

TONNEAU D'ÉBAVURAGE AP 120

CUVE 120L - CAPACITE 200KG



- ébavurage
- suppression des scories
- décalaminage



- découpe plasma / laser / oxycoupage
- sciage / tronçonnage
- forgeage
- usinage



MADE IN FRANCE



FABRIQUÉ EN FRANCE



- angles vifs et bavures supprimés (moins d'accidents du travail)
- réduction des fumées de soudage des pièces décalaminées
- meilleure adhérisation de la peinture
- consommation d'électricité moindre qu'une finition meuleuse
- travail en temps masqué



Avant



Après



Les pièces à ébavurer sont placées dans une cuve avec un **média d'ébavurage**. Lors de la rotation de la cuve, les pièces et médias sont brassés ensemble produisant les chocs nécessaires à l'ébavurage. L'opération se déroule en **temps masqué**. Plusieurs paramètres tels que la vitesse de rotation (0-10 tr/min) ou l'inclinaison de la cuve, ainsi que le temps de cycle sont facilement paramétrables via le tableau de contrôle afin de s'adapter à chaque besoin. Un **vérin électrique** assure la fonction de basculement de la cuve permettant un chargement / déchargement **ergonomique** pour l'opérateur. Contrairement aux procédés de tonnelagen par voie humide, les résidus créés par l'ébavurage sont évacués par le biais d'une **aspiration 1,1kW** équipé d'une cartouche filtrante et d'un système de **décolmatage automatique** fonctionnant sur un réseau d'air comprimé 6-8 bars.

Un **revêtement caoutchouc** haute résistance à l'abrasion protège la cuve durablement de l'usure et **diminue considérablement le niveau d'émission sonore** de la machine. Ce revêtement est facilement interchangeable (durée de vie 2000h) et permet de placer l'AP120 dans un atelier de production sans crainte de gênes occasionnées par le bruit.



Une gamme complète de médias de différentes dimensions et matières a été élaborée par nos soins afin de correspondre précisément à votre besoin : gammes de médias acier, acier trempé, inox, aluminium...

capacité	200kg
dim. max. des pièces à traiter	400 x 200
poids max. des pièces à traiter	5 kg
alimentation	220V mono / 6 bars
puissance cyclone dépoussiéreur	1,1 kW
puissance motrice	250W
poids total	500 kg
encombrement	1200 x 1000 x 1800