

APP Nr 350004N, 350004NP

Der **Spotter NTools SPOT 3000.230** ist ein Basis-Werkzeug für Reparaturen von Fahrzeugkarosserien, das in jeder Blech- oder Blech- und Lackierwerkstatt unverzichtbar ist.

Versorgt mit 230 V-Wechselstrom und mit maximaler Betriebsstromstärke von 3000 A. Vorgesehen für alle Dellenreparaturen an den Kfz-Karosserien.

Mit dem neuen Spotter NTools SPOT 3000.230 können die Betriebsart gewählt und der Strom fließend reguliert werden. Dies spielt eine enorme Rolle im Fall von sehr dünnen Karosserieverkleidungen, wenn die Teile sehr schnell unter Überhitzung leiden können, sowie kann zur Beschädigung der Konservierungs- und Füllstoffe führen. Dank der Technik kurzer Stromimpulse können die Bauteile repariert werden, ohne dass die Polsterteile abgebaut werden müssen.

TECHNISCHE PRODUKT-PARAMETER

VERSORGUNG	230V, 50/60HZ
HÖCHSTER EINGANGSSTROM	3000A
DAUERAUSGANGSSTROM	300 A
HÖCHSTE LEISTUNG	12 KVA
DAUERLEISTUNG	2 KVA
AUSGANGSSPANNUNG	7V
GEWICHT OHNE ZUBEHÖR	23 KG
ELEKTRISCHE SCHUTZKLASSE	I
ISOLATIONSKLASSE	B
SCHUTZART GEHÄUSE	IP 20

HINWEIS: Die Versorgungsspannung für den Spotter NTools SPOT3000.230 beträgt 230V. Der Spotter wird mit einem mobilen Stromstecker [3p] 32A 230V IP44 geliefert.

Im Lieferumfang enthalten:

l.p.	APP Nr	Produktbezeichnung	350004N	350004NP PLUS
1	350004N	NTools SPOT 3000.230 - Spotter für Stahlkarosserien 230V, ohne Zubehör	●	●
4	350238	NTools EL 4 - Kohleelektrode für den Spotter, Länge 30 cm, d10, VE (4 St.)	—	●
5	350521N	NTools TMS SPOT - Verkupfertes Dreieck für den Spotter, VE (10 St.)	—	●
6	350236	NTools EL 2 - Hebeelektrode für den Spotter	—	●
7	350247A	NTools EL 18 - Doppelseitige Elektrode für Spotter zum Stumpfschweißen und Welldraht	—	●
8	350526	NTools WNP SPOT - Schlauch für punktuelle Reparaturen (Wellendraht), 250mm, VE (10 St.)	—	●
9	350357	NTools EL 17 - Halter für verkupfertes Dreieck	—	●

1 APP Nr 350004N



2 APP Nr 350378



3 APP Nr 350238



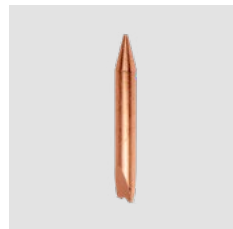
4 APP Nr 350521N



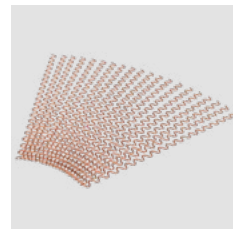
5 APP Nr 350236



6 APP Nr 350247A



7 APP Nr 350526



8 APP Nr 350357



Das Werkzeug ist für Reparaturen in:

- Kfz-Werkstätten,
- Blech- und Lackierwerkstätten
- Produktionsbetrieben
- Metallverarbeitungsunternehmen, bestens geeignet.



Vorteile:

1 Sofort einsatzbereit: Die umfangreichen Sets STANDARD und PLUS sind für die meisten Arbeiten in Bezug auf die lackierfreie Dellenreparaturen, wie das Ausbeulen, Aushämmern sowie Erwärmung und Schrumpfung des gezogenen Blechs geeignet.

3 Überhitzungsschutz:
– Eine Warnleuchte geht an, wenn das Gerät überhitzt ist. Es erfolgt ein Not-Halt. Nach Abkühlen geht die Diode aus und der Betrieb kann fortgesetzt werden.



23 kg



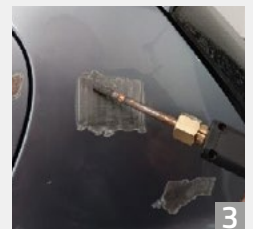
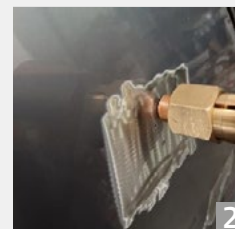
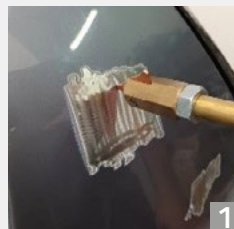
5 Schnelle Masse mit einer punktuellen Elektrode:
für mehr Arbeitskomfort.

2 Stufenlose Stromregulierung und Auswahl der geeigneten Betriebsart:
Erlauben präzise Einstellung der Leistung und der Schweißstromdauer. Dies spielt eine enorme Rolle im Fall von sehr dünnen Karosserieverkleidungen, wenn die Teile sehr schnell unter Überhitzung leiden können, sowie kann zur Beschädigung der Konservierungs- und Füllstoffe führen.

4 Geeignet für die 230V-Spannung:
Mit einem einphasigen 32A 230 V-Stecker. **Für den richtigen Betrieb soll der Spotter an eine einphasige 32A 230V 3P-Steckdose angeschlossen werden.** Die Steckdosen dieser Art sind eine perfekte Lösung für die Versorgung leistungsstarker Elektrogeräte (mit einer hoher Stromaufnahme), die den Versorgungskreis konstant belasten.

3 Betriebsarten:

- 1** Punktuell Schweißen von Zubehörteilen (Spots):
- 2** Stauchen und Schrumpfen der Bleche
- 3** Stauchen und Schrumpfen der Bleche



APP Nr	Produktbezeichnung	Menge
350004N	NTools SPOT 3000.230 - Spotter für Stahlkarosserien 230V, ohne Zubehör	1 st.
350004NP	NTools SPOT 3000.230 - Spotter für Stahlkarosserien 230V mit Zubehör, PLUS-Set	1 st.
351051	NTools SPOT 3000.230 - Zubehör-Set PLUS für den Spotter	1 st.