rinco®
ultrasonics

Workstation

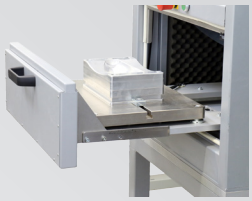
mit automatischem Einschub

und Dynamic 3000 / Dynamic 745 mit Generator
oder Standard 3000 / Standard 745 mit Generator

Geeignet für:

- Schweissoperationen von Thermoplasten von kleiner, mittlerer und grosser Art.

SWISS TECHNOLOGY



Highlights

- Einfache Integration und Bedienung
- Ultraschall-Presse und Schallschutzkabine in einem
- Ergonomischer Arbeitsplatz dank Höhenverstellbarkeit
- Leichte Anwendungsplatzierung in der Schublade, auch mit Roboterarm und Bestückungsautomat
- Massive Lärmreduktion, kein Gehörschutz nötig
- Entspricht höchsten Sicherheitsstandards
- Sehr schmale Bauweise
- Mit dem Gabelstapler leicht platzierbar

Technische Spezifikationen Workstation

	Workstation mit automatischem Einschub	
Arbeitsfrequenz:	**20 kHz / 35 kHz**	
Sicherheitsaspekte:	Diese Ultraschall-Schweissmaschine ist CE-konform gebaut und entspricht somit den europäischen Sicherheitsanforderungen.	
Schalter:	Start-Taster, NOT-HALT-Taster	
Kapazität:	Grösse der verstellbaren Nivellierplatte: 382 x 295 mm	
Antriebsart:	Pneumatischer doppelwirkender Zylinder: DYN / STD 3000: Ø 80 mm	DYN / STA 745: Ø 40 mm
Antriebsenergie:	Druckluft: Maximaler Verbrauch bei 6 bar:	7 bar maximum, 6 bar nominal DYN / STD 3000: ca. 8.0 l_{IN}/Hub DYN / STD 745: ca. 2.5 l_{IN}/Hub
Maximale Kraft:	DYN / STD 3000 = 3000 N , DYN / STD 745 = 745 N (bei 6 bar Druckluft)	
Maximaler Hub:	100 mm	
Gewicht Workstation: inkl. Presse und Generator:	DYN /STD 3000 ca. 170 kg ca. 300 kg	DYN / STD 745 ca. 170 kg ca. 230 kg
Kompatibel mit den Pressen:	DYN 3000/745 und STD 3000/745	
Generatoren:	zur DYN 3000: ACU-20-2000 / ACU-20-3000 zur DYN 745: ACU-35-900 zur STD 3000: ADG-20-1000 / ADG-20-1500 / ADG-20-2000 / ADG-20-3000 zur STD 745: ADG-35-900	
Höhenverstellbarkeit:	10 - 290 mm mittels Höhenverstellmechanismus	

Weitere technische Informationen sind auf Anfrage erhältlich.

rinco ultrasonics

Industriestrasse 4
CH-8590 Romanshorn

Tel. +41 (0)71 466 41 00
Fax +41 (0)71 466 41 01

info@rincoultrasonics.com
www.rincoultrasonics.com

Art. no. 42394_V1_de

A CREST GROUP COMPANY