

Poinçonneuse TP ALPHA



Petite et grande à la fois

La machine idéale pour entrer dans le monde du poinçonnage plus complexe, grâce à sa simple tête adaptable multitool auto-index.

C'est l'évolution du modèle Tecnumerik: les fonctions CNC d'une machine automatique et à tête tournante permettant l'orientation de chaque type d'outil, ainsi que l'utilisation de multi-outils, d'outils de formage ou de découpe, pour les nervures, formage et taraudages



- Prise en main à distance

Caractéristiques techniques :

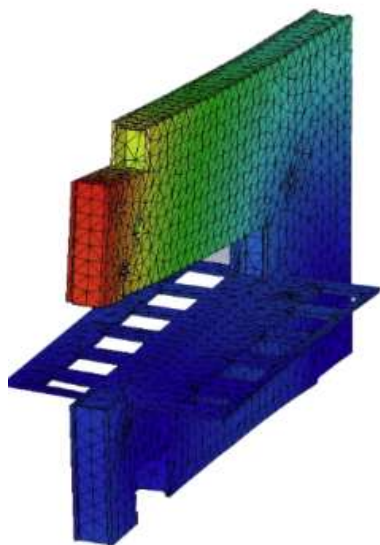
- Commande graphique et tactile 18.5" TechnoCAM
- 25 Tonnes de force de frappe.
- 600 coups/min
- 1 station à changement rapide manuel
- Unité de poinçonnage par servo moteur FANUC DualCam
- 1 butée de référence point zéro
- 2 doigts à pince
- Capteur de position de tôles
- Repositionnement automatique axe X
- Tables supports à brosses

Force de frappe = 25 Tonnes

Nombre de station = 1 auto-index

Nombre d'outils = 1-10*

Champ de travail (sans repositionnement)	mm	1250 x 1500
Champ de travail (avec repositionnement)	mm	1250 x 3000



Structure monolithique en acier électro soudée soumise à un traitement thermique de normalisation, qui permet de répartir toutes les tensions générées par le soudage et d'obtenir une rigidité homogène, garantissant ainsi une stabilité et une précision maximales

La structure des poinçonneuses TECHNOLOGY est fournie avec une GARANTIE DE 15 ANS.

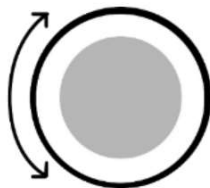
Le système de changement d'outil FASTCHANGE est basé sur l'utilisation de porte-outils dotés d'un système d'auto-centrage qui permet un chargement rapide de l'outil dans la machine (12 secondes). La connexion de l'outil à la tête de la machine est entièrement automatique, grâce à un système pneumatique.

Système AUTO-INDEX

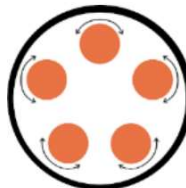
Système entièrement intégré à l'intérieur de l'unité de poinçonnage et géré par la CNC, permettant d'orienter n'importe quel type d'outil, de 0° à 360° avec des pas minimums programmables de 0.01°.



SINGLE TOOL



MULTI-TOOL 5



MULTI-TOOL 10



La machine offre la possibilité de charger en frontal et/ou latéral, ainsi que le traitement de formats non standards grâce à la possibilité de renverser et de repositionner la feuille.

