

# NTools ROS II 02E / 05E

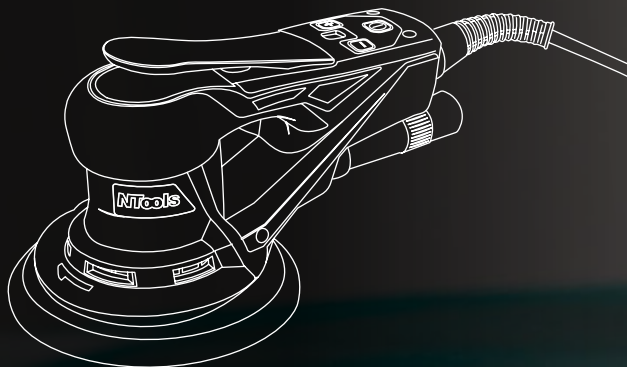
Szlifierka elektryczna wibracyjno-rotacyjna

APP Nr 125025

APP Nr 125050

Wysokiej jakości profesjonalna bezszczotkowa szlifierka elektryczna wibracyjno-rotacyjna ze skokiem 2,5 mm lub 5,0 mm. Posiada wydajny silnik o wysokiej sprawności zapewniający dużą moc oraz utrzymanie stałej prędkości obrotowej, nawet przy dużym obciążeniu.

Cicha praca, niski poziom wibracji oraz płynna regulacja obrotów ułatwiają osiągnięcie idealnie wyszlifowanej powierzchni.



## CECHY:



Mocny **350W** silnik zapewnia maksymalną stabilność i kontrolę urządzenia podczas pracy.



Ruch wibracyjno-rotacyjny ze skokiem 2,5 lub 5 mm zwiększa wydajność szlifowania oraz zapewnia optymalne wykończenie powierzchni.



Elektroniczny moduł regulacji prędkości z miękkim startem pozwala na płynny rozruch i utrzymanie stabilnych obrotów w zakresie od 4000 do 10000 obr./min.



Zgodność szlifierki z europejskimi standardami zapewnia oznaczenie CE.



08.08.2025

## Budowa:

**1 Solidny, ergonomiczny korpus**

niewielkich rozmiarów idealnie dopasowany do dłoni zapewnia komfort pracy nawet jedną ręką; idealne wyważenie szlifierki wpływa w znacznym stopniu na obniżenie poziomu drgań.

**2 Ergonomiczna dźwignia włącznika**

umieszczona na górnej części korpusu umożliwia łatwy rozruch i wyłączenie urządzenia.

**4 Elastyczny, silikonowy przewód zasilający**

o długości 5 m daje możliwość swobodnego poruszania się po warsztacie blacharsko-lakierniczym.

**3 Regulacja obrotów**

7-stopniowa, 4000-10000 RPM (panel elektroniczny z wyświetlaczem) oraz pamięcią ustawionych obrotów

**5 Częściowo gumowana rękojeść**

poprawia chwyt idealnie dopasowując się do dłoni.

**6 Uniwersalna tarcza robocza**

wielootworowa o średnicy  $\varnothing 150$  mm na rzep zapewnia pracę krążkami ściernymi wyposażonymi w układ otworów uniwersalny 14+1/16+1 (APP, Ntools, Quartz, Festool, 3M itp.).

**7 System odsysania**

wyposażony w uniwersalne złącze NTools ADO 50 (600012ND) do spiralnych węży odsysających o średnicach zewnętrznych  $\varnothing 32$ ,  $\varnothing 34$ ,  $\varnothing 38$  i  $\varnothing 50$  mm



1 5



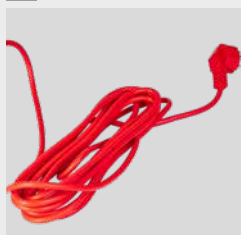
2



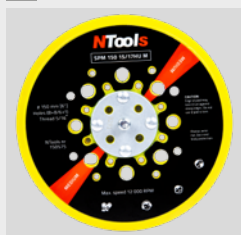
3



4



6



7



### Dane techniczne:

**NTools**

Szlifierka spełnia Istotne Wymagania Bezpieczeństwa:

*Dyrektywa Maszynowa 2006/42/EC,*

*Dyrektywa Niskonapięciowa LVD 2014/35/UE,*

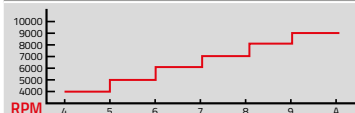
*Dyrektywa ROHS 2011/65/EU*

**APP Nr 125025 / APP Nr 125050**  
**ROS II 02E / ROS II 05E**  
**Szlifierka elektryczna wibracyjno-rotacyjna**



7-STOPNIOWA SKOKOWA REGULACJA PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ W ZAKRESIE:

OD 4000 RPM (CYFRA 4 NA WYŚWIETLACZU)  
DO 10000 RPM (LITERA A NA WYŚWIETLACZU)



#### ZASTOSOWANIE:

- szlifowanie powłok lakierowych, szpachli, podkładów, materiałów z drewna i tworzyw sztucznych,
- przygotowanie powierzchni do nakładania farb, podkładów, impregnatów,
- szlifowanie końcowe oraz przygotowanie przed polerowaniem.

#### DANE TECHNICZNE:

Zasilanie	230-240 V / ~50 Hz	Skok szlifujący	2,5 mm / 5 mm
Moc	350 W	Miękki start	TAK
Prędkość obrotowa	10000 RPM	Odsysanie pyłów	TAK
Elektroniczna regulacja obrotów	TAK	Tarcza robocza	Ø 150 mm 14+1 / 16+1
Waga	1,75 kg	Długość przewodu zasilającego	5 m

#### PRZEZNACZENIE:

MODEL	SKOK	PRZEZNACZENIE	ZALECANE GRADACJE PAPIERÓW ŚCIERNYCH
NTools ROS II 02E	2,5 mm	do prac wykończeniowych, w połączeniu z wysokimi obrotami daje najlepsze jakościowo szlifowanie wykończeniowe powierzchni	P320 do P3000
NTools ROS II 05E	5,0 mm	do szlifowania drobnego, tak aby przygotować podłoże pod prace lakiernicze	P180 do P400



- W ZESTAWIE:**
- szlifierka elektryczna wibracyjno-rotacyjna **wraz z tarczą roboczą** Ø 150 mm,
  - złącze do podłączenia węża do odsysania pyłów: NTools ADO, APP NR 600012ND
  - klucz do montażu i demontażu tarczy roboczej,
  - instrukcja obsługi.

**NTools**

APP Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września





Biuro Obsługi Klienta: tel. +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl

[www.APP.com.pl](http://www.APP.com.pl)

08.08.2025



### BRANŻE

MOTORYZACYJNA	MEBLARSKA	SZKUTNICTWO	PRZEMYSŁ METALOWY I DRZEWNY
			

Każda szlifierka posiada  
**UNIKATOWY  
NUMER SERYJNY**

umieszczony na tabliczce  
znamionowej



## ZALETY



### Solidna obudowa

niska waga i solidna obudowa z tworzywa sztucznego z częściowo ogumowaną rękojęcią poprawiającą chwyt.



### Miękki start

funkcja płynnego rozruchu (tzw. „miękki start”) poprawia komfort pracy i zwiększa kontrolę nad urządzeniem zmniejszając zużycie silnika.



### Niskie wibracje

niskie wibracje dzięki dokładnemu wyważeniu.



### System odsysający

przeznaczona do współpracy z zewnętrznymi systemami odsysającymi.



### Elektroniczny moduł regulacji prędkości

7-stopniowa skokowa regulacja prędkości obrotowej w zakresie od 4000 do 10000 obr./min połączona z elektronicznym modułem regulacji i stabilizacji obrotów zapewniają płynną pracę i wysoką jakość szlifowania powierzchni.



### Uniwersalność stosowanych tarcz roboczych

uniwersalna wielootworowa tarcza robocza na rzep zapewnia bezproblemową pracę krążkami ściernymi wyposażonymi w układ otworów 8+6+1 (np. Quartz, HMF7) lub 8+8+1 (np. Festool, Makita).

APP Nr	Nazwa produktu	Moc	Skok	RPM	Ilość
125025	NTools ROS II 02E Szlifierka wibracyjno-rotacyjna elektryczna	350 W	2,5 mm	4000-10000	1
125050	NTools ROS II 05E Szlifierka wibracyjno-rotacyjna elektryczna		5,0 mm		1