

# NTools US 2

## Uchwyt spawalniczy

APP Nr 350324

NTools US 2 należy do najwyższej jakości uchwytów spawalniczych. Chłodzony jest gazem osłonowym i powietrzem. Posiada elastyczny przewód połączony z przegubami kulowymi oraz wtyk typu EURO. Charakteryzuje się wysoką ergonomią, a dzięki zastosowaniu niklowanej „fajki” posiada o 15% bardziej efektywne chłodzenie niż w przypadku standardowych rozwiązań. Uchwyt polecany szczególnie tam, gdzie zwykłe uchwyty spawalnicze nie dają rady.

### CECHY:



Złącze centralne typu EURO.



Wysoki cykl pracy.



Chłodzony gazem osłonowym i powietrzem.



Średnice drutu spawalniczego:  
Ø 0,6 – 1,2 mm

### ZASTOSOWANIE:

- produkcja pojazdów mechanicznych,
- warsztaty i serwisy blacharsko-lakiernicze,
- produkcja rur, zbiorników ciśnieniowych, konstrukcji stalowych,
- przemysł stoczniowy.

### Budowa:

#### 1 Komfortowa rękojeść

w owalnym kształcie ma poprawić chwyt i zapobiegać wysuwaniu się jej z rękawicy spawalniczej. Dodatkowo, kształt rękojeści został tak zmodyfikowany aby palec obsługujący przełącznik był chroniony przed wysoką temperaturą.

#### 2 Standardowe, uniwersalne wyposażenie palnika

w typowe części eksploatacyjne (dysza, końcówka prądowa, łącznik) daje możliwość wyboru i zastosowania zamienników.



#### 3 Długi, elastyczny przewód prądowy

o zwiększonej obciążalności połączony z rękojeścią z euro wtykiem za pomocą przegubów kulowych ułatwia spawanie w różnych pozycjach.

#### 4 Wtyk typu EURO

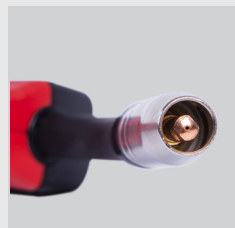
zapewnia kompatybilność z wieloma urządzeniami oraz oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów dzięki standardowemu złączu centralnemu.

#### 5 Solidnie wykonany palnik

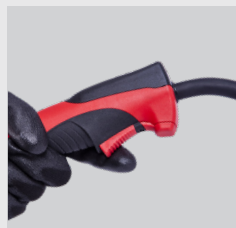
nie spowoduje zmiany położenia „fajki” w rękojeści nawet podczas intensywnego użytkowania. Fajka powleczona jest niklem, który znacząco ogranicza jej zużycie przy częstych zmianach dyszy gazowej. Posiada lepszy system chłodzenia, który powoduje lepszą emisję ciepła, czyli szybsze chłodzenie uchwytu nawet przy wyższych natężeniach prądu spawania.



złącze centralne  
typu EURO



drut spawalniczy  
o średnicach  
0,6 - 1,2 mm



wygodna i bezpieczna  
rękojeść w owalnym  
kształcie



solidny, elastyczny przewód  
prądowy z przegubami  
kulowymi o dł. 3 m



typ palnika MB15

### Dane techniczne:

Typ palnika	MB15 (szybny)
Znamionowy prąd spawania – CO <sub>2</sub> :	180A – 60%
Znamionowy prąd spawania – mieszanka gazowa Ar/CO <sub>2</sub> :	150A – 60%
Długość uchwytu:	3 m
Wtyk:	typu EURO
Średnice drutu spawalniczego:	0,6 – 1,2 mm
Prędkość przepływu gazu:	10 – 18 l/min
Rodzaj chłodzenia:	gazem osłonowym i powietrzem

### Produkty powiązane:

I.p.	APP Nr	Nazwa produktu
1	350320	Sprężyna MB15
2	350200	Dysza prądowa - średnica 0,6 mm
3	350205	Dysza prądowa - średnica 0,8 mm
4	353472	Dysza prądowa - 0,8 M6
5	353475	Dysza prądowa - 1,0 ALU M6
6	350215	Dysza gazowa stożkowa standardowa

I.p.	APP Nr	Nazwa produktu
7	350310	Łącznik MB15 - sprężyna długa
8	350315	Łącznik MB15 - sprężyna krótka
9	350106	Drut spawalniczy Cu-Si 3% średnica 0,8 mm, szpula 2 kg
10	350107	Drut spawalniczy Cu-Si 3% średnica 0,8 mm, szpula 5 kg
11	350126	Drut spawalniczy aluminiowy AlMg5 średnica 1,0 mm
12	353480	Wkład PTFE średnica 0,8-1,0 mm, długość 4,4 m
13	353483	Wkład PTFE średnica 0,8-1,0 mm, długość 3 m



### ZALETY

**+**  
**ZŁĄCZE CENTRALNE TYPU EURO ZE SPRĘŻYNUJĄCYMI STYKAMI**  
gwarantuje kompatybilność i oszczędność czasu podczas wymiany uchwytów

**+**  
**STANDARDOWE CZĘŚCI ZAMIENNE (DYSZA, KOŃCÓWKA PRĄDOWA, ŁĄCZNIK)**  
zapewniają zgodność z europejskimi standardami

**+**  
**ERGONOMIA PRACY**  
dzięki unikalnej, wewnętrznej geometrii oraz optymalnej pozycji przycisku i stożkowej konstrukcji rękojeści

**+**  
**PALNIK ZE SPECJALNIE SKONTUROWANYM RADIATOREM**  
umożliwiającym efektywniejsze chłodzenie

**+**  
**WYTRZYMAŁA KONSTRUKCJA RĘKOJEŚCI**  
stworzona specjalnie do ciężkich zastosowań przemysłowych, zastosowane najnowsze rozwiązania techniczne znacząco wydłużają trwałość uchwytu

**+**  
**PRZEGUBY KULOWE PRZY RĘKOJEŚCI I EURO WTYKU**  
ułatwiają spawanie w różnych pozycjach

APP Nr	Nazwa produktu	Typ	Długość	Ilość
350324	NTools US 2 - Uchwyt spawalniczy	MB15	3 m	1