



LTC Laserdienstleistungen GmbH & Co.

Q u e l l e n w e g 1 8

D-75331 Engelsbrand

F o n e

++49(0)7082_92590

F a x

++49(0)7082_925950

LTC GmbH & Co. KG | Quellenweg 18 | D-75331

LTC Eingeklebte Schablonen im Geweberahmen

Unsere Siebdruckrahmen werden mit Edelstahldrahtgewebe (80 mesh/Drahtdurchmesser 0,100 mm) im Winkel von 90° bespannt. In dieses Edelstahlgewebe werden die SMD-Metallschablonen in einem Spezialverfahren eingeschweißt. Das Gewebe im Druckbereich wird ausgeschnitten, das Außengewebe auf Wunsch mit Siebfüller abgedeckt.

Die Schablonen können mit allen Reinigungsmitteln gereinigt werden. Auch bei der Reinigung mit heißen, wässrig-alkalischen Reinigungsmedien in der Ultraschallreinigungsanlage bleiben die Schablonen optimal gespannt im Gewebe. Da die Schweißnaht der Schablone erheblich schmaler ist als ein Kleberand, erhöht sich der Druckbereich der Schablone um ca. 20 mm. Eingeschweißte Schablonen haben gegenüber eingeklebten Schablonen eine längere Haltbarkeit (höhere Standzeiten)

Eine tolle Ergänzung: LTC-FineGrain, LTC-Polish

Vorteile:

- Einfache Handhabung
- Schnelle Maschinen Rüstzeit
- Lange Haltbarkeit
- Leistungsspektrum (Schablonenstärken kleiner 70µm möglich)

Nachteile:

- Hoher Preis
- Lagerfläche
- Reglementierung beim Reinigungsmedium

Geschäftsführer Matthias
Falkenstein

Handelsregister Mannheim
HRA 503752

Volksbank Baden-Baden.Rastatt eG Konto 654 742 04
BLZ 662 900 00

IBAN:DE 10 6629 0000 0065 4742 04 Swift Code
VBRA DE 6K