

Wózek narzędziowy

Wymagana ilość elementów 220-240szt

Wymagane wyposażenie wózka:

7 zamykanych szuflad z blokadą na łożyskach kulowych

Dodatkowa zamykana na klucz szafka boczna

Uchwyt na papier magnetyczny

Klucze płasko-oczkowe z grzechotką o rozmiarach: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22 mm

Szczypce segera wewnętrzne, wygięte

Szczypce segera zewnętrzne, proste

Szczypce segera wewnętrzne, proste

Szczypce segera zewnętrzne, wygięte

Szczypce wygięte

Szczypce tnące boczne

Szczypce segera zewnętrzne, wygięte

Szczypce uniwersalne

Szczypce nastawne, hydrauliczne

Zestaw pobijaków i wybijaków minimum 6 sztuk

Młotek

Wkrętak Torx T40x150, T30x100, T27x100, T25x100, T20x100, T15x100, T10x75, T9x75, T8x75, T7x75, T6x75

Wkrętak mini SL3x50

Wkrętak mini PH0x50

Wkrętak do pobijania PH3x150, PH2x100, PH1x75

Wkrętak PH2x38

Wkrętak do pobijania SL8x150, SL6x100, SL5x75

Wkrętak SL6x38

Klucze nasadowe krótkie na ½ cala: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32

Klucze nasadowe krótkie na 3/8 cala: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

Klucze nasadowe krótkie na 1/4 cala: 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14

Klucze nasadowe długie na ½ cala: 10, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24

Klucze nasadowe długie na 3/8 cala: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

Klucze nasadowe długie na 1/4 cala: 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13

Przegubu Cardana 3 sztuki: ¼; 3/8; 1/2

Przedłużka 3 sztuki: 1/4"; 3/8"; 1/2"

Grzechotka 3 sztuki: 1/4"; 3/8"; 1/2"

Klucze trzypienne T
Klucze trzypienne Ribe
Klucze trzypienne Imbus
Klucze trzypienne Torx
Klucze trzypienne Spline
Klucze trzypienne Torx-5
Klucze trzypienne SL
Klucze trzypienne PZ
Klucze trzypienne Torx Safe
Klucze trzypienne PH
Torxy zestaw

Zlewarko-wysysarka 80L ze zbiornikiem kontrolnym

Wymagania urządzenia:

Pojemność zbiornika kontrolnego 10l
Objętość miski olejowej: 10L
Objętość pompowanego bębna olejowego: 80L
Ciśnienie powietrza zasilającego 8-10bar

Podnośnik pneumatyczny bałwankowy

Wymagania urządzenia:

Udźwig 4,5T
Minimalna wysokość podnoszenia do 150mm lub mniej
Maksymalna wysokość podnoszenia minimum 380mm lub więcej
Waga urządzenia do 30kg
Zawór bezpieczeństwa z certyfikatem

Montażownica do kół z ramieniem pomocniczym pneumatycznym

Wymagania urządzenia:

Silnik 3-fazowy 400V
DWIE PRĘDKOŚCI OBROTOWE STOŁU MONTAŻOWEGO 6/12 obr./min
Wbudowany inflator
Posiadająca ogranicznik pompowania

Uchwyt od zewnątrz 10-22

Uchwyt od wewnątrz 12- 24

Siła pracy zbijak od 3000kg do 3200kg

Uchwyt od zewnątrz od 10 do 23

Pneumatycznie uchylane ramie

Ramie pomocnicze wyposażone w talerz, obrotowy docisk, rolka dociskowa

Wyważarka do kół aut osobowych, dostawczych oraz motocykli

Wymagania urządzenia:

FUNKCJA AUTOMATYCZNEGO POMIARU DYSTANSU, ŚREDNICY KOŁA I SZEROKOŚCI KOŁA

PROGRAMOWE I OPTYCZNE WSKAZANIE POZYCJI CIĘŻARKÓW PRZEZ LED I LASER

OSŁONA NA KOŁO AKTYWNA

AUTOMATYCZNE HAMOWANIE KOŁA

PÓŁKI NA CIĘŻARKI

CZAS POMIARU DO 8 S

TOLERANCJA POMIARU +/- 1,0 G

WYŚWIETLACZ LED

SZEROKOŚĆ FELGI ZAKRES 1,5 - 20 "

ŚREDNICA FELGI ZAKRES 10 - 24 "

WAGA KOŁA DO 70 KG

ZASILANIE: 230V

Prasa Hydrauliczna

Wymagania urządzenia:

- pompa z dwoma tłokami,
- nacisk 50 ton,
- skok siłownika 220 do 240 mm
- waga od 210kg do 230 kg,
- wysokość od 1800 mm do 1900 mm,
- szerokość stołu od 640 mm do 660 mm,

- manometr,

Ściągacz sprężyn hydrauliczny

Wymagania urządzenia:

max nacisk: od 1 do 1,5 tony

obszar kompresji: 210 - 570 mm,

Wysokość całkowita: 1100 mm do 1200mm

URZĄDZENIE DO POMIARU GEOMETRII KÓŁ W TECHNOLOGI 3D

Wymagania urządzenia:

- ATUALNA BAZA DANYCH SPECYFIKACJI POJAZDÓW
- DRUKARKA
- MONITOR
- 4 LEKKIE, TRWAŁE I ODPORNE NA UDERZENIA TARCZE NA KOŁA
- 2 KLINY POD KOŁA
- UCHWYT NA KIEROWNICĘ I PEDAŁ HAMULCA
- SŁUP Z RUCHOMĄ BELKĄ
- MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA POMIARU PODWOZIA POJAZDU W CZASIE RZECZYWISTYM
- MOŻLIWOŚĆ OBSŁUGI ZAWIESZEN NIEFABRYCZNYCH (PO TUNINGU)
- MOŻLIWOŚĆ PRACY NA NIEWYPOZIOMOWANYM PODŁOŻU
- Współpraca z systemami kalibracji ADAS dla VAG
- Automatyczny pomiar wysokości zawieszenia w standardzie
- Możliwość wydruku raportu z wymiarami
- Darmowa dostawa , przeszkolenie z urządzenia

Klucz udarowy pneumatyczny 1/2"

Parametry techniczne:

Maksymalny moment obrotowy od 1200 do 1300 [Nm]

Prędkość bez obciążenia od 6500 do 6800 [obr/min]

zużycie powietrza od 130 do 140 [L/min]

Ciśnienie robocze [bar] 6.1 do 6.5 [bar]

Waga od 2 do 2.5 kg

SPOTTER

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc 10 kW

Znamionowe napięcie zasilania 400 V; 50Hz

Maksymalna grubość blach przy zgrzewaniu jednostronnym od 0.7 do 0.9 + 0,7 do 0.9 mm

Maksymalny prąd zgrzewania od 3700 do 3900 A

Prąd wejściowy od 31 do 33 A

Regulacja czasu zgrzewania 0 - 99 ms

Stopnie regulacji prądu zgrzewania Bezstopniowa

Znamionowy prąd zgrzewania od 2900 do 3100 A

Myjka ciśnieniowa

Zasilanie 3 / 400 / 50

Moc przyłącza od 7 do 8 kW

Wydajność tłoczenia l/h 460-900

Ciśnienie maksymalne od 200 do 220 bar

Wąż wysokociśnieniowy, 10 m

Wulkanizator

Zasilanie 230 [V]

Górna grzałka Tak

Dolna grzałka Tak

Moc grzania 2 x od 480 do 510 [W]

Rodzaj docisku Śrubowy

Zakres regulacji temperatury 140 - 160 C

termostat gwarantuje stałą temperaturę pracy

Podnośnik nożycowy elektro-hydrauliczny podprogowy do geometrii

Parametry techniczne:

Udźwig 5,5 tony

Minimalna moc silnika 3.4 kW

Wysokość podnoszenia 2100 mm do 2160 mm

Obrotnice 2 sztuki

Masa podnośnika od 2500 kg do 2600 kg

Szerokość platform 600mm do 610mm

Długość platformy od 5100 do 5200mm

Maksymalne wymiary podnośnika do montażu:

Długość od 5200 do 5400mm

Szerokość od 2100 mm do 2200 mm

Sygnał dźwiękowy końcowej fazy zniżania

Dodatkowy na platformie podnośnik podprogowy

Płyty rozprężne długie

Wybrania pod obrotnice