

## LISTA ZAMAWIANYCH POZYCJI

L.p.	Produkt	Ilość
1.	<b>Młotek ślusarski 0,5kg</b> -trzon profilowany drewniany	9
2.	<b>Nożyce do blachy 250mm proste</b> • Tytanowa powłoka ostrzy zapewnia długą żywotność narzędzia <ul style="list-style-type: none"> <li>• 47 tys. cykli pracy umożliwia intensywną eksploatację</li> <li>• Chromowo-molibdenowe, ząbkowane krawędzie tnące umożliwiają pewną i precyzyjną pracę</li> <li>• Możliwość cięcia blach o grubości od 0,8 do 1,2 mm</li> <li>• Bimateriałowa rękojeść zapewnia komfort pracy</li> <li>• Mechanizm blokujący w położeniu „zamknięte”</li> <li>• Długość: 250 mm</li> </ul>	14
3.	<b>PIŁKA DO METALU, Z BRZESZCZOTEM</b> -Brzeszczot ze stali bimetalowej o długości 300mm.Oprawka do brzeszczotów przeznaczona do cięcia stali i metali. Kabłak piły wykonany z profilu stalowego. Rączka profilowana, drewniana. Brzeszczot naciągany śrubą, na czole oprawki.	9
4.	<b>PUNKTAK ŚLUSARSKI -135mm</b>	9
5.	<b>Przecinak ślusarski płaski- 12 x 25 x 300 MM</b>	9
6.	<b>Suwmiarka z pomiarem analogowym</b> zakres pomiarowy - 0-150 mm dokładność - 0,05 mm suwmiarka wykonana ze stali nierdzewnej Skala metryczna Mierzenie wewnętrznej i zewnętrznej średnicy, pomiar głębokości	9
7.	<b>Rysik traserski</b>	9
8.	<b>Pilnik do metalu płaski długość 125mm i nacięcie 2</b>	9
9.	<b>Szczotka druciana 5 rzędowa RĘKOJEŚĆ DREWNIANA</b>	9
10.	<b>PRASA HYDRAULICZNA 20T Z MANOMETREM</b> - przestawna półka robocza - 9 poziomów wysokość z manometrem - 1800 mm szerokość blatu roboczego - 210 mm prześwit roboczy - 550mm wysuw tłoka 180mm	1
11.	<b>ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN ZAWIESZENIA 2 EL.</b> • rozmiar 90 x 200mm, • przystosowany do grzechotki 1/2" oraz klucza 19mm.	1
12.	<b>ŚCIĄGACZ DO SPRĘŻYN McPHERSON.</b> Nacisk - 1 tona. Max. zakres roboczy 190 mm-520 mm. Średnica sprężyn - 100-250 mm. Skok siłownika - 330 mm. Wymiary po rozłożeniu – podstawa 500X355 wysokość 1130 mm	1
13.	<b>Wiertarka udarowa.</b> Moc pobierana 600 W. Napięcie zasilania 230 V. Typ uchwytu szybkozaciskowy. Wielkość uchwytu 13 mm. Częstość udaru 47600 ud/min. Maks. średnica wiercenia w drewnie 20 mm. Maks. średnica wiercenia w stali 13 mm. Obroty w lewo. Prędkość Regulowana.Prędkość bez obciążenia 0-2800 obr/min. Blokada wrzeciona. Druga rękojeść	5
14.	<b>Szlifierka kątowa</b> Moc pobierana 1200 W. Napięcie zasilania 230 V. Średnica tarczy 125 mm. Miękki uchwyt Prędkość bez obciążenia 10000 obr/min. Rękojeść na końcu korpusu. Wrzeciono M14 mm. Blokada wrzeciona. Typ wyłącznika Spustowy. Podtrzymywanie stanu włącz/wyłącz	5
15.	<b>Multimetr samochodowy</b> -Napięcie stałe DC 200mV/2V/20V/200V/1000V- z dokładnością $\pm(0.5\%+5)$ . Napięcie zmienne AC2V/20V/200V/750V- $\pm(0.8\%+5)$ .Prąd zmienny DC200mA/10A- $\pm(0.8\%+5)$ . Rezystancja200 $\Omega$ /2k $\Omega$ /20k $\Omega$ /200k $\Omega$ /2M $\Omega$ /20M $\Omega$ - $\pm(0.8\%+5)$ . Wymiary LCD 60 x 54 mm-	8
16.	<b>Młot udarowy pneumatyczny</b> - Zap. powietrza 170 l/min. Typ uchwytu 1/4". Ciśnienie robocze 6 bar	1
17.	<b>Szlifierka pneumatyczna mimośrodowa 150 mm</b> - Obroty: 12000/min; Średnica tarczy 150 mm; Przyłącze powietrza: 1/4"; Ciśnienie powietrza: 0,63 MPa; Zużycie powietrza: 57 l/min-	2
18.	<b>Szlifierka kątowa pneumatyczna</b> - Obroty (R.P.M): 11000 Średnica tarczy (mm): 125 Zużycie powietrza (l/min): 132	3



	Ciśnienie robocze (bar): 6,3	
19.	<b>ZESTAW RĘCZNYCH SEPARATORÓW DO ZACISKÓW HAMULCOWYCH- 10 separatorów-</b>	1
20.	<b>Ściągacze do tapicerki i listew</b>	2
21.	<b>Akumulator rozruchowy</b> - • Typ akumulatora 12V, 9Ah szczelny, ołowiowo-kwasowy, • Chwilowy, maksymalny prąd rozruchu 350 A, • Maksymalny prąd obciążenia stałego 250 A, • Adapter 230 V, • Wbudowane oświetlenie LED,	1
22.	<b>Nóż do wycinania szyb samochodowych</b>	3
23.	<b>Przyrząd do docierania zaworów za pomocą wiertarki-wkrętarki-</b> • Max. Prędkość 1000 obrotów na minutę • Zawiera adaptory 22 mm i 28 mm	1
24.	<b>PODSTAWKA POD SAMOCHÓD 2T- ZAKRES PRACY: 280mm-370mm</b>	4
25.	<b>Podnośnik hydrauliczny teleskopowy 0,5T do skrzyni biegów-</b> • Min. wysokość (mm): 1135• Max. wysokość (mm): 1950	1
26.	<b>Prostownik elektroniczny</b> -napięcie: 6 / 12 V, prąd ładowana: do 8 A, pojemności obsługiwanych akumulatorów od 5 do 200 Ah, zasilanie: 230V, 50 Hz, prąd pobierany z sieci: 0,8 A	1
27.	<b>Odkurzacz przemysłowy 27 l-</b> Moc pobierana 1200- Maks. przepływ powietrza 4020 l/min Znamionowa moc wyjściowa 1500 W Zakres pracy 27 l Poj. filtra na mokro i na sucho 14 l	1
28.	<b>LEŻANKA MONTERSKA-</b> Długość (mm): 1010 • Szerokość (mm): 475 • Wysokość (mm): 130	2
29.	<b>Podnośnik pneumatyczno - hydrauliczny</b> - Udźwig : 22 tony Wysokość podnoszenia : 225 - 550mm Śruba wykręcana : 80 mm Wysuw tłoka : 135 mm Wymagane ciśnienie robocze : 0.75 - 0.85Mpa Średnica koła: 200mm	1
30.	<b>Nożyce do blachy dźwigniowe</b> -Możliwości cięcia: profil płaski 80 × 7 mm, blacha do gr. 7 mm, według gatunku, profil okrągły aż 14 mm też w zależności od gatunku, długość noża 250 mm	1
31.	<b>Wąż ciśnieniowy 10 m</b> do króćca 12-20	6
32.	<b>Klucz łańcuchowy przegubowy do filtra oleju.</b> Zakres pracy 60-165 mm, długość łańcucha wynosi 520 mm	1
33.	<b>Wózek transportowy</b> • Koło skrętne ułatwiające manewrowanie obciążonym wózkiem • Składany uchwyt zapewnia wygodniejsze składowanie• Maksymalny udźwig (kg): 150 • Wymiary (mm): 734 x 480• Masa (kg): 9,5	3
34.	<b>Mikrometr 25,50,75</b>	1
35.	<b>Cyfrowe macki zewnętrzne i wewnętrzne</b> . Wewnętrzne-odpowiednie do pomiaru wewnętrznych rozmiarów otworów, tulei i rozstawu do wartości 170 mm z dokładnością 0,1 mm, możliwość pomiaru w mm lub calach. Wyposażony w wyświetlacz LCD, przycisk zerowania, funkcję pamięci danych i automatycznego wyłączenia po bezczynności. Zasilanie zapewnia bateria litowa typu 2032.Zewnętrzne-. . Zakres 0 – 190 mm, rozdzielczość 0,01"; 0,1 mm, automatyczne wyłączenie w przypadku bezczynności.	1
36.	<b>Imadła ślusarskie stałe z prowadzeniem pryzmowym typ 1240 - 125 mm.</b> Siła mocowania: 2800 daN; Waga: 18 kg	8
37.	<b>Mikrometr elektroniczny, z wymiennymi trzpieniami</b> Zakres pomiarowy (mm): 150-300, Dokładność pomiaru 0.009• • Rozdzielczość mm 0.001 • Dokł. pomiaru ±mm 0.006	1