



## Grille de Décochage XL

Dans beaucoup de fonderies, il existe une demande croissante en pièces moulées en fonte de taille de plus en plus importante, et ainsi des dimensions de châssis de moulage plus grandes. Pour ces cas d'application, JOEST a élargi la gamme de produits grâce à l'utilisation de calculs progressifs. Grilles de décochage monobloc ou multiple en grandes dimensions et grandes charges.

Le châssis de moulage en saillie est vidé grâce à des vibrations à grande énergie dirigées verticalement. Les mottes de sable sont préconcassées jusqu'à atteindre la dimension des trous de la grille. Pour les châssis de moulage dans les fonderies qui travaille avec du sable préparé pour le moulage combiné à froid.

Les machines offrent une grande fiabilité, une résistance à la température et une durée de vie à long terme. Les entraînements JOEST de type JW à arbres balourdés, montés à l'intérieur de la machine, et entrainés via des arbres de transmissions à cardan, par des moteurs électriques standards montés à l'extérieur, ont fait leurs preuves sur des applications fonctionnant en service continu.



## **ADANTAGES**

- Flux de forces optimisé dans le corps de machine
- Température resistante
- Longue durabilité de la structure de la machine et des paliers
- Transmission réduite des forces dynamiques dans l'assis
- Surface de grille anti-usure
- Adaptée aux exigences client particulières



## DOMAINES D'APPLICATION

Procédés de durcissage à froid

## FICHE TECHNIQUE

- Dimensions monobloc jusqu'à 4500x4500
- Charges monobloc jusqu'à 80 t

A member of the











IG.004.05.06.FR