



Cavo ELFLEX									
Cavi per Saldatrici, isolati con PVC, flessibili , sotto guaina leggera di PVC. Tensione nominale Uo/U: 450/750 V.									
CODICE ART.	SEZIONE NOMINALE	DIAM. CONDUTT.	DIAM. MAX FILI	DIAM. MEDIO	SPESSORE ISOLAM.	SPESSORE GUAINA	PESO (kg/km)	RES. MAX RAME A	FATTORE CU
MAT10	1 x 10	3.835	0.31	7.6	1.80	NA	NA	2.60	96.0
MAT16	1 x 16	5.40	0.31	9.2	1.80	NA	NA	1.28	453.6
MAT25	1 x 25	6.50	0.31	10.5	1.90	NA	NA	0.85	240.0
MAT35	1 x 35	7.60	0.31	12.0	2.10	NA	NA	0.58	336.0
MAT50	1 x 50	9.30	0.31	13.9	2.20	NA	NA	0.41	480.0
MAT70	1 x 70	10.80	0.31	15.8	2.40	NA	NA	0.28	672.0
CONDUTTORE					Corda flessibile di rame ricotto rosso				
GUAINA					Polivinilcloruro di qualità TM 2				
COLORE GUAINA					Nero o Rosso				
TEMPERATURA DI ESERCIZIO					+ 5° C / + 70° C				
TEMPERATURA DI CORTO CIRCUITO					+ 160° C				
TENSIONE DI PROVA					2500 V				
RAGGIO MINIMO DI CURVATURA		FINO A 12mm	Movimento libero	5 volte il diametro esterno massimo					
			Installazione fissa	4 volte il diametro esterno massimo					
		SUPERIORE A 12mm	Movimento libero	6 volte il diametro esterno massimo					
			Installazione fissa	4 volte il diametro esterno massimo					
CONFEZIONE					Matasse da 25 / 50 / 100 mt (MAT70 disponibile solo in matasse da 25 / 50 mt)				

Unipolare flessibile H05V-K				
Cavi unipolari flessibili per energia, isolati con PVC, senza guaina, per cavetteria interna Tensione nominale Uo/U: 300/500 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT050	0.50	2.10	39.00	0.0130
MAT075	0.75	2.30	26.00	0.0110
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE		Polivinilcloruro di qualità TI 1		
COLORI		Disponibili invari colori, anche con riga verde o nera, se non gestiti a magazzino min. allestibile di 500 mt		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		

Unipolare flessibile antifiamma N05V-K

Cavi per energia, isolati con PVC, non propaganti l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi.

Tensione nominale Uo/U: 300/500 V.

CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT1	1.00	2.55	2.00	0.0095
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE		Polivinilcloruro di qualità TI 1		
COLORI		Disponibili invari colori, anche con riga verde o nera, se non gestiti a magazzino min. allestibile di 500 mt		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		
CONTRASSEGNI		A pressione continuo "ANTIFIAMMA CEI 20-22 II"		

Unipolare flessibile antifiamma N07V-K

Cavi per energia, isolati con PVC, non propaganti l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi.

Tensione nominale Uo/U: 450/750 V.

CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT1,5	1.50	2.95	19.50	0.0820
MAT2,5	2.50	3.60	13.30	0.0770
MAT4	4.00	4.20	7.98	0.0620
MAT6	6.00	4.80	4.95	0.0500
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE		Polivinilcloruro di qualità TI 1		
COLORI		Disponibili invari colori, anche con riga verde o nera, se non gestiti a magazzino min. allestibile di 500 mt		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		
CONTRASSEGNI		A pressione continuo "ANTIFIAMMA CEI 20-22 II"		

Cavo multiplo piatto a sezione rettangolare

Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili, sotto guaina media di PVC.

Tensione nominale Uo/U: 300/300 V.

CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT215PP	2 x 1,5	4 x 6,50	13.30	0.010
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE ANIME INTERNE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
GUAINA		Polivinilcloruro di qualità TM 2		
COLORE GUAINA		Nero (A richiesta Bianco con ordine min di 500mt)		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		



Similgomma H03VV-F				
Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili , sotto guaina leggera di PVC. Tensione nominale Uo/U: 300/300 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT2050	2 x 0,50	5.00	39.00	0.012
MAT2075	2 x 0,75	5.40	26.00	0.011
MAT3050	3 x 0,50	5.30	39.00	0.012
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE ANIME INTERNE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
GUAINA		Polivinilcloruro di qualità TM 2		
COLORE GUAINA		Nero (A richiesta Bianco con ordine min di 500mt)		
CONFEZIONE		Matasse da 25 / 50 / 100 mt		

Similgomma H05VV-F				
Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili , sotto guaina media di PVC. Tensione nominale Uo/U: 300/500 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT21	2 x 1	6.50	19.50	0.010
MAT215	2 x 1,50	7.20	13.30	0.010
MAT225	2 x 2,50	8.80	7.98	0.009
MAT3075	3 x 0,75	6.50	26.00	0.011
MAT31	3 x 1	7.00	19.50	0.010
MAT315	3 x 1,50	8.00	13.30	0.010
MAT325	3 x 2,50	9.50	7.98	0.009
MAT4075	4 x 0,75	7.20	26.00	0.011
MAT41	4 x 1	7.50	19.50	0.010
MAT415	4 x 1,50	8.50	13.30	0.010
MAT425	4 x 2,50	10.00	7.98	0.009
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE ANIME INTERNE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
GUAINA		Polivinilcloruro di qualità TM 2		
COLORE GUAINA		Nero (A richiesta Bianco con ordine min di 500mt)		
CONFEZIONE		Matasse da 25 / 50 / 100 mt		

Similgomma H05VV-F				
Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili , sotto guaina media di PVC. Tensione nominale Uo/U: 300/500 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
MAT5050	5 x 0,50	5.30	39.00	0.012
MAT5075	5 x 0,75	6.50	26.00	0.011
MAT51	5 x 1	8.60	19.50	0.010
MAT515	5 x 1,50	10.30	13.30	0.010
MAT61	6 x 1	9.20	19.50	0.010
MAT71	7 x 1	9.50	19.50	0.010
MAT715	7 x 1,50	10.10	12.00	0.010
MAT81	8 x 1	10.20	18.00	0.010
MAT1315	13 x 1,50	14.70	12.00	0.010
MAT6115	6 x 1 + 1 x 1,50	9.80	19,50 - 13,30	0.010
MAT6125	6 x 1 + 1 x 2,50	10.30	19,50 - 7,98	0.010
MAT615125	6 x 1,50 + 1 x 2,50	10.50	12,00 - 10,00	0.010
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE ANIME INTERNE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
GUAINA		Polivinilcloruro di qualità TM 2		
COLORE GUAINA		Nero (A richiesta Bianco con ordine min di 500mt)		
CONFEZIONE		Matasse da 25 / 50 / 100 mt		

Colori anime conduttori Similgomma									
N° CONDUTTORI	2	MARRONE	BLU						
	3	MARRONE	BLU	G / V					
	4	MARRONE	BLU	G / V	NERO				
	5	MARRONE	BLU	G / V	NERO	ROSSO			
	6	MARRONE	BLU	G / V	NERO	ROSSO	VERDE		
	7	MARRONE	BLU	G / V	NERO	ROSSO	VERDE	BIANCO	
	8	MARRONE	BLU	G / V	NERO	ROSSO	VERDE	BIANCO	ARANCIO
	13	MARRONE	BLU	G / V	NERO	ROSSO	VERDE	BIANCO	GRIGIO
		AZZURRO	GIALLO	ROSA	VIOLA	ARANCIO			



Piattina bicolore H02V-K				
Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili. Tensione nominale Uo/U: 300/300 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
PIAT 2035	2 x 0,35	1,70 x 3,50	46.00	0.014
PIAT 2050	2 x 0,50	2,00 x 4,10	39.00	0.012
PIAT 2075	2 x 0,75	2,25 x 4,60	26.00	0.011
PIAT 21	2 x 1	2,50 x 5,10	19.50	0.010
PIAT 215	2 x 1,50	2,90 x 5,90	13.30	0.010
PIAT 22	2 x 2	3,10 x 6,30	10.50	0.009
PIAT 225	2 x 2,50	3,40 x 6,9	7.98	0.009
CONDUTTORE		Corda flessibile di rame ricotto rosso		
ISOLANTE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
COLORI ISOLANTE		Rosso o Nero		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		

Piattina polarizzata H02V-K				
Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili. Tensione nominale Uo/U: 300/300 V.				
CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
PIAT 2050T	2 x 0,50	2,00 x 4,10	39.00	0.012
PIAT 2075T	2 x 0,75	2,25 x 4,60	26.00	0.011
PIAT 21T	2 x 1	2,50 x 5,10	19.50	0.010
PIAT 215T	2 x 1,50	2,90 x 5,90	13.30	0.010
PIAT 22T	2 x 2	3,10 x 6,30	10.50	0.009
PIAT 23T	2 x 3	3,60 x 7,30	6.80	0.008
CONDUTTORE		Una corda flessibile di rame ricotto rosso ed una di rame ricotto stagnato		
ISOLANTE		Polivinilcloruro di qualità TI 2		
COLORI ISOLANTE		Trasparente		
CONFEZIONE		Matasse da 100 mt		

Piattina quadripolare costa stretta H02V-K

Cavi per energia, isolati con PVC, flessibili.

Tensione nominale Uo/U: 300/300 V.

CODICE ARTICOLO	SEZIONE CONDUTTORE (mmq)	DIMENSIONI ESTERNE (mmq)	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C	RESISTENZA DI ISOLAMENTO A 70°C
PIAT 4050	4 x 0,50	2,00 x 8,10	39.00	0.012
PIAT 4075	4 x 0,75	2,25 x 9,10	26.00	0.011
PIAT 41	4 x 1	2,45 x 10,00	19.50	0.010
		CONDUTTORE	Corda flessibile di rame ricotto rosso	
		ISOLANTE	Polivinilcloruro di qualità TI 2	
COLORI ISOLANTE		PIAT 4050	Rosso / Nero / Giallo / Blu	
		PIAT 4075	Rosso / Nero / Giallo / Verde	
		PIAT 41	Rosso / Nero / Bianco / Blu	
		CONFEZIONE	Matasse da 100 mt	

PORTABOBINE



CAVI SU BOBINE

