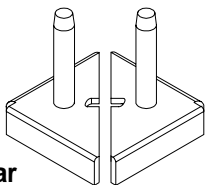
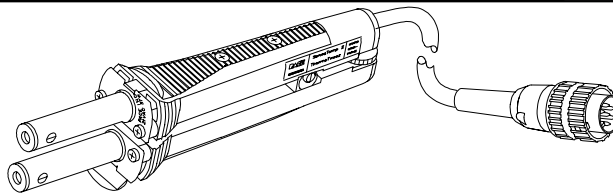


#### PLCC-

#### avlödningsspetsar



#### ThermoTweez Avlödningsstång



#### NÖDVÄNDIG UTRUSTNING

PACE SensaTemp® Lödstation

TT-65 ThermoTweez® Avlödningsstång

TT-65 Spets- & verktygshållare

PLCC Avlödningsspetsar

ThermoTweez® (TT-65) Spetsjusteringsverktyg

SP-2A Sodr-Pen® Lödpenna

SP-2A Spets- & lödpennshållare

Mini-Wave® Spets

Spetsverktyg

Rengöringsdyna

#### PACE ARTIKELNUMMER

-----

7025-0001-P1

6019-0046

Se baksida

1100-0234-P1

6010-0086-P1

6019-0043

1121-0490

1100-0206-P1

6993-0138

#### TILLVALSUTRUSNING

PACE Prep-Set™ Preparationsutrustning (lödgryta)

8007-0186 el.

7041-0003

#### MATERIELL (godkänt av ert företag)

Lod

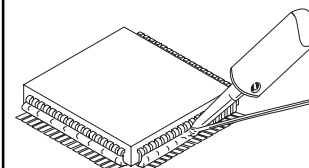
Erhålles lokalt

Lösningssmedel

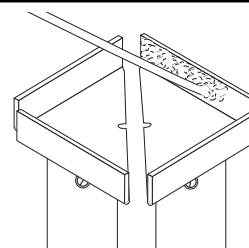
Erhålles lokalt

#### TILLVÄGAGÅNGSSÄTT

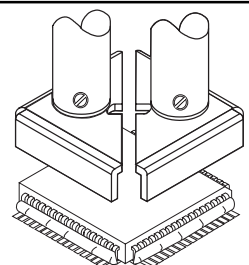
1. Avlägsna eventuell beläggning och rengör ytan från all nedsmutsning.
2. Inled med en spetsstemperatur av 315°C och anpassa sedan efter behov.
3. Notera temperatur konstanten för den valda spetsen. (se spetstabell)
4. Installera och rikta PLCC-avlödningsspetsar i tången med hjälp av ThermoTweez spetsjusteringsverktyg.
5. Smält lodet så att det skapas en lodbrygga tvärs över komponentens ben. Använd Sodr-Pen lödpenna med Mini-Wave spets installerad. ①
6. Avlägsna gammalt lod från PLCC-spetsen med fiberverktyget.
7. Rengör spetsen med svampverktyget.
8. Förtenn spetsens inre kanter med lod, eller använd preparationsutrustningen. ②
9. Placera verktyget över komponenten och kläm ihop spetsarna. ③ & ④
10. Kontrollera att lodet smält, i SAMTLIGA fogar, och avlägsna sedan komponenten från kortet. ④ & ⑤
11. Placera komponenten på en värmeresistent yta.
12. Förse spetsen med lod och sätt tillbaka tången i sin hållare.
13. Förbered för ersättning av komponenten.



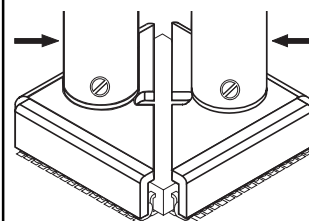
① **Lodbrygga**



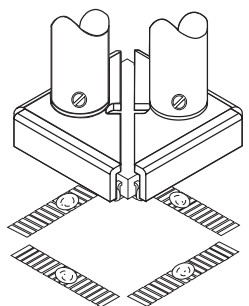
② **Förtenn spetsar**



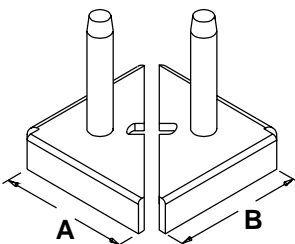
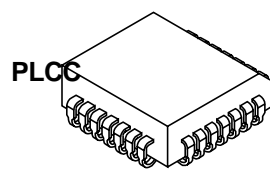
③ **Placera spetsar**



④ **Smält lodet**



⑤ **Avlägsna komponent**

<b>PLCC (el. PQFP)</b> <b>Avlödningspets</b>	BESKRIVNING	SPETSSTORLEK A x B	ART. NUMMER	TEMPERATUR FÖRLUST	
				°C	°F
  <b>Applikation</b>    ThermoTweez har också kapacitet att avlägsna benlösa komponenter (LCCC) om spetsstorleken överensstämmer.	PLCC-18	8.64mm x 5.84mm (0.34" x 0.23")	1121-0314	15	27
	PLCC-20	6.86mm x 6.86mm (0.27" x 0.27")	1121-0316	10	18
	PLCC-28	9.4mm x 9.4mm (0.37" x 0.37")	1121-0317	15	27
	PLCC-28R	12.4mm x 7.4mm (0.49" x 0.29")	1121-0492	18	33
	PLCC-32	12.2mm x 9.65mm (0.48" x 0.38")	1121-0352	18	33
	PLCC-44 PQFP-84	14.5mm x 14.5mm (0.57" x 0.57")	1121-0318	26	47
	PLCC-52 PQFP-100	17.0mm x 17.0mm (0.67" x 0.67")	1121-0319	24	43
	PLCC-68 PQFP-132	21.9mm x 21.9mm (0.86" x 0.86")	1121-0320	33	59
	PLCC-84 PQFP-160	26.9mm x 26.9mm (1.06" x 1.06")	1121-0321	49	88
	PLCC-100	32.5mm x 32.5mm (1.28" x 1.28")	1121-0405	56	101