

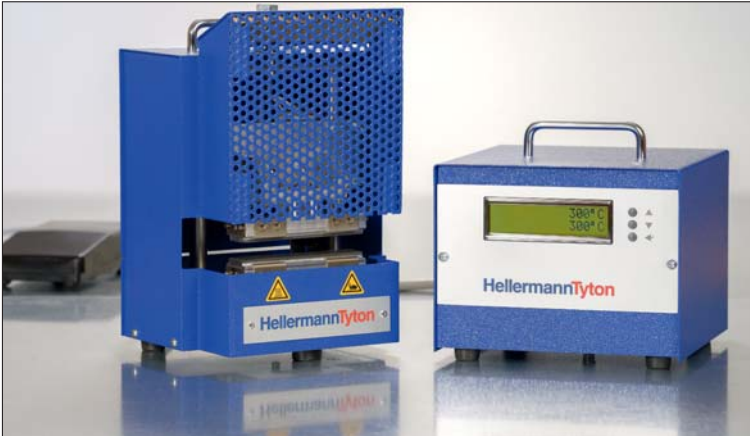
Verarbeitungswerkzeuge

ShrinkPad 110

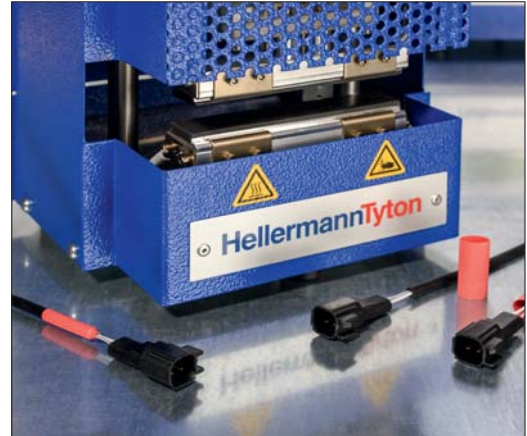
Schnelles und prozesssicheres Verarbeiten
von wärmeschrumpfenden Produkten

HellermannTyton

ShrinkPad 110



Verarbeitungswerkzeug ShrinkPad 110 - bestehend aus Bedien-, Schrupfpresseinheit, Netzkabel und Fußschalter.



ShrinkPad 110 - für ein schnelles und prozesssicheres Schrumpfen.



www.HellermannTyton.de/shrinkpad-110

Verarbeitungswerkzeug für wärmeschrumpfende Produkte

• ShrinkPad 110

Anwendungen

Das HellermannTyton Verarbeitungswerkzeug ShrinkPad 110 verschrumpft schnell und prozesssicher dünnwandige, wärmeschrumpfende Produkte mit und ohne Innenkleber. Ermöglicht wird dies über speziell beheizte, elastische Schrumpfkissen in einem Direkt-Kontakt-Verfahren mit minimalen Wärmeverlusten. Verarbeitet werden können Durchmesser bis zu 15 mm bei einer maximalen Verarbeitungsgröße von 110 mm.

Das Verarbeitungswerkzeug wird elektrisch und pneumatisch betrieben.

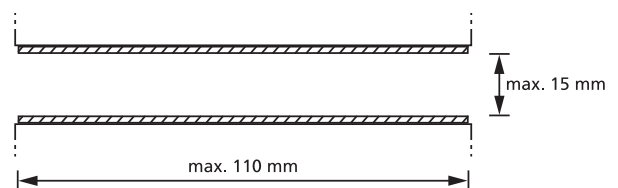
Hauptmerkmale

- Verarbeitung in einem Direkt-Kontakt-Verfahren mit speziell beheizten, elastischen Schrumpfkissen
- Minimaler Wärmeverlust durch direkten Kontakt mit der Schrumpfstelle
- Verkürzung der Schrumpfzeit
- Erhöhung der Prozesssicherheit im Schrumpfprozess durch eine temperaturgeregelte Wärmequelle
- Gute Einbindungsmöglichkeit in automatisierte Arbeitsabläufe
- Sehr hohe Arbeitsplatzsicherheit
- Hohe Lebensdauer der Schrumpfkissen

ShrinkPad 110	
Energieversorgung	230V AC / 50 Hz
Druckluftversorgung	ungeölt/geölt
Luftdruck (max.)	6 bar
Luftanschluss	6,0 mm
Gewicht (kg)	12,5 kg
Temperaturbereich °C	+100 °C bis +300 °C
Zykluszeit	0,5 bis 10 Sek.
Auslöseart	Fußschalter
Abmessungen (L x H x B) (mm)	Bedieneinheit ca. 205 x 210 x 160 Schrumpfpresseinheit ca. 140 x 130 x 220 Kissenabmessung ca. 110 x 7 x 20

Technische Änderungen vorbehalten.

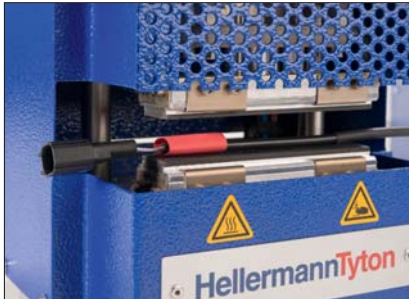
Technische Daten		
Art.-Nr.	Typ	Inhalt je Karton (VPE)
391-30000	ShrinkPad 110	1
391-30001	Schrumpfkissen (Zubehör)	2



Schrumpfkissen: Max. Verarbeitungsabmessungen.

Verarbeitung

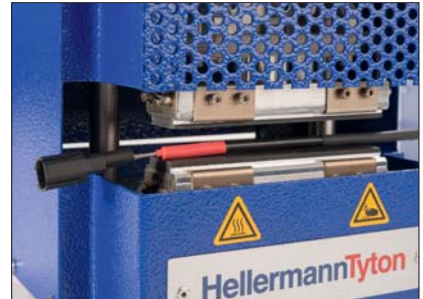
Schnelle und prozesssichere Schrumpfergebnisse werden durch eine optimale Abstimmung der Schrumpfkisstemperatur, der Schrumpfzeit sowie den Schrumpfkissenabstand zum Schrumpfobjekt erzielt.



Legen Sie das Schrumpfobjekt zwischen die Schrumpfkissen.



Durch die Betätigung des Fußschalters werden die Schrumpfkissen zusammengeführt und der Schrumpfprozess beginnt.



Nach Ablauf der eingestellten Schrumpfzeit kehren die Schrumpfkissen automatisch an ihre ursprüngliche Position zurück. Der Schrumpfprozess ist beendet.



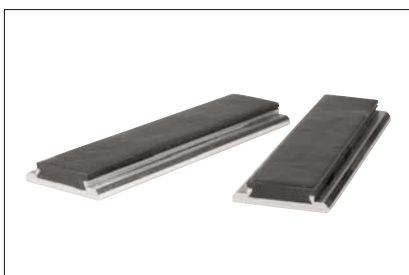
Bedieneinheit.

Bedieneinheit – Über die Bedieneinheit wird die Schrumpftemperatur der Kissen, sowie die Schrumpfzeit voreingestellt. Die Schrumpfkisstemperatur ist in Schritten von 5 °C einstellbar (Wertebereich +100 °C bis +300 °C). Die Schrumpfzeit ist in Schritten von 0,5 Sek. einstellbar (Wertebereich 0,5 bis 10 Sek.).



Schrumpfpresseinheit.

Schrumpfpresseinheit – Die Schrumpfpresseinheit verschrumpft im Direkt-Kontakt-Verfahren das Schrumpfobjekt. Über eine Verstellerschraube an der Oberseite der Schrumpfpresseinheit wird die Verarbeitungshöhe der Schrumpfkissen justiert.



Schrumpfkissen-Set.

Schrumpfkissen – Die speziell beheizten, elastischen Schrumpfkissen übertragen die Temperatur mit nur minimalen Wärmeverlusten auf das Schrumpfobjekt. Dabei zeichnen sich diese durch eine hohe Temperatur- und Widerstandsfähigkeit aus. Bei Verschleiß oder im Bedarfsfall sind die Schrumpfkissen auch als Zubehör im Set erhältlich.



HellermannTyton

031-93035-H 08/2012
HellermannTyton GmbH
Großer Moorweg 45
25436 Tornesch
Tel: +49 4122 701-0
Fax: +49 4122 701-400
E-Mail: info@HellermannTyton.de
www.HellermannTyton.de