

## FICHE PRODUIT

### Mini-tour à métaux Digima DC TYTAN 350 850 W 230 V



## FICHE PRODUIT

### Mini-tour Digima DC TYTAN 350

PDF Fiche produit



Description de la machine

## Digima DC TYTAN 350

Une petite machine puissante pour l'usinage précis des métaux

**Digima DC TYTAN 350** est un mini-tour compact pour métaux, conçu pour les ateliers, services de maintenance, écoles techniques et bricoleurs qui recherchent une machine précise sans occuper la moitié de l'atelier.

Elle associe un puissant moteur de **850 W**, une plage de vitesse de **50–2500 tr/min** et une construction



## FICHE PRODUIT

---

robuste, ce qui la rend parfaitement adaptée au tournage de l'acier, de l'aluminium, du laiton et des matières plastiques.

C'est un outil pratique pour fabriquer des bagues, axes, broches, entretoises, prototypes, pièces de maintenance et petites séries.



Puissance du moteur  
850 W



Distance entre pointes  
350 mm



Diamètre de tournage au-dessus du banc  
180 mm



Vitesse de broche  
50–2500 rpm

**La TYTAN 350 n'est pas un jouet – c'est un véritable outil d'atelier.**

Un tour compact permettant de réaliser immédiatement des pièces sans attendre un sous-traitant.

### Pourquoi choisir la Digima DC TYTAN 350 ?



#### Puissant moteur de 850 W

Fonctionnement stable lors de l'usinage de l'acier, de l'aluminium, du laiton et des matières plastiques.



#### Réglage progressif

La plage de 50 à 2500 tr/min permet d'adapter la vitesse au matériau et à l'opération.



#### Tournage précis

Idéale pour les bagues, axes, broches, entretoises et petites pièces techniques.





## FICHE PRODUIT

---

### Format compact

Elle trouve sa place dans un garage, un petit atelier, un laboratoire ou un poste de maintenance.



### Construction rigide

La base stable et les composants robustes favorisent la précision du travail.

CE

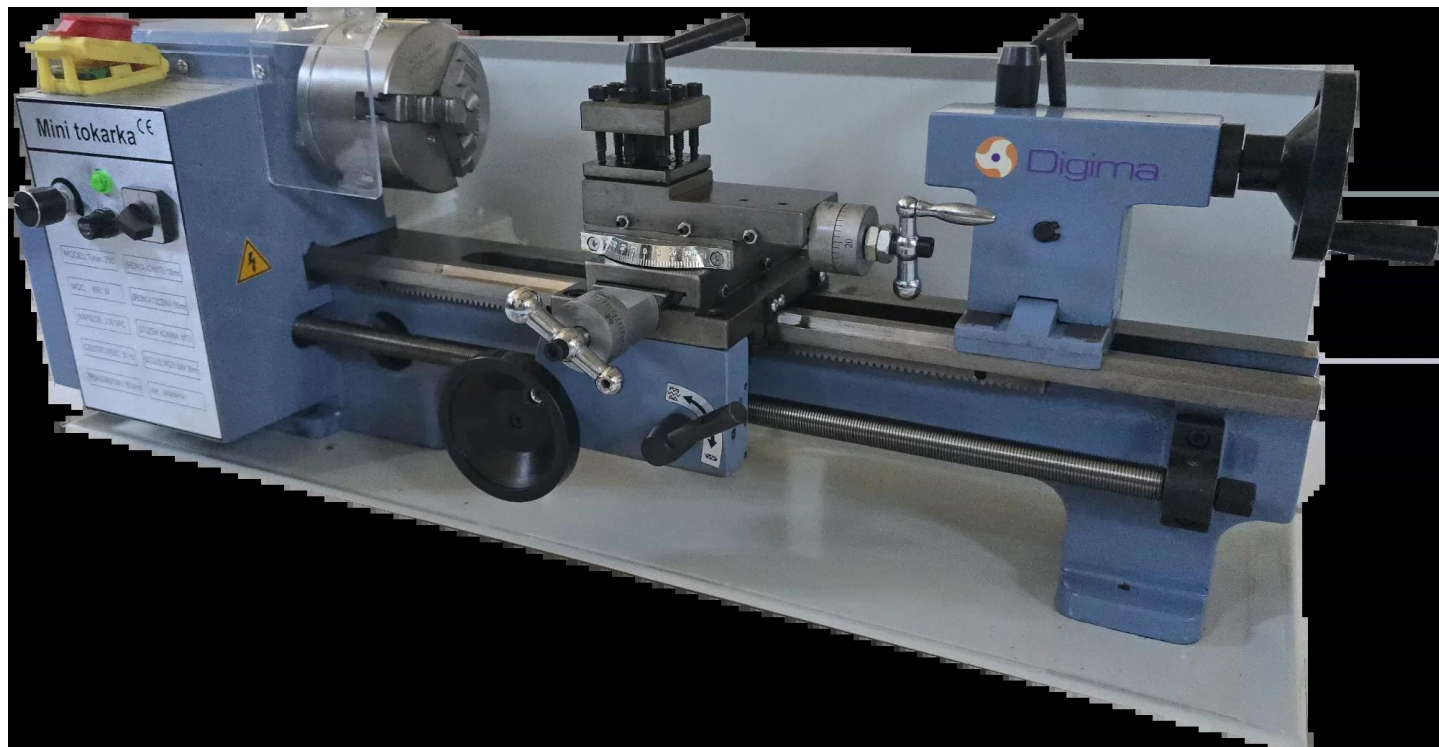
### Travail en toute sécurité

Certification CE, manuel en polonais et équipement pratique inclus.

Standard Digima

### Mise en service sûre et utilisation confortable dès le premier jour

La Digima DC TYTAN 350 a été conçue comme un tour d'atelier complet pour les utilisateurs qui recherchent non seulement la précision, mais aussi une mise en service simple, un fonctionnement agréable et une utilisation confortable.



## FICHE PRODUIT

---

### Entraînement, réglage et protection du poste

Les principales solutions fonctionnelles de la TYTAN 350 favorisent un travail silencieux, précis et plus sûr, aussi bien en atelier qu'en laboratoire technique.

- **Broche à entraînement direct et moteur sans balais** – fonctionnement silencieux, grande qualité de fonctionnement et durée de vie prolongée.
- **Réglage progressif de la vitesse de rotation** – adaptation facile de la vitesse au matériau, au diamètre de la pièce et au type d'usinage.
- **Protection arrière contre les projections** – protection du poste contre les copeaux et le liquide de refroidissement.





## FICHE PRODUIT

### Certification CE, manuel en polonais et emballage

La machine dispose d'une certification de sécurité CE et d'un manuel en polonais, ce qui facilite la première mise en service, l'utilisation quotidienne et le fonctionnement sûr du tour. Pour l'expédition, elle est emballée dans une caisse et fixée sur une palette afin d'assurer un transport sécurisé et une livraison en parfait état.



### Construction compacte pour un travail réel

La TYTAN 350 tient dans un petit atelier, un garage ou un laboratoire, tout en offrant des performances adaptées aux travaux de tournage pratiques.





## FICHE PRODUIT

---

### À quoi sert un mini-tour ?

Le mini-tour pour métaux permet de réaliser des travaux souvent confiés à des sous-traitants. Avec la TYTAN 350, vous pouvez fabriquer et remettre en état des pièces sans attendre un prestataire extérieur.



### Atelier et production

#### Pièces techniques

- Fabrication de bagues, axes, broches et entretoises.
- Usinage de petites séries et de prototypes.
- Travaux exigeant précision et répétabilité.



### Maintenance et réparations

#### Remise en état rapide

- Réparation de petites pièces de machines et d'équipements.
- Fabrication sur place de pièces de remplacement.
- Réduction des coûts et des délais d'attente.

#### R&D

### Formation et prototypes

#### Laboratoires et loisirs

- Parfaite pour les écoles, laboratoires techniques et services R&D.
- Adaptée à l'apprentissage du tournage et des bases de l'usinage.
- Idéale pour les bricoleurs et les amateurs.

### Spécifications techniques complètes

Modèle **Digima DC TYTAN 350**

Type de machine **Mini-tour pour métaux**

Alimentation **230 V**

Puissance du moteur **850 W**

Distance entre pointes **350 mm**

Diamètre maximal de tournage au-dessus du banc **180 mm**

Passage de broche **20 mm**



## FICHE PRODUIT

---

Cône de broche **MK3**

Cône de la poupée mobile **MT2**

Mandrin de tour **Ø 100 mm**

Filetages métriques **0,5–2,5 mm**

Filetages impériaux **12–52 TPI**

Vitesse de broche **50–2500 rpm**

Dimensions de l'outil de tournage **10 × 10 mm**

Dimensions de l'emballage **810 × 310 × 370 mm**

Poids net **40 kg**

Poids brut **45 kg**

### Équipement inclus

Tour **Digima DC TYTAN 350**

Entraînement **Broche à entraînement direct**

Moteur **Moteur sans balais de 850 W**

Réglage de la vitesse **Réglage progressif de la vitesse de rotation**

Mandrin de tour **À 3 mors Ø100 mm**

Mandrin de perçage **Mandrin de perçage avec arbre**

Pointe tournante **MT2**

Pointe fixe **Inclus**

Outils de tournage **Jeu de 5 outils de tournage**

Protection **Protection arrière contre les projections**

Clés **Jeu de clés pour l'utilisation et le réglage**

Documentation **Manuel en polonais**

Sécurité **Certification CE**