



Die Kraftvollen

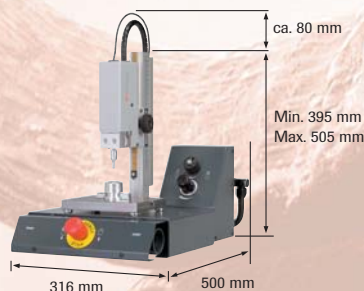


# Standard 50 Series

**Ultraschall-Schweissmaschine 70 kHz**

Die Ultraschall-Schweissmaschine Standard 50 Series eignet sich für Schweissoperationen thermoplastischer Teile kleinster Art.





- Konzipiert für den Einbau in Automationslinien
- Hohe Prozesssicherheit
- Reproduzierbare Kraftverhältnisse
- Einfacher Werkzeugwechsel und schnelles Einrichten
- Ideal zum Verschweissen von Mono- und Multifilamenten
- Modularer Aufbau

## Produktspezifikation Standard 50<sub>Series</sub>

Arbeitsfrequenz:	<b>70 kHz</b>
Sicherheitsaspekte:	Diese Ultraschall-Schweissmaschine ist <b>CE</b> -konform gebaut und entspricht somit den europäischen Sicherheitsanforderungen
START-Auslöser:	Zweihandschaltung mit seitlicher Betätigung und NOT-AUS von vorne
Antriebsart:	Pneumatischer, doppelt wirkender Zylinder Ø 12 mm
Antriebsenergie:	Druckluft: 7 bar maximal 6 bar nominal Maximalverbrauch bei 6 bar: ca. 0,02 l <sub>N</sub> /Hub
Maximale Kraft:	50 N bei 6 bar Druckluft
Maximaler Hub:	25 mm
Gewicht:	15.5 kg ohne Generator
Ausladung:	94 mm Mitte Sonotrode bis Säule
Höhenverstellung:	240 mm mittels Höhenverstellmechanismus
Generator:	<b>ADG70-100</b>

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