



SLU 3000

Sealbestückungsstation für CrimpCenter

- Einfache Installation
- Umrüstsätze für alle gebräuchlichen Seals, auch Hartschalen-, Oval- und Mini-Seals
- Integriert in CrimpCenter Bedienersoftware EASY
- Schneller Umrüstwechsel ohne Werkzeug
- Integrierte axiale Bewegung reduziert die Prozesszeit auf unter 200 ms

STATIONEN

SLU 3000

Konzept

Die SLU 3000 Sealstation bestückt abisolierte Leitungsenden mit Tüllen, bevor diese kontaktiert werden und kann auf allen Crimpvollautomaten der CrimpCenter Serie eingesetzt werden. Bei der Entwicklung wurden speziell die hohen Anforderungen der Automobil-Zulieferindustrie berücksichtigt. Die SLU 3000 zeichnet sich durch höchste Präzision, Verarbeitungsgeschwindigkeit, kurze Rüstzeiten, geringen Platzbedarf und einfache Bedienung aus Seal-Kits sind für nahezu alle Arten von Seals erhältlich.

Optionen

- Optische SealCheck Funktion
- Pilot für Einstellungen an der Sealstation
- Seals während der Produktion nachfüllbar, ohne die Schutzhaube der CrimpCenter Maschine öffnen zu müssen
- Seal-Kits für nahezu alle Arten von Seals
- SealCleaner 20 (Tischgerät zum Trocknen von öligen Seals)
- Umbausatz für grosse Seals

Anwendungsbeispiele

Alle unten aufgeführten Beispiele erfordern eine SLU 3000 Sealbestückungsstation, sowie je nach Anwendung zusätzliche Verarbeitungsstationen. Mögliche Konfigurationen sind abhängig von der Anzahl der zur Verfügung stehenden Stationen Ihres CrimpCenter Crimpvollautomaten.

Crimp to Seal

- CrimpCenter 63, CrimpCenter 64, CrimpCenter 67 HD Seal to Seal
- CrimpCenter 64, CrimpCenter 67 HD Doppelcrimp (mit gleichem Crimp / Seal)
- CrimpCenter 64 Doppelcrimp (mit Crimp / Seal und Crimp)

Technische Daten	
Zykluszeit	ca. 200 ms
Seal Dimensionen	Max. 10.5 mm (17 mm optional) Durchmesser, max. 10.5 mm (*16 mm optional) Länge (andere Grössen auf Anfrage)
Speisung	1L / N / PE AC 100 – 240 , 50/60 Hz, 35 W
Druckluft Anschluss	Min. 6 bar Druckluft, nicht geölt, gefiltert und getrocknet
Abmessungen (L x B x H)	650 x 100 x 840 mm
Gewicht	25 kg (inkl. Kit)
CE-Konformität	Die SLU 3000, adaptiert am CrimpCenter, entspricht den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit).
Wichtiger Hinweis	Wir empfehlen, im Zweifelsfall Ihr Kabel mit Seal durch Schleuniger bemustern zu lassen.