

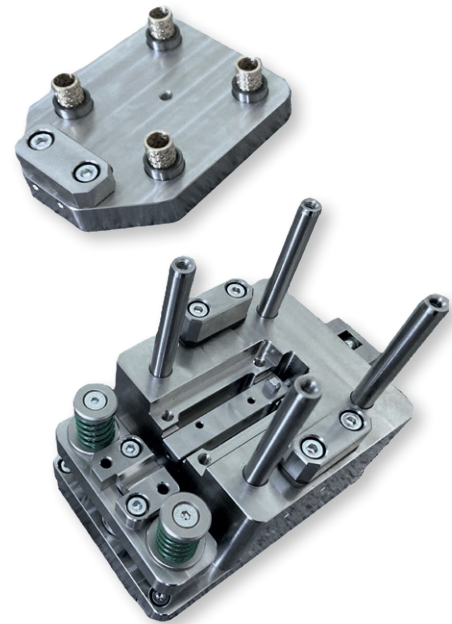
Niet- & Crimpequipment

In der Wertschöpfungskette von metallischen Gefäßstützen sind neben automatisierten Maschinen auch Vorrichtungen, Hilfsmittel und Werkzeuge entscheidend.

Für die Fertigung von feinsten Strukturen wie u.a. bei Neurostents werden Werkzeuge benötigt, die z.B. Crimphülsen verschließen oder Marker präzise einsetzen.

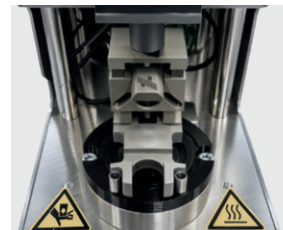
Aufgrund der winzigen Baugrößen verbinden wir unser medizintechnisches Know-how mit unserer Kompetenz in hochpräziser Werkzeugtechnik.

Das Ergebnis: Equipment auf höchstem Niveau, die durch exakte Fertigung und intuitive Bedienbarkeit überzeugen.



Technische Spezifikationen:

Anagentyp	Crimp-/ Nietwerkzeuge
Anwendung	Hülsen crimpen, Marker nieten
Produkte	Marker, Crimps
Material	Nitinol, CoCr
Crimpdurchmesser	0,1 – 50 mm
Crimptoleranz	± 0,005 mm
Max. Crimpkraft	bis 3000 N, variabel
Variabilität	R&D / Serienproduktion
Aufbau	modulares Werkzeugsystem
Crimprinzip	radial oder axial
Validierbarkeit	IQ / OQ / PQ-fähig
Reinraumtauglichkeit	ISO-Klasse 7 (optional ISO 5)
Sicherheitsfunktionen	Zweihandbedienung, Not-Aus



Heißcrimpstation



C-Hülsen-Werkzeug