

La gamme haute performance pour le fraisage à sec ou avec lubrification!

La nouvelle CN coritec 540i d'icore dental est une solution de haute productivité pour les applications dentaires de fraisage en avec 4 axes à sec ou lubrifié. La coritec 540i fascine avec son multi-système de production et l'utilisation est destinée aux laboratoires, qui utilisent également beaucoup de métal. Les laboratoires ayant besoin d'une machine 5 axes efficace trouverons leur idéal avec les coritec 550i.

Grace au magasin automatique d'outils à 8 emplacements et aux 4 axes numériques, 80 unités et plus peuvent être usinés sans changer de disque.

Les coritec 540i/550i sont adaptées à l'usinage à sec ou lubrifié des matériaux tel que l'oxyde de Zirconium, l'oxyde d'aluminium, les résines et les cires mais également avec lubrification les alliages NP et le Titane.

Applications

Traitement important de tous matériaux dentaires par fraisage à sec et lubrifié avec 4 ou 5 axes

- » Oxyde de Zirconium
- » Oxyde d'aluminium
- » Résines tel que PMMA/Composites
- » Cires
- » Alliage NP
- » Titane et Alliage Titane

Utilisation

- » Dans les laboratoires de taille importante comme système de multi-production polyvalent, incluant l'usinage des métaux.
- » Selon le matériau approximativement de 30 - 40 unités sur un seul disque ou approx. 60-80 unités sur la même matière

Informations techniques

- » Construction et design du châssis en acier mécano-soudé très rigide
- » Accès aisé par une porte pivotante avec circuit de sécurité intégré
- » Contrôleur haute technologie
- » Coritec 540i 4 axes
- » Coritec 550i 5 axes
- » DC-Servomoteurs sur tous les axes
- » 2 postes de travail avec support disque auto centré
- » Puissante broche HF jusqu'à 80 000 tr / min
- » Refroidissement par air et eau intégré dans le support broche



Photo non contractuelle



2MT Groupe
Minéral Médical Technologies