



Die Tonangebenden

Generator ACU

Ultraschall-Schweissgenerator 35 kHz / 20 kHz

Der Ultraschall-Schweissgenerator ACU ist ausgelegt für den Betrieb von Ultraschall-Schweissmaschinen Dynamic Series.





- . Echtzeitbetrieb
- . Grafikdisplay
- . Schnittstellen für Datenauswertung und Parametrierung
- . Periphere Software für Protokollierung der Schweißdaten sowie für Fernwartung
- . Einfache Adaption an Sondermaschinen

Produktspezifikation ACU

Arbeitsfrequenz:	35 kHz / 20 kHz	
Maximale Ausgangsleistung:	ACU35:	900 W
	ACU20:	2000 / 3000 W
Energieversorgung:	± 10%:	230 V, 50/60 Hz 200 V, 50/60 Hz
Arbeitsmodi:	Zeitabhängig:	Kraftprofilierung über Zeit
	Energieabhängig:	Die Schweißenergie als Stopp-Bedingung
	Wegabhängig:	Kraftprofilierung über den Schweißweg
Dateneingabe:	33 Tasten (Cursor-, Funktions- und Direktsprungtasten sowie numerische und alphanumerische Tasten)	
Datenbank:	Für 50 Parameterdatensätze / Für die letzten 25 Schweißresultate	
Sprachen:	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch	
Kommunikation und Schnittstellen:	Intern:	CAN zu Ultraschall-Schweißmaschinen Dynamic Series
	Extern:	Ethernet; RS232; Digital I/O
Amplitude:	Einstellbar 60–100%, veränderbar in 5%-Schritten	
Abmessungen BxHxT:	205 x 350 x 345 mm, ohne Stecker	
Gewicht:	16 kg	
Periphere Software:	ACUcapture erlaubt den Transfer von Grafiken, Messwerten und Parametern zur genauen Protokollierung des Schweißvorgangs ACUremote ermöglicht erweitertes Datenbankhandling und Fernwartung	

Weitere technische Informationen sind auf Anfrage erhältlich.



RINCO ULTRASONICS AG
 CH-8590 Romanshorn 1
 Tel. +41 71 466 41 00
 Fax +41 71 466 41 01
 info@rincoultrasonics.com
 www.rincoultrasonics.com