

DRECHSELMEISTER - STRATOS FU230 - Tour à Bois massif 680 mm avec tête pivotante et variateur de fréquence - 1470 W

Le FU-230 est le best-seller des tours lourds de la gamme STRATOS. Récemment amélioré pour répondre à toutes les exigences, il comblera les plus chevronnés par ses équipements et sa qualité.



Marque : DRECHSELMEISTER

Référence : DDSTRATOS-FU230

Points de fidélité offerts : 3100

Prix : ~~3369.90€ TTC~~ 3099.90€ TTC

Offre valable du 18/01/2024 au 31/12/2024

Options disponibles :

Extension pour tour à bois : Sans option, Avec rallonge de banc 460 mm réf. DDSTR-BV400N (+ 375.00€ TTC)

Système de fixation rapide : Sans option, Avec fixation rapide de rallonge Easy réf. DDSTR-AS (+ 190.00€ TTC), Avec fixation rapide de rallonge Easy Swing réf. DDBKS18-CPA (+ 260.00€ TTC)

Lunette de tournage : Sans option, Avec lunette réglable ref. DDSTR-LÜ (+ 250.00€ TTC)

Descriptif :

```
@media (min-width: 576px){ .sm-col{ width:100%; -ms-flex: 0 0 100%; flex: 0 0 100%; max-width: 100%; padding-top:0px; }} .row{ display: -ms-flexbox; display: flex; -ms-flex-wrap: wrap; flex-wrap: wrap; } @media(min-width:768px){ .col-half{ position: relative; width: 100%; -ms-flex: 0 0 50%; flex: 0 0 50%; max-width: 50%; padding-top: 3rem; } hr.delimiteur{overflow: visible;padding:0;border: none;border-top: 1px solid #c7c7c7;color: #c7c7c7;text-align: center; } hr.delimiteur:after {content: "";display: inline-block;position: relative;background-color: #1d1d1b;width:5px;height:27px;top: -0.7em;font-size: 1.5em;padding: 0 0.25em;transform: skewX(-20deg); } hr.delimiteur:before {content: "";display: inline-block;position: relative;background-color:#263773;width:5px;height:27px;top: -0.7em;font-size:
```

1.5em;padding: 0 0.25em;transform: skewX(-20deg); }

Tour à Bois professionnel avec tête pivotante STRATOS FU-230| DRECHSELMEISTER

Le tour d'atelier maître de Drechselmeister !

Développé avec l'aide de spécialistes du tournage sur bois, le FU-230 a été créé pour répondre aux plus hauts degrés d'exigence, grâce à des caractéristiques exceptionnelles.

Ce modèle combine les dernières innovations et une qualité de finition supérieure, constamment amélioré au fil des ans. Il offre désormais toujours de confort et de possibilités.

Massif, robuste, il comblera les débutants comme les utilisateurs les plus chevronnés, tout en offrant un rapport qualité/prix optimal pour un tour de cet acabit.



été portée sur les caractéristiques suivantes Fonctionnement particulièrement doux lors du tournage de bols, vases et pièces longues et pour le tournage en l'air grâce à sa conception robuste, entièrement en fonte grise : Poupée principale et mobile Banc Pieds moulés larges et lourds Haute précision dans l'alignement des pointes entre elles comme préalable indispensable au tournage de stylos, de miniatures et le perçage de pièces.

Une grande plage de vitesses de rotation, avec 2 plages sélectionnables par courroie : une grande partie des pièces peut ainsi être tournée sans changer de poulie.

Elle permet de descendre très bas et de monter très haut, et s'adapte ainsi à tous les types de bois et de pièces : une polyvalence optimale !

Vitesses basses : 60 - 1350 tours minute Vitesses hautes : 180 - 3750 tours minute

Couplée avec le double sens de rotation du moteur, il est ainsi possible de **tourner et de poncer sur le même tour**.

Le FU-230 est équipé d'un moteur puissant avec variateur de fréquence haute qualité nouvelle génération :

Installé au niveau de la poupée principale, il permet un réglage très fin de la vitesse en exploitant au maximum le couple du moteur de 2 CV.

Il est équipé d'un interrupteur de freinage à 2 niveaux :

Lent pour les pièces lourdes Normal pour les autres

Cela permet d'accroître la sécurité pour un freinage prolongé des pièces mal équilibrées.

Avec sa grande amplitude de vitesses, il repousse les possibilités et les confort d'utilisation !

La poupée principale peut coulisser sur toute la longueur du banc !

Déplaçable sur toute la longueur du banc, la poupée fixe est également orientable à 360° pour le tournage en l'air de pièces de très grand diamètre !

Grâce des points de fixation situés en bout de banc, au niveau des pieds, sur le côté, à l'avant et à l'arrière, plusieurs possibilités s'offrent à vous en fonction de la taille des pièces que vous souhaitez tourner !

Le tour s'adapte ainsi à vos contraintes d'encombrement et de confort !

Il est aussi possible d'étendre la longueur entre-pointes jusqu'à 1140 mm de long en installation d'une rallonge en bout de banc.

Fonctionnalités complémentaires du STRATOS FU-230 Pupitre de commande magnétique : les boutons marche/arrêt, de modulation de vitesse et du sens de rotation sont concentrés sur un boîtier magnétique accrochable partout sur le tour. Un système confortable et ergonomique ! Le boîtier de commande propose également un rétro-éclairage des boutons de marche, et de marche avant et arrière : un plus en sécurité ! La vitesse peut être lue à la fois sur le boîtier de commande et sur la poupée principale. **Système de réinitialisation** pour garantir un alignement exact de la broche lorsque la tête est en position 0°, avec accès rapide aux organes, sur la partie supérieure de la poupée principale. L'accès à la courroie et aux poulies de vitesses est très confortable, directement à partie de la poupée principale, par simplement relèvement d'un capot de protection. **Fourreau de poupée mobile** avec course de 100 mm avec broche à filetage trapézoïdal pour une avance fluide et rapide.



Des équipements de haute qualité pour

des caractéristiques exceptionnelles : Stabilité optimale grâce à son poids massif total de 144 kilos. La broche d'entraînement standard M33 x 3,5 mm dispose d'une **rainure de sécurité ASR Eurolock** pour sécuriser les mandrins et plateaux équipés contre un éventuel dévissage à l'aide d'une bague de serrage ASR (optionnelle, non fournie). La poupée fixe est aimantée. Le porte-outil extra-long de 350 mm permet une grande surface s'appui. La partie inférieure du porte-outil est très épaisse pour assurer la meilleure stabilité possible. La poupée principale a été depuis peu équipée d'un système de double serrage. La poupée peut être fixée aux points de base et ailleurs sur le banc grâce à une pince à levier. Elle est doublement sécurisée.

Éléments fournis avec le tour : 1 x piétement en fonte grise 1 x plateau acier diamètre 150 mm 1 x boîtier de commande à accroche magnétique avec boutons marche/arrêt, rotation gauche/droite et variation de la vitesse 1 x porte-outils longueur 350 mm 1 x griffe d'entraînement 4 dents CM2 1 x poupée mobile 1 x variateur de fréquence 1 x interrupteur de freinage à 2 positions (standard / lent) **Attention :** le tour est fourni **sans** fourreau porte-mèche, ni mèche de perçage, ni rallonge de banc.

Vidéos de présentation du tour :



**GARANTIE
5 ANS**

Garantie 5 ans

Dimensions (L x p x h)

1490 x 540 x 1290 mm Puissance moteur absorbée (S1 100%) 1470 W (2 CV) Tension 230 V Distance entre pointes 680 mm Diamètre de tournage au-dessus du banc 455 mm Diamètre de tournage maximum (avec dispositif de tournage en l'air optionnel) 800 mm Hauteur entre les pointes 230 mm Vitesse de rotation de 60 à 3750 tours / minute Dimensions du porte-outils (longueur x diamètre de l'axe) 350 x 25,4 mm Diamètre du plateau 150 mm Course du fourreau poupée mobile avec graduation 100 mm Filetage du fourreau Trapézoïdal Matériau poupée fixe, poupée mobile, banc, base de porte-outil Fonte grise Matériau piétement Fonte grise Filetage de la broche M33 x 3,5 standard Broche avec rainure de sécurité ASR EUROLOCK Oui Indexeur de positions 24 positions Inverseur du sens de rotation Oui Interrupteur de freinage à 2 étages Standard / Lent Poids total net avec piétement 178 Kg

[Lien vers la fiche du produit](#)