

Präzisions-Schrumpfgerät Power Clamp Comfort i4.0

Ausführung: Hochleistungsschrumpfgerät für alle Werkzeuge. Aufrüstbar mit HD-Spule zum Schrumpfen von Heavy Duty Schrumpffuttern bis $\varnothing$ 50 mm. Ein 7"-Touch-Display und eine intuitive Software sorgen dabei für einfachste Bedienbarkeit. Industrie 4.0-ready durch Scanneranbindung (Scanner optional). Mit intelligenter NG-Spule, Kontaktkühlung und Drehteller mit 3 Stationen.

Leistung: 13 kW.

Anschluss: 3 x 400–480 V, 16 A.

Max. Länge des Schrumpffutters: 570 mm.

Anwendung: Für HM- und HSS-Werkzeuge von $\varnothing$ 3–32 mm.

Lieferumfang: Schrumpfgerät, Kühlmanager und Aufnahmehalter für Drehteller.

Abmessung
mm

850 x 660 x 970

3365

€

auf Anfrage $\diamond$

Bestell-
Nr.

...0001

Aufnahmehalter

Ausführung: Aufnahmehalter für Präzisions-Schrumpfgeräte Power Clamp Comfort i4.0.



für Kegelgröße

SK/BT 30

SK/BT 40

SK/BT 50

HSK 50

HSK 63

HSK 100

3365

€

auf Anfrage $\diamond$

Bestell-
Nr.

...0004

auf Anfrage $\diamond$

...0007

auf Anfrage $\diamond$

...0010

auf Anfrage $\diamond$

...0013

auf Anfrage $\diamond$

...0016

auf Anfrage $\diamond$

...0019



HAIMER

Quality precision

Werkzeugvoreinstellgerät UNO autofocus

Ausführung: Halbautomatisches Voreinstellgerät mit vollautomatischer Spindeldrehung und Fokussierung der Werkzeuge bei vielen Messungen auf einer Ebene. SK-50-Ultra-Präzisionsspindel mit Autofocus, robuste Graugusskonstruktion, motorische Feinverstellung der C-Achse, motorische Indexierung 4x 90° und 3x 120° und pneumatische Spindelbremse. 24"-Touchdisplay, Windows 10, Bildverarbeitungssystem Microvision UNO, Sigma-Funktion, USB/LAN-Anschluss, Etikettendrucker und Speicher für 1000 Nullpunkte und Werkzeuge.

Ausgestattet mit Release-by-Touch, Edgefinder und Auflicht.

Wiederholgenauigkeit: $\pm 2 \mu\text{m}$

Rundlaufgenauigkeit an der Spindel: 0,002 mm

Anwendung: Besonders geeignet für anspruchsvolle Messaufgaben.



HAIMER

Quality precision

Typ		UNO autofocus 20/40	UNO autofocus 20/70
max. Werkzeug- $\varnothing$ X-Achse	mm	400	400
max. Werkzeug- $\varnothing$ X-Achse Rachenlehre	mm	100	100
max. Werkzeuglänge Z-Achse	mm	400	700
max. Werkzeuggewicht	kg	30	30
Gewicht	kg	240	255
3367	€	auf Anfrage	auf Anfrage
Bestell-Nr.		...0025	...0028