

TEKNATOOL - NOVA VIKING DVR 16 - Perceuse sur Colonne à entraînement direct d'atelier - 750 W - Profondeur de perçage 115 mm

La Viking DVR 16" est une perceuse à entraînement direct, pour un couple constant pendant le travail. Pas de courroie : pas de perte de puissance !



Marque : NOVA - TEKNATOOL

Référence : DT83707

Points de fidélité offerts : 1310

Prix : 1309.90€ TTC

Descriptif :

```
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: #e61c29 ;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: #000000;width:5px;height:27px;top: -0.7em;font-size: 1.5em;padding: 0 0.25em;transform: skewX(-20deg); }
```

La Viking DVR est un modèle haut de gamme destiné à des utilisations exigeantes réclamant un degré de précision supérieur.

Son moteur sans courroie permet de transmettre sans perte toute la puissance du moteur et de bénéficier d'une très grande plage de vitesses, avec double sens de rotation.

Ses équipements et capacités permettent en outre de travailler de façon très confortable, notamment grâce à son écran et ses fonctionnalités électroniques.

Le modèle existe aussi en version d'établi, pour les ateliers plus compacts.

Avantages clés de la perceuse Le moteur DVR : pour profiter au maximum de la puissance

Le fonctionnement sans courroie du moteur permet d'exploiter tout le couple du moteur et de bénéficier d'une puissance optimale.

Couplé au variateur de vitesse électronique, les possibilités de la perceuse dépassent celles des modèles classiques.

Une large plage de vitesse offrant de grandes possibilités Le moteur ainsi que le système de variation de vitesse offre une amplitude plus importante que sur la majorité des autres perceuses : il est possible de descendre à très basse vitesse jusqu'à 150 tours, comme à très haute vitesse jusqu'à 3000, voire plus jusqu'à 5000 tours, par le réglage électronique. **Des fonctions intelligentes**

La perceuse propose un grand écran de contrôle facile à lire et une variété de fonctions intelligentes telles que le démarrage automatique pour le perçage à une main, une butée de profondeur électronique, ainsi qu'un double sens de rotation.

Idéale pour travailler avec précision et confort

L'éclairage LED intégré au-dessus de la table permet d'éclairer la zone de travail. La table peut être inclinée, tournée et réglée en hauteur sur la colonne à crémaillère.

Informations techniques Moteur DVR à entraînement direct à couple constant de 750 W : pas de courroie, pas de vibrations supplémentaires, aucune perte de puissance (contre 20% de perte de puissance environ avec une courroie) ; Moteur numérique intelligent : des capteurs interagissent avec le système pour maintenir les meilleures performances, en ajustant l'intensité du champ magnétique pour maintenir vitesse et couple constants dans toutes les circonstances ; Le variateur de vitesse DVR délivre le couple souhaité quel que soit le matériau ; Éclairage par 3 lampes LED ; Table de travail en fonte grise robuste 320 x 320 mm ; Contrôle électronique de la vitesse de 160 à 3000 tours / minute et plus, pour une adaptation à de nombreux projets sur bois et métal, du perçage profond et important au tenonnage en passant par le meulage à grande vitesse ; Affichage numérique sur grand écran ; commutable entre affichage en pouces et en millimètres ; Marche avant et arrière : une plus grande flexibilité pour vos projets ; Butée de profondeur électronique

programmable rapidement pour l'arrêt automatique dès que la profondeur de perçage souhaitée est atteinte ; Le démarrage automatique peut être activé pour un usinage à une main ; Signaux acoustiques : des signaux sonores peuvent aider l'utilisateur et peuvent être activés ou désactivés ; Moteur facile d'accès, très facile à entretenir avec refroidissement moteur efficace ; Système de frein : frein d'arrêt d'urgence pour un freinage fiable et sûr. Existe également un **modèle perceuse d'établi** : voir la référence DT83703.

Vidéos de présentation de la perceuse colonne (version établi et d'atelier)

Puissance moteur / Tension

750 W (1 CV) / 230 V Diamètre de la zone de travail 406 mm Col de cygne 203 mm Profondeur de perçage 115 mm Distance broche - table 772 mm Distance broche - base 1283 mm Diamètre de la colonne 60 mm Dimensions de la table (L x l) 320 x 320 Plage de vitesse variable 150 - 3000 tours / minute Cône de broche CM2 Capacité du mandrin 1 - 16 mm Rotation Gauche / droite Poids 80 Kg

[Lien vers la fiche du produit](#)