

TABLE DE DECOUPE PLASMA ADFORM ALPHA CUT



DESCRIPTIF

Table de découpe plasma Adform ALPHA CUT

Cette table rend accessible la découpe plasma à tous, grâce à son budget minimaliste

Convient parfaitement pour les tôleries, chaudronneries, ferronneries d'art et serrureries

L'alphacut se caractérise par:

- Une capacité de coupe jusqu'à 23mm en acier pleine tôle
- Un générateur powermax à air comprimé de chez Hypertherm
- Une torche Hypertherm Duramax
- Les technologies hypertherm spring start, smart sens, THC
- Un bâti robuste et fonctionnel monobloc en acier mécanosoudé
- Ce même bâti est rectifié pour garantir un alignement parfait des guidages linéaires et des crémaillères
- Des lames supports tôles amovibles, positionnées à la même hauteur que le châssis pour faciliter le chargement des tôles sur la table
- Un bac à eau pourvu de vannes pour la vidange
- Des chaînes portes cables protégées
- Un pupitre de commande déporté
- Une transmission par pignon crémaillère avec rattrapage automatique des jeux
- Des guidages linéaires de marque INA
- Une motorisation par 4 moteurs avec rattrapage des jeux mécaniques, et double motorisation sur l'axe X
- Les moteurs pas à pas développent un couple de 8,5Nm
- Un réducteur de précision entre le moteur et les pignons
- Un dispositif anti collision
- Une commande numérique très simple d'utilisation
- Une optimisation des paramètres de coupe avec vitesses et accélérations importantes

Caractéristiques techniques



