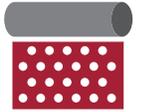


MICRO PERFORATEUR



MICRO PERFORATEUR FROID

EXTRÊME FACILITÉ, UTILITÉ MAXIMALE

Les micros perforateurs EXACT sont utilisés pour le microperçage de films thermoplastiques et / ou de papier, les rendant respirants. Extrêmement polyvalentes, ces machines peuvent être **intégrées sur des lignes d'extrusion, des machines d'impression, des soudeuses et des enrouleuses.**

L'application finale du produit varie de l'emballage des produits alimentaires (pour les fruits et légumes), de l'emballage de l'horticulture ou des produits techniques, tels que les matériaux filtrants.



TYPES D'APPLICATIONS

Chaque application diffère selon le type et le nombre de perforations requises. Nous vous garantissons la possibilité de **personnaliser** les aspects suivants :

- **Disposition** et conception des aiguilles
- **Densité** de perforation
- **Diamètre** de l'aiguille
- **Longueur** du perforateur et de le contre-rouleau

Les rouleaux, non motorisés, se laissent entraîner par le mouvement du film, s'adaptant ainsi à la vitesse de la ligne.

Le contre-rouleau avec un revêtement en crins, est régulé pneumatiquement pour mieux s'adapter aux différentes épaisseurs de film à percer. La pénétration de l'aiguille et le diamètre du trou peuvent être micro-régulé grâce à deux volants qui agissent directement sur la position des rouleaux.

MODÈLES DE MICRO PERFORATEURS

Pour s'adapter aux changements fréquents et rapides de la vitesse ou du modèle de perforation, EXACT produit deux modèles de microperforateurs :

MICROFORATEUR A ROULEAU UNIQUE: gles aiguilles sont fixées sur des **manchons en bronze de 100 mm** de large. Pour obtenir une microperforation différente, il est nécessaire d'arrêter la machine et de remplacer les manchons en bronze par des motifs de perforation différents.

MICROPERFORATEUR À TAMBOUR: trois rouleaux, avec douilles de 100 mm, disposés sur un **tambour rotatif.**

Personnalisation extrême et changement de perforation immédiat en faisant tourner le tambour porte-rouleau.

Minimisation des temps d'arrêt et, en évitant tout contact manuel avec les aiguilles par l'opérateur, le risque de blessure est complètement annulé.

Comme toutes nos machines, **les micro-perforateurs sont également conçus et fabriqués en fonction de vos besoins** pour toujours vous assurer le résultat demandé.