

APP N° 352601

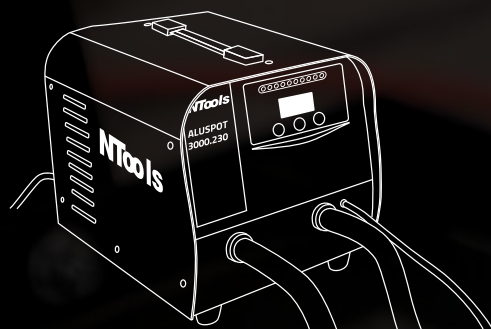
**Spotter NTools ALUSPOT 3000.230 - Spotter professionnel pour la réparation des carrosseries en aluminium - un outil moderne pour les professionnels !**

Spotter pour aluminium équipé d'un jeu de condensateurs d'une capacité de 100 000  $\mu$ F, garantissant une puissance et une précision élevées lors de la réparation de pièces de panneaux en aluminium. Grâce à la capacité élevée des condensateurs, l'appareil accumule une grande quantité d'énergie, ce qui permet un soudage par points rapide, efficace et fiable des rivets en aluminium, permettant de travailler avec des rivets d'un diamètre allant jusqu'à 6,0 mm (M6) et donnant la possibilité de réparer des composants en aluminium très rigides, où une force de traction plus élevée est nécessaire.

Le spotter est adapté au travail avec des matériaux de compositions (AlSi, AlMg) et d'épaisseurs différentes. Deux poids permettent d'exploiter pleinement le potentiel de la machine. Le pistolet avec écarteurs et force de rivetage réglable permet de régler avec précision les paramètres pour lesquels les rivets sont soudés en toute sécurité. Le bouton manuel évite de surchauffer involontairement les rivets et de les retirer par la suite, ce qui réduit les coûts liés au temps de réparation et aux composants utilisés.

Le spotter garantit des joints sûrs mais doux, qui ne déforment pas le matériau et préservent l'esthétique de la réparation.

La construction robuste, conçue pour une utilisation intensive dans des ateliers professionnels, garantit une utilisation sans problème de l'appareil dans le travail quotidien.



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

17.01.2025

## L'ensemble comprend :

1	Pistolets à rivets	1 pc
2	Tubes de masse	2 pcs.
3	Electrode de rivetage M4	1 pc
4	Electrode pour rivets M5	1 pc
5	Jeu d'électrodes de rechange pour rivets M4, M5, M6	1 pc
6	Poignées d'extraction de rivets (anneaux de rivetage) M4 (APP N° 350560)	6 pcs.
7	Poignées d'extraction de rivets (écrous à rivets) M5 (APP N° 350561)	6 pcs.
8	Rivets en AIMg (mandrins) M4x16 (APP N° 350538)	100 pcs.
9	Rivets en AIMg (mandrins) M5x16 (APP N° 350540)	100 pcs.
10	Changeur d'électrode de rivetage	1 pc
11	Tige pour extraire les rivets (goupilles) à l'aide d'anneaux	1 pc
12	Cordon d'alimentation	1 pc
13	Mode d'emploi avec carte de garantie	1 pc



# NTools ALUSPOT 3000.230

Spotter pour carrosserie en aluminium 230V

L'unité est idéale pour travailler dans les :

- Ateliers de réparation automobile
- Ateliers de carrosserie et de peinture
- Installations de production
- Entreprises de métallurgie



## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT :

<b>Alimentation électrique</b>	230 V, 50/60 Hz	<b>Fusible</b>	10 A
<b>Tension de charge</b>	>60 V	<b>Degré de protection</b>	IP23
<b>Courant instantané</b>	9000 A	<b>Poignée rivetée ALU</b>	M4, M5, M6
<b>Puissance nominale</b>	1,5 kVA	<b>Normes</b>	EN 60204-1:2018; EN ISO 12100:2010; EN IEC 60974-10:2021
<b>Capacité du condensateur</b>	100 000 uF	<b>Poids net/brut</b>	13 / 14 kg

### AVANTAGES



#### GRANDE CAPACITÉ DU CONDENSATEUR

permet de chauffer les rivets jusqu'à un diamètre de 6 mm (M6), ce qui permet de tirer avec plus de force sur les composants en aluminium plus épais



#### PISTOLET À PRESSION RÉGLABLE

facilite le travail des utilisateurs moins expérimentés



#### DEUX FILS DE TERRE

pour un rivetage fiable



#### DÉMARRAGE MANUEL DU RIVETAGE

garantit que les rivets sont positionnés exactement là où vous le souhaitez

APP N°	Nom du produit	Quantité
352601	NTools ALUSPOT 3000.230 - Spotter pour carrosserie en aluminium 230V électronique avec accessoires	1 pc

Accessoires supplémentaires proposés par APP :

APP N°	Nom du produit	Quantité
350538	NTools NA1 - Rivet aluminium (tige filetée) pour spotter - AlMg, filet M4, longueur 16mm	emb. (100 pcs.)
350540	NTools NA3 - Rivet aluminium (tige filetée) pour spotter - AlMg, filetage M5, longueur 16mm	emb. (100 pcs.)
350560	NTools ONAM4 - Bague filetée pour rivets (goupilles filetées) ALU   M4	emb. (5 pcs.)
350561	NTools ONAM5 - Bague filetée pour rivets (goupilles filetées) ALU   M5	emb. (5 pcs.)
350380	NTools WZ80 - Chariot pour spotters et matériel de soudage   capacité de charge 80kg   plateau supérieur 28 x 45 cm   3 crochets	1 pc
351550	NTools PNP SET - Extracteur pour réparation par points avec accessoires pour spotter	1 pc
351497	NTools BW-STANDARD - Barre de traction avec accessoires - PULL SYSTEM	1 pc
351554	NTools PNP BAR - Barre de traction pour réparation ponctuelle   40cm	1 pc

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

17.01.2025

