



Kolb Vertriebs GmbH

Neuer Weg 32
71111 Waldenbuch
Tel: +49 (0) 7157 27585
Fax: +49 (0) 7157 72901
info@u-kolb-gmbh.de
www.u-kolb-gmbh.de

Ultraschallschweißgerät Falcon 20W

Verbindungen durch Ultraschallschweißen

Wir bieten Ultraschallschweißgeräte zur Herstellung von Durchgangsverbindungen und Endverbindungen. Die Ultraschallschweißanlage Falcon 20 W von Tech-Sonic kann Verbindungen von 0,5 bis ca. 28 mm² herstellen.

Die Basisdaten für die jeweiligen Querschnittsbereiche sind im Steuergerät soweit vorprogrammiert und können jedoch für die jeweilige Verbindung manuell nachjustiert werden. Dies sichert ein sauberes und effektives Herstellen von Ultraschall-Schweißverbindungen.



Technische Daten

Schweißfrequenz	20 kHz
Gewicht des Kopfes	ca. 12 kg
Schweißbereich	0,5 mm ² bis ca. 28 mm ²
Spannung	230 V / 50 Hz / 16 A
Luftdruck	max. 6,5 bar
Zyklusauslösung	über Fußschalter