

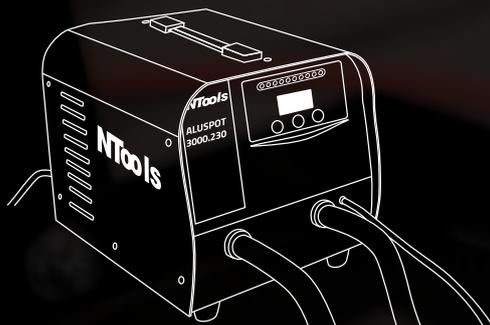
APP-Nr. 352601

Spotter NTools ALUSPOT 3000.230 - Professioneller Spotter für die Reparatur von Aluminiumkarosserien - ein modernes Werkzeug für Profis!

Spotter für Aluminium, ausgestattet mit einem Kondensatorensatz mit einer Kapazität von 100.000 µF, der eine hohe Leistung und Präzision bei der Reparatur von Aluminiumteilen garantiert. Dank der hohen Kapazität der Kondensatoren akkumuliert das Gerät eine enorme Energiemenge, die ein schnelles, effizientes und zuverlässiges Punktschweißen von Aluminiumnieten ermöglicht. Dies erlaubt die Arbeit mit Nieten bis zu einem Durchmesser von 6,0 mm (M6) und bietet die Möglichkeit, sehr starre Aluminiumteile zu reparieren, bei denen eine höhere Zugkraft erforderlich ist.

Der Spotter ist für die Bearbeitung von Materialien unterschiedlicher Zusammensetzung (AlSi, AlMg) und Dicke geeignet. Zwei Gewichte sorgen dafür, dass das volle Potenzial der Maschine ausgeschöpft werden kann. Die Pistole mit Abstandshaltern und einstellbarer Nietkraft ermöglicht eine präzise Einstellung der Parameter, bei denen die Nieten sicher verschweißt werden. Die manuelle Taste verhindert ein unbeabsichtigtes Überhitzen der Nieten und deren nachträgliches Entfernen, was die Kosten für die Reparaturzeit und die verwendeten Bauteile reduziert. Der Spotter garantiert sichere und dennoch schonende Verbindungen, die das Material nicht verformen und die Ästhetik der Reparatur erhalten.

Die robuste Konstruktion, die für den intensiven Einsatz in professionellen Werkstätten ausgelegt ist, garantiert einen problemlosen Einsatz des Gerätes im Arbeitsalltag.



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

17.01.2025

Das Set enthält:

1	Nietpistolen	1 Stk.
2	Masse-Rohre	2 Stk.
3	Nietelektrode M4	1 Stk.
4	Nietelektrode für M5-Nieten	1 Stk.
5	Ersatzelektrodensatz für M4, M5, M6 Nieten	1 Stk.
6	Nietausziehgriffe (Nietringe) M4 (APP-Nr. 350560)	6 Stk.
7	Nietziehgriffe (Nietmuttern) M5 (APP-Nr. 350561)	6 Stk.
8	AlMg-Nieten (Nietdorne) M4x16 (APP-Nr. 350538)	100 Stk.
9	AlMg-Nieten (Nietdorne) M5x16 (APP-Nr. 350540)	100 Stk.
10	Nietelektrodenwechsler	1 Stk.
11	Stange zum Herausziehen von Nieten (Dornen) mit Ringen	1 Stk.
12	Netzkabel	1 Stk.
13	Gebrauchsanweisung mit Garantiekarte	1 Stk.



NTools ALUSPOT 3000.230

Spotter für Aluminiumkarosserien 230V

Das Gerät ist ideal für die Arbeit in:

- Autoreparaturwerkstätten
- Karosserie- und Lackierwerkstätten
- Produktionsbetriebe
- Metallverarbeitende Unternehmen



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN:

Stromzufuhr	230 V, 50/60 Hz	Sicherung	10 A
Ladespannung	>60 V	Schutzgrad	IP23
Momentaner Strom	9000 A	ALU-Nietgriff	M4, M5, M6
Nennleistung	1,5 kVA	Normen	EN 60204-1:2018; EN ISO 12100:2010; EN IEC 60974-10:2021
Kapazität des Kondensators	100 000 uF	Netto-/Bruttogewicht	13 / 14 kg

BENEFITS



GROSSE KONDENSATORKAPAZITÄT

ermöglicht die Erwärmung von Nieten bis zu einem Durchmesser von 6 mm (M6), wodurch Bauteile aus dickerem Aluminium stärker gezogen werden können



PISTOLE MIT EINSTELLBAREM DRUCK

Erleichtert die Arbeit für weniger erfahrene Anwender



ZWEI ERDUNGSDRÄHTE

für sicheres Nieten



MANUELLE INBETRIEBNAHME ERWÄRMUNG

stellt sicher, dass die Niete genau dort positioniert werden, wo Sie sie haben wollen

APP-Nr.	Name des Produkts	Menge
352601	NTools ALUSPOT 3000.230 - Spotter für Aluminiumkarosserie 230V elektronisch mit Zubehör	1 Stk.

Weiteres Zubehör im Angebot von APP:

APP-Nr.	Name des Produkts	Menge
350538	NTools NA1 - Aluminiumniet (Gewindestift) für Spotter - AlMg, Gewinde M4, Länge 16mm	VE (100 Stk.)
350540	NTools NA3 - Aluminiumniet (Gewindestift) für Spotter - AlMg, Gewinde M5, Länge 16mm	VE (100 Stk.)
350560	NTools ONAM4 - Gewinding für Niete (Gewindestifte) ALU M4	VE (5 Stk.)
350561	NTools ONAM5 - Gewinding für Niete (Gewindestifte) ALU M5	VE (5 Stk.)
350380	NTools WZ80 - Wagen für Spotter und Schweißgeräte Tragfähigkeit 80kg obere Ablage 28 x 45 cm 3 Bügel	1 Stk.
351550	NTools PNP SET - Abzieher für Punktrepaturen mit Spotter-Zubehör	1 Stk.
351497	NTools BW-STANDARD - Abziehschiene mit Zubehör - PULL SYSTEM	1 Stk.
351554	NTools PNP BAR - Abziehschiene für Punktrepaturen 40cm	1 Stk.

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

17.01.2025

