

QUALITÄT MIT SYSTEM

Articoli per saldatura



Catalogo



GIFAS
ELECTRIC

12A

**Cavi di saldatura
Douflex
Cavo per ponticello**

Pagina 3

Cavi di saldatura
Douflex



Pagina 3

Cavo per
ponticello



Pagina 3

Portaelettrodi

Pagina 4

Portaelettrodi
400 A



Pagina 4

Portaelettrodi
400 A/600 A



Pagina 4

**Pinze di massa
Pinze combinate**

Pagina 5

Pinze di massa
120 A/400 A/600 A



Pagina 5

Pinze di massa
750 A



Pagina 5

Pinze combinate



Pagina 5

**Spine
Spine d'incasso**

Pagina 6

Spine



Pagina 6

Spine d'incasso



Pagina 6

**Prese
Prese d'incasso**

Pagina 7

Prese



Pagina 7

Prese d'incasso



Pagina 7

Cavi di saldatura Douflex / Cavo per ponticello

Articoli di saldatura Douflex



Informazioni tecniche

Tensione d'esercizio U_o/U : 450/750V
 Range di temperatura: +5°C fino a +70°C
 per uso in luoghi con rischio
 d'incendio: +5°C fino a +50°C
 arancio

Colore guaina:

Cavo per saldatura con doppio isolamento e altamente flessibile secondo le seguenti norme internazionali: 2006/95 EEC

Cavi di saldatura in Douflex, articolo a metraggio

N° art.	Dimensioni mm ²	Esterno-Ø ca. mm	Carico di corrente – durata di accensione	
			35 %	60 %
✓ 241546	16	11.0	230A	175A
✓ 241547	25	13.0	300A	230A
✓ 241548	35	15.0	375A	290A
✓ 241549	50	16.5	480A	365A
✓ 241551	70	18.0	600A	460A
✓ 241552	95	22.5	730A	560A

Prolunghe da Douflex

Prolunghe costituite da cavo per saldatura Douflex, già assemblate da entrambi i lati con spina e connettore femmina

10m N° art.	15m N° art.	20m N° art.	Dimensioni mm ²
241675	241679	241683	25
241676	241680	241684	35
241677	241681	241685	50
241678	241682	241686	70

Set di saldatura / Cavo per ponticello



Particolarità

La guaina esterna è fatta di elastomero speciale NBR resistente agli oli e agli agenti atmosferici, che è ritardante di fiamma ed autoestingente. Il conduttore è caratterizzato da elevata flessibilità. Il cloruro di polivinile (PVC) assorbe appena l'acqua ed è resistente agli acidi, agli alcali, all'alcool, all'olio e alla benzina.

Guarnizione con spina e pinza di massa

Diversi derivanti set di pratica completano la nostra gamma Douflex. Guarnizione di collegamento di massa, composta da cavo per saldatura Douflex, pre confezionato con spina e pinza di massa grandi per 600A

3m N° art.	5m N° art.	10m N° art.	Dimensioni mm ²
241713	241717	241721	25
241714	241718	241722	35
241715	241719	241723	50
241716	241720	241724	70

Cavo con ponticello per camion o auto

N° art.	Descrizione
241674	Cavo ponte Douflex 50 mm ² arancione, lunghezza 10m, 2×pinza rosso
241673	Cavo ponte Douflex 50 mm ² arancione, lunghezza 10m, 2×pinza nero

✓ Disponibile in stock, salvo venduto
 Altre combinazioni / guarnizioni su richiesta

Portaelettrodo

Portaelettrodo

Portaelettrodo estremamente pratico e di eccellente qualità, realizzato in materiale isolante antiurto con chiusure a morsetto integrato, incluso un capocorda in rame morbido zincato.

Due versioni

- con ganasce di serraggio fisse (7 posizioni)
- con testina girevole



Portaelettrodo con ganasce di serraggio

max. 400A/7 posizioni

Carico di corrente in A/con ED

N° art.	35%	60%	Per elettrodi di diametro	Per cavi di saldatura	Peso
✓ 010980	400A	300A	2.0-5.5mm	35-50mm ²	430g



Portaelettrodo con testina girevole

max. 400A/angolo di lavoro 105°

Carico di corrente in A/con ED

N° art.	35%	60%	Per elettrodi di diametro	Per cavi di saldatura	Peso
✓ 010982	400A	200A	1.0-6.0mm	35-50mm ²	540g



Portaelettrodo con testina girevole

max. 600A/angolo di lavoro 105°

Carico di corrente in A/con ED

N° art.	35%	60%	Per elettrodi di diametro	Per cavi di saldatura	Peso
✓ 010983	600A	400A	2.0-8.0mm	70-95mm ²	760g

Pinze di massa / Pinze combinate

Pinze di massa / Pinze combinate per saldatura

Rientrano negli accessori standard pinze per l'equipotenziale e morsetti di massa. La scelta va effettuata in base all'utilizzo.



Pinze di massa 170 A

in acciaio con zincatura elettrolitica

N° art.	Corrente max	Apertura max.	Cavo	Peso
✓ 016166	170 A	45 mm	16-25 mm ²	220 g
<i>Collegamento con capocorda, ganasce con raggio</i>				
✓ 014315	170 A	45 mm	16-25 mm ²	220 g
<i>Collegamento con capocorda, ganasce con dentatura</i>				



Pinze di massa 400 A

in acciaio con zincatura elettrolitica

N° art.	Corrente max	Apertura max.	Cavo	Peso
✓ 046760	400 A	60 mm	50-70 mm ²	610 g
<i>Collegamento con capocorda</i>				



Pinze di massa 600 A

in acciaio con zincatura elettrolitica

N° art.	Corrente max	Apertura max.	Cavo	Peso
✓ 010986	600 A	70 mm	25-70 mm ²	320 g
<i>Collegamento con capocorda</i>				



Pinze di massa 600 A

in massiccio ottone fuso

N° art.	Corrente max	Apertura max.	Cavo	Peso
✓ 045431	600 A	45 mm	70-95 mm ²	990 g
<i>Collegamento interno</i>				



Pinze combinate per saldatura

per macchine per saldatura a CO₂

N° art.	Descrizione
✓ 014239	Per ugello Ø 12-15 mm
✓ 014241	Per ugello Ø 15-18 mm

✓ Disponibile in stock, salvo venduto

Spine



Spine

Spine per correnti di amperaggio superiore

Spine d'incasso



Spine d'incasso

Spine d'incasso con coperchio per correnti di amperaggio superiore

Spine d'incasso per correnti di amperaggio superiore

Modello

I connettori volanti maschio sono in gomma piena, le parti da incasso sono in materiale plastico speciale. I contatti a cono rotante sono in ottone massiccio e comprendono una boccia in rame morbido zincato, con vite serrafilo. La costruzione (a norma CEI 26.10 e 26.11) garantisce compatibilità con elementi di altra fabbricazione e un collegamento rapido e sicuro.

Caratteristiche

- resistente agli oli e agli acidi
- resistente all'invecchiamento
- autoestingente
- elevata resistenza di isolamento
- pratico e affidabile

Spine

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo
✓ 010949	200A	9.0mm	16-25mm ²
✓ 010951	400A	13.0mm	35-50mm ²
✓ 010952	600A	13.0mm	50-70mm ²
✓ 010953*	600A	13.0mm	70-95mm ²

Spine per correnti di amperaggio superiore (con colletto di protezione)

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo
✓ 010954*	1'000A	15.0mm	95-120mm ²

* Doppio collegamento con morsetti a vite

Spine d'incasso (in materiale plastico speciale)

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
✓ 010957	200A	9.0mm	16-25mm ²	M8×12
✓ 010958	400A	13.0mm	35-70mm ²	M10×16
✓ 010959	600A	13.0mm	50-95mm ²	M12×20

Spine d'incasso per correnti di amperaggio superiore (con collari di protezione, in materiale plastico speciale)

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
010960	1'000A	15.0mm	95-120mm ²	M16×35

Spine d'incasso con coperchio per correnti di amperaggio superiore

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
✓ 011029	200A	9.0mm	16-25mm ²	M8×12
✓ 010961	400A	13.0mm	30-70mm ²	M10×16
✓ 010962	600A	13.0mm	50-95mm ²	M12×20

Spine d'incasso con coperchio per correnti di amperaggio superiore

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
✓ 026821	1'000A	15.0mm	95-120mm ²	M16×35

¹⁾ Collegamento con capocorda

Coperchio con vite contro il contatto involontario

✓ Disponibile in stock, salvo venduto

Prese



Prese

Prese per correnti di amperaggio superiore

Prese d'incasso



Prese d'incasso

Prese d'incasso per correnti di amperaggio superiore

Prese d'incasso con coperchio

Modello

I connettori volanti femmina sono in gomma piena, le parti da incasso sono in materiale plastico speciale. I contatti a cono rotante sono in ottone massiccio e comprendono una boccola in rame morbido zincato, con vite serrafilo. La costruzione (a norma CEI 26.10 e 26.11) garantisce compatibilità con elementi di altra fabbricazione e un collegamento rapido e sicuro.

Caratteristiche

- resistente agli oli e agli acidi
- resistente all'invecchiamento
- autoestingente
- elevata resistenza di isolamento
- pratico e affidabile

Prese

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo
✓ 010965	200A	9.0mm	16 - 25mm ²
✓ 010966	400A	13.0mm	35 - 50mm ²
✓ 010967	600A	13.0mm	50 - 70mm ²
✓ 010968*	600A	13.0mm	70 - 95mm ²

Prese per correnti di amperaggio superiore (con colletto di protezione)

N° art.	max. Corrente	Perno Ø	per sezione cavo
✓ 010969*	1'000A	15.0mm	95 - 120mm ²

* Doppio collegamento con morsetti a vite

Prese d'incasso (in materiale plastico speciale)

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
✓ 010970	200A	9.0mm	16 - 25mm ²	M8×12
✓ 010971	400A	13.0mm	35 - 70mm ²	M10×16
✓ 010972	600A	13.0mm	50 - 95mm ²	M12×20

Prese d'incasso per correnti di amperaggio superiore (con collarino di protezione, in materiale plastico speciale)

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
010973	1'000A	15.0mm	95 - 120mm ²	M16×35

Prese d'incasso con coperchio

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
✓ 011030	200A	9.0mm	16 - 25mm ²	M8×12
✓ 010976	400A	13.0mm	30 - 70mm ²	M10×16
✓ 010977	600A	13.0mm	50 - 95mm ²	M12×20

Prese per correnti di amperaggio superiore con coperchio

N° art.	max. Corrente	Perno-Ø	per sezione cavo	Vite di collegamento
026822	1'000A	15.0mm	95 - 120mm ²	M16×35

¹⁾ Collegamento con capocorda

Coperchio con vite contro il contatto involontario

✓ Disponibile in stock, salvo venduto

SAREMO LIETI DI INCONTRARVI

Scoprite novità e soluzioni particolari sul nostro sito:

www.gifas.ch

Ci riteniamo la possibilità di modifiche tecniche. V.01/24



GIFAS
ELECTRIC

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Dietrichstrasse 2
CH-9424 Rheineck

+41 71 886 44 44
+41 71 886 44 49
info@gifas.ch
www.gifas.ch