

Planeuse de tôles

*Fiabilité
maximale*



Les planeuses de tôles de la série R de Faccin sont dotés d'un cadre rigide surdimensionné en acier électro soudé qui assure une fiabilité et une robustesse maximales.

Chaque série R est équipée avec 5/7/9 rouleaux plus deux rouleaux motorisés supplémentaires pour une alimentation plus facile, chacun en alliage d'acier de haute qualité et traité thermiquement. Les rouleaux supérieurs sont positionnés hydrauliquement et réglables indépendamment avec le mouvement vertical le plus profond pour un planage de meilleure qualité en moins de passes.

L'ensemble du processus de redressage est contrôlé au moyen d'une console spécifique de commande Siemens. Les rouleaux supérieurs et inférieurs sont étroitement positionnés et motorisés indépendamment par des moteurs hydrauliques et des réducteurs planétaires pour un temps de production réduit et des résultats de meilleure qualité.

L'aplatissement d'une tôle d'acier non nivelée est un processus progressif de déformation constante effectué en appliquant une pression à travers une série de rouleaux.

Le système spécial anti-flexion des planeuses de tôles de la série R sur les rouleaux inférieurs maintient des tolérances maximales même dans le sens transversal de la tôle. Le même système sur les rouleaux supérieurs est réglable en fonction de l'épaisseur de la tôle à redresser. Les rouleaux de centrage, de chaque côté de la machine, aident l'opérateur à utiliser la machine de manière rapide et sans danger.

Faccin est en mesure de concevoir et de produire des solutions personnalisées pour répondre efficacement aux divers besoins des clients.

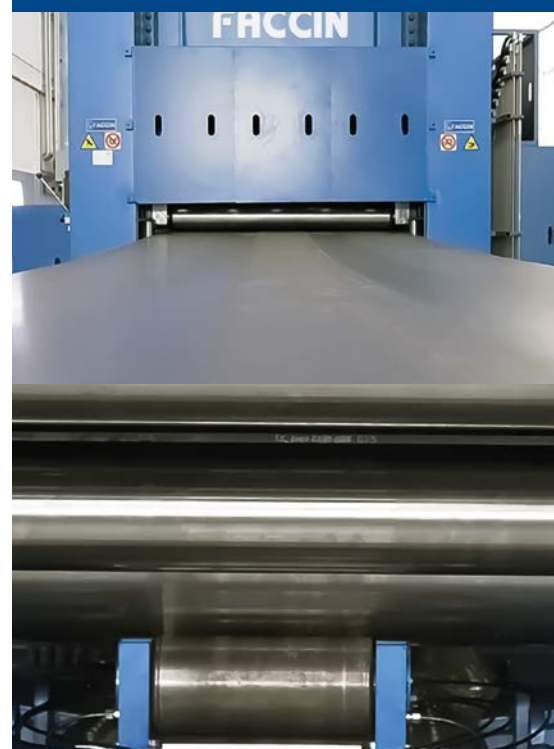
Planeuse de tôles

Équipement standard

- ✓ Rouleaux normalisés et durcis.
- ✓ Système de guides rectilignes pour le mouvement des rouleaux.
- ✓ Système de parallélisme électronique des rouleaux (système «EPS»).
- ✓ Équilibrage et inclinaison automatique des rouleaux par commande électronique et vannes proportionnelles.
- ✓ Micro-positionnement et vitesse variable.
- ✓ Couple de rouleaux pour l'alimentation des tôles.
- ✓ Contrôle de la pression pour un positionnement actif.
- ✓ Rouleaux de sauvegarde inférieurs.
- ✓ Rouleaux de centrage.
- ✓ Console de contrôle mobile sur roues.
- ✓ Système de sécurité.

Caractéristiques optionnelles

- ✓ Deux rouleaux de pincement supplémentaires.
- ✓ Deux rouleaux de redressement supplémentaires.
- ✓ Système de rouleaux de sauvegarde complète avec structure supérieur intégrée (+6).
- ✓ CNC SIEMENS avec interface graphique opérateur HMI.
- ✓ Caméra intégrée sur moniteur centralisé.
- ✓ Table d'alimentation à rouleaux motorisés.
- ✓ Système d'alignement pour table d'alimentation.



Fiabilité maximale

La meilleure option incontestée pour planer votre tôle, elle aplatit toute ondulation en évitant le gaspillage de matière.

- ✓ FORCE et RIGIDITÉ du cadre
- ✓ PLANEUSE de haute précision
- ✓ Rouleaux de sauvegarde pour TOLÉRANCES MAXIMALES