

# Schneidetrafo

Artikelnummer: **9285400420ST**

Mit dem STEP-FOUR Schneidetrafo können Sie die Hitze des Heizdrahtes Ihrer Schneideanlage entweder manuell oder von der Software aus steuern. Dies erleichtert Ihnen die Arbeit mit verschiedenen Materialdichten. Er wird an der SF-C2 Steuerungselektronik oder einem Fremdanlagen-Interface angeschlossen.

## Merkmale

- Strom einstellbar über Drehknopf oder über PC-Interface von 0 bis 6A
- Umschalter für Stromausgang-Hand-und Automatikbetrieb
- Phasenanschnittsteuerung
- Kurzschlussfester stabilisierter Stromausgang
- Digitalanzeige

technische Daten	
Umgebungstemperatur	<b>0 - 40 °C</b>
Ausgangsleistung	<b>max. 160VA</b>
Abmessung (LxBxH)	<b>238 x 211 x 93 mm</b>
Gewicht	<b>3,5 kg</b>
Stromzufuhr	<b>230V oder 115V bei 50-60Hz</b>



## Lieferumfang

- Schneidetrafo
- Netzkabel
- Verbindungskabel zur SF-C2 Steuerungselektronik

## Heizdraht

Für unsere Schneideanlagen bieten wir verschiedene Heizdrähte an. Diese unterscheiden sich vom Material über die Dicke bis hin zur Beschichtung.

Nähere Informationen zu unseren Angeboten entnehmen Sie bitte den entsprechenden Preislisten oder unserem Onlineshop.

Im Standardprogramm haben wir den Schneidedraht Typ-2000 Nickel-Chrom kupferbeschichtet sowie den Typ-2001 Nickel-Chrom-Titan kupferbeschichtet in jeweils 0,4 und 0,6 mm. Die Zugfestigkeit dieser Drähte beträgt bei 680 Grad 2200 N/mm<sup>2</sup>, wobei sie sich um weniger als 2% ausdehnen.



1-kg-Rolle Heizdraht

Abweichungen der Produkte von deren Abbildungen und Änderungen der Produktdaten vorbehalten.