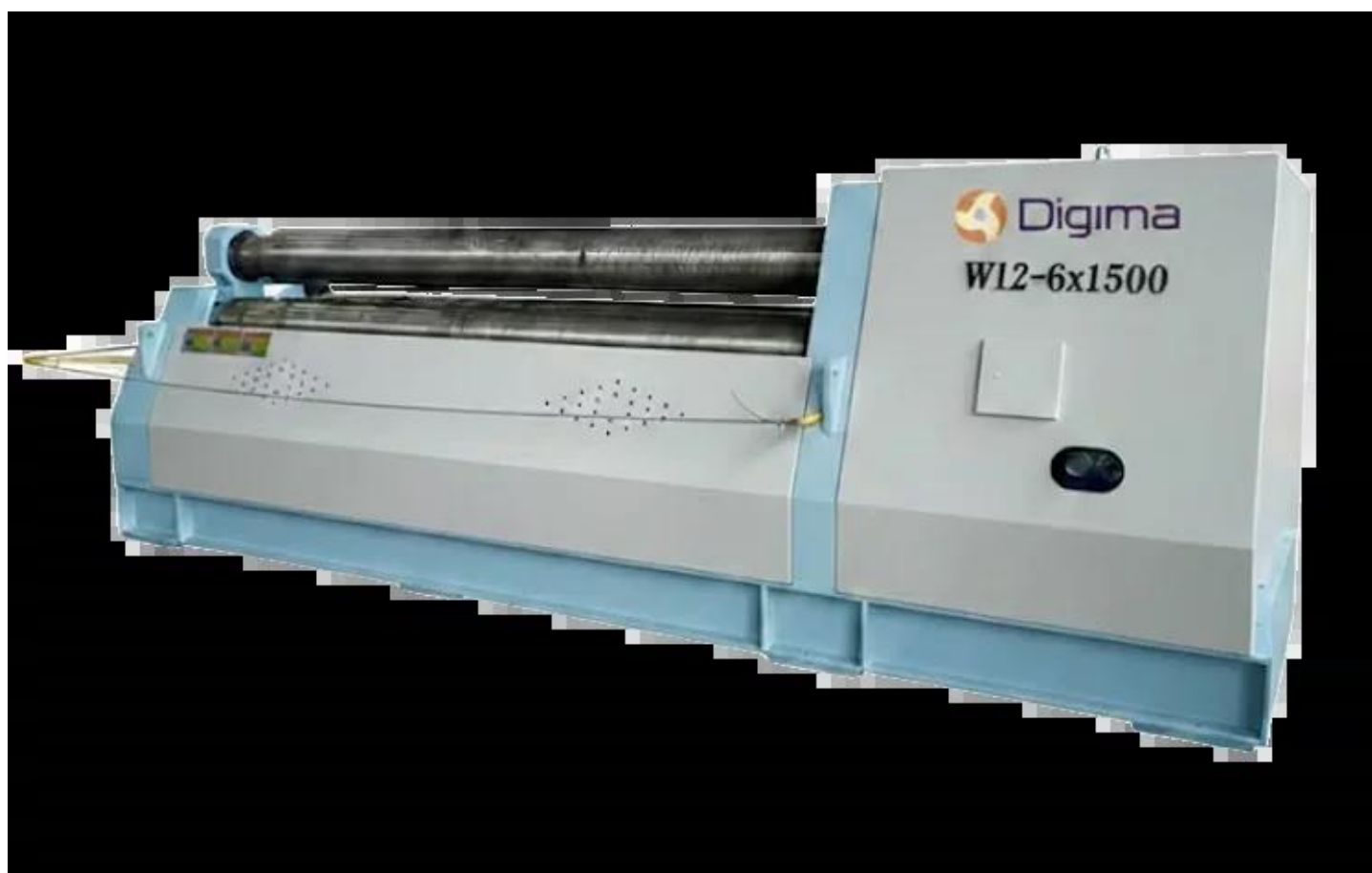


## FICHE PRODUIT

---

**Lamineuse hydraulique à 4 rouleaux pour tôles W12 8 x 2 000 mm, 5,5 kW, cintreuse 8 mm**



## Rouleuse W12-8x2000



### Photo principale de la machine

Vue complète de la rouleuse W12-8x2000 avec carénage, rouleaux de travail et structure hydraulique.

Rouleuse hydraulique à 4 rouleaux

## Rouleuse à tôles W12-8x2000

Rouleuse CNC compacte à 4 rouleaux pour tôles, largeur de travail 2000 mm

**W12-8x2000** est une rouleuse hydraulique à 4 rouleaux destinée au roulage de précision, au pré-cintrage et au formage de tôles en viroles, tubes, arcs et éléments cylindriques.

La machine permet de rouler des tôles jusqu'à **8 mm** et d'effectuer un pré-cintrage jusqu'à **6 mm**. Le système à quatre rouleaux réduit les parties droites aux extrémités de la tôle et améliore la répétabilité des pièces.



## FICHE PRODUIT

---

Roulage max.

8 mm

6

Pré-cintrage max.

6 mm

☒

Largeur de travail

2000 mm

☒

Puissance moteur

5,5 kW

**Conception moderne à 4 rouleaux pour un travail rapide et répétable de la tôle.**

La W12-8x2000 combine une force de serrage hydraulique, une commande CNC et un système stable de rouleaux de travail.

Présentation de la machine

### **Présentation claire des photos techniques**

Les photos sont organisées afin que l'utilisateur voie immédiatement les principaux éléments : le panneau de commande et la structure de la machine. Cette présentation reste claire, moderne et légère.

## FICHE PRODUIT

---



## FICHE PRODUIT

---

### Utilisation intuitive

Le pupitre opérateur permet de commander facilement le mouvement des rouleaux et de contrôler les paramètres du processus de roulage.



### Structure stable

Le bâti compact et le système de rouleaux correctement conçu assurent un guidage précis du matériau.

Principaux avantages

### Pourquoi choisir la rouleuse W12-8x2000 ?

4R

### Système à 4 rouleaux

Il permet le pré-cintrage des deux bords et le roulage complet de la tôle avec un seul chargement.

CNC



## FICHE PRODUIT

---

### Commande informatique

Le contrôle numérique des mouvements des rouleaux facilite un travail répétable et un réglage précis des paramètres.

2000

### Largeur 2000 mm

La zone de travail permet d'usiner de larges tôles en production unitaire comme en série.

5,5

### Puissance 5,5 kW

Le moteur de 5,5 kW assure un fonctionnement stable du système hydraulique pendant le roulage.

Processus de travail

### Comment fonctionne la rouleuse W12 à 4 rouleaux ?

1

#### Positionnement de la tôle

La tôle est stabilisée entre les rouleaux, ce qui permet de commencer précisément le pré-cintrage.

2

#### Pré-cintrage des bords

Les rouleaux latéraux forment les bords de la tôle et réduisent les parties droites aux extrémités.

3

#### Roulage principal

Le matériau est guidé à travers les rouleaux jusqu'à l'obtention d'un tube, d'une virole, d'un arc ou d'un élément cylindrique.

Applications

### À quoi sert la W12-8x2000 ?

La rouleuse W12-8x2000 convient à la fabrication d'éléments cylindriques, tubes, viroles, protections,



## FICHE PRODUIT

---

carters, réservoirs et pièces techniques nécessitant un rayon de cintrage répétable.



### Viroles et cylindres

Formage d'éléments ronds et semi-ronds à partir de tôles.



### Tubes et protections

Fabrication de tubes courts, protections techniques et éléments de carter.



### Production en série

Les réglages répétables aident à maintenir une qualité constante des pièces.



### Éléments coniques

Possibilité de former des éléments coniques grâce à l'inclinaison des rouleaux.

Spécification

### Spécification technique complète

Model **W12-8x2000**

Type de machine **Rouleuse hydraulique CNC à 4 rouleaux pour tôles**

Épaisseur maximale de roulage **8 mm**

Épaisseur maximale de pré-cintrage **6 mm**

Largeur maximale de roulage **2000 mm**

Diamètre du rouleau supérieur **210 mm**

Diamètre du rouleau inférieur **190 mm**

Diamètre des rouleaux latéraux **180 mm**

Diamètre minimal de roulage **400 mm**

Vitesse de roulage **4 m/min**

Puissance moteur **5,5 kW**

Système de roulage **À 4 rouleaux**

Commande **CNC / informatique**

Entraînement **Hydraulique**



## FICHE PRODUIT

---

Marque**Digima**

Code fabricant**W12-8x2000**

État**Neuf**

État de l'emballage**D'origine**