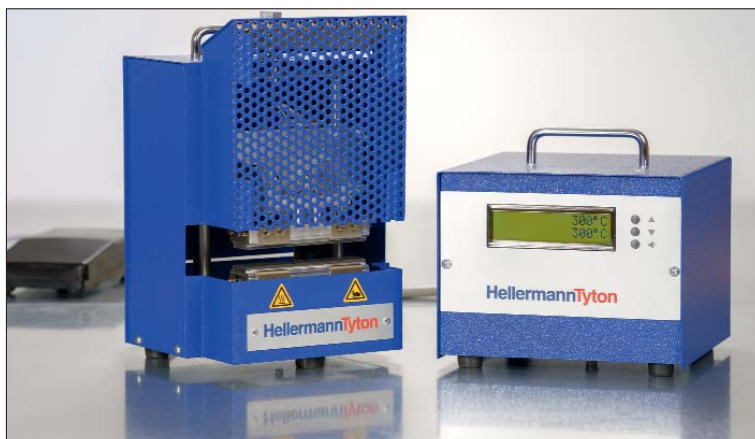


Narzędzia montażowe

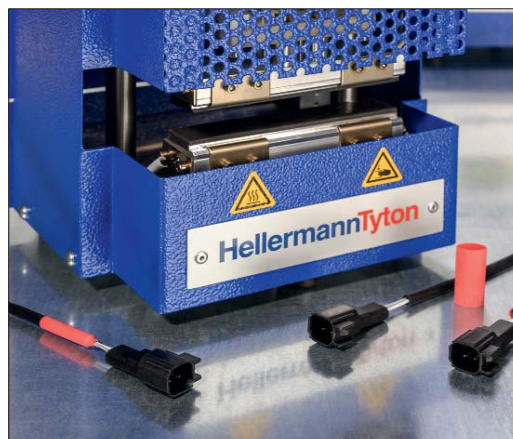
ShrinkPad 110

Szybka i niezawodna
obróbka produktów termokurczliwych.

HellermannTyton



Urządzenie do szybkiego obkurczania termokurczy ShrinkPad 110 składa się z jednostki sterującej, prasy obkurczającej, przewodu sieciowego oraz łącznika nożnego.



ShrinkPad 110 – do szybkiego i niezawodnego procesu obkurczania.



www.HellermannTyton.pl/shrinkpad-110

Narzędzia do montażu produktów termokurczliwych

• ShrinkPad 110

Zastosowanie

Urządzenie do obkurczania termokurczy ShrinkPad 110 firmy HellermannTyton służy do szybkiego oraz bezpiecznego dla produktu procesu obkurczania cienkościennych produktów termokurczliwych z klejem wewnętrznym oraz bez niego. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu specjalnych, elastycznych poduszek grzejnych, obkurczających produkt termokurczliwy poprzez bezpośredni kontakt z nim, zapewniając jednocześnie minimalną utratę ciepła. Obróbce można poddać materiał o średnicy do 15 mm, przy maksymalnej długości 110 mm. Urządzenie wymaga zasilania elektrycznego oraz pneumatycznego.

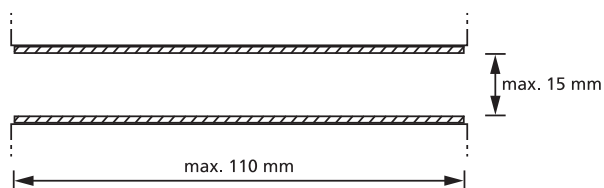
Właściwości

- Proces obkurczania następuje pod wpływem bezpośredniego kontaktu materiału z elastycznymi, dociskowymi poduszkami grzejnymi.
- Minimalna utrata ciepła dzięki bezpośredniemu kontaktowi z powierzchnią obkurczającą.
- Skrócenie czasu obkurczania
- Zwiększenie bezpieczeństwa procesu obkurczania dzięki zastosowaniu źródła ciepła z regulacją temperatury.
- Możliwość włączenia w zautomatyzowane ciągi produkcyjne
- Bardzo wysokie bezpieczeństwo pracy
- Długa żywotność poduszek obkurczających

ShrinkPad 110	
Zasilanie energią elektryczną	230V AC / 50 Hz
Zasilanie sprężonym powietrzem	suche / naolejone
Ciśnienie powietrza (maks.)	6 bar
Przylącze powietrza	6,0 mm
Masa [kg]	12,5 kg
Zakres temperatur [°C]	+100 °C do +300 °C
Czas cyklu	0,5 do 10 s
Sposób uruchamiania	Pedał nożny
Wymiary (D x W x S) [mm]	Jednostka sterująca ok. 205 x 210 x 160 Prasa obkurczająca ok. 140 x 130 x 220 Poduszki obkurczające ok. 110 x 7 x 20

Zastrzeżone prawo do ewentualnych zmian technicznych.

Dane techniczne		
Nr art.	Typ	Ilość w opak.
391-30000	ShrinkPad 110	1
391-30001	Poduszki obkurczające (Części zamienne)	2



Poduszki obkurczające: Maks. wymiar roboczy

Obróbka

Szybkie i bezpieczne obkurczanie uzyskuje się dzięki optymalnemu dostosowaniu temperatury poduszek obkurczających, czasu operacji oraz odległości poduszek obkurczających względem obkurczanego przedmiotu.



Obkurczany przedmiot należy umieścić między poduszkami obkurczającymi.



Po uruchomieniu łącznika nożnego, poduszki obkurczające przysuwają się do siebie nawzajem, inicjując proces obkurczania.



Po upływie ustawionego czasu operacji obie poduszki obkurczające automatycznie powracają do swojego pierwotnego położenia. Proces obkurczania dobiegł końca.



Jednostka sterująca.

Jednostka sterująca – Przy użyciu jednostki sterującej można ustawić temperaturę poduszek oraz czas operacji. Temperaturę obkurczania można ustawiać skokowo, co 5°C, w zakresie od +100°C do +300°C (Czas operacji od 0,5 do 10 s)



Prasa obkurczająca.

Prasa obkurczająca – Prasa obkurczająca zapewnia bezpośredni kontakt poduszek grzejnych z obkurczanym przedmiotem. Za pomocą śruby nastawczej znajdującej się w górnej części prasy można regulować szerokość rozwarcia szczęk prasy w stosunku do średnicy obkurczanego przedmiotu.



Poduszki obkurczające - Zestaw.

Poduszki obkurczające – Specjalnie, elastyczne poduszki obkurczające dopasowują się do kształtu obkurczanego przedmiotu i przekazują temperaturę z elementów grzejnych na obkurczany przedmiot przy minimalnej utracie ciepła. Charakteryzują się dobrą wytrzymałością na wysokie temperatury. W przypadku zużycia się lub w razie potrzeby poduszki obkurczające są dostępne jako części zamienne do urządzenia.



031-93035-H 11/2012

HellermannTyton

HellermannTyton
E-Mail: info@HellermannTyton.pl
www.HellermannTyton.pl