M	40	CCE100-2.5	64
C12E235	57	C5AU300/M	40	C7AU800/M	40	CCE100-2.5A	64
C12ECU10	57	C5AU400/M	40	C8AU1200/M	40	CCE140-3.6	64
C12ECU150	57	C6	32	C8AU1300/M	40	CCE140-3.6A	64
C12ECU16	57	C6AU500/M	40	C95	32	CCE160-2.5	64
C12ECU185	57	C6AU630/M	40	C95-35	32	CCE160-2.5A	64
C12ECU25	57	C6AU630-36/M	40	C95-35E	32	CCE200-2.5	64
C12ECU300	57	C6AU630S/M	40	C95E	32	CCE200-2.5A	64
C12ECU35	57	C6DMB10	56	CA040	17	CCE200-3.6	64
C12ECU400	57	C6DMB120	56	CA040D	17	CCE200-3.6A	64
C12ECU50	57	C6DMB16	56	CA042	17	CCE200-4.8	64
C12ECU6	57	C6DMB25	56	CA042D	17	CCE200-4.8A	64
C12ECU70	57	C6DMB35	56	CA043	17	CCE200-7.6	64
C12ECU95	57	C6DMB50	56	CA043D	17	CCE200-7.6A	64
C12HCU120	57	C6DMB70	56	CA062	17	CCE240-7.8-UV	64
C12K10-5	57	C6DMB95	56	CA062D	17	CCE290-7.6	64
C12K12-5	57	C6E	32	CA062W	17	CCE290-7.6A	64
C12K14-5	57	C6E173	56	CA063	17	CCE295-3.6	64
C12K16-5	57	C6E235	56	CA063D	17	CCE295-3.6A	64
C12K18-5	57	C6ECU10	56	CA063W	17	CCE295-4.8	64
C12K20-5	57	C6ECU150	56	CA102	17	CCE295-4.8A	64
C12K22-5	57	C6ECU16	56	CA102D	17	CCE370-4.8	64
C12K25-5	57	C6ECU185	56	CA102W	17	CCE370-4.8A	64
C12K28-5	57	C6ECU240	56	CA103	17	CCE370-7.6	64
C12K32-5	57	C6ECU25	56	CA103D	17	CCE370-7.6A	64
C12K5-5	57	C6ECU35	56	CA103W	17	CCE430-4.8	64
C12K6-5	57	C6ECU50	56	CA162	17	CCE430-4.8A	64
C12K8-5	57	C6ECU6	56	CA162D	17	CCE550-12.7	64
C12PP	49	C6ECU70	56	CA162W	17	CCE550-12.7A	64
C150	32	C6ECU95	56	CA163	17	CCE550-9	64
C150E	32	C6HCU120	56	CA163D	17	CCE550-9A	64
C16	32	C6HCU16	56	CA163W	17	CCE750-7.8-UV	64
C16E	32	C6HCU25	56	CA252	17	CCE762-12.7	64
C185	32	C6HCU300	56	CA252D	17	CCE762-12.7A	64
C185-95	32	C6HCU70	56	CA252W	17	CCE762-9	64
C185-95E	32	C6HCU95	56	CA253	17	CCE762-9A	64
C185E	32	C6K10-5	56	CA253D	17	CCE80-2.5	64
C1AU35/M	40	C6K12-5	56	CA253W	17	CCE80-2.5A	64
C1AU50/M	40	C6K14-5	56	CA350	17	CD00510	62
C1AU70/M	40	C6K16-5	56	CA350W	17	CD416	62
C1AU95/M	40	C6K18-5	56	CA352	17	CE003	17
C240	32	C6K20-5	56	CA352W	17	CE003D	17
C240E	32	C6K22-5	56	CA502	17	CE003G	17
C25	32	C6K25-5	56	CA502W	17	CE003W	17
C25-10	32	C6K28-5	56	CAP/210545	36	CE005	17
C25-10E	32	C6K32-5	56	CAP/210570	36	CE0051	17
C25E	32	C6K5-5	56	CAP/210573	36	CE0051W	17
C25PM	32	C6K6-5	56	CBLMT025/95-13	39	CE0054	17
C25PME	32	C6K8-5	56	CBLMT035/150-13	39	CE0054W	17
C2AU120/M	40	C6X260	56	CBLMT095/240-13	39	CE005W	17
C2AU150/M	40	C70	32	CBLMT120/300-17	39	CE007	17
C35	32	C70-35	32	CBLMT185/400-17	39	CE0071	17



CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
CE0071D	17	CU120-12	23	CU70-16	22	D5E173	55
CE0071W	17	CU120-14	23	CU70-6	22	D5ECU10-50	55
CE0072	17	CU120-16	23	CU70-8	22	D5ECU150	55
CE0072D	17	CU120-8	23	CU95-10	23	D5ECU16-70	55
CE0072W	17	CU150-10	23	CU95-12	23	D5ECU25-95	55
CE0074	17	CU150-12	23	CU95-14	23	D5ECU6-35	55
CE0074D	17	CU150-14	23	CU95-16	23	D5HCU16-70	55
CE0074W	17	CU150-16	23	CU95-20	23	D5HCU25-95	55
CE007D	17	CU150-20	23	CU95-8	23	D5HCU4-120	55
CE007W	17	CU16-10	22	CUM10	24	D5K10-14	55
CE010	17	CU16-12	22	CUM120	24	D5K18	55
CE0101	17	CU16-4	22	CUM120MT	36	D5K20	55
CE0101W	17	CU16-5	22	CUM150	24	D5K6-16	55
CE0103	17	CU16-6	22	CUM150MT	36	D5K8-12	55
CE0103W	17	CU16-8	22	CUM16	24	D5MUJ100	55
CE0104	17	CU185-10	23	CUM185	24	D5MUJ14-80	55
CE0104W	17	CU185-12	23	CUM185MT	36	D5MUJ22-70	55
CE010W	17	CU185-16	23	CUM240	24	D5MUJ38-60	55
CE015	17	CU185-20	23	CUM240MT	36	D5MUJ6-8	55
CE0151	17	CU185-8	23	CUM25	24	D5PUJ14	55
CE0151W	17	CU240-10	23	CUM25MT	36	D5PUJ22-60	55
CE0152	17	CU240-12	23	CUM300	24	D5PUJ6-8	55
CE0152W	17	CU240-16	23	CUM315MT	36	D5PUJ70	55
CE0153	17	CU240-20	23	CUM35	24	D5PUJ80-100	55
CE0153W	17	CU240-8	23	CUM35MT	36	DEB0560	42
CE015W	17	CU25-10	22	CUM400	24	DM10	24
CE025	17	CU25-12	22	CUM400MT	36	DM120	24
CE0252	17	CU25-14	22	CUM50	24	DM150	24
CE0252D	17	CU25-5	22	CUM50MT	36	DM16	24
CE0253	17	CU25-6	22	CUM6	24	DM185	24
CE0253D	17	CU25-8	22	CUM70	24	DM240	24
CE025D	17	CU300-12	23	CUM70MT	36	DM25	24
CEB1025	42	CU300-16	23	CUM95	24	DM300	24
CEB3550	42	CU300-20	23	CUM95MT	36	DM35	24
CH1810HC	47-61	CU35-10	22	D00510	62	DM400	24
CH8P	65	CU35-12	22	D3	45	DM50	24
CHEM8	65	CU35-6	22	D35HCU10	45	DM500	24
CHEM8A	65	CU35-8	22	D35HCU120	45	DM6	24
CL1430HC	61	CU400-12	23	D35HCU150	45	DM625	24
CLM1890HC	49	CU400-16	23	D35HCU16	45	DM70	24
CONPT/265002	35	CU400-20	23	D35HCU25	45	DM95	24
CONPT/265003	35	CU50-10	22	D35HCU35	45	DPT 51-220 KCB	53
CONPT/265004	35	CU50-12	22	D35HCU4	45	E0AU16/M	40
CONPT/265006	35	CU50-14	22	D35HCU50	45	E0AU25/M	40
CONPT/265072	35	CU50-16	22	D35HCU6	45	E1AU35IT/M	40
CONPT/265203	35	CU50-6	22	D35HCU70	45	E1AU50IT/M	40
CONPT/265205	35	CU50-8	22	D35HCU95	45	E1AU70IT/M	40
CONPT/275027	35	CU6-10	22	D35K10	45	E1AU95IT/M	40
CR110	10	CU6-3	22	D35K12	45	E2AU120/M	40
CR210	10	CU6-4	22	D35K14	45	E2AU150/M	40
CU10-10	22	CU6-5	22	D35K16	45	E3UETH-12-21	85
CU10-4	22	CU6-6	22	D35K18	45	E3UETH-12-31	85
CU10-5	22	CU6-8	22	D35K5	45	E3UETH-12-41	85
CU10-6	22	CU70-10	22	D35K6	45	E3UETH-12-51	85
CU10-8	22	CU70-12	22	D35K8	45	E3UETH-17-21	85
CU120-10	23	CU70-14	22	D5E140-173	55	E3UETH-17-31	85

CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
E3UETH-17-41	85	EFD4	66	GMA140/42-1	69	JMT4A240-70	37
E3UETH-17-51	85	EFD4A	66	GMA160/50-1	69	JMT4A240-95	37
E3UETH-24-21	85	EID50KCM	47	GMA175/55-1	69	JRD-15	81
E3UETH-24-31	85	EK55PK1BCCM	61	H40HCU1000	59	JRD-15-P	81
E3UETH-24-41	85	EM7	65	H40HCU500	59	JRD-15-R	81
E3UETH-24-51	85	EM7A	65	H40HCU630	59	JRD-25	81
E3UETH-36-21	85	EPR10-12	15	H40HCU800	59	JRD-25-P	81
E3UETH-36-31	85	EPR16-13	15	HC120	46	JRD-25-R	81
E3UETH-36-41	85	EPR25-15	15	HCT056	42	JRD-29	81
E3UETH-36-51	85	EPR35-20	15	HCW55-CP	45	JRD-29-P	81
E3UITH-12-21	84	EPR50-20	15	HDC60	46	JRD-29-R	81
E3UITH-12-31	84	ESC120K1BLCM	48	HF95X	53	JRD-31	81
E3UITH-12-41	84	ESD50K1BLCM	47	HU137	46	JRD-31-P	81
E3UITH-12-51	84	ESDC60K1BLCM	48	HVD35	44	JRD-31-R	81
E3UITH-17-21	84	ESU1370K1BLCM	49	HVD51	46	JRD-39	81
E3UITH-17-31	84	EUETH-12-21	85	J6-3.5F	6	JRD-39-P	81
E3UITH-17-41	84	EUETH-12-31	85	J6-4F	6	JRD-39-R	81
E3UITH-17-51	84	EUETH-12-41	85	J6-5F	6	JRT-16	81
E3UITH-24-21	84	EUETH-17-21	85	J6-6F	6	JRT-16-P	81
E3UITH-24-31	84	EUETH-17-31	85	J6-8F	6	JRT-16-R	81
E3UITH-24-41	84	EUETH-17-41	85	J-BSM-185/400	39	JRT-25	81
E3UITH-24-51	84	EUETH-24-21	85	J-BSM-25/95	39	JRY-15	81
E3UITH-36-21	84	EUETH-24-31	85	J-BSM-95/240	39	JRY-15-P	81
E3UITH-36-31	84	EUETH-24-41	85	J-BSMB-10/35	39	JRY-15-R	81
E3UITH-36-41	84	EUETH-36-21	85	J-BSMB-1000-M	39	JRY-20	81
E3UITH-36-51	84	EUETH-36-31	85	J-BSMB-120/300	39	JRY-20-P	81
E4AU185/M	40	EUETH-36-41	85	J-BSMB-35/150	39	JRY-20-R	81
E4AU240/M	40	EUITH-12-21	84	J-BSMB-500-M	39	JRY-25	81
E5AU3007M	40	EUITH-12-31	84	J-BSMB-630-M	39	JRY-25-P	81
E5AU400/M	40	EUITH-12-41	84	J-BSMB-800-M	39	JRY-25-R	81
EA50-600KCM	61	EUITH-17-21	84	JMT1A25	37	JRY-30	81
EAB36	66	EUITH-17-31	84	JMT1A35	37	JRY-30-P	81
EAB36A	66	EUITH-17-41	84	JMT1A50	37	JRY-30-R	81
EAB48	66	EUITH-24-21	84	JMT1A70	37	K2C15	34
EAB48A	66	EUITH-24-31	84	JMT1A70-50	37	K2C17	34
EAU36A	66	EUITH-24-41	84	JMT1A95	37	K2C20	34
EAU48	66	EUITH-36-21	84	JMT1A95-25	37	K2C22	34
EAU48A	66	EUITH-36-31	84	JMT1A95-50	37	K2C23	34
ECC-120-10	29	EUITH-36-41	84	JMT1A95-70	37	K2C25	34
ECC-120-12	29	F4622K	53	JMT2A120	37	K2C26	34
ECC-150-12	29	F4623K	53	JMT2A120-50	37	K2C28	34
ECC-150-14	29	F4626K	53	JMT2A120-95	37	K2C31	34
ECC-16-8	29	FC11	66	JMT2A150	37	K2C34	34
ECC-25-10	29	FC18	66	JMT2A150-120	37	KC15	34
ECC-25-8	29	FC4	66	JMT2A150-50	37	KC17	34
ECC-35-10	29	GMA012/04-1	69	JMT2A150-95	37	KC20	34
ECC-35-8	29	GMA016/04-1	69	JMT4A185	37	KC22	34
ECC-50-10	29	GMA022/06-1	69	JMT4A185-120	37	KC23	34
ECC-50-12	29	GMA033/08-1	69	JMT4A185-150	37	KC25	34
ECC-50-8	29	GMA040/12-1	69	JMT4A185-50	37	KC26	34
ECC-70-10	29	GMA055/16-1	69	JMT4A185-70	37	KC28	34
ECC-70-12	29	GMA065/19-1	69	JMT4A185-95	37	KC31	34
ECC-95-10	29	GMA075/22-1	69	JMT4A240	37	KC34	34
ECC-95-12	29	GMA085/25-1	69	JMT4A240-150	37	KEB16B	42
EF9	66	GMA095/25-1	69	JMT4A240-185	37	KEB16L	42
EF9A	66	GMA115/34-1	69	JMT4A240-50	37	KIT/270320	75



CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
KIT/270322	75	MP10	24	MR-SP3.2-BL	71	NPFB-3	9
KIT/270324	75	MP120	24	MR-SP3.2-BLK	71	NPFB-3R	9
KIT/270326	75	MP150	24	MR-SP3.2-BR	71	NPFB-4R	9
KIT/270401	75	MP16	24	MR-SP3.2-G/Y	71	NPFC-3	9
KIT/270402	75	MP185	24	MR-SP3.2-GE	71	NPFC-3.9R	9
KIT/270403	75	MP2.5	24	MR-SP3.2-GR	71	NPMJ-1	10
KIT/270404	75	MP240	24	MR-SP3.2-R	71	NPMJ-2	10
KIT/GTQ001	75	MP25	24	MR-SP3.2-Y	71	NPMJ-3	10
KIT/GTQ002	75	MP35	24	MR-SP4.8-BL	71	P39K	52
KIT/GTQ003	75	MP50	24	MR-SP4.8-BLK	71	P9	65
KIT/GTT001	75	MP6	24	MR-SP4.8-BR	71	P9A	65
KIT/GTT002	75	MP70	24	MR-SP4.8-G/Y	71	PA133K	52
KIT/GTT003	75	MP95	24	MR-SP4.8-GE	71	PGA102X	35
KS15	34	MRK34	60	MR-SP4.8-GR	71	PGA302X	35
KS17	34	MRK52E	60	MR-SP4.8-R	71	PGA402X	35
KS20	34	MRK62PRO	60	MR-SP4.8-Y	71	PGA502X	35
KS22	34	MR-SP1.6-BL	71	MR-SP6.4-BL	71	PGA551X	35
KS23	34	MR-SP1.6-BLK	71	MR-SP6.4-BLK	71	PGA602X	35
KS25	34	MR-SP1.6-BR	71	MR-SP6.4-BR	71	PGA603X	35
KS26	34	MR-SP1.6-G/Y	71	MR-SP6.4-G/Y	71	PM2000G	43
KS27	34	MR-SP1.6-GE	71	MR-SP6.4-GE	71	PME1	11
KS29	34	MR-SP1.6-GR	71	MR-SP6.4-GR	71	PME2	11
KS31	34	MR-SP1.6-R	71	MR-SP6.4-R	71	PME3	11
KS34	34	MR-SP1.6-Y	71	MR-SP6.4-Y	71	PME4	11
KS39	34	MR-SP12.7-BL	71	MR-SP9.5-BL	71	PU120	58
KS44	34	MR-SP12.7-BLK	71	MR-SP9.5-BLK	71	PU240	58
KS90	34	MR-SP12.7-BR	71	MR-SP9.5-BR	71	PU400	58
KSU17	34	MR-SP12.7-G/Y	71	MR-SP9.5-G/Y	71	PU50	58
KSU20	34	MR-SP12.7-GE	71	MR-SP9.5-GE	71	PZL025	42
KSU22	34	MR-SP12.7-GR	71	MR-SP9.5-GR	71	R1-3.5F	6
KSU23	34	MR-SP12.7-R	71	MR-SP9.5-R	71	R1-3F	6
KSU25	34	MR-SP12.7-Y	71	MR-SP9.5-Y	71	R1-4F	6
KSU26	34	MR-SP19-BL	71	MY70M	44	R1-5F	6
KSU27	34	MR-SP19-BLK	71	NC-11A	53	R1-6F	6
KSU29	34	MR-SP19-BR	71	NC-12A	54	RDAU150-35X	35
KSU31	34	MR-SP19-G/Y	71	NC-13A	54	RDAU150-50X	35
KSU34	34	MR-SP19-GE	71	NIS1925-BK	74	RDAU150-95X	35
LCE005	18	MR-SP19-GR	71	NIS1925-BL	74	RDAU95-120X	35
LCE007	18	MR-SP19-R	71	NIS1925-BR	74	RDAU95-35X	35
LCE010	18	MR-SP19-Y	71	NIS1925-G/Y	74	RDAU95-50X	35
LCE015	18	MR-SP2.4-BL	71	NIS1925-GE	74	REB080BT	80
LCE025	18	MR-SP2.4-BLK	71	NIS1925-GR	74	REB080BT-P	80
MB524	44	MR-SP2.4-BR	71	NIS1925-R	74	REB080BT-R	80
MB526	44	MR-SP2.4-G/Y	71	NIS1925-WH	74	REB210BT	80
MC25	54	MR-SP2.4-GE	71	NIS1925-Y	74	REB210BT-P	80
MD6	45	MR-SP2.4-GR	71	NIS2525-BK	74	REB210BT-R	80
MJ1.5	24	MR-SP2.4-R	71	NIS2525-BL	74	REB350BT	80
MJ2.5	24	MR-SP2.4-Y	71	NIS2525-BR	74	REB350BT-P	80
MJ4	24	MR-SP25.4-BL	71	NIS2525-G/Y	74	REB350BT-R	80
MK30	60	MR-SP25.4-BLK	71	NIS2525-GE	74	REB450BT	80
MLCB	9	MR-SP25.4-BR	71	NIS2525-GR	74	REB450BT-P	80
MLCJ	9	MR-SP25.4-G/Y	71	NIS2525-R	74	REB450BT-R	80
MLCR	9	MR-SP25.4-GE	71	NIS2525-WH	74	RG1-25	35
MOR/262021	35	MR-SP25.4-GR	71	NIS2525-Y	74	RG2-150	35
MOR/262022	35	MR-SP25.4-R	71	NPFA-3	9	RG2-16	35
MP1.5	24	MR-SP25.4-Y	71	NPFA-3R	9	RG2-35	35

CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
RG2-50	35	SBOT-4-120/55	68	SMAT105/301.5	73	SP-2.4/1.2-GE	70
RG2-95	35	SBOT-4-40/15	68	SMAT-146/38	73	SP-2.4/1.2-GR	70
RG3-300	35	SBOT-4-58/24	68	SMAT146/381.5	73	SP-2.4/1.2-R	70
RJOA16	38	SBOT-4-68/26	68	SMAT-188/55	73	SP-2.4/1.2-Y	70
RJOA25	38	SBOT-4-90/40	68	SMAT188/551.5	73	SP-2.4-G/Y	70
RJOA35	38	SC120KCM	50	SMAT-50/15	73	SP-25.4/12.7	70
RJOA35-25	38	SCA042D	19	SMAT50/15-1.5	73	SP-25.4/12.7-BL	70
RJ1A50	38	SCA062D	19	SMAT-75/22	73	SP-25.4/12.7-BR	70
RJ1A50-25	38	SCA102D	19	SMAT75/22-1.5	73	SP-25.4/12.7-GE	70
RJ1A50-35	38	SCA162D	19	SOUD05	11	SP-25.4/12.7-GR	70
RJ1A70	38	SCE015	19	SOUD10	11	SP-25.4/12.7-R	70
RJ1A70-35	38	SCE0151	19	SOUD25	11	SP-25.4/12.7-Y	70
RJ1A70-50	38	SCE0252D	19	SOUD60	11	SP-25.4-G/Y	70
RJ1A95	38	SCE025D	19	SP-1.2/0.6	70	SP-3.2/1.6	70
RJ1A95-25	38	SCPF130K	50	SP-1.2/0.6-BL	70	SP-3.2/1.6-BL	70
RJ1A95-35	38	SCPT-120/34-0.5	73	SP-1.2/0.6-BR	70	SP-3.2/1.6-BR	70
RJ1A95-50	38	SCPT-120/34-1	73	SP-1.2/0.6-GE	70	SP-3.2/1.6-GE	70
RJ1A95-70	38	SCPT-130/36-0.5	73	SP-1.2/0.6-GR	70	SP-3.2/1.6-GR	70
RJ2A120	38	SCPT-130/36-1	73	SP-1.2/0.6-R	70	SP-3.2/1.6-R	70
RJ2A150	38	SCPT-140/42-0.5	73	SP-1.2/0.6-Y	70	SP-3.2/1.6-Y	70
RJ2A150-35	38	SCPT-140/42-1	73	SP-1.2-G/Y	70	SP-3.2-G/Y	70
RJ2A150-50	38	SCPT-30/6-0.5	73	SP-1.6/0.8	70	SP-38.1/19.5	70
RJ2A150-70	38	SCPT-30/6-1	73	SP-1.6/0.8-BL	70	SP-38.1/19.5-BL	70
RJ2A150-95	38	SCPT-45/12-0.5	73	SP-1.6/0.8-BR	70	SP-38.1/19.5-BR	70
RJ4A185	38	SCPT-45/12-1	73	SP-1.6/0.8-GE	70	SP-38.1/19.5-GE	70
RJ4A240	38	SCPT-55/16-0.5	73	SP-1.6/0.8-GR	70	SP-38.1/19.5-GR	70
RJ4A240-120	38	SCPT-55/16-1	73	SP-1.6/0.8-R	70	SP-38.1/19.5-R	70
RJ4A240-150	38	SCPT-75/22-0.5	73	SP-1.6/0.8-Y	70	SP-38.1/19.5-Y	70
RJ4A240-185	38	SCPT-75/22-1	73	SP-1.6-G/Y	70	SP-38.1-G/Y	70
RJ4A240-50	38	SCPT-95/25-0.5	73	SP-102.0/50.8	70	SP-4.8/2.4	70
RJ4A240-70	38	SCPT-95/25-1	73	SP-102.0/50.8-B	70	SP-4.8/2.4-BL	70
RJ4A240-95	38	SDC60	50	SP-102.0/50.8-G	70	SP-4.8/2.4-BR	70
RJ5A300	38	SERCOL	62	SP-102.0/50.8-M	70	SP-4.8/2.4-GE	70
RJ5A300-240	38	SERCOS-120	44	SP-102.0/50.8-R	70	SP-4.8/2.4-GR	70
RJ5A400	38	SETCT5PLUS	43	SP-102.0/50.8-V	70	SP-4.8/2.4-R	70
RJ6A500	38	SFFA4	8	SP-102.0/50.8-Y	70	SP-4.8/2.4-Y	70
RJ6A630	38	SFFB4	8	SP-102.0-G/Y	70	SP-4.8-G/Y	70
SAT-19X9	74	SFFB5	8	SP-12.7/6.4	70	SP-50.8/25.4	70
SAU400QK	51	SFMA4	8	SP-12.7/6.4-BL	70	SP-50.8/25.4-BL	70
SBM-100/40	72	SFMB4	8	SP-12.7/6.4-BR	70	SP-50.8/25.4-BR	70
SBM-120/50	72	SFMB5	8	SP-12.7/6.4-GE	70	SP-50.8/25.4-GE	70
SBM-15/6	72	SIC-EASY16	43	SP-12.7/6.4-GR	70	SP-50.8/25.4-GR	70
SBM-150/60	72	SIC-FN03C	43	SP-12.7/6.4-R	70	SP-50.8/25.4-R	70
SBM-25/10	72	SICGEL-100	77	SP-12.7/6.4-Y	70	SP-50.8/25.4-Y	70
SBM-30/12	72	SICGEL-15	77	SP-12.7-G/Y	70	SP-50.8-G/Y	70
SBM-40/16	72	SICGEL-30	77	SP-19.0/9.5	70	SP-6.4/3.2	70
SBM-50/20	72	SICGEL-50	77	SP-19.0/9.5-BL	70	SP-6.4/3.2-BL	70
SBM-65/25	72	SICGEL-DU0500	78	SP-19.0/9.5-BR	70	SP-6.4/3.2-BR	70
SBM-73/30	72	SICGEL-DU05L	78	SP-19.0/9.5-GE	70	SP-6.4/3.2-GE	70
SBM-85/35	72	SIC-N06WF	43	SP-19.0/9.5-GR	70	SP-6.4/3.2-GR	70
SBOT-2-30/10	68	SIC-N16WF	43	SP-19.0/9.5-R	70	SP-6.4/3.2-R	70
SBOT-3-110/46	68	SIC-N50WF	43	SP-19.0/9.5-Y	70	SP-6.4/3.2-Y	70
SBOT-3-134/46	68	SIC-S06WF	43	SP-19.0-G/Y	70	SP-6.4-G/Y	70
SBOT-3-35/15	68	SIC-Y700F	62	SP-2.4/1.2	70	SP-76.2/38.1	70
SBOT-3-50/21	68	SIC-Y713B	62	SP-2.4/1.2-BL	70	SP-76.2/38.1-BL	70
SBOT-3-75/31	68	SMAT-105/30	73	SP-2.4/1.2-BR	70	SP-76.2/38.1-BR	70



CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
SP-76.2/38.1-GE	70	SPB-4.8/2.4-B	71	ST-05012	30	TE1512	18
SP-76.2/38.1-GR	70	SPB-4.8/2.4-G	71	ST-05014	30	TE16014	18
SP-76.2/38.1-R	70	SPB-4.8/2.4-M	71	ST-07008	30	TE16014D	18
SP-76.2/38.1-Y	70	SPB-4.8/2.4-R	71	ST-07010	30	TE2510	18
SP-76.2-G/Y	70	SPB-4.8/2.4-V	71	ST-07012	30	TE2510D	18
SP-9.5/4.8	70	SPB-4.8/2.4-Y	71	ST-07014	30	TE2513	18
SP-9.5/4.8-BL	70	SPB-50.8/25.4	71	ST-07016	30	TE2513D	18
SP-9.5/4.8-BR	70	SPB-50.8/25.4-B	71	ST-09508	30	TE4012	18
SP-9.5/4.8-GE	70	SPB-50.8/25.4-G	71	ST-09510	30	TE4012D	18
SP-9.5/4.8-GR	70	SPB-50.8/25.4-M	71	ST-09512	30	TE6014	18
SP-9.5/4.8-R	70	SPB-50.8/25.4-R	71	ST-09514	30	TE6014D	18
SP-9.5/4.8-Y	70	SPB-50.8/25.4-V	71	ST-09516	30	TE7508	18
SP-9.5-G/Y	70	SPB-50.8/25.4-Y	71	ST-12010	31	TE7508D	18
SPB-12.7/6.4	71	SPB-6.4/3.2	71	ST-12012	31	TE7510	18
SPB-12.7/6.4-B	71	SPB-6.4/3.2-B	71	ST-12014	31	TE7510D	18
SPB-12.7/6.4-G	71	SPB-6.4/3.2-G	71	ST-12016	31	TMTC1	9
SPB-12.7/6.4-M	71	SPB-6.4/3.2-M	71	ST-12020	31	TMTC2	9
SPB-12.7/6.4-R	71	SPB-6.4/3.2-R	71	ST-15010	31	TMTC3	9
SPB-12.7/6.4-V	71	SPB-6.4/3.2-V	71	ST-15012	31	TTE-F3111	83
SPB-12.7/6.4-Y	71	SPB-6.4/3.2-Y	71	ST-15014	31	TTE-F3121	83
SPB-19.0/9.5	71	SPB-9.5/4.8	71	ST-15016	31	TTE-F3131	83
SPB-19.0/9.5-B	71	SPB-9.5/4.8-B	71	ST-18510	31	TTE-F3141	83
SPB-19.0/9.5-G	71	SPB-9.5/4.8-G	71	ST-18512	31	TTE-F3151	83
SPB-19.0/9.5-M	71	SPB-9.5/4.8-M	71	ST-18514	31	TTE-F3311	83
SPB-19.0/9.5-R	71	SPB-9.5/4.8-R	71	ST-18516	31	TTE-F3321	83
SPB-19.0/9.5-V	71	SPB-9.5/4.8-V	71	ST-24010	31	TTE-F3331	83
SPB-19.0/9.5-Y	71	SPB-9.5/4.8-Y	71	ST-24012	31	TTE-F3341	83
SPB-2.4/1.2	71	SP-DW-12/4-B	72	ST-24014	31	TTE-F3351	83
SPB-2.4/1.2-B	71	SP-DW-19/6-B	72	ST-24016	31	TTE-F4111	83
SPB-2.4/1.2-G	71	SP-DW-24/8-B	72	ST-30012	31	TTE-F4121	83
SPB-2.4/1.2-M	71	SP-DW-3/1-B	72	ST-30014	31	TTE-F4131	83
SPB-2.4/1.2-R	71	SP-DW-4.5/1.5-B	72	ST-30016	31	TTE-F4151	83
SPB-2.4/1.2-V	71	SP-DW-40/13-B	72	ST-40012	31	TTE-F4321	83
SPB-2.4/1.2-Y	71	SP-DW-6/2-B	72	ST-40016	31	TTE-F4331	83
SPB-25.4/12.7	71	SP-DW-9/3-B	72	ST-40020	31	TTE-F4341	83
SPB-25.4/12.7-B	71	SPM4095K	52	ST-50016	31	TTE-F5121	83
SPB-25.4/12.7-G	71	SPT 20-586 KCM	53	ST-50020	31	TTE-F5131	83
SPB-25.4/12.7-M	71	SPT 36-220 KCB	53	ST-60020	31	TTE-F5141	83
SPB-25.4/12.7-R	71	ST-01005	30	STEP-10/3	68	TTE-F5151	83
SPB-25.4/12.7-V	71	ST-01006	30	STEP-10/4	68	TTE-F5321	83
SPB-25.4/12.7-Y	71	ST-01008	30	STEP-100/45	68	TTE-F5331	83
SPB-3.2/1.6	71	ST-01605	30	STEP-130/63	68	TTE-F5341	83
SPB-3.2/1.6-B	71	ST-01606	30	STEP-20/8	68	TTE-F6141	83
SPB-3.2/1.6-G	71	ST-01608	30	STEP-30/11	68	TTI-F3111	82
SPB-3.2/1.6-M	71	ST-01610	30	STEP-40/15	68	TTI-F3121	82
SPB-3.2/1.6-R	71	ST-02506	30	STEP-55/25	68	TTI-F3131	82
SPB-3.2/1.6-V	71	ST-02508	30	STEP-75/35	68	TTI-F3141	82
SPB-3.2/1.6-Y	71	ST-02510	30	STRIPOMATIC	62	TTI-F3151	82
SPB-38.1/19.5	71	ST-02512	30	SU130K	50	TTI-F3311	82
SPB-38.1/19.5-B	71	ST-03506	30	TE0508	18	TTI-F3321	82
SPB-38.1/19.5-G	71	ST-03508	30	TE10014	18	TTI-F3331	82
SPB-38.1/19.5-M	71	ST-03510	30	TE10014D	18	TTI-F3341	82
SPB-38.1/19.5-R	71	ST-03512	30	TE1008	18	TTI-F4111	82
SPB-38.1/19.5-V	71	ST-05006	30	TE1010	18	TTI-F4121	82
SPB-38.1/19.5-Y	71	ST-05008	30	TE1012	18	TTI-F4131	82
SPB-4.8/2.4	71	ST-05010	30	TE1508	18	TTI-F4151	82

CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.	CODICE	PAGG.
TTI-F4311	82	U240C	57	YAV185M10NTCB	28	YCA25M10TN	27-36
TTI-F4321	82	U25C	57	YAV240M10NTCB	28	YCA25M12TN	27-36
TTI-F4331	82	U300C	57	YAV240M12NTCB	28	YCA25M6TN	27-36
TTI-F4341	82	U35C	57	YAV240M16NTCB	28	YCA25M8TN	27-36
TTI-F5121	82	U40K32	59	YAV25M5NTCB	28	YCA300M14TN	27-36
TTI-F5131	82	U40K38	59	YAV300M12NTCB	28	YCA300M16TN	27
TTI-F5141	82	U40K42	59	YAV35M6NTCB	28	YCA300M20TN	27
TTI-F5151	82	U40K44	59	YAV50M6NTCB	28	YCA35M10TN	27
TTI-F5321	82	U40K52	59	YAV70M6NTCB	28	YCA35M12TN	27-36
TTI-F5331	82	U40MC6E	59	YAV95M8NTCB	28	YCA35M14TN	27-36
TTI-F5341	82	U40MC6E	59	YC25A2	33	YCA35M6TN	27
TTI-F6131	82	U40MC7E	59	YC25A25	33	YCA35M8TN	27
TTI-F6141	82	U40MC7E	59	YC25A4	33	YCA400M14TN	27-36
U10C	57	U40MC8E	59	YC26A2	33	YCA400M16TN	27-36
U120C	57	U40MC8E	59	YC26A25	33	YCA400M20TN	27-36
U137C12	49	U40MC9E	59	YC26A26	33	YCA500M16TN	27-36
U13CC95	58	U40MJ6E	59	YC26A3	33	YCA500M20TN	27-36
U13E140	58	U40MJ6E	59	YC28A2	33	YCA50M10TN	27
U13E173	58	U40MJ7E	59	YC28A25	33	YCA50M12TN	27-36
U13E215	58	U40MJ7E	59	YC28A26	33	YCA50M14TN	27-36
U13HCU120	58	U40MJ8E	59	YC28A28	33	YCA50M16TN	27
U13HCU150	58	U40MJ8E	59	YC28U26	33	YCA50M8TN	27
U13HCU185	58	U40MJ9E	59	YC2A2	33	YCA625M16TN	27-36
U13HCU240	58	U50C	57	YC2A4	33	YCA625M20TN	27-36
U13HCU25	58	U70C	57	YC2A6	33	YCA6M5TN	27
U13HCU300	58	U95C	57	YC33R26	33	YCA6M6TN	27
U13HCU35	58	UNISERT	42	YC33R26U	33	YCA6M8TN	27
U13HCU50	58	VER	65	YC33R28	33	YCA70M10TN	27
U13HCU70	58	VERA	65	YC4A4	33	YCA70M12TN	27-36
U13HCU95	58	VT7	65	YC4A6	33	YCA70M14TN	27
U13MC0E	58	VT7A	65	YCA10M5TN	27	YCA70M16TN	27-36
U13MC1E	58	W5K10	45	YCA10M6TN	27	YCA70M8TN	27
U13MC2E	58	W5K12	45	YCA10M8TN	27	YCA95M10TN	27
U13MC4E	58	W5K14	45	YCA120M10TN	27	YCA95M12TN	27-36
U13MJ0E	59	W5K16	45	YCA120M12TN	27-36	YCA95M14TN	27-36
U13MJ1A	59	W5K18	45	YCA120M14TN	27-36	YCA95M16TN	27-36
U13MJ1E	59	W5K20	45	YCA120M16TN	27	YCA95M8TN	27
U13MJ2A	59	W5K22	45	YCA120M20TN	27	YFN540	33
U13MJ2E	59	W5K25	45	YCA150M10TN	27	YP25U25	33
U13MJ4A	59	W5K5	45	YCA150M12TN	27-36	YP26AU2	33
U13MJ4E	59	W5K6	45	YCA150M14TN	27-36	YP27AU2	33
U13MU10	58	W5K8	45	YCA150M16TN	27	YP27AU26	33
U13MU120	58	W-BG	45	YCA150M20TN	27	YP27AU4	33
U13MU150	58	W-C	45	YCA16M10TN	27	YP28U2	33
U13MU16	58	W-O	45	YCA16M12TN	27	YP28U26	33
U13MU185	58	W-Q	45	YCA16M6TN	27	YP2U3	33
U13MU240	58	Y35P1PQ6S	57	YCA16M8TN	27	YPC26R8U	33
U13MU25	58	Y35P1PQ7S	57	YCA185M10TN	27	YPC28U26	33
U13MU300	58	Y35P1PQS	57	YCA185M12TN	27	YPC28U28	33
U13MU35	58	Y3B25A00DAENEL	40	YCA185M14TN	27-36	YPC28U4	33
U13MU50	58	YAV10M5NTCB	28	YCA185M16TN	27	YPC2A8U	33
U13MU70	58	YAV120M10NTCB	28	YCA185M20TN	27	YPC33R26U	33
U13MU95	58	YAV120M8NTCB	28	YCA240M12TN	27	YPC33R28R	33
U150C	57	YAV150M10NTCB	28	YCA240M14TN	27-36	YPC33R33R	33
U16	57	YAV150M8NTCB	28	YCA240M16TN	27	YPC38R26R	33
U185C	57	YAV16M5NTCB	28	YCA240M20TN	27		

DOVE SIAMO

ITALWEBER

Un mondo di protezione



Via E. Fermi, 40/42-20057 Assago (MI) Italia



Tel. +39 02 93977.1



info@italweber.it

ITALWEBER SPA

si riserva la facoltà di apportare modifiche e/o migliorie ai prodotti del presente catalogo senza l'obbligo di darne preavviso.

www.italweber.it

Edizione 07 2021

ITALWEBER
Un mondo di protezione



Via E. Fermi, 40/42 - 20057 Assago (MI) Italia - Tel. +39 02 93977.1

info@italweber.it