

**Generatore per saldatura perni mod. GYSTUD CAPATEK 66 FV**

Generatore per saldatura perni a scarica di condensatori mod. GYSTUD CAPATEK 66 FV, per perni di diametro da M3 a M8 in acciaio ramato, acciaio inox, alluminio e ottone su lamiere sottili senza marcature o deformazioni. Pistola ergonomica con retrazione e forza regolabili, coperture sulle regolazioni per evitare alterazioni accidentali dei valori impostati, treppiede con aggancio a baionetta per la massima stabilità della pistola durante la saldatura, LED sulla pistola per illuminare la zona di saldatura con ulteriori funzioni di segnalazione errori, fase di carica e raggiungimento del numero dei perni impostato. Display digitale con visualizzazione della regolazione di tensione e del contatore di perni con soglia regolabile (incrementale o decrementale), tecnologia PFC per il funzionamento con tensioni poco stabili o l'utilizzo di prolunghe fino a 10 m, FV Flexible Voltage per alimentazioni elettriche monofasi da 85 V a 265 V, PROTEC 400 per la protezione contro le sovratensioni fino a 400 V.

Fornito con: pistola a retrazione con cavo da 3m, mandrino portaperni da M6 (optional valigetta completa M3÷M8), 2 pinze di massa con cavi da 25 mm² completi di connettore Dinse.



A

Codice	€	Capacità (µF)	Perni saldabili (ø / lung. mm)	Alimentazione (V/Hz)	Tensione a vuoto (V)	Corrente di cortocircuito (A)	Tempo di ricarica (sec)	Regolazione retrazione (mm)	Grado di protezione	Dimensioni LxPxH (mm)	Peso (Kg)
T553900005	---	66000	M3÷M8 / 6÷40	230/50-60	50÷200	13000	0÷5	1÷5	IP21	240x390x290	11

Kit di 5 mandrini portaperni per pistola a retrazione del generatore mod. GYSTUD CAPATEK 66 FV, completi di vite di registro e controdado, in valigetta di plastica.

Codice	€	Per perni	Fig.	Misure
T553909005	---	M3÷M8	A	M3 / M4 / M5 / M6 / M8

**Connettori e prese per cavo per saldatura**

Connettore maschio (TSK-Black) per la giunzione dei cavi per saldatura e per la connessione tramite cavo degli accessori come torce, pinze e morsetti di massa agli impianti di saldatura; corpo in ottone, **vite in acciaio per il bloccaggio del cavo**, manicotto di rivestimento in materiale isolante resistente al calore. Conforme alla norma **EN 60974-12**.



Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558100200	---	25	200	14	9
T558100300	---	50	315	21	13

Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558100400	---	70	400	24	13

Connettore femmina (TBK-Black) per la giunzione dei cavi per saldatura e per la connessione tramite cavo degli accessori come torce, pinze e morsetti di massa agli impianti di saldatura; corpo in ottone, **vite in acciaio per il bloccaggio del cavo**, manicotto di rivestimento in materiale isolante resistente al calore. Conforme alla norma **EN 60974-12**.



Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558150200	---	25	200	14	9
T558150300	---	50	315	21	13

Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558150400	---	70	400	24	13

Presa femmina a pannello (TBE) per la connessione rapida di cavi per saldatura e relativi accessori tramite connettori maschi all'impianto di saldatura; si possono utilizzare come ricambio delle prese montate di serie sugli impianti e per costruire pannelli di derivazione per lo smistamento di linee di saldatura. Corpo in ottone, **vite con rondelle di tenuta per il fissaggio a pannello**, ghiera isolante esterna in materiale termoisolante ignifugo e anticalore. Conforme alla norma **EN 60974-12**.



Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558250200	---	10÷25	200	14	9
T558250300	---	35÷70	400	21	13

Codice	€	Per cavo sezione (mm ²)	Amperaggio 60% (A)	Corpo esagonale (mm)	ø perno (mm)
T558250400	---	70÷95	500	24	13