APP®
AUTO-PLAST PRODUKT

NTools

# NTools ROS II 02E / ROS II 05E

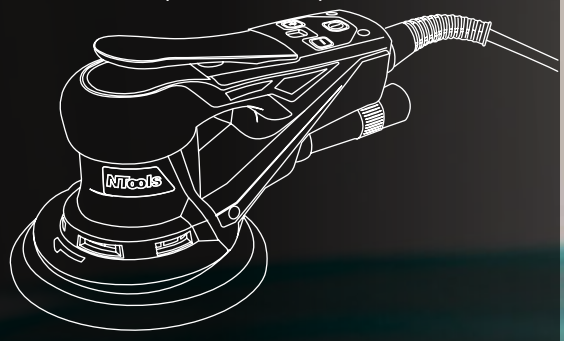
## Ponceuse électrique roto-orbitale

**APP N° 125025**

**APP N° 125050**

La ponceuse électrique roto-orbitale, professionnelle, sans balais, de haute qualité, (excentrique) avec une course de 2,5 mm, 5 mm a un moteur efficace à haut rendement, assurant une grande puissance et permettant de maintenir la vitesse de rotation constante, même à des charges élevées.

Un travail silencieux, un niveau de vibration bas et un ajustement de rotation en douceur permet d'obtenir facilement une surface parfaitement poncée.



## CARACTÉRISTIQUES :

- le moteur puissant de **350W** sans balais assure une stabilité maximale et un contrôle de l'appareil pendant le travail.
- le mouvement roto-orbital avec une course de 5 mm augmente l'efficacité du ponçage et assure une finition de surface optimale.
- le module de contrôle électronique de la vitesse avec démarrage en douceur permet une mise en marche en douceur et un maintien de rotations stables dans la plage de 4000 à 10000 rot./min.
- La conformité de la ponceuse aves les standards européens est assurée par le marquage CE

08.08.2025

# NTools ROS II 02E / 05E

## Ponceuse électrique

## Construction :

**1 le corps solide et ergonomique**
*de petite taille, parfaitement adapté à la main, garantissant un confort de travail. L'équilibre parfait de la ponceuse contribue de manière significative à la réduction du niveau de vibrations.*

**2 le levier du commutateur**
*le levier du commutateur ergonomique situé sur la partie supérieure du corps permet un démarrage et un arrêt faciles de l'appareil*

**3 le réglage de rotations**
*7 niveaux, 4000-10000 RPM (panneau électronique avec écran) et mémoire des vitesses réglées*

**4 le cordon d'alimentation en silicone**
*le cordon d'alimentation élastique en silicone d'une longueur de 5 m donne la possibilité de se déplacer facilement dans un atelier de carrosserie et peinture*

**5 la poignée partiellement caoutchoutée**
*améliore la prise en s'adaptant parfaitement à la main*

**6 le disque de travail universel**
*Multifonctionnelle, diamètre Ø150 mm, à fixation par velcro, permet l'utilisation de disques abrasifs équipés d'un système de trous universel 14+1/16+1 (APP, NTools, Quartz, Festool, 3M, etc.).*

**7 le système d'aspiration**
*équipé d'un joint universel NTools ADO 50 (600012ND) pour les tuyaux d'aspiration en spirale de diamètre extérieur ø32, ø34, ø38 et ø50 mm*

1 5

2

3

4

6

7

**APP Sp. z o.o.**
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

FR

# NTools ROS II 02E / 05E

## Ponceuse électrique

## Données techniques :

NTools

La ponceuse répond aux Exigences Essentielles de Sécurité :

*Directive Machines 2006/42/EC*
*Directive de Basse Tension LVD 2014/35/UE,*

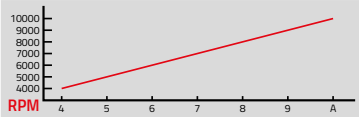
*Directive ROHS 2011/65/EU*

**APP N° 125025 / APP N° 125050**
**ROS II 02E / ROS II 05E**
**Ponceuse électrique roto-orbitale**

CE

LE LARGE DOMAINE D'APPLICATION EST ASSURÉ PAR UN MOTEUR EFFICACE ET UN RÉGLAGE DE VITESSE DE ROTATION À 7 - DEGRÉS DANS LA PLAGE

DE 4000 RPM (NOMBRE 4 SUR L'AFFICHAGE)
À 10000 RPM (LETTRE A SUR L'AFFICHAGE)




### UTILISATION :

- le ponçage des revêtements vernis, des mastics, des apprêts, des matériaux en bois,
- la préparation de la surface pour l'application des peintures, des apprêts, des imprégnations
- le ponçage de finition et la préparation avant le polissage

**DONNÉES TECHIQUES :**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alimentation électrique | 230-240 V / ~50 Hz | Saut de meulage | 2,5 mm / 5 mm |
| Puissance | 350 W | Démarrage progressif | OUI |
| Vitesse de rotation | 4000 - 10000 RPM | Aspiration des poussières | OUI |
| Régulation électronique de la vitesse | OUI | Disque de travail | ø150 mm;14+1/15+1; 5/16" UNF |
| poids | 1,75 kg | Longueur du câble d'alimentation | 5 m |

*UTILISATION PRÉVUE*

| MODÈLE | COURSE | UTILISATION PRÉVUE | GRANULATIONS RECOMMANDÉES |
|---|---|---|---|
| NTools ROS II 02E | 2,5 mm | pour les travaux de finition, en combinaison avec une vitesse de rotation élevée, il offre la meilleure qualité de ponçage de finition | P320 à P3000 |
| NTools ROS II 05E | 5,0 mm | pour le ponçage fin, afin de préparer le support pour les travaux de peinture | P80 do P600 |

### LE KIT CONTIENT :

- la ponceuse électrique roto-orbitale avec un disque de travail ⌀ **150 mm**
- un raccord pour connecter un tuyau d'aspiration de poussières: NTools ADO, APP NR 600012ND
- une clé pour monter et démonter le disque de travail
- le manuel d'instruction

NTools

**APP Sp. z o.o.**
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

FR

# NTools ROS II 02E / 05E

## Ponceuse électrique

| DOMAINES D'ACTIVITÉ | | | |
|---|---|---|---|
| INDUSTRIE AUTOMOBILE | INDUSTRIE DE MEUBLES | CONSTRUCTION DE BATEAUX | INDUSTRIE DE MÉTAL ET DE BOIS |

Chaque ponceuse a son
**NUMÉRO DE SÉRIE UNIQUE**
*situé sur la plaque signalétique*

## AVANTAGES

**Boîtier solide**
le petit poids et le boîtier solide en plastique avec la poignée partiellement caoutchoutée améliorant la prise.

**Démarrage en douceur**
la fonction de la mise en marche en douceur (le soi-disant „démarrage en douceur ') améliore le confort du travail et augmente le contrôle sur l'appareil en réduisant l'usure du moteur.

**Petites vibrations**
les petites vibrations grâce à l'équilibrage précis.

**Système d'aspiration**
conçu pour travailler avec des systèmes d'aspiration externes.

**Module électronique de réglage de la vitesse**
le réglage par étapes de la vitesse de rotation à 7 degrés dans la plage de 4000 à 10000 rot/min en combinaison avec le module électronique de réglage et de stabilisation des rotations, garantissent un bon travail et une haute qualité du ponçage de la surface.

**Universalité des disques de travail utilisés**
le disque de travail universel, multi-trous, velcro, assure un travail sans problème avec de petits disques abrasifs équipés d'un système des trous 8+6+1 (p.ex. Quartz, HMF7) ou 8+8+1 (p.ex. Festool, Makita)

| APP n° | Nom du produit | Puissance | Course | RPM | Quantité |
|---|---|---|---|---|---|
| 125025 | NTools ROS II 02E La ponceuse électrique roto-orbitale | 350 W | 2,5 mm | 4000-10000 | 1 |
| 125050 | NTools ROS II 05E La ponceuse électrique roto-orbitale | | 5,0 mm | | 1 |

**APP Sp. z o.o.**
ul. Przemyslowa 10, 62-300 Września
Service à la clientèle: téléphone +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

FR