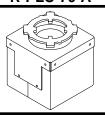
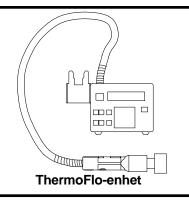
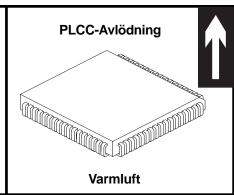


Process Guide R-PLC-70-A

THERMOFLO MUNSTYCKE







NÖDVÄNDIG UTRUSTNING

PLCC QuickFit, Munstycke

PACE®ThermoFlo®-enhet (115V) 8007-0296

(230V) 8007-0297

Se baksida

PACE Gummidyna 1100-0303

TILLVALSUTRUSTNING

N/A

MATERIELL (godkänt av ert företag)

Lösningsmedel Erhålles lokalt

Fluss Erhålles lokalt

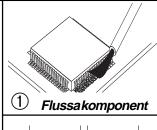
TILLVÄGAGÅNGSSÄTT

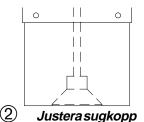
- 1. Sätt fläkthastighet-, temperatur- och tidreglage på rekommenderade inställningar för optimal prestation. Manuell- eller automatfunktionen bör användas vid denna procedur.
- 2. Installera QuickFit Munstycke i ThermoFlo handtaget. Placera kretskortet i kretskortshållaren. (valfritt)
- 3. Applicera fluss på komponentens ben. (valfritt) ①
- 4. Placera munstycket ovanför komponenten.
- 5. Justera vakuum-pipen i rätt höjd, så att sugkoppen befinner sig i nedre kant av munstycket. Aktivera sedan vakuum. ②
- Sänk munstycket över komponenten, så att denna befinner sig c:a 1 mm ovanför kortet. 3
- 7. Påbörja omsmältningscykel. Se till att samtliga lödfogar smälter. ④
- 8. Efter avslutad återflödescykel:

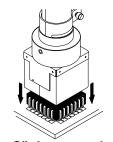
I det manuella läget, aktivera vakuum och avlägsna munstycket (med komponenten fäst i sugkoppen) från kortet. ⑤

I det programbara läget aktiveras vakuumet automatiskt fem sekunder före avslutad cykel. Munstycket och komponenten kan sedan avlägsnas från kortet. ⑤

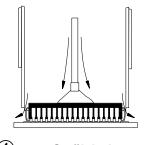
- 9. Återställ ThermoFlo handtaget i hållaren.
- 10. Låt svalna före avlägsnande.



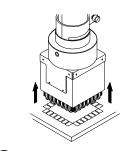




3 Sänk munstycke

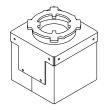


(4) Smält lodet



(5) Avlägsna komponent

R-PLC-70-A



Komponent	Munstycke Storiek A x B	Art. Nummer
PLCC-18	8.8mm x 12.2mm (0.34" x 0.48")	4028-2001
PLCC-20	10.4mm x 10.4mm (0.41" x 0.41")	4028-2002
PLCC-28	12.9mm x 12.9mm (0.51" x 0.51")	4028-2003
PLCC-32	12.7mm x 15.5mm (0.50" x 0.61")	4028-2004
PLCC-44	18.0mm x 18.0mm (0.71" x 0.71")	4028-2005
PLCC-52	20.6mm x 20.6mm (0.81" x 0.81")	4028-2006
PLCC-68	25.4mm x 25.4mm (1.0" x 1.0")	4028-2007
PLCC-84	30.5mm x 30.5mm (1.2" x 1.2")	4028-2008
PLCC-100	38.1mm x 38.1mm (1.5" x 1.5")	4028-2009
QFP-80/100	18.3mm x 24.1mm (0.72" x 0.95")	4028-2501
QFP-64/80	17.0mm x 17.0mm (0.67" x 0.67")	4028-2502
QFP-132	27.9mm x 27.9mm (1.1" x 1.1")	4028-2503
QFP-160	33.0mm x 33.0mm (1.3" x 1.3")	4028-2504
QFP-208	30.5mm x 30.5mm (1.2" x 1.2")	4028-2505
QFP-240	35.6mm x 35.6mm (1.4" x 1.4")	4028-2506