

OUTILS D'EXTRUSION

BAIN D'OXYDE D'ALUMINE FLUIDISE
GUIDES, POINCONS, FILIERES ET GRILLES
TOUT TYPE DE MATIERE

La machine de nettoyage ETC 12, à bain d'oxyde d'alumine fluidisé, permet de dissoudre les résidus de matières plastiques encrassant vos outils d'extrusion en moins d'une heure.

Processus de nettoyage

- 1- Remplir la cuve d'oxyde d'alumine et régler la température sur le panneau de contrôle.
- 2- Plonger les pièces dans le bain et refermer le couvercle.
- 3- Retirer les pièces moins d'une heure plus tard (en fonction de leur encrassement initial et de la matière à enlever).
- 4- Laisser refroidir à température ambiante.
- 5- Souffler à l'aide d'air comprimé.

Principales caractéristiques

- Réglage de la température par le panneau digital
- Système de sécurité en cas de surchauffe
- Aucune dégradation des outils
- Manipulations réduites
- Enlèvement de tout type de matière : PE, PVC, Caoutchouc, Silicones ...
- Gants de protection thermique obligatoires
- Livré avec panier, couvercle, notice et 50 kg d'oxyde d'alumine
- Autres dimensions et capacités sur demande



Avant



Bain



Après

Spécifications techniques

- Alimentation électrique : 230V 16A 50/60Hz 1 Ph
- Dimensions max. des outils à nettoyer : Ø213 x 300 mm
- Capacité du bac : 50Kg d'oxyde d'alumine
- Plage de température réglable : 50 - 650°C
- Capacité de charge du panier : 11 Kg d'outils
- Pression d'air requise : 3 Bar
- Dimensions : L.610 x P.533 x H.685 mm
- Poids à vide (sans oxyde Al.) : 55 Kg
- Doit être connecté à un dispositif d'évacuation des fumées

Il est de la responsabilité du client de s'informer sur les lois environnementales locales et sur les règles SST en vigueur sur le retraitement des évacuations dans l'air.

BALLOFFET

- Démonstration et tests possibles sur site BALLOFFET
- Faible encombrement
- Ergonomie et simplicité d'utilisation
- Fiche de sécurité de l'oxyde d'alumine sur demande
- Très économique (changement oxyde 1 à 2 fois/an)
- Conseil technique Balloffet
- Options : Panier étagé ou à maille fine pour petites pièces
- Garantie et conformité CE fabricant
- Excellent retour sur investissement

