NTools ROS II 02E / ROS II 05E

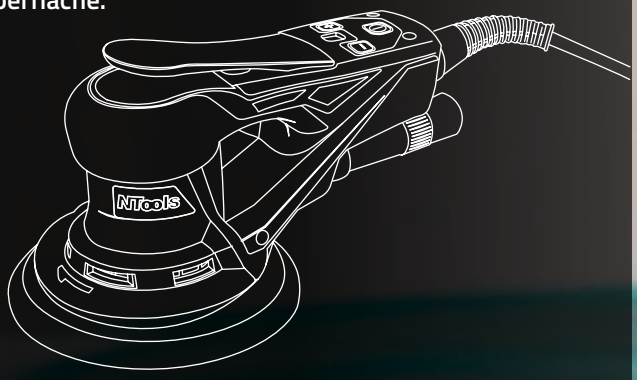
Elektrischer Extenzerschleifer

APP Nr 125025

APP Nr 125050

Hochwertig, professionell, bürstenlos Extenzerschleifer mit 2,5 mm oder 5 mm Hub und effizientem Motor mit hohem Wirkungsgrad für viel Leistung und eine konstante Drehgeschwindigkeit, auch bei hoher Belastung.

Leiser Betrieb, niedriges Vibrationsniveau und stufenlose Drehregelung für eine perfekt geschliffene Oberfläche.



EIGENSCHAFTEN:

- starker Motor mit **350 W** Leistung für maximale Stabilität und Kontrolle während des Betriebs
- Vibrations- und Rotationsbewegung mit 5 mm Hub höhere Schleifeffizienz und optimales Oberflächen-Finish
- Elektrisches Modul der Geschwindigkeitsregelung mit weichem Start für flüssige Inbetriebnahme und stabile Umdrehungen von 4000 bis 10000 U/Min.
- Die Übereinstimmung mit EU-Standards wird durch das CE-Zeichen gewährleistet

08.08.2025

NTools ROS II 02E / 05E

Elektrischer Schleifer

Aufbau:

1 solides, ergonomisches Gehäuse
das kleine Gehäuse ist perfekt an die Hand angepasst und bietet Arbeitskomfort selbst mit einer Hand; die perfekte Auswuchtung reduziert deutlich den Vibrationspegel

2 Schalter
der ergonomische Schalter am oberen Teil des Gehäuses ermöglicht einfaches Ein- und Ausschalten des Geräts

3 Drehregulierung
7 Stufen, 4000-10000 RPM (elektronisches Bedienfeld mit Display) und Speicher für die eingestellten Drehzahlen

4 Silikon-Stromkabel
*elastisches Silikon-Kabel von **5 m Länge** für bequeme Fortbewegung in der Lackier- und Blechwerkstatt*

5 teilweise gummierter Griff
verbesserter Halt, ideal an die Hand angepasst

6 Universal-Arbeitsscheibe
Mehrlochbohrung mit einem Durchmesser von Ø 150 mm mit Klettverschluss sorgt für den Einsatz von Schleifscheiben mit universeller Lochanordnung 14+1/16+1 (APP, NTools, Quartz, Festool, 3M usw.).

7 Absaugsystem
ausgestattet mit NTools Universalgelenk ADO 50 (600012ND) für Spiralsaugschläuche mit Außendurchmesser ø23, ø32, ø34, ø38 und ø50 mm

1 5

2

3

4

6

7

APP Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września
Kundenservice: Tel. +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

DE

NTools ROS II 02E / 05E

Elektrischer Schleifer

Technische Daten:

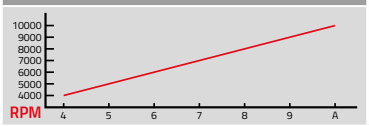
APP Nr 125025 / APP Nr 125050
ROS II 02E / ROS II 05E
Elektrischer Extenzerschleifer

Der Schleifer erfüllt wichtige Sicherheitsanforderungen:

Maschinenrichtlinie 2006/42/EC,
Niederspannungsrichtlinie LVD 2014/35/EU,
Richtlinie ROHS 2011/65/EU

Der effiziente Motor sowie die 7-stufige Regulierung sorgen für ein breites Anwendungsspektrum Drehregelung:

von 4000 rpm (Ziffer 4 auf dem Display)
bis 10000 rpm (Schreiben A auf dem Display)



ANWENDUNG:

- Schleifen von Lackoberflächen, Spachteln, Untergründen,
- Holzmaterial,
- Vorbereitung des Untergrunds für das Auftragen von Farben, Untergründen und Imprägnierung
- Feinschleifen und Vorbereitung vor dem Polieren

TECHNISCHE DATEN:

Stromversorgung	230-240 V / ~50 Hz	Schleifhub	2,5 mm / 5 mm
Leistung	350 W	Sanftanlauf	JA
Drehzahl	10000 RPM	Staubabsaugung	JA
Elektronische Drehzahlregelung	JA	Arbeitsscheibe	⌀ 150 mm 14+1 / 16+1
Schleifhub	**2,5 mm; 5 mm**	Länge des Netzkabels	5 m

Verwendungszweck

Modell	Hub	Verwendungszweck	Empfohlene Körnungen
NTools ROS II 02E	2,5 mm	für Feinschliffarbeiten, in Kombination mit hohen Drehzahlen sorgt es für die beste Oberflächenqualität	P320 do P3000
NTools ROS II 05E	5,0 mm	zum Feinschleifen, um den Untergrund für Lackierarbeiten vorzubereiten	P180 bis P400

IM SET:

- elektrischer Extenzerschleifer **mit Arbeitscheibe ⌀ 150 mm**
- Schlauchanschluss zum Staubabsaugen: NTools ADO, APP NR 600012ND
- Schlüssel Montage und Demontage
- Anleitung

APP Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września
Kundenservice: Tel. +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

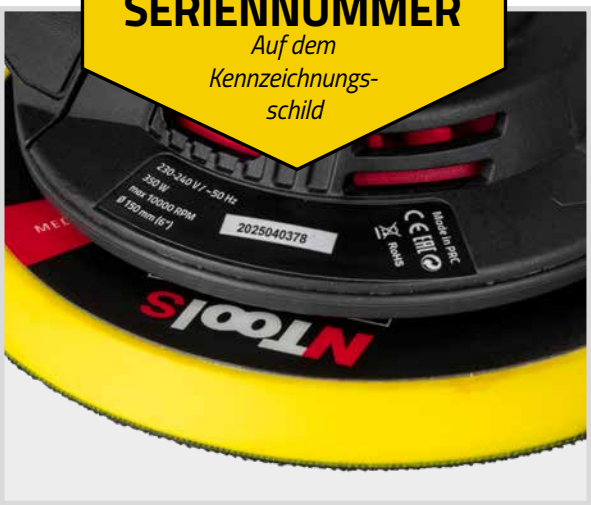
DE

NTools ROS II 02E / 05E

Elektrischer Schleifer

BRANCHEN			
AUTOMOBILE	MÖBEL	BOOTSBAU	METALL- UND HOLZINDUSTRIE

Jeder Schleifer verfügt über
EINE EINZIGARTIGE SERIENNUMMER
Auf dem Kennzeichnungs-schild



VORTEILE

Solides Gehäuse

niedriges Gewicht und solides Gehäuse aus Kunststoff mit teilweise gummiertem Griff für besseren Halt

Weicher Start

flüssige Inbetriebnahme (sog. „weicher Start") für besseren Arbeitskomfort und Kontrolle über das Gerät sowie langsamere Motorabnutzung

Niedrige Vibrationen

niedrige Vibrationen dank präziser Auswuchtung

Absaugsystem

zur Zusammenarbeit mit äußeren Absaug-systemen

Elektrisches Modul der Geschwindigkeitsregelung

7-stufige Einstellung der Drehgeschwindigkeit von 4000 bis 10000 U/Min. mit elektrischem Modul zur Regulierung und Stabilisierung der Drehzahl für flüssigen.

Universelle Arbeitsscheiben

Universelle Arbeitsscheiben mit Klettverschluss für problemlosen Be-trieb mit Schleifscheiben mit 8+6+1 Löchern wie z. B.. Quartz, HMF7) oder 8+8+1(Z. B. Festool, Makita)

APP Nr	Produktname	Leistung	Hub	RPM	Menge
125025	NTools ROS II 02E Extenzerschleifer	350 W	2,5 mm	4000-10000	1
125050	NTools ROS II 05E Extenzerschleifer		5,0 mm		1

APP Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września
Kundenservice: Tel. +48 61 437 00 20, bok@app.com.pl
www.APP.com.pl

08.08.2025

DE