

# Le marquage et la découpe laser



nouveau

## NEOMARKTWIN

Système de marquage idéal pour EMS (sous-traitants) qui doivent exécuter des marquages YAG et/ou CO2 de lots de production moyens avec un seul système. La présence des sources YAG et/ou CO2, pouvant être configurées soit lors de l'installation, soit successivement sur place, ne demande aucun choix définitif. En outre, l'architecture TWIN permet d'exécuter, même simultanément sur le même produit, des marquages CO2 et YAG.



## NEOCUT PLUS

La découpe Laser basée sur l'innovante technologie Laser Cut Osai est en mesure d'exécuter des séparations propres et sûres, sans formation de poussières et sans stress mécanique sur les composants électroniques. L'utilisation du processus de dépannelisation représente la méthode la meilleure pour obtenir une découpe rapide (il réduit jusqu'à 70% les temps de séparation par rapport aux méthodes traditionnelles) et flexible (capable de séparer en coupant les témoins ou en plein les circuits imprimés jusqu'à 3 mm d'épaisseur pour la version base).

# Les testeurs de circuits nus



nouveau

## S280BBT

Le S280 est un testeur à sondes mobiles spécialement étudié pour le test de tous les types de PCB : des circuits simple-face, multicouches, couches internes et céramiques. Il est équipé de 8 sondes mobiles totalement indépendantes : quatre sur chaque face du circuit. Grâce à une troisième génération de guide linéaire, le testeur S280 autorise une très grande vitesse, précision et répétabilité. Les axes X-Y utilisent la dernière génération de vis-à-billes combinés aux très performants moteurs sans-balais. Associé au module MTBH, le système permet de tester une centaine de cartes sans aucune intervention humaine, triant ainsi en sortie de test les cartes bonnes des mauvaises.

A noter qu'un modèle horizontal à 4 sondes mobiles est aussi disponible (S24BBT).