STEUERUNG TE 750

0,00 €

Artikelnummer: TEC-TE750 | **Kategorien:** Produkte-Steuerungen, Steuerungen |

BESCHREIBUNG

Die **TE 750** ist eine Schweiß - Steuerung, bei deren Entwicklung das Augenmerk auf einfache Bedienung bei gleichzeitig möglichst umfangreicher Ausstattung gelegt wurde.

So verfügt die TE 750 über ein großes LCD-Display, das es dem Benutzer erleichtert die Informationen von der Steuerung abzulesen.

Die Anzahl der ansteuerbaren Ausgänge kann erhöht werden (Option), um die Steuerung einfach in eine Automation einzubinden.

Die Steuerung verfügt über Konstantstromregelung und den Arbeitsmodus FIX.

Es können 150 verschiedene Schweißprogramme gespeichert werden. Davon sind 15 direkt von extern anwählbar.

Jedes Programm besteht aus mehreren programmierbaren Parametern, die den Arbeitszyklus beschreiben. Außer dem einfachen 4 - Zeiten - Zyklus, ermöglicht die Steuerung die Schweißung mit Vor - Schweißstrom, Nach - Schweißstrom, Slope und Pulsationen.

HAUPTMERKMALE

• einfache Programmierung mit 9 Tasten und beleuchtetem LCD - Display und Hintergrndbeleuchtung
• Inverter - Steuerung mit IGBT MIttelfrequenz, mit Wahl der Funktionsfrequenz des Inverters zwischen 1000 Hz und 4000 Hz.
• Speicherung von **150 Schweißprogrammen**, wovon 15 extern abrufbar sind.
• Thermoschutz für den Schweißtransformator
• Bis zu **15** programmierbare **Parameter** für jedes Programm
• Funktionen Stromanstieg, Stromabfall, Pulsationen, Vor - Schweißung, Nach - Schweißung und Einstellung der Schweißzeiten mit Abstufung 1 ms
• RMS - Anzeige des Schweißstroms
• 2 Funktionsmodalitäten: FIX, **Konstantstromregelung**
• Stromgrenzen einstellbar
• Doppelhub-Funktion
• Stepperfunktion zur Kompensation des Elektrodenverschleisses mit programmierbarer Kurve
• Einzelner Schweißzyklus oder Automatik einstellbar.
• Funktion SCHWEISSEN/NICHT SCHWEISSEN
• Betrieb von 1 Magnetventil 24 Vdc 5 W Max. mit geschütztem Ausgang
• Selbstregelung der Netzfrequenz 50/60 Hz
• Serielle Kommunikation mit isolierter RS-232 (Option) oder über **USB-Schnittstelle** (Option 50288)
• Wahl der Sprache : italienisch, englisch, französisch, deutsch, spanisch, ungarisch, schwedisch und portugiesisch
• **Updatemöglichkeit** der Steuerungs - Firmware über geeignete Software
• Programmabfolge programmierbar
• **Graphische Anzeige von Zeit und Schweißstrom**
• **Schweißparametervorschläge**

Produktinformation hier downloaden.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN