

UN RENDEMENT MAXIMUM POUR LES GÉNÉRATEURS : DES TÔLES POUR CŒUR DE GÉNÉRATEUR DE TRÈS HAUT NIVEAU DE QUALITÉ

Le générateur constitue le cœur d'une centrale de production d'énergie. Le rendement doit être le plus élevé possible pour une exploitation optimale des nouvelles énergies ou des énergies traditionnelles. WEBER, avec son expérience séculaire, apporte sa contribution à la transition énergétique. Innovant : préserver les ressources naturelles pour un avenir meilleur.



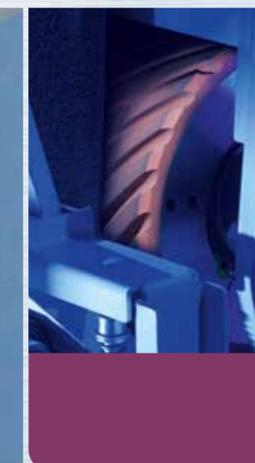
DOMAINE DE L'ÉNERGIE

La qualité de Haute Franconie

Cette entreprise aux fortes traditions existe depuis plus de 100 ans et fabrique des machines de ponçage et rectification. Choisir la société Maschinenfabrik Weber, c'est la garantie d'avoir les meilleures innovations et une haute qualité de construction de machines.

WEBER TTK

Machine d'ébavurage pour tôles de cœur de générateur



Votre partenaire :

P&G Outillage

15, rue de Saint-Louis
F-68220 Héisingue
Tél. +33 (0)389 67 40 22
Fax +33 (0)389 69 81 91
info@pg-outillage.fr
www.pg-outillage.fr



Hans Weber
Maschinenfabrik GmbH
Bamberger Str. 19-21
D-96317 Kronach
Tél. +49 (0)9261 409-0
Fax +49 (0)9261 409-399
info@hansweber.de
www.hansweber.de



Sous réserve de modifications techniques



WEBER TTK

Machine d'égavurage pour tôles de cœur de générateur

Concernant les générateurs de grande puissance, le rendement en final ne s'évalue qu'après la fabrication terminée. Pour obtenir le rendement le plus élevé possible, des tôles pour cœur de générateur absolument sans aucun défaut constituent un impératif. C'est ce que sait faire WEBER avec la TTK.



1350 mm

1600 mm



1 à 2 postes de ponçage polissage

- Largeurs de travail 1350 et 1600 mm
- Hauteur de travail 900 mm (constante)
- 1 à 2 postes de ponçage polissage
- Épaisseur de pièce 0,2-3,0 mm
- Vitesse d'avance ajustable en continu (3,5-35 m/min)
- Longueur de bande abrasive 1900 mm
- Groupe d'entraînement de bande abrasive jusqu'à 22 kW
- Multi Panel MP
- Contrôleur „i-Touch“
- Disposition des postes de ponçage au choix

WEBER TTK

Des tôles de très haut niveau de qualité



Des résultats qui parlent d'eux-mêmes

Égavurage impeccable – aucune imperfection en surface

L'égavurage de ce type de tôles, ayant déjà un revêtement, représente une opération difficile. Les arêtes doivent être parfaitement égavurées, ceci sans toucher au revêtement. WEBER maîtrise tous ces problèmes : un équipement de dressage conçu pour la préparation de bandes abrasives. Le but recherché est ainsi atteint. C'est le gage d'un rendement maximum du générateur.



WEBER TTK

Principe de fonctionnement

Particularité de la WEBER TTK : ensemble de dressage conçu pour l'égavurage de tôles pour cœur de réacteur. Cet équipement innovant permet d'assurer des opérations d'égavurage et de polissage sur des pièces pour générateur répondant aux exigences du secteur, ce sans coût supplémentaire pour les fabricants de ce type de tôle.



WEBER TTK

Ensemble de dressage

Un ensemble de dressage conçu dans ce but par WEBER prépare les bandes abrasives. Les opérations sont simples : il suffit de mettre la bande dans la machine, les automatismes s'occupent du reste. Le changement de bande abrasive s'effectue très rapidement (une seule personne suffit). C'est grâce à la technique WEBER qu'une bande dure plusieurs semaines.



Centrale de commande WEBER „i-Touch“

Interface de commande extrêmement simple et moniteur à écran tactile à grande visibilité

L'équipement standard des machines d'égavurage WEBER comporte un terminal de commande tactile avec écran couleur basé sur la centrale de commande Siemens S. L'interface graphique facilite la conduite des opérations. Tous les réglages peuvent être réalisés et enregistrés au niveau du terminal de commande. Une intégration dans un ensemble de supervision et de commande ou la mise en liaison avec d'autres machines ne présente aucune difficulté.

- Conduite simplifiée des opérations avec interface graphique
- Ecran 8" (10" en option)
- 300 emplacements pour enregistrement de programme
- Sécurisation de données externe (option)
- Diagnostic de panne
- Télémaintenance