

DRECHSELMEISTER - MIDI 2 PLUS - Mini Tour à Bois d'établi 400 mm avec convertisseur + mandrin Nova G3 et rallonge de banc 280 mm

Le MIDI 2 Plus est un tour à bois dernière génération disposant de fonctionnalités de travail avancées, et de très haute qualité. Il séduira les plus exigeants et les mordus de tournage sur bois.



Marque: DRECHSELMEISTER Référence: DDMIDI2-PLUSSET Points de fidélité offerts: 1490

Prix: 1589.90€ TTC1469.90€ TTC Offre valable du 18/01/2024 au 31/12/2024

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 massif d'établi 400 mm avec convertisseur de fréquence - MIDI II Plus| DRECHSELMEISTER

Un tour à bois d'établi massif dernière génération pensé pour les plus hautes exigences

Version améliorée du MIDI 2 et évoluée du MIDI 1, le MIDI 2 PLUS est le gage de la recherche d'innovation constante de Drechselmeister.

Design revu et optimisation de fonctionnalités déjà existantes sont les maîtres mots de ce nouveau modèle.

Le résultat : un tour qui ne laisse rien à désirer par le soin apporté aux détails pour en tirer le meilleur parti et pour un plaisir d'utilisation incomparable.

Avec une distance entre pointes de 400 mm, il se destine aux pièces petites à moyennes mais avec un diamètre utile de tournage de 355 mm, il offre la possibilité de travailler de beaux volumes.



par des tourneurs, pour des tourneurs

Le MIDI 2 PLUS se distingue par ses petites optimisations mais qui font toute la différence:

Une **constitution solide en fonte armée**, le rendant plus massif, plus lourd, plus stable que les tours du même type. Une **embase de 30 cm**, plus large, accroissant encore la stabilité. Une **vitesse minimum encore plus basse** que le MIDI 1 : à partir de **60 tours / minute**, finement réglable par le variateur de vitesse de l'affichage numérique. Idéal pour les pièces grosses et lourdes. Une **course du fourreau de poupée mobile doublée** : jusqu'à **100 mm**. Offre des possibilités de réglage entre-pointes beaucoup plus larges et plus fines. Un **porte-outil de 250 mm** plus massif et plus grand. Des **poulies extra-larges** avec courroie Poly-V pour une transmission de puissance optimale. La broche d'entraînement est équipée de **3 roulements**, plus espacés que sur des tours similaires.

Les fonctions emblématiques classiques des tours Drechselmeister :

d'un **convertisseur de fréquence** authentique d'un **sélecteur du sens de rotation de la broche**, avant ou arrière d'un **variateur de vitesse** avec affichage électronique

Le convertisseur est un plus d'un grand confort, facilitant le changement des vitesses : il permet une gestion optimale du couple du moteur et ainsi d'en tirer tout le parti.

Le double sens de rotation étend les possibilités du tour en rendant possible les **opérations de ponçage**.

Le matériau principal de cette machine à bois est une **fonte grise** de grande qualité, dont sont constitués aussi bien le **banc**, la **poupée d'entraînement de la broche** et la **poupée mobile**.

Grâce à cela et à son poids, il offre une stabilité et une résistance optimales aux vibrations, supérieures à ses concurrents, pour le tournage classique ou par perçage.

Toutes les fonctionnalités pour une facilité d'utilisation incomparable 3 plages de vitesses (par changement de courroie) réparties sur des poulies étagées afin de ne pas perdre tout le couple du moteur : Vitesses basses : 60 - 800 Vitesses moyennes : 170 - 1700 Vitesses hautes : 350 - 3700



Commandes concentrées (marche-arrêt,

variation de vitesse, sens de rotation) sur le **boîtier de commutation magnétique** déplaçable sur toute la surface du banc pour un accès optimal en fonction de la position du tourneur. La **broche est verrouillable** grâce à une goupille magnétique. Avec la **graduation intégrée** à 24 positions sur le volant de la broche, il est possible d'**indexer** facilement une pièce pour y percer des trous. **2 poignées de manutention** sont placées de part et d'autre du tour pour pouvoir le déplacer plus facilement. La f**enêtre de visualisation des poulies** sur la poupée principale permet d'avoir une vue rapide sur le palier de vitesses utilisé.

Éléments fournis avec le tour : 1 x Griffe à 4 pointes CM2 1 x plateau diamètre 95 mm 2 x poignées de transport 1 x boîtier de commande magnétique marche/arret, inversion de la rotation et de réglage de la vitesse 1 x porte-outils 250 mm (axe 24,4 mm) 1 x contre-pointe CM2 1 x fourreau de poupée mobile gradué 1 x poupée mobile 1 x convertisseur de fréquence **Attention** : le tour est fourni **sans** piétement optionnel, ni fourreau porte-mèche, ni mèche de perçage. **EN CE MOMENT OFFRE SPECIALE** :

1 x mandrin 4 mors Nova G3 90 mm avec mors "PRO-TEK" Teknatool

1 x rallonge de banc longueur 280 mm, fournis.





Vidéos de présentation des caractéristiques et possibilités du tour :



pointes 400 mm Diamètre de tournage au-dessus du banc 355 mm Hauteur entre les pointes 178 mm Vitesse de rotation de 60 à 3700 tours / minute Dimensions du porte-outils (longueur x diamètre de l'axe) 250 x 24,4 mm Nombre de vitesses 3 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 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 Oui Poids net 53 Kg

Lien vers la fiche du produit