

R3 EVO

APPARECCHIATURA A TENSIONE DI RETE CON METODO A RESISTENZA

DIMENSIONI:

profondità 330 mm

larghezza 420 mm

altezza 590mm

PESO:

27 kg

POTENZA:

60 KVA totali

NR. CANALI:

n. 3 uscite indipendenti con
connettori a norme MIL

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE:

- corrente massima per uscita 50A
- alimentazione trifase 400V 50Hz
- regolazione di potenza di tipo statico a diodi controllati
- potenza **per ogni singola** uscita 20KVA
- regolazione continuativa della temperatura da 0 a 1000°C
- regolazione automatica della temperatura del ciclo termico
- selezione funzionamento manuale/automatico
- regolazione automatica **della tensione** su ogni singola uscita variabile da 40 a 400V
- protezione contro le sovracorrenti e le sovratemperature
- n.3 interruttori magnetotermici di protezione contro i cortocircuiti
- n.3 interruttori differenziali 300mA di protezione contro le dispersioni a massa
- Marcatura CE
- Grado di Protezione contenitore antiurto IP 54
- Nr. 1 scheda regolazione temperatura adatta a controllare 3 uscite dalle seguenti caratteristiche principali:
 - regolazione PID
 - selezione funzionamento: manuale/automatico
 - allarme di banda regolabile
 - linearizzazione della termocoppia
 - isolamento galvanico della termocoppia
 - compensazione automatica della temperatura ambiente
 - lettura e controllo della corrente alle resistenze
 - regolazione automatica della tensione in uscita in funzione delle dimensioni delle resistenze



Assemblata in contenitore antiurto IP52, dotato di ruote e maniglie per il trasporto.

“L'utilizzo della tecnologia SCR permette una gestione della potenza più accurata ed adattabile alle dimensioni del pezzo da trattare e delle resistenze”

PROGRAMMATORE / REGISTRATORE VIDEOGRAFICO TOUCHSCREEN 7"

- Display grafico TFT di tipo touch screen capacitivo 7", 800x480 pixel con retroilluminazione
- Temperatura funzionamento -20 +65 °C
- Programmazione gradi °C o °F
- Termocoppie tipo K, N, J
- Classe di precisione 0,3
- Impostazione set points, tempi di stasi, gradienti di riscaldamento e raffreddamento, corrente assorbita e allarmi
- Memoria di programmazione con 9 cicli termici preimpostati
- Memoria cicli eseguiti 8GB (pari a migliaia di cicli termici)
- Download dei cicli termici memorizzati su USB Key
- Allarme di stato (alta e bassa temperatura, termocoppia interrotta)
- Multilingue (italiano, inglese, francese, spagnolo, russo)
- Manuale d'istruzione integrato
- Grado di protezione IP65



CORREDO CAVI DI COLLEGAMENTO

CAVI POTENZA		
	<i>Nr. 3 Cavi bipolari di collegamento dall'unità di potenza ai cavi resistenza.</i>	<ul style="list-style-type: none">▪ Lunghezza 15 mt▪ Sezione 2x16mmq▪ Doppio Isolamento in PVC▪ Connettori bipolari a norme MIL
CAVI COLLEGAMENTO RESISTENZE		
	<i>Nr. 3 Cavi 2 vie di collegamento cavi di potenza con elementi riscaldanti.</i>	<p>Il silicone per alte temperature</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Lunghezza 3 mt▪ Sezione 10 mmq▪ n. 1 connettore a norme MIL e n. 2 connettori tipo innesto rapido 1/4 di giro 60 A e isolamento alte temperature
CAVI COLLEGAMENTO TERMOCOPPIA		
	<i>Nr. 3 Cavi estensione termocoppia tipo "KX"</i>	<ul style="list-style-type: none">▪ Lunghezza 15 mt▪ Isolamento PVC+PVC 105°▪ Connettori polarizzati tipo "K"

Contatti:
Suntec srl Via Leonardo da Vinci, 15-17 – 26010 Campagnola Cremasca
Email: info@suntec.it
Web site: www.suntec.it