

Défonceuse de portes isoplanes pour personnalisations



Vue d'ensemble de la machine. Cette machine permet de défoncer ou graver des motifs divers afin de personnaliser les portes en fonction des envies des clients.



Les portes sont usinées à la verticale ceci permet de réduire l'encombrement au sol de la machine et facilité la mise en place des portes par l'opérateur.



Vue du porte-outil de défonçage monté sur 3 axes à commande numérique. Un système de 3 capteurs laser permet de mesurer les défauts de planéité de la porte et de corriger la pénétration de l'outil dans la matière afin de garantir une profondeur de passe régulière.



Détail du système de bridage latéral des portes sur la machine.



Vue de détail du pupitre de commande équipé d'un ordinateur, d'une imprimante d'étiquette et d'un scanner. Le scanner permet de transformer des dessins envoyés par le client en langage machine.



Exemples de personnalisation de portes.