

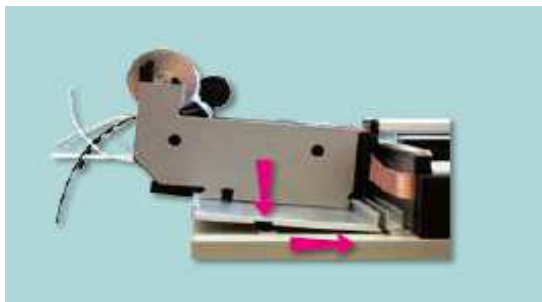
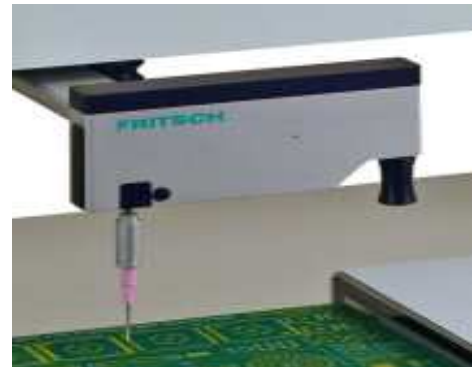


LM 901



MACHINE MANUELLE DE PLACEMENT COMPOSANTS CMS

Le Manipulateur LM 901 constitue la clé de voute des système d'assemblage FRITSCH. La tête de report "Pick & Place" permet le maniement aisé des CMS. La Pompe aspirante se met automatiquement en marche dès que la buse rentre en contact avec le composant et s'arrête dès que celui-ci est posé. Le guidage sur roulement à billes exceptionnellement aisé de la tête de report facilite le placement exact du composant.



Pour le dépôt de crème ou de colle on utilise l'unité de dosage. La seringue est mise en place sur le coté de la tête de report. La pression est réglable et la durée programmable sur 3 temps.



Tous les LM901 sont équipés du système support distributeurs pouvant accueillir tous les accessoires de la gamme. Des distributeurs de types différents peuvent être installés et être interchangeables rapidement. Ainsi, on peut reporter de nombreux CMS de tailles et de types variés mini-micro Melfs, les circuits Intégrés SOIC (Small Outline Integrated Circuit), les composants chips de surface 0201-0402-0603,.....



Details Techniques:

D'un emploi universel, la série LM901 est idéale pour les travaux de laboratoire, prototypage et de petite série.. La capacité d'assemblage a été évaluée de 300minimum à 600 maximum CMS par heure.

Dimensions: 600 mm x 600 mm x 345 mm
Dimensions utiles: 600 mm x 1100 mm x 345 mm
Taille Max PCB: 440mm x 245mm
Surface max de placement: 350mm x 245mm
Hauteur max de pose: 26mm

LM901.100

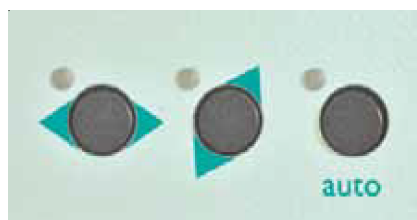
Machine de pose seule

LM901.111

Machine de pose avec unité de dosage colle et/ou crème

LM901.112 / LM901S

Machine de pose avec unité de dosage et blocage des axes X&Y



Le kit vidéo VS 927 permet :



- Un confort de travail exceptionnel
- L'accès aux technologies les plus avancées
- Une souplesse de travail inégalée
- Le montage rapide (production) des CMS j'usqu'au **boîtier 0201**
- Un contrôle :
 - Du dosage
 - Du montage
 - Du positionnement
 - Des soudures
- Une bonne qualité d'image