

Carlo Gennari – Milan Italie

fourniture de grenailleuses, sableuses d'occasion. Machines révisées avec garantie

tel 0039 (0)2 2552271 cell 0039 335 8035324 email : carlo.gennari@fastwebnet.it
<http://carlogennariforni.beepworld.it/occasionsabbiatrici.htm>

TUNNEL DE GRENAILLAGE avec PASSAGE

Modèle DTBL 8 x 5- 4 turbines

Convoyeur avec bande en maille d'acier 12% manganèse
pour le grenailage en continu de composants en aluminium et en acier



Description

Le système de grenailage est du type à passage continu et convient au traitement des pièces moulées en aluminium/acier au moyen d'un système de transport de pièces sur un convoyeur à maille en acier à 12% de manganèse.

L'installation a une configuration de tunnel principalement constituée d'une chambre centrale de grenailage équipée de 4 turbines pour la centrifugation de la grenaille métallique.

Les turbines inclinées, opposées l'une à l'autre et inclinées d'environ 15 ° par rapport au sens d'avancement, sont disposées deux au-dessus du matériau à traiter et deux en dessous: cette disposition garantit un grenailage optimal de toutes les surfaces exposées.

Les turbines sont réglées avec des inverters doubles (dessus et dessous) pour la régulation automatique de l'intensité et de la force de lancement de la grenaille métallique sur les pièces.

1 - DONNÉES TECHNIQUES

Pièces pour sabler	pièces d'aluminium - acier
Cycle requis	automatique sur bande réseau
Vitesse d'avance	mt / min. 0,5 - 2,5 réglable avec inverter
Type de tunnel	avec ceinture en maille
Tunnel -	largeur utile 800 mm
Tunnel -	hauteur 500 mm
Turbines	n ° 4 (2 ci-dessus et 2 ci-dessous)
Diamètre turbines	mm 360
Puissance turbines	kW 7,5 chacun avec régulation inverter
Filtre automatique débit	mc / h 4500
Puissance électrique totale installée	kW 43 env.
Dimensions hors tout	5500x2200 mm H = 5300 mm

2 - COMPOSANTS MÉCANIQUES

Le tunnel de grenailage est en acier au carbone épais avec protection et armure avec plaques et chambre de lancement centrale **en acier 12% manganèse** conçu pour assurer une longue durée de vie contre l'action abrasive du grenailage.

Une série d'accessoires complète la fonctionnalité du système:

- COCLEA
- ÉLÉVATEUR À GODET
- Nr. 4 TURBINES
- Deux inverters installés
- VENTILATEUR
- CONVOYEUR À TAPIS : il est composé de treillis en acier au 12% manganèse

3 - FILTRE AUTOMATIQUE MOD. FC6

Le filtre automatique est constitué d'une série de buses Venturi dans lesquelles est soufflé de l'air comprimé: l'effet d'impact sur les cartouches permet de les nettoyer selon un cycle logique modifiable.

Emission de poussière garantie inférieure à 5 mg / Nm³.

Caractéristiques techniques

- Modèle type	Fc	06
- Nombre de cartouches	n.	6
- Surface filtrante	m ²	60

4 - COMPOSANTS ÉLECTRIQUES - Conformément aux règlements CE

Le panneau de commande électrique, ainsi que le câblage total du système est réalisé selon les normes avec la certification CE, gère tous les utilitaires de la machine.

GARANTIE Durée 12 mois à compter de la date de livraison

Industrie 4.0: possibilité d'exécution conforme aux exigences de l'Industrie 4.0

Carlo Gennari – Milan, Italie mob 0039 335 8035324 email : carlo.gennari@fastwebnet.it
<http://carlogennariforni.beepworld.it/occasionesabbiatrici.htm>