

Spawanie metodą MIG/MAG
MIG190N

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Zasilanie: 230V
 Pobór mocy: 7,0kVA
 Średnica elektrod: 0,6-1,0mm
 Prąd wyjściowy: 60-180A
 Cykl pracy: 15%(180A)
 60%(90A)

Waga: 36kg
 Wymiary:
 520x310x440mm



ZESTAW
998,00 zł
 1227,54 zł BRUTTO

**Butla z CO₂, reduktor
 drut 0,8 5kg, maska**



690,24 zł

849,00 zł BRUTTO

MIG250N

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Zasilanie: 230V
 Pobór mocy: 11,3kVA
 Średnica elektrod: 0,8-1,0mm
 Prąd wyjściowy: 50-250A
 Cykl pracy: 60

Waga: 19kg
 Wymiary:
 420x220x390mm



ZESTAW
1258,00 zł
 1547,34 zł BRUTTO

**Butla z CO₂, reduktor
 drut 0,8 5kg, maska**

914,63 zł

1125,00 zł BRUTTO

Inwerter

TELMIG 170/1

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Napięcie zasilania 230V / 50Hz
 Pobór mocy 60% 2,3 kW
 Pobór mocy max 5,2 kW
 Prąd spawania 30 - 160 A
 Sprawność przy temp. otocz. 40 C 140@15%
 Średnica drutu - stal 0,6 - 0,8 mm
 Średnica drutu - aluminium 0,8 - 1,0 mm
 Ciężar 36 kg
 Chłodzenie tak
 Akcesoria tak
 Wymiary 800 x 450 x 570



+ Akcesoria



1665,85 zł

2049,00 zł BRUTTO

TELMIG 180/2

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Napięcie zasilania 230V / 50Hz
 Pobór mocy 60% 2,3 kW
 Pobór mocy max 5,2 kW
 Prąd spawania 30 - 170 A
 Sprawność przy temp. otocz. 40 C 140@20%
 Średnica drutu - stal 0,6 - 0,8 mm
 Średnica drutu - aluminium 0,8 - 1,0 mm
 Ciężar 38 kg
 Chłodzenie tak
 Akcesoria tak
 Wymiary 800 x 450 x 570



+ Akcesoria



1869,11 zł

2299,00 zł BRUTTO

TELMIG 183/2

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Napięcie zasilania: 400 V
 Moc (60% / max) 2,3 / 4,5 kW
 Zabezpieczenie sieci zasilającej: 16 A
 Współczynnik mocy cos fi: 0,7
 Napięcie stanu jądowego: 31 V
 Zakres regulacji prądu spawania: 30 - 180 A
 Prąd maksymalny (A - %) (przy temp. otoczenia 40°C)
 140 - 25%
 Prąd przy pracy 60% (przy temp. otoczenia 40°C)
 90 A
 Stopień regulacji prądu spawania: 6
 Średnica drutu stalowego: 0,6 - 0,8
 Średnica drutu ze stali nierdzewnej: 0,8
 Średnica drutu aluminium: 0,8 - 1,0
 Stopień ochrony: IP 21
 Wymiary: 800x450x570 mm
 Waga: 46 kg



+ Akcesoria



2031,71 zł

2499,00 zł BRUTTO

TELMIG 195/2

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Napięcie zasilania - 230/400V; 50Hz (1ph/3ph)
 Moc (60%/max) - 2,3/7kW
 Zabezpieczenie sieci zasilającej - 16A
 Współczynnik mocy cos fi - 0,9
 Zakres regulacji prądu spawania - 30-200A
 Prąd maksymalny (A - %) (przy temp. otoczenia 40 C)
 180A-15%
 prąd przy pracy 60% (przy temp. otoczenia 40 C) -
 80A
 stopień regulacji prądu spawania - 8
 średnica drutu stalowego - 0,6-1,0mm
 średnica drutu ze stali nierdzewnej - 0,8mm
 średnica drutu aluminium - 0,8-1,0mm
 klasa izolacji - H
 stopień ochrony - IP 21
 wymiary - 800 x 450 x 570mm waga - 38,0kg



+ Akcesoria



2194,31 zł

2699,00 zł BRUTTO

TELMIG 203/2

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Znamionowe napięcie zasilania 3x400 V; 50Hz (3ph)
 Max. szpula z drutem 15 kg
 Zakres reg. prądu spawania 25-200 A
 Stopień regulacji prądu spawania 6
 Śred. drutu stalowego 0,6-1,0mm
 ze stali nierdzewnej 0,8mm, aluminium: 0,8-1,0mm
 Możliwość spawania punktowego
 Podajnik drutu wewnętrzny, 2-rolkowy
 Prąd max (A - %) (przy temp.
 otoczenia 40°C) 160 - 25%
 Prąd przy pracy 60% (przy temp.
 otoczenia 40°C) 105 A
 Chłodzony wentylatorem
 Klasa izolacji H
 Moc (60% / max) 3 / 5,5 kW



+ Akcesoria



2844,72 zł

3499,00 zł BRUTTO

TELMIG 250/2

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY MIG/MAG

Napięcie zasilania: 400 V
 Moc (60% / max) 3,0 / 7,0 kW
 Zabezpieczenie sieci zasilającej 16 A
 Współczynnik mocy cos fi 0,9
 Napięcie stanu jądowego: 31 V
 Zakres regulacji prądu spawania: 35 - 260 A
 Prąd maksymalny (A - %) (przy temp. otoczenia 40°C): 200 - 20%
 Prąd przy pracy 60% (przy temp. otoczenia 40°C): 115 A
 Stopień regulacji prądu spawania: 6
 Śr. drutu stalowego: 0,6 - 1,0
 Śr. drutu ze stali nierdzewnej: 0,8 - 1,0
 Śr. drutu aluminium: 0,8 - 1,0
 Stopień ochrony: IP 21
 Wymiary: 800x450x650 mm
 Waga: 50 kg



+ Akcesoria



3088,62 zł

3799,00 zł BRUTTO

Spawanie metodą MIG/MAG (LUTOSPAWARKI)
TECHNOMIG 210 DUAL SYNERGIC LUTOSPAWARKA

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY LUTOSPAWARKA

Sterowany mikroprocesorem inwerterowy półautomat spawalniczy do spawania metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, spawania technologią lutospawania blach ocynkowanych, spawania metodą FLUX drutem spawalniczym bez gazu osłonowego, do spawania metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC) oraz metodą TIG prądem stałym (DC) z dotykowym zajarzeniem łuku. Technomig jest perfekcyjnym rozwiązaniem do szerokiego zakresu zastosowań: od prac konserwacyjnych do napraw nadwozi samochodowych. Dzięki swojej elastyczności może spawać różnego rodzaju materiały: stal, stal nierdzewna, aluminium lub lutospawać nadwozia ocynkowane i stale wysokowytrzymałe. Szybka regulacja synergiczna parametrów spawania poprzez wyświetlacz LCD czyni urządzenie bardzo łatwym w użyciu. Wystarczy tylko ustawić grubość spawanego materiału i zacząć spawać: inteligentny i automatyczny układ kontroli łuku spawalniczego, krok po kroku, dobierze najlepsze parametry, dla każdej pozycji spawania i dla każdego materiału. Użytkownik może również ustawić ręcznie długość łuku spawalniczego i dopasować wygląd spoiny do własnych potrzeb.

Główne cechy:

- zmiana biegunowości do spawania metodą FLUX bez gazu osłonowego
 - kontrola synergiczna z regulacją grubości spawanego materiału
 - dokładna regulacja długości łuku spawalniczego
 - zapisane 17 linii synergicznych
 - wyświetlacz LCD: prąd spawania, napięcie spawania, prędkość podawania drutu
 - dodatkowo regulacja: dojazdu drutu, indukcyjności, upalania drutu, wypływu gazu po zakończeniu spawania
 - funkcja 2-takt/4-takt, spawanie punktowe
 - kompaktowy i lekki
 - zabezpieczenie przeciw przeciążeniu, nad i podnapięciu
 - przeznaczony do pracy z generatorem prądu prądowym (+/- 15%)
- Maksymalna szpula z drutem: 15 kg. Podajnik drutu: wewnętrzny, 2-rolkowy.
Chłodzony wentylatorem.

Parametry techniczne:

- Znamiennik napięcia zasilania 230 V; 50Hz (1ph)
- Zakres regulacji prądu spawania 20 - 200 A
- Średnica drutu stalowego 0,6 - 1,0
- Średnica drutu ze stali nierdzewnej 0,8 - 1,0
- Średnica drutu samoosłonowego 0,8 - 1,2
- Średnica drutu do lutospawania 0,8 - 1,0
- Średnica drutu aluminiowego 0,8 - 1,0
- Napięcie stanu jałowego 60 V
- Stopień ochrony IP 23
- Współczynnik sprawności 0,89
- Współczynnik mocy cos φ 0,6
- Prąd maksymalny (A - %) (przy temp. otoczenia 40°C) 180 - 20%
- Prąd przy pracy 60% (przy temp. otoczenia 40°C) 100 A
- Prąd pobierany z sieci (60% / max) 15 / 32 A
- Moc (60% / max) 2 / 5 kW
- Wymiary gabarytowe dł x szer x wys 460x240x360 mm
- Waga 12,3 kg


2194,31 zł
2699,00 zł BRUTTO
TECHNOMIG 215 DUAL SYNERGIC LUTOSPAWARKA

PÓŁAUTOMAT SPAWALNICZY

Sterowany mikroprocesorem inwerterowy półautomat spawalniczy do spawania metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, spawania technologią lutospawania blach ocynkowanych, spawania metodą FLUX drutem spawalniczym bez gazu osłonowego, do spawania metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC) oraz metodą TIG prądem stałym (DC) z dotykowym zajarzeniem łuku. Technomig jest perfekcyjnym rozwiązaniem do szerokiego zakresu zastosowań: od prac konserwacyjnych do napraw nadwozi samochodowych. Dzięki swojej elastyczności może spawać różnego rodzaju materiały: stal, stal nierdzewna, aluminium lub lutospawać nadwozia ocynkowane i stale wysokowytrzymałe. Szybka regulacja synergiczna parametrów spawania poprzez wyświetlacz LCD czyni urządzenie bardzo łatwym w użyciu. Wystarczy tylko ustawić grubość spawanego materiału i zacząć spawać: inteligentny i automatyczny układ kontroli łuku spawalniczego, krok po kroku, dobierze najlepsze parametry, dla każdej pozycji spawania i dla każdego materiału. Użytkownik może również ustawić ręcznie długość łuku spawalniczego i dopasować wygląd spoiny do własnych potrzeb.

Główne cechy:

- zmiana biegunowości do spawania metodą FLUX bez gazu osłonowego
 - kontrola synergiczna z regulacją grubości spawanego materiału
 - dokładna regulacja długości łuku spawalniczego
 - zapisane 17 linii synergicznych
 - wyświetlacz LCD: prąd spawania, napięcie spawania, prędkość podawania drutu
 - dodatkowo regulacja: dojazdu drutu, indukcyjności, upalania drutu, wypływu gazu po zakończeniu spawania
 - funkcja 2-takt/4-takt, spawanie punktowe
 - kompaktowy i lekki
 - zabezpieczenie przeciw przeciążeniu, nad i podnapięciu
 - przeznaczony do pracy z generatorem prądu prądowym (+/- 15%)
- Maksymalna szpula z drutem: 15 kg. Podajnik drutu: wewnętrzny, 2-rolkowy.
Chłodzony wentylatorem

Parametry techniczne

- Znamiennik napięcia zasilania 230 V; 50Hz (1ph)
- Prąd pobierany z sieci 15 / 32 A
- Zakres regulacji prądu spawania 20 - 220 A
- Średnica drutu stalowego 0,6 - 1,0
- Średnica drutu ze stali nierdzewnej 0,8 - 1,0
- Średnica drutu samoosłonowego 0,8 - 1,2
- Średnica drutu do lutospawania 0,8 - 1,0
- Średnica drutu aluminiowego 0,8 - 1,0
- Napięcie stanu jałowego 78 V
- Stopień ochrony IP 23
- Współczynnik sprawności 0,84
- Współczynnik mocy cos φ 0,7
- Prąd maksymalny (A - %) (przy temp. otoczenia 40°C) 180 - 20%
- Prąd przy pracy 60% (przy temp. otoczenia 40°C) 100 A
- Moc (60% / max) 2,2 / 5 kW
- Średnica elektrody spawalniczej 1,6 - 4,0
- Wymiary gabarytowe dł x szer x wys 620x260x490 mm
- Waga 22 kg


2665,85 zł
3279,00 zł BRUTTO

Urządzenia do napraw blacharskich **DIGITAL CAR SPOTTER 5500**

URZĄDZENIE DO NAPRAW BLACHARSKICH

Sterowane mikroprocesorem urządzenie do wyciągania, zgrzewania jedno i dwustronnego, łatania i rozgrzewania elektrodą węglową blach

Przeznaczone w szczególności do napraw karoserii samochodowych

Wszystkie ustawienia zgrzewarki dostępne są z panelu sterowania

Po wyborze rodzaju narzędzia i grubości blach, urządzenie samo dopasuje prąd zgrzewania i

optymalne cykle pracy

Możliwość ręcznego ustawienia czasu i grubości zgrzewanych blach

Zasilanie jednofazowe

Zabezpieczenie przeciw przeciążeniu oraz nad i podnapięciowe

Stopień ochrony IP 22

Dane techniczne:

Znamionowe napięcie zasilania: 230 V; 50Hz (1ph)

Moc maksymalna (kW): 11 kW

Moc znamionowa: 2,8 kW 50%

Współczynnik mocy (cos fi): 0,7

Maksymalny prąd zgrzewania (A): 3000

Jatowe napięcie wtórne (V): 5,4

Cykl pracy: 3 %

Maksymalna grubość blach przy zgrzewaniu jednostronnym: 1 + 1 mm

Maksymalna grubość blach przy zgrzewaniu dwustronnym: 1,5 + 1,5 mm

Wymiary gabarytowe dł x szer x wys (mm): 390 x 260 x 225

Waga (kg): 29

Wyposażenie standardowe:

Zestaw narzędzi do zgrzewania punktowego gwoździ,

podkładek, nitów; speczania blach; łatania blach;

wyciągania blach; zgrzewania dwóch blach

2739,02 zł**3369,00 zł BRUTTO**Jako opcja do
DCS5500
wózek
AMERICA**430,89 zł****530,00 zł BRUTTO****DIGITAL CAR SPOTTER 7000**

URZĄDZENIE DO NAPRAW BLACHARSKICH

Zgrzewarka inwerterowa do prac blacharskich w warsztatach samochodowych, z zaprogramowanym

trybem pracy. Wielofunkcyjny panel sterowniczy umożliwia automatyczną regulację parametrów

zgrzewu w zależności od wybranych kleszczy i grubości zgrzewanego materiału.

Posiada możliwość zgrzewania metodą pulsacyjną.

Napięcie zasilania (V): 400

Moc maksymalna: 27,3 kW

Napięcie pr. jatowego (V): 8,6

Prąd zgrzewarki: 4500 max

Cykl pracy (%): 3

Max grubość zgrzewanego materiału: 1,5+1,5

Klasa ochrony (IP): 22

Wymiary: 52x38x88,5

Waga (kg): 50

**5446,34 zł****6699,00 zł BRUTTO****DIGITAL MODULAR 230**

ZGRZEWARKA RĘCZNA

Znamionowe napięcie zasilania: 230 V; 50Hz (1ph)

Moc: 13 kW

Zabezpieczenie sieci zasilającej: 25 A

Napięcie stanu jatowego: 2,5 V

Stopień ochrony: IP 20

Współczynnik mocy cos fi: 0,9

Moc znamionowa: 2,3 kW 50%

Maksymalny prąd zgrzewania: 6300 A

Wymiary: 440x100x185 mm

Waga: 10 kg

Cykl pracy: 1,5 %

Maksymalna grubość blach: 2 + 2 mm

**1787,80 zł****2199,00 zł BRUTTO****DIGITAL MODULAR 400**

ZGRZEWARKA RĘCZNA

Znamionowe napięcie zasilania: 400 V; 50Hz (2ph)

Moc: 13 kW

Zabezpieczenie sieci zasilającej: 16 A

Napięcie stanu jatowego: 2,5 V

Stopień ochrony: IP 20

Współczynnik mocy cos fi: 0,9

Moc znamionowa: 2,3 kW 50%

Maksymalny prąd zgrzewania: 6300 A

Cykl pracy: 1,5 %

Maksymalna grubość blach: 2 + 2 mm

Wymiary: 440x100x185 mm

Waga: 10 kg

**1950,41 zł****2399,00 zł BRUTTO**

Piaskarki

PIASKARKA SYFONOWA 38l

W SKŁAD ZESTAWU WCHODZĄ:

- lejek ułatwiający napełnienie pojemnika ścierniwem (np.: piaskiem lub elektrokorundem)
- maska ochronna, taśma teflonowa (uszczelniająca)
- manometr (miernik ciśnienia)
- 4 ceramiczne końcówki dyszy
- odwadniacz pneumatyczny zwiększający wydajność piaskowania
- 2,5 metrowy przewód pneumatyczny z pistoletem
- wygodny w użyciu pistolet
- 2mm, 2,5mm, 3mm, 5mm

DANE TECHNICZNE:

- ciśnienie robocze: 4,3-7,5
- pojemność zbiornika: 38l
- wysokość pojemnika: 48cm
- wymiary: 52cm x 31cm x 79cm
- waga: 19kg

373,98 zł
460,00 zł BRUTTO


PIASKARKA SYFONOWA 76l

Dane techniczne:

- pojemność zbiornika: 76l
- wymiary: 92cm x 38cm x 38cm
- długość przewodu pneumatycznego: 2,5m
- zalecane ciśnienie operacyjne: 4,2 Bar - 8,6 Bar
- zużycie powietrza: 3-12 l/sek
- manometr
- odwadniacz zwiększający wydajność piaskowania
- waga brutto: 23 kg

475,61 zł
585,00 zł BRUTTO


PIASKARKA SYFONOWA 75 l MOBILNA

Cały zestaw gwarantuje Państwu BEZPIECZEŃSTWO użytkowania, dzięki masce ochronnej uwidocznionej na fotografii (maska posiada wbudowaną, plastikową, płytkę nie ograniczającą widoczności i chroniącą twarz). Urządzenie wyposażone jest w ogumowane koła, odwadniacz oraz manometr.

- maska ochronna na głowę i ramiona
- 4 dysze ceramiczne
- średnica kół ogumowanych: 15 cm
- pojemność: 75l
- wymiary: 84x37x45cm
- długość przewodu pneumatycznego: 2,5m
- ciśnienie operacyjne: 0,4-0,8 bar
- zużycie powietrza: / 3-12 l/sek
- manometr

568,29 zł
699,00 zł BRUTTO

- odwadniacz
- waga: 28kg



PIASKARKA SYFONOWA 105l BEZPYŁOWA

Dane techniczne:

- długość przewodu zasilającego: 180 cm
- długość przewodu ssącego i ciśnieniowego: 250 cm
- ciśnienie operacyjne: 115 PSI (8 Bar) 140 PSI (9,6 Bar)
- wymagana wydajność kompresora: 400 l / min
- moc odkurzacza: 1200 W
- pojemność: 105 l
- średnica kół: cm
- wymiary: 38 cm x 38 cm x 104 cm
- waga: 40 kg

893,50 zł
1099,00 zł BRUTTO


PIASKARKA KABINOWA 350 l

Dwustronny dostęp do wnętrza kabiny. Możliwość dokupienia nowych rękawic. Szeroki wierzniak wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Jasna lampa jarzeniowa. Na wyposażeniu jest w filtr bezpyłowy z możliwością podłączenia do wyciągów/ wentylacji. Do ukt. pneumatycznego podłączony jest reduktor z manometrem. Piaskarka działa na zasadzie obiegu zamkniętego.

- zasilanie: 230V/50HZ
- wymiary: 100 x 61 x 163 cm
- obszar roboczy: 94,5 x 60,5 x 60,5 cm
- zakres ciśnienia: 60-120 PSI
- wymagania wydajności kompresora: 400-700 litrów na minutę / 15-25 cfm
- pojemność: 350l
- pojemność wagowa (ścierniwo): ok 19 kg
- w zestawie: zapasowe dysze, szyby, taśmy izolujące
- waga 110 kg

2780,49 zł
3420,00 zł BRUTTO


PIASKARKA KABINOWA 420 l

Dostęp do wnętrza kabiny z trzech stron. Możliwość dokupienia nowych rękawic. Szeroki wierzniak wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Jasna lampa jarzeniowa. Na wyposażeniu jest w filtr bezpyłowy z możliwością podłączenia do wyciągów/ wentylacji. Do ukt. pneumatycznego podłączony jest reduktor z manometrem. Piaskarka działa na zasadzie obiegu zamkniętego.

DANE TECHNICZNE:

- pojemność 420l
- wymiary wewnętrzne kabiny: szer: 1210mm gł: 600mm wys: 580/340mm
- wymiary całej piaskarki: szer: 1310mm gł: 920 wys: 1700mm
- wymiary wierzniaka: 575 x 265 mm
- wydajność kompresora: 400 700 l / min
- ciśnienie robocze: 2,75 bar 5,5 bar, 40-80psi
- ciśnienie dopuszczalne: 8,5 bar, 125 psi
- waga: 125kg
- napiecie lampy: 230V

3739,84 zł
4600,00 zł BRUTTO

- pistolet piaskujący z 4 dyszami: 2x7mm i 2x6mm
- pedał startujący i regulujący intensywność



Akcesoria do Piaskarek

Dysze do piaskarki syfonowej:

W zestawie 4 sztuki
ROZMIARY 2, 2,5, 3, 3,5mm

10,57 zł
13,00 zł BRUTTO


Pistolet do piaskarki syfonowej z dyszami ceramicznymi

Pistolet do piaskowania z dyszami ceramicznymi
2 / 2,5 / 3 / 3,5 mm

39,84 zł
49,00 zł BRUTTO


Rękawice do piaskowania

Uniwersalne rękawice do piaskowania.

Produkt zapewnia bezpieczną pracę z jakimikolwiek urządzeniami podającymi piasek pod ciśnieniem.

26,83 zł
33,00 zł BRUTTO


Maska do piaskowania z kaskiem

Zestaw ochronny składający się z maski ochronnej wyposażonej w wizjer chroniony siatką, kołnierz z wytrzymałego materiału chroniący ramiona oraz kask chroniący głowę podczas pracy. Materiał z wizjerem można od kasku w bardzo łatwy sposób odjąć.

56,10 zł
69,00 zł BRUTTO


WARSZTAT

9TA28

Latarka warsztatowa LED

- Opis - lampka 1,5W COB + 1W LED
- 180 magnetyczna obrotowa podstawa
- 270 magnetyczny obrotowy klips
- akumulator 3,7V - 800mAh Li-ion
- zabezpieczenie przed przetądowaniem i catkowitým rozładowaniem
- materiał: ABS+PC
- czas pracy i ładowania: 2 godz.
- strumień światła: 145 lumen, 7200K
- w zestawie kabel USB
- długość lampki 180 mm

36,59 zł**45,00 zł BRUTTO**

KING TONY

79832

Latarka warsztatowa inspekcyjna 5W

- Światło 1x 5W COB
- Jasność: 230 lumenów (LM)
- Obudowa: ABS
- Wodoodporność: IP54
- Zasilanie: 3x AAA (brak w zestawie)
- Wymiary latarki: 165x25x30 mm

72,36 zł**89,00 zł BRUTTO**

KING TONY

9TA27

Lampa warsztatowa z wbudowanym akumulatorem COB LED + 5LED + ładowarka + Power Bank

- W zestawie:
- ładowarka do gniazda zapalniczek
- Funkcja Power Bank (naładujesz komórke, smartfon, tablet itp)
- 2 mocne magnesy, obrotowy hak
- Technologia LED COB dająca dużo więcej światła w porównaniu do tradycyjnych
- 3W COB + 5LED
- barwa światła: jasny biały, 7200K
- 300 lumenów
- bateria: 3,7V 2600 mAh Li-ion
- gumowa powłoka chroniąca przed uszkodzeniem
- 180 magnetyczna obrotowa podstawa
- 360 magnetyczny obrotowy klips
- w zestawie kabel i ładowarka USB
- czas pracy 4 godz.
- funkcja "power bank"
- długość latarki 220 mm

62,60 zł**77,00 zł BRUTTO**

KING TONY

1979-9.0

Lampa SlimLight

- Regulacja światła na tylnej stronie lampy umożliwia optymalne dostosowanie świecenia
- dotąd dodatkowe światło czołowe do oświetlenia powierzchni
- Czas świecenia światła czołowego (100%) do ok: 10 godzin
- Zasilanie w prąd za pośrednictwem gniazda micro USB
- Wraz z kablem do ładowania Micro USB
- czas ładowania około 4h
- światło 100-560 lumenów
- światło czołowe 120 lumenów
- długość świecenia głównego panelu 2-10h

275,61 zł**339,00 zł BRUTTO**

HAZET

9TA26A

LATARKA INSPEKCYJNA 15W COB LED 410 LUMEN

- Grubość 11 mm
- Z regulacją światła 15W COB LED
- Jasność: 410 lumenów (lm)
- Podstawa obrotowa magnetyczna z hakiem
- Akumulator: 3,7V, 2200mAh Li-ion
- Zasilacz sieciowy AC 100-240V
- Ładowarka USB 5V, 1000mA
- Czas świecenia: 5 godzin
- Czas ładowania: 3,5 - 4,0 godziny
- Wodoodporna klasy: IP 54

130,08 zł**160,00 zł BRUTTO**

KING TONY

C.235

NITOWNICA

- 4 wymienne głowki:
- średnice: 2,4, 3,2, 4,0, 4,8 mm
- klucz płaski do główek

47,15 zł**58,00 zł BRUTTO**Condor
Werkzeug

C.236

NITOWNICA ZESTAW

- Nitownica z 4 wymiennymi główkami:
- średnice: 2,4, 3,2, 4,0, 4,8 mm
- klucz płaski do wymiany główek;
- 100 nitów;

60,98 zł**75,00 zł BRUTTO**Condor
Werkzeug

YU-RV101

Nitownica Pneumatyczna

- Parametry Techniczne:
- Średnica przyłącza 1/4"
- Średnica nitów: 2,4mm, 3,2mm, 4,0mm, 4,8mm
- Siła docisku - 850 kg
- Ciepłota powietrza 6,3 Bar
- Średnica przewodu min 8mm
- Waga - 1,5 kg

181,30 zł**170,97 zł BRUTTO**

SCORPIO

21-20-07MR

Nitownica ręczna zestaw

- Nitownica ręczna do nitów stalowych 2,4 - 4,8mm.
- Elementy nitujące wykonane ze stali nierdzewnej, cały klucz wykonany z aluminium.
- Końcówki 2,4, 3,2, 4,0 oraz 4,8 mm.
- Długość nitownicy 260mm
- W zestawie:
- Nitownica 2,4-4,8mm
- Nity 6 kompletów po 20 szt

113,82 zł**140,00 zł BRUTTO**

KB 07004

DZIURKARKO FELCARKA

- Uniwersalne narzędzie przeznaczone do zaginania blachy i robienia otworów
- Konstrukcja wykonana ze stali
- Korpus pokryty farbą młotkową
- Mocne, kartonowe szczęki zginające
- Trzpień wycinający otwory - utwardzony
- Sprężyny rozprężające, pozwalają na szybki powrót szczęk do pozycji wyjściowej
- Rączki o odpowiedniej długości, wygięte, pozwalają na lekką pracę
- Rekojęść pokryta pianką, zapewnia wysoki komfort pracy

101,63 zł**125,00 zł BRUTTO**

Tester

Tester szczelności uszczelki głowice CO2

- Tester szczelności uszczelki głowicy CO2 + Płyn 35ml
- w zestawie uniwersalny korek w przedziale 25-55mm

**20,33 zł****25,00 zł BRUTTO**

Szczypce

KB 04126

SZCZYPCE DO OPASEK

Do opasek w samochodach:
BMW,
Mercedes,
Opel,
Honda,
Nissan,
Mazda.

**16,26 zł**

20,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

C.4736

SZCZYPCE DO OPASEK

Do opasek w samochodach systemu
"Defiker" na opaskach pólasi

**88,62 zł**

109,00 zł BRUTTO

Condor

Workshop

1847-1

SZCZYPCE DO OPASEK

Do opasek do osłon elastycznych przegubów osi w samochodach osobowych np.: VW, AUDI, OPEL, BMW, HONDA, MERCEDES-BENZ, MAZDA, NISSAN. Z przytrzymywaczem do opasek uszkodzonych. Stal specjalna, powierzchnia niklowana

**210,57 zł**

259,00 zł BRUTTO

HAZET**KB 04087**

SZCZYPCE DO OPASEK WODNYCH

Szczypce do opasek stosowane w obwodach chłodzenia. Końcówka z jednej strony jest okrągła, z drugiej strony okrągła z głębokim wycięciem. Umożliwia to lepsze uchwycenie i ścisnięcie opaski. Szczypce posiadają 5-stopniowy mechanizm automatycznie blokujący w położeniu zamkniętym. Specjalnie zagięte szczęki pozwalają na uchwycenie opaski w trudno dostępnych miejscach.

**16,26 zł**

20,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

KB 04089

SZCZYPCE DO OPASEK WODNYCH ODGIĘTE

Szczypce do opasek samozaciskowe odgięte z blokadą. Szczypce do opasek o płaskim przekroju stosowane w obwodach chłodzenia

**16,26 zł**

20,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

9BB11 KING TONY

SZCZYPCE DO OPASEK ZACISKOWYCH

Do montażu i demontażu opasek zaciskowych z uchem. Specjalne szczęki z haczykiem ułatwiają trzymanie zacisku we właściwym położeniu. Przeznaczone do przegubów, przewodów podciśnieniowych i układu chłodzenia. Długość 260 mm, maksymalny rozstaw 22,5 mm

**64,23 zł**

79,00 zł BRUTTO

9AA11 KING TONY

SZCZYPCE PROSTE DO OPASEK

Szczypce do opasek sprężynowych. Obrotowa szczeka V ułatwia trzymanie opaski we właściwym położeniu. Do silników aut: VW, Audi, Opel, Honda, Ford. Długość 220 mm, średnica do 17,5 mm

**48,78 zł**

60,00 zł BRUTTO

9AA21 KING TONY

SZCZYPCE KĄTOWE DO OPASEK

Do zakładania i zdejmowania zacisków sprężynowych. 45 stopniowe obrotowe wklęste szczęki ułatwiają dostęp do ciasnych przestrzeni. Odpowiednie do silników aut: VW, Audi, Opel, Honda, Ford. Długość 220 mm, średnica 18-53 mm

**48,78 zł**

60,00 zł BRUTTO

9AA31 KING TONY

SZCZYPCE DO OPASEK Z LINKĄ

Do zakładania i zdejmowania zacisków sprężynowych. Elastyczne płaskie szczęki z liną ułatwiają dostęp do ciasnych przestrzeni. Długość 630 mm, zakres: 12-53 mm

**183,74 zł**

226,00 zł BRUTTO

9AD11 KING TONY

SZCZYPCE DO USZCZELNIACZY ZAWORÓW

Do usuwania uszczelnacza zaworu w silnikach wielozaworowych. Szczeka karbowana wzdłuż zapobiega ześlizgiwaniu. Do mocno wyrobionych uszczelnaczy zaworów. Długość 275 mm, średnica 9,5 mm

**85,37 zł**

105,00 zł BRUTTO

KB 04121

SZCZYPCE DO OPASEK TAŚMOWYCH

Szczypce do opasek taśmowych
Szcypce do zaciskania i cięcia opasek

**24,39 zł**

30,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

KB 04096

SZCZYPCE DO OPASEK Z LINKĄ

Służą do rozpinania rozprężnych opasek zaciskowych na przewodach gumowych

**32,52 zł**

40,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

KB 04090

SZCZYPCE ZACISKOWE CLICK-R

Szczypce przeznaczone do zacisków typu CLICK oraz CLICK-R

**17,89 zł**

22,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

KB 04121-D

SZCZYPCE DO OPASEK

Szczypce do opasek na przegubach komplet 2 sztuk

**39,84 zł**

49,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

KB 04083

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI

Szczypce do pierścieni osadycznych

**17,89 zł**

22,00 zł BRUTTO

KUPCZYK

WYPOSAŻENIE SERWISOW

Szczypce

6011-07 **KING TONY**

Szczypce MORS okrągłe szczęki

Szczypce typu "mors" z okrągłą szczęką, obcinaczem do drutu, śrubą nastawną i dźwignią zwalniającą. Catkowiata długość 185 mm, szerokość szczęk 10 mm, długość 30 mm, zakres 38 mm.

**54,47 zł****67,0 zł BRUTTO****6012-07N** **KING TONY**

Szczypce MORS uniwersalne szczęki

Szczęki V z obcinaczem do drutu, śrubą nastawną i dźwignią zwalniającą. Szerokość szczęk 10 mm, długość 30 mm

**43,09 zł****53,00 zł BRUTTO****6511-10C** **KING TONY**

Szczypce nastawne

Szczypce nastawne King Tony. Możliwość ustawienia 7 pozycji. Catkowiata długość szczypiec 253 mm. Wygodna ergonomoczną rączka.

**69,92 zł****86,00 zł BRUTTO****KB 04085**

SZCZYPCE DO KOŁKÓW

Szczypce do wyciągania kołków

**17,89 zł****22,00 zł BRUTTO****KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISOW**6655-09** **KING TONY**

Szczypce zaciskowe z łańcuchem

Szczypce zaciskowe z łańcuchem firmy King Tony. Łatwo dopasowują się do każdego przytrzymywanego kształtu. W ręczce znajduje się przycisk do zwalniania blokady oraz pokrętło mocy docięcia. Długość szczypiec 225 mm, średnica ściskanego przedmiotu od 60 do 140 mm

**62,60 zł****77,00 zł BRUTTO****KB 04072**

SZCZYPCE DO PRZEWODÓW PALIWOWYCH

Komplet Szczypiec do zaciskania przewodów paliwowych. Do zaciskania na elastycznych przewodach giętkich. Ze szczękami od 1 / 2 "do 3 / 4"

**22,76 zł****28,00 zł BRUTTO****KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISOW**KB 04225**

SZCZYPCE DO PRZEWODÓW PALIWOWYCH

Wykonane ze stali prasowanej. Do rozłączania przewodów paliwowych w wielu popularnych markach pojazdów. Zawartość:

- szczypce czerwone: do benzynowych przewodów paliwowych 120 x 8 mm (Chrysler, Ford i Renault);
- szczypce zielone: 120 x 8 mm do przewodów paliwowych Opel;
- szczypce niebieskie: do przewodów paliwowych diesla 120 x 10 mm

**20,33 zł****25,00 zł BRUTTO****KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISOW**14040**

SZCZYPCE MORSEA ZESTAW 3 SZTUKI

Szczypce 140, 190 i 220 mm. Szczęki gięte.

**88,62 zł****109,00 zł BRUTTO****DRAPER****757-10**

SZCZYPCE MORSEA

Szczypce zaciskowe (mors)

- półokrągłe szczęki
- zmienne ustawienie siły nacisku
- szybko ściągająca dźwignia
- powierzchnia niklowana
- rozmiar: 10
- długość: (mm): 230,0
- sb.(mm): 50
- sb.(mm): 6-50

**117,89 zł****145,00 zł BRUTTO****HAZET****85,37 zł****105,00 zł BRUTTO****KB 04080**

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI TŁOKÓW

Szczypce do pierścieni tłokowych. Zakres pracy: 40-100 mm

**13,82 zł****17,00 zł BRUTTO****KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISOW**KB 04082**

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI TŁOKÓW

Szczypce do pierścieni tłokowych. Zakres pracy: 80-120 mm

**16,26 zł****20,00 zł BRUTTO****KUPCZYK**
WYPOSAŻENIE SERWISOW**C.4744**

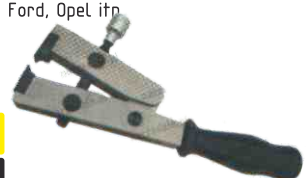
SZCZYPCE DO OPASEK WYDECHU PSA, 20-60 mm

do rozpinania i spinania pierścieni zabezpieczających np. w układach spalinowych, zapobiega ślizganiu szczypiec na opaskach do samochodów PSA - Citroen, Peugeot i Renault 4 pozycje zacisku zakres 20 - 60 mm

**86,99 zł****107,00 zł BRUTTO****Condor**
Werkzeug**C.4724**

SZCZYPCE DO OPASEK NA PŁOŚCIACH

do montażu osłon elastycznych przegubów i zacisków specjalnych ze stali nierdzewnej zaciskane pokrętłem 3/8" dokręcanie zalecane za pomocą klucza dynamometrycznego ergonomiczny uchwyt wykonany z 2 rodzajów tworzyw sztucznych długość 260 mm stosowany w układach samochodów VAG, Ford, Opel itp.

**210,57 zł****259,00 zł BRUTTO****Condor**
Werkzeug

Szczypce

6319-11C **KING TONY**

Szczypce extra długie

Wąskie długie 280mm szczęki do chytania elementów w zagłębieniach

**52,85 zł****65,00 zł BRUTTO****33057**

ZESTAW SZCZYPCEC

Zawartość:

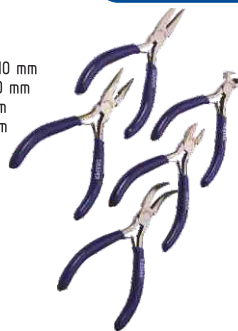
Cęgi 105 mm

Osłone szczypcy boczne 110 mm

Szczypce wydłużone 120 mm

Szczypce płaskie 120 mm

Szczypce wygięte 120 mm

**87,80 zł****108,00 zł BRUTTO****DRAPER****6331-06** **KING TONY**

Szczypce uniwersalne wąskie wygięte

Szczypce uniwersalne wąskie wygięte King Tony. Szczypce w wersji europejskiej z ergonomicznym uchwytem. Całkowita długość narzędzia to 163mm, a maksymalna średnica przecinanego przewodu to 4mm (dla miękkiego materiału).

**49,59 zł****61,00 zł BRUTTO****6411-05** **KING TONY**

Szczypce tnące czotowe

Szczypce tnące czotowe firmy King Tony. Obcegi długości 163mm tną do 4mm średnicy przewodu (dla miękkich materiałów). Ergonomiczna rączka.

**48,78 zł****60,00 zł BRUTTO****B.415**

ZESTAW SZCZYPCEC DŁUGICH

Wersja bardzo długa do miejsc trudnodostępnych

2 komponentowe rękojeści

długość 290 mm

Skład zestawu:

- proste

- odgięte 45

- odgięte 90

BCS
WYSOKI
WYKONANIE**89,43 zł****110,00 zł BRUTTO****6431-11C** **KING TONY**

Szczypce tnące wydłużone 278mm

Szczypce tnące czotowe wydłużone firmy King Tony. Obcegi długości 278mm mogą przeciąć przewód o maksymalnej średnicy 3mm (dla miękkich materiałów). Wygodna ergonomiczna rączka ułatwia pracę.

**45,53 zł****56,00 zł BRUTTO****1849****HAZET**

Szczypce do świec zapłonowych

Do ściągania i montowania złącz świec zapłonowych. Zaprojektowane specjalnie do wtyczek z izolacją termiczną. Z dodatkową szczęką. Ergonomiczne uchwyty wykonane z 2 rodzajów tworzyw sztucznych. Stal chromowo-wanadowa. Powierzchnia chromowana.

**109,76 zł****135,00 zł BRUTTO****1849-3****HAZET**

Szczypce do świec zapłonowych

Szczypce do nasadek świec zapłonowych

do ściągania i zakładania nasadek świec zapłonowych

- szczególnie do nasadek z izolacją cieplną,

- długa wersja

- ergonomiczne dwuskładnikowe pokrycie rękojeści z tworzywa sztucznego

- stal specjalna

- powierzchnia chromowana

L 265 mm

**138,21 zł****170,00 zł BRUTTO****6311-06** **KING TONY**

SZCZYPCE WĄSKIE UNIERSALNE

Szczypce uniwersalne wąskie firmy King Tony, typ europejski. Maksymalna średnica przecinanego przewodu to 4,0mm w zależności od twardości materiału. Wygodna w użyciu lastikowa rączka. Długość szczypiec 163mm

**43,09 zł****53,00 zł BRUTTO****6111-06** **KING TONY**

SZCZYPCE UNIERSALNE

Szczypce uniwersalne typ europejski, uchwyt pp+ppr 163mm

**42,28 zł****52,00 zł BRUTTO****6211-06** **KING TONY**

SZCZYPCE TNĄCE BOCZNE

Szczypce tnące boczne typu europejskiego King Tony. Całkowita długość szczypiec 163mm. Wygodna plastikowa rączka, możliwość cięcia przewodów do 4,0 mm w zależności od twardości

**38,21 zł****47,00 zł BRUTTO****6721-10** **KING TONY**

Szczypce do zaciskania

Szczypce wielofunkcyjne do zaciskania izolowanych i nieizolowanych końcówek kablowych otwartych i zamkniętych. Długość całkowita 250mm.

Szczypce służą do obcinania kabli, zaciskania końcówek izolowanych oraz nieizolowanych, a także ściągania izolacji z kabli. Przy ich pomocy można także uciąć śrubę w rozmiarach z zakresu M2,6-5.

**75,61 zł****93,00 zł BRUTTO****6116-07A** **KING TONY**

Szczypce Izolowane uniwersalne

szczypce uniwersalne typ europejski, izolowane 185 mm

**71,54 zł****88,00 zł BRUTTO****6318-08A** **KING TONY**

Szczypce izolowane wąskie

Izolacja do 1000V, długość szczypiec 210mm. Maksymalna średnica przecinanego drutu to 4mm (dla materiałów miękkich)

**79,67 zł****98,00 zł BRUTTO****6216-06A** **KING TONY**

Szczypce izolowane tnące

Szczypce pozwalają na pracę do 1000V, całkowita długość 167. Narzędzia wykonane ze stali chromowo wanadowej z wygodną w użyciu plastikową rączką. Maksymalna średnica przewodu to 4,0mm dla przewodów miękkich

**67,48 zł****83,00 zł BRUTTO****6716-06A** **KING TONY**

Szczypce izolowane do ściągania izolacji

Regulacja średnicy kabla, maksymalna średnica 5mm. Izolacja do 1000V, długość maksymalna 160mm

**67,48 zł****83,00 zł BRUTTO**

Szczypce

68SS-07 **KING TONY**

Szczypce do pierścieni segera zew. proste

Szczypce do pierścieni segera zewnętrznych proste, długość całkowita 180 mm, średnica końcówek 1,8 mm, zakres 19-60 mm

**42,28 zł****52,00 zł BRUTTO****68HS07** **KING TONY**

Szczypce do pierścieni segera wew. proste

Szczypce do pierścieni segera wewnętrznych proste, długość całkowita 180 mm, średnica końcówek 1,8 mm, zakres 19-60 mm

**42,28 zł****52,00 zł BRUTTO****68HB07** **KING TONY**

Szczypce do pierścieni segera wew. wygięte

Szczypce do pierścieni segera wewnętrznych wygięte, uchwyt pcv 170mm, średnica końcówek 1,8 mm, zakres 19-60 mm

**42,28 zł****52,00 zł BRUTTO****68SB07** **KING TONY**

Szczypce do pierścieni segera zew. wygięte

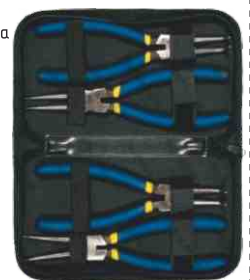
Szczypce do pierścieni segera zewnętrznych wygięte, długość całkowita 170 mm, średnica końcówek 1,8 mm, zakres 19-60 mm

**42,28 zł****52,00 zł BRUTTO****C.5780**

ZESTAW SZCZYPIC SEGERA

Długość: 150 mm
stal chromowo wanadowa
gumowane rekojeści
zamykana na zamek zaszetka
bardzo długa żywotność
- wewnętrzne proste
- wewnętrzne odgięte 90
- zewnętrzne proste
- zewnętrzne odgięte 90 **Condor**
Werkzeug**65,04 zł****80,00 zł BRUTTO****C.5782**

ZESTAW SZCZYPIC SEGERA

Długość: 225 mm
stal chromowo wanadowa
gumowane rekojeści
zamykana na zamek zaszetka
bardzo długa żywotność
- wewnętrzne proste
- wewnętrzne odgięte 90
- zewnętrzne proste
- zewnętrzne odgięte 90 **Condor**
Werkzeug**85,37 zł****105,00 zł BRUTTO****42114GP** **KING TONY**

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI

Komplet szczypiec do pierścieni Segera firmy King Tony. Zestaw w wygodnym etui do powieszenia na ścianie warsztatu. W zestawie znajdują się 4 pary szczypiec: do pierścieni wewnętrznych proste oraz wygięte, a także do pierścieni zewnętrznych w wersji prostej oraz wygiętej.

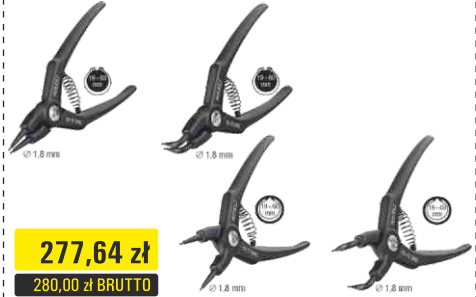
**177,24 zł****218,00 zł BRUTTO****42116GP** **KING TONY**

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI

Zestaw 6 szczypiec do pierścieni Segera firmy King Tony. W zestawie znajdują się szczypce do pierścieni wewnętrznych proste długości 180mm oraz 250mm i wygięte długości 170mm, a także szczypce do pierścieni zewnętrznych:
- proste: 180 i 250mm
- wygięte: 170mm**288,62 zł****355,00 zł BRUTTO****1845**

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI

Profesjonalny zestaw 4 szczypiec do pierścieni Segera

 **HAZET****277,64 zł****280,00 zł BRUTTO****6463-08C** **KING TONY**

Szczypce nastawne

Szczypce uniwersalne regulowane 200mm

**33,33 zł****41,00 zł BRUTTO****6615-06** **KING TONY**

Szczypce zaciskowe blacharskie

Blacharskie szczypce zaciskowe King Tony. Długość całkowita 170mm, maksymalna rozpiętość szczęk 50mm

**48,78 zł****60,00 zł BRUTTO****6615-18** **KING TONY**

Szczypce zaciskowe blacharskie

Blacharskie szczypce zaciskowe King Tony. Długość całkowita 456mm, maksymalna rozpiętość szczęk 200mm

**134,96 zł****166,00 zł BRUTTO****760-2**

SZCZYPCE NASTAWNE UNIWERSALNE

AN:4000896188451; Norma: DIN ISO 8976; Długość (mm): 260 mm
Masa (kg): 370 g; Zakres mocowania (mm): 50 mm
Zakres mocowania maks. (mm): 50 mm; Zakres mocowania kota (mm): 50 **HAZET****134,15 zł****165,00 zł BRUTTO****6531**

KLUCZE NASTAWNE DO RUR

 **KING TONY****6531-12 40x270mm****62,60 zł****77,00 zł BRUTTO****6531-14 50x320mm****70,73 zł****87,00 zł BRUTTO****6531-18 60x406mm****98,37 zł****121,00 zł BRUTTO****6531-24 75x540mm****153,66 zł****189,00 zł BRUTTO****6531-36 102x805mm****334,15 zł****411,00 zł BRUTTO****6131**

NOŻYCE DO PRĘTÓW

 **KING TONY****8x450mm****104,07 zł****128,00 zł BRUTTO****10x600mm****146,34 zł****180,00 zł BRUTTO**