

0PL500A-LP01 Leiterplattenunterstützung, PCB-Support

Technisches Datenblatt, Technical Data Sheet



Leiterplattenunterstützung
für ERSA Rework Systeme

PCB-Support
for ERSA Rework Systems

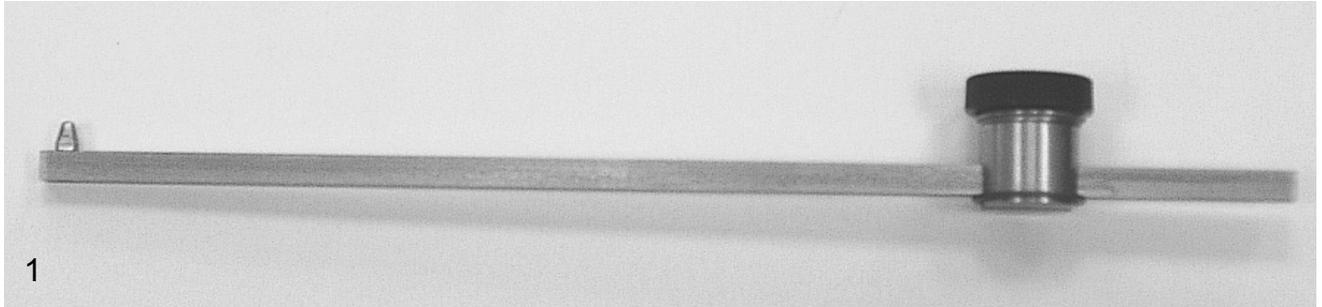


Abbildung / Figure 1

Die ERSA Leiterplattenunterstützung ermöglicht dem Anwender schnelle und effektive Reparaturarbeit an großen Leiterplatten und solchen mit unregelmäßigen Konturen. Die vier wechselbaren Unterstützungspins (5) erlauben es, große Platinen während des Lötvorgangs zu unterstützen (8) und so vor dem Durchbiegen zu schützen. Mit den vier verstellbaren Spannarmen können darüber hinaus Platinen verschiedenster Geometrie variabel eingespannt werden (7).

The ERSA PCB-Support enables the user to carry out quick and effective rework on large PCBs and odd shaped boards. With four adjustable and easy to change support pins (5) it prevents large boards from bending during the soldering process (8). Moreover the four variable arms can be used to fix odd shaped boards for Rework (7).

Sicherheitshinweis:

Die Leiterplattenunterstützung kann sich während der Arbeit über einem IR Rework System stark erwärmen.

Safety note:

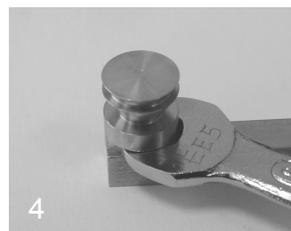
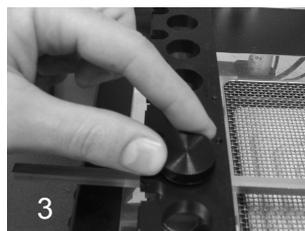
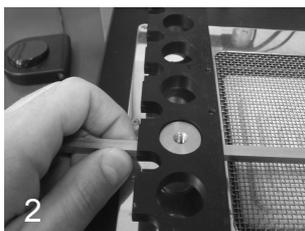
The PCB support can get very hot during the rework process with an IR Rework System.

Montage

Die vier Arme der Leiterplattenunterstützung werden je nach Bedarf in den Bohrungen der Leiterplattenhalter der Platzierungssysteme (PL 500 A und PL 550 A) oder der Reflow Prozess Kamera RPC 550 A befestigt (2,3). Der Haltebolzen (4) kann gegen den Pin (5) getauscht werden.

Mounting

The PCB-Support is fixed in the drillings of a regular PCB-table of Placing Systems PL 500 A or PL 550 A Systems or the Reflow Process Camera RPC 550 A (2,3). The Holder (4) can be exchanged with the Pin (5).



Abbildungen / Figures 2 - 5

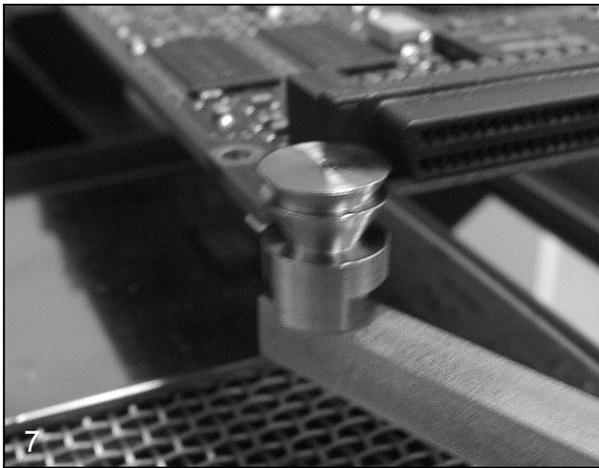
0PL500A-LP01 Leiterplattenunterstützung, PCB-Support

Technisches Datenblatt, Technical Data Sheet



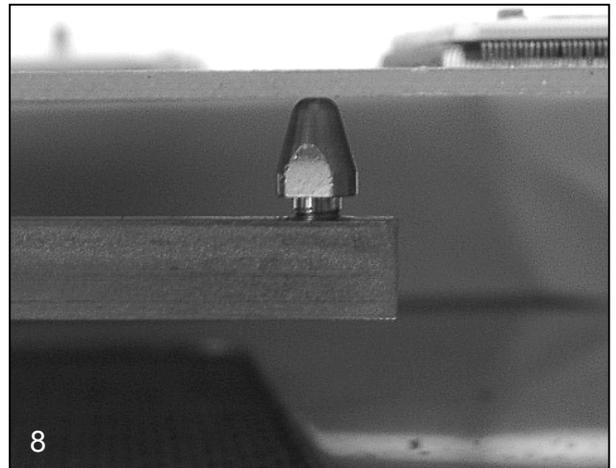
6

Abbildung / Figure 6



7

Abbildung / Figure 7



8

Abbildung / Figure 8

Technische Daten:

Unterstützungsarme	4 Stk.
Gesamtlänge	250 mm
Höhe Unterstützungspin	6 mm
Material	Edelstahl

Technical Data:

support arms	4 pcs
total length	250 mm
height support pin	6 mm
material	stainless steel

Bestellinformation:

0PL500A-LP01 Leiterplatten-
unterstützung

Ordering information:

0PL500A-LP01 PCB-Support