APP®
AUTO-PLAST PRODUKT

NTools

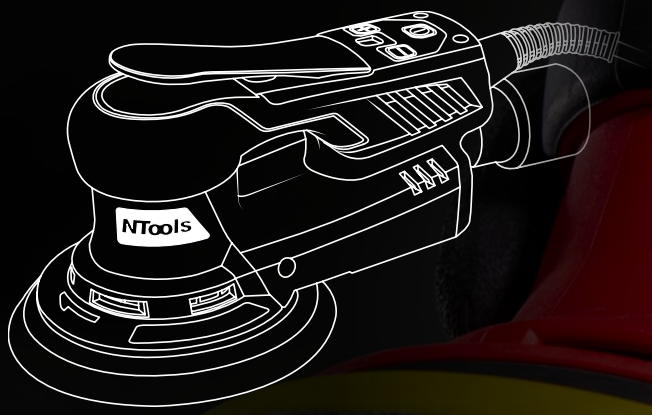
NTools ROS 05E

Ponceuse électrique roto-orbitale

APP N° 125005

La ponceuse électrique roto-orbitale, professionnelle, sans balais, de haute qualité, avec une course de 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** 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.

CE La conformité de la ponceuse aves les standards européens est assurée par le marquage CE

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

17.01.2020

FR

NTools ROS 05E

Ponceuse électrique

Construction :

1 le corps solide et ergonomique
le petit corps parfaitement ajusté à la main assure le confort de travail même avec une seule main; l'équilibre parfait de la ponceuse réduit considérablement le niveau de vibration

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
à 7- degrés 4000-10000 rpm (un panneau électronique avec affichage)

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
le disque de travail multi-trous, velcro, d'un diamètre ⌀ 150 mm assure un travail sans problème avec de petits disques abrasifs équipés d'un système des trous 8+6+1 ou 8+8+1 (APP, NTools, Quartz, Festool, 3M, etc.).

7 le système d'aspiration
conçu pour aspirer des poussières, équipé d'un raccord pour tuyaux d'aspiration d'un diamètre de 35mm (NTools VC 50E/EP, Rupes)

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

17.01.2020

FR

NTools ROS 05E

Ponceuse électrique

Données techniques :

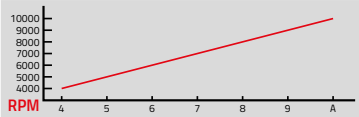
NTools N° 125005
ROS 05E
Ponceuse électrique roto-orbitale

La ponceuse répond aux Exigences Essentielles de Sécurité :

Directive Machines 2006/42/WE,
Directive de Basse Tension LVD 2014/35/UE,
Directive sur la Compatibilité Électromagnétique EMC EMC 2014/30/UE
Directive ROHS 2011/65/UE

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 ROT./MIN (POSITION 4 SUR L'AFFICHAGE)
À 10000 ROT./MIN (POSITION 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	220-240 V ~50-60 Hz	aspiration des poussières	OUI
puissance	350W	démarrage en douceur	OUI
nombre de rotations	4000-10000 RPM	longueur du câble d'alimentation	5 m
réglage de rotations	OUI (un panneau électronique avec affichage)	masse	1,5 kg
course de ponçage	**5 mm**		
disque de travail	⌀ 150 mm, 8+8/6+1 trous, filetage 5/16'', velcro		

DOMAINES D'ACTIVITÉ

INDUSTRIE AUTOMOBILE	INDUSTRIE DE MEUBLES	CONSTRUCTION DE BATEAUX	INDUSTRIE DE MÉTAL ET DE BOIS
			

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 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

17.01.2020

FR

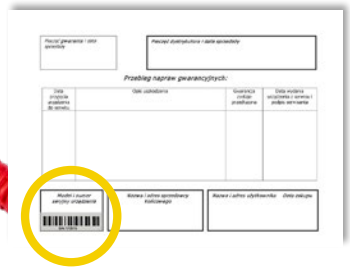
NTools ROS 05E

Ponceuse électrique

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









Le même numéro de série est également collé sur la carte de garantie qui se trouve à la dernière page du manuel d'instruction et sur l'emballage en carton.



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
- une clé pour monter et démonter le disque de travail
- le manuel d'instruction

ATTENTION !
*La ponceuse électrique roto-orbitale **NTools ROS 05E** est équivalente aux ponceuses sans balais entre autres : **Mirka DEROS 650CV, Festool ETS EC 150/5, Rupes SKORPIO E**.*

NTools

APP n°	Nom du produit	Puissance	Course	RPM	Quantité
125005	NTools ROS 05E La ponceuse électrique roto-orbitale	350 W	5 mm	4000-10000	1

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

17.01.2020

FR

NTools SPM 150 15/17HU M

Disque de travail

SPM 150 15/17HU M



LE KIT CONTIENT :
Une entretoise pour régler la distance entre le disque de travail et le frein du disque.

Le disque de travail universel, multi-trous, velcro NTools SPM 150 15/17HU M assure un travail sans problème avec de petits disques abrasifs équipés d'un système des trous 8+6+1 et 8+8+1. Il peut être utilisé avec des disques abrasifs avec un système de trous 8+6+1 (p.ex. APP, NTools, QUARTZ) et avec un système de trous 8+8+1 (p.ex. Festool, Makita).

- Fabriqué en mousse dure PU de 10 mm d'épaisseur, avec vis rivetée pour filetage 5/16 „, adapté aux ponceuses NTools ROS 05E (originale) et comme un remplaçant pour NTools RS 150 et AS 150 et Mirka Deros
- universel, multi-trous, conçu pour le travail avec des disques abrasifs à velcro de diamètre de 150 mm et d'un système de trous 8+6+1 (p.ex. Quartz, HMF7) ou 8+8+1 (p.ex. Festool, Makita)
- le velcro bas et professionnel assure un collage parfait des disques abrasifs velcro et la finition précise de la surface poncée



APP n°	Nom du produit	Diamètre	Fixation	Système	Filetage	Quantité
150575	NTools SPM 150 15/1 7HU M Disque de travail	150 mm	velcro	8+8/6+1	5/16"	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

17.01.2020

FR