## Werkzeugvorwärmgerät **Haimer Power Clamp Economic Plus NG2**



#### Leider ist die Maschine bereits verkauft.

Lagernummer: 1500067

Maschinenart: Werkzeugvorwärmgerät Fabrikat: Haimer Power Clamp Economic Plus NG2 Typ:

sofort

Baujahr: 2017 / 2018 Steuerungsart: Sonstige Ursprungsland: Deutschland Lagerort: Leipzig 5

Frachtbasis: ab Standort Leipzig, frei verladen

unverpackt

Preis: Auf Anfrage

Lieferzeit:



### **Technische Details**

Heizleistung: Schutzgrad: Warmluft m3/h:

Gesamtgewicht ca.: 45 o. Schrank kg

Gesamtleistungsbedarf:

3 x 400 - 480 / 50-60 V / Hz Spannung: 0,87 x 0,60 x 1,0 o.Unterschrank m Abmessungen L x B x H: Abmessungen: Unterschrank: 1130x690x845 mm

#### Zusatzinformationen

Das Schrumpfgerät Power Clamp verwendet als Funktionsprinzip eine Induktionsspule.

Anwendung: zum Befestigen und Lösen von Werkzeugen durch SCHRUMPFEN.

Verwendet wird die Spule VS32H. Sie ist manuell über eine Drehscheibe verstellbar. Für spezielle Futter (z.B. große Futter, aber kurze Länge) können Blendendurchmesser und Spulenabstand auch separat eingestellt werden.

kW

Rundlaufgenauigkeit >3µm

360° Rundumspannung auf Schaft, dadurch höchste Spannkraft und Steifigkeit für perfekte Ergebnisse wiederholgenaue Spannbedingungen = Konstanz beim Werkzeugwechsel

Hinweis: Das Gerät ist 2017 hergestellt worden, kam aber erst 2018 zur Auslieferung!

#### technische Informationen:

- -Einsatz für HM- und HSS Werkzeuge Ø 3 Ø 32mm
- -max. Länge des Schrumpffutters 570mm Höhenverstellung)
- -Schrumpfzeit: ca. 5 sec.
- -Basishalter 2Stück (Aufnahmehalter Ø 36 / Ø 46mm
- -Kühlgerät, Fabrikat Hyfra Typ HYFRA VWK 7; Wasserkühlung, sitzt unter dem Gerät. Abkühlzeit 20 150 sec. Leistungsaufnahme 1 kVA, Netzspannung:4-polig; 3 Ph; 3 x 16 Ampere; Wechselspannung

#### inkl. Ausstattung:

1x HD Spule zum Bearbeiten von Werkzeugen 32 - 50mm (zum Schrumpfen von Heavy Duty Schrumpffutter bis Ø 50mm)

WMW AG Messeallee 10a D-04158 Leipzig Tel: +49 (0341) - 52 04 60 Fax: +49 (0341) - 52 04 61 7

Mail: info@wmwag.com Web: http://www.wmwag.com

# Werkzeugvorwärmgerät Haimer Power Clamp Economic Plus NG2



1x Kühlkörper zum Bearbeiten von Werkzeugen 32 - 50mm (digital SX 6-32mm)

3x Aufnahmehalter: Capto C6; HSK 50; HSK 63

4x Anschlagscheiben: 16 - 20mm; 20 - 32mm; 40 - 50mm; 40 - 50mm

2x Ferritring 3 - 5mm

weiterhin

Unterschrank mit Tischplatte L:1,4 x T: 0,7m, mit Einschubkasten, 4Stück Räder, schwenkbar und gebremst

WMW AG Messeallee 10a D-04158 Leipzig Tel: +49 (0341) - 52 04 60 Fax: +49 (0341) - 52 04 61 7 Mail: info@wmwag.com Web: http://www.wmwag.com