#### Załącznik nr 2C do SWZ

Nr postępowania: **ZP/30/23**

**Zamawiający:**

„Kutnowski Szpital Samorządowy”

Spółka z o.o.

ul. Kościuszki 52, 99-300 Kutno

NIP: 7752631681, REGON: 100974785

**Opis Przedmiotu Zamówienia – Część nr III - narzędzia remontowo - budowlane**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Jednostka miary** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane (podać/opisać)** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** |
|  | Betoniarka mieszalnik p | 1 | sztuka | Betoniarka 220l, 2 kółka  Zestaw akcesoriów montażowych  Moc maksymalna 1250 W pojemność bębna 2 Napięcie (V) 230 |  |
|  | Młot udarowy | 1 | sztuka | Uchwyt upraveno pro SDS-Max  Liczba udarów jałoweg 1.100 - 2.650 min-1 8,5 J  Waga 6.5 kg  Rodzaj akumulatora Li-ion 40 V/4,0Ah |  |
|  | Szlifierka kątowa | 2 | sztuka | System: LXT 18V  Napięcie: 18V  Typ akumulatora: Li-ion  Średnica tarczy: 125 mm  Średnica otworu tarczy: 22.23 mm  Gwint wrzeciona: M14  Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 3000 - 8500 obr/min  Regulacja prędkości obrotowej: Tak  Rodzaj włącznika: typu suwakowego  Funkcja blokady włącznika: Tak  Hamulec elektryczny: Tak  Łagodny rozruch: Tak  Funkcja antyrestart: Tak  Maksymalna grubość ściernicy: 7.2 mm  Waga (EPTA): 2.4 - 3.0 kg  Z akumulatorem 1.5Ah - 2.0Ah: 2.4 kg  Z akumulatorem 3.0Ah - 6.0Ah: 2.7 kg |  |
|  | Młot wyburzeniowy | 1 | sztuka | Moc znamionowa: 1510 W  Częstotliwość udarów na biegu jałowym: 730 - 1450 ud/min  Energia udaru (EPTA): 25,5 J  Uchwyt narzędziowy typu: sześciokąt 30 mm  Wymiary (długość całkowita): 715 mm  Waga (EPTA): 15,3 kg  Rodzaj udaru: elektropneumatyczny |  |
|  | Wiertarka udarowa | 1 | sztuka | Moc pobierana: 1100W  Moc użyteczna: 540W  Prędkość bez obciążenia: 0-1250 0-3500obr./min  Uchwyt wiertarski: 1,5-13mm  Maks. moment obr.: 40/20Nm  Częstość udarów: 0-5600ud./min  Maks. śr. wiercenia w drewnie: 40mm  Maks. śr. wiercenia w stali: 13mm  Maks. śr. wiercenia w betonie: 22mm  Gwint wrzeciona 1/2" X 20 U.N.F  Wibracje na ramionach-metal: 5.5m/s2  Wibracje na ramionach-udar: 18m/s2  Niepewność pomiaru K 1 (wibracje): 4,3m/s2  Niepewność pomiaru K 1 (wibracje): 6.3m/s2 |  |
|  | Przyrząd do cięcia glazury | 1 | sztuka | Średnica cięcia 30-80 mm  Materiał ostrza węglik wolframu  Wymiary kółka tnącego 16x6x3 mm  Masa 6.5 kg  Kąt cięcia w płaszczyźnie poziomej 0-45 ˚  Funkcje cięcie proste, cięcie pod kątem, wycinanie otworów  Długość cięcia 600 mm |  |
|  | Odkurzacz przemysłowy | 1 | sztuka | Moc znamionowa: 1200  W Maks. przepływ powietrza: 4500 l/min  Maks. podciśnienie: 25 kPa  Pojemność zbiornika: na mokro: 30 l na sucho: 34 l  Poziom ciśnienia akustycznego: 60 dB(A)  Długość przewodu zasilającego: 7,5 m |  |
|  | Przecinarka do płytek | 1 | sztuka | Napięcie zasilające / Moc: 230V 1 ~ / 900 W (1,2 Hp)  Bezpiecznik / generator: 16A / 3 kVA  Typ silnika: TR 202  Średnica tarczy i otworu: śr. 200 x 25,4mm  Głowica wychylna: 0 - 45°  Maksymalna głębokość cięcia pod kątem 90° / 45° : 15mm / 10mm  Maksymalna długość cięcia: 650 mm  Prędkość obrotowa: 2950 min-1  Wibracje dłoni/ramienia: < 2,5 m/s2  Poziom mocy akustycznej / ciśnienia akustycznego: 80 dB (A) / 72 dB (A)  Wymiary stołu: 810 x 470 mm |  |
|  | Podest roboczy | 1 | sztuka | lość stopni + podest 3+1  Wysokość po rozstawieniu - H 0,92 m  Wysokość robocza 2,92 m  Szerokość - D 1,84 m  Rozstaw - C 0,55 m  Podest (szerokość x głębokość) - A x B 1,24 x 0,45 m  Głębokość po złożeniu - F 0,21 m  Waga 11,65 kg |  |
|  | Piła tarczowa pilarka elektryczna | 3 | sztuka | Maks. moc znamionowa: 1600 W  Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 5500 min⁻¹  Maksymalna głębokość cięcia przy 90°: 65 mm  Maksymalna głębokość cięcia przy 45°: 45 mm  Maksymalny zakres ukosu (z lewej): 0 / 45 °  Średnica tarczy: 190 mm  Średnica otworu tarczy: 20 / 30 mm  Przewód zasilający: 2,5 m  Poziom mocy akustycznej: 106 dB(A)  Poziom ciśnienia akustycznego: 95 dB(A)  Współczynnik hałasu: 3 dB(A)  Poziom wibracji: ≤ 2,5 m/s²  Współczynnik wibracji K h: 1,5 m/s²  Waga bez kabla (EPTA): 3,9 kg  Wymiary (D x S x W): 311 x 240 x 261 mm  Przyłącze odkurzacza Ø wejście / wyjście: 35/40 mm |  |
|  | Opalarka | 2 | sztuka | Moc: 2000W.  Temperatura robocza (u wylotu z elementu grzejnego): 50-600 °C.  Przepływ powietrza: 650 l/min.  Masa: 0,85kg.  Długość: 265mm.  Wysokość: 210mm.  Ciśnienie akustyczne: 79 dB(A).  Niepewność pomiaru K 2 (hałas): 3 dB(A). |  |
|  | Szlifierka do gipsu | 1 | sztuka | Zasilanie 230 V  Moc 1010 W  Prędkość obrotowa 1000-1950 1/min  Średnica stopy ściernej 225mm  Długość boku tarczy trójkątnej 285mm  Waga 3,5 kg |  |
|  | Młotowiertarka | 1 | sztuka | Bezszczotkowy silnik  Zasilanie: akumulatorowe  Napięcie zasilania: 18V  Prędkość bez obciążenia: 1060 obr/min  Energia uderzenia (EPTA 05/2009): 1,4 J  Maks. Zdolność wiercenia (beton): 16 mm  Maks. Zdolność wiercenia (metal): 10 mm  Maks. Zdolność wiercenia (drewno): 16 mm  Ilość funkcji: 2 (wiercenie, wiercenie z udarem)  Waga: 1,8 kg  Wysokość: 193 mm  Długość: 283 mm  Szerokość: 73 mm |  |
|  | Szlifierka kątowa | 2 | sztuka | Prędkość obrotowa bez obciążenia: 10000  Moc (W): 730  Wymiar tarczy (mm): 125  Otwór (mm): 22  Gwint wrzeciona: M14  Napięcie elektryczne (V): 230  Długość całkowita (mm): 258  Waga (kg): 1,8  Rękojeść boczna: tak  Klucz: tak |  |
|  | Szlifierka prosta | 1 | sztuka | Typ akumulatorów: Li-Ion  Napięcie: 18 V  Pojemność akumulatora: 5,0 Ah  Prędkość obrotowa: 0 - 5000 / 17500 / 25000 obr/min  Typ silnika: bezszczotkowy  Wymiary: dł 380 mm x wys 85 mm  Średnica tulei zaciskowych: 6,0 mm  Max średnica ściernicy: 38 mm  Kod producenta: DCG426P2  Opakowanie: Walizka transportowa |  |
|  | Szlifierka kątowa | 1 | sztuka | Maks. moc znamionowa: 2700W  Prędkość obr. na biegu jałowym: 6600 min⁻¹  Gwint wrzeciona: M14  Średnica otworu tarczy: 22,23 mm  Średnica tarczy: 230 mm  Funkcja antyrestart: tak  Przewód zasilający: 2,5m |  |
|  | Mieszadło elektryczne | 2 | sztuka | Silnik o mocy 1400W Zasilanie 230V 1-biegowa skrzynia biegów o prędkości 700 obr/min. System szybkiego łączenia FAST-IN. Zmiana mieszadła bez użycia narzędzi. Maksymalna średnica mieszadła: 120mm W zestawie mieszadło Ø 120mm Bezpośrednie mocowanie mieszadeł na gwint M14. |  |
|  | Zestaw 5 otwornic diamentowych | 2 | sztuka | Długość robocza 35 mm  Długość całkowita 50 mm  Typ głowicy segment z samochłodzącą powłoką diamentową  Rodzaj chwytu M14  Zastosowanie w jednoręcznych (małych) szlifierkach kątowych  Seria produktowa Dry Speed best for CERAMIC |  |
|  | Przecinarka - maszynka do płytek | 1 | sztuka | Głowica z sześcioma łożyskami i czterema rolkami, Maksymalna grubość ciętej płytki 18mm.  Precyzyjny kątownik ze skalą o długości 430 mm, Długość cięcia po przekątnej 650x650 mm. |  |
|  | Zagęszczarka jednokierunkowa | 1 | sztuka | Silnik: GX 160  Moc: 3,6 kW  Prędkość robocza: 25 m/min  Ciężar: 91 kg  Paliwo: Benzyna  Szerokość robocza: 500 mm  Zbiornik na wodę: brak  Ilość amortyzatorów : 4  Napęd: mechaniczny  Elastomer: opcja  Koła transportowe : opcja  Mocowanie elastomera: tak |  |
|  | Spawarka | 1 | sztuka | Zasilanie: ~1x230V ±10% 50Hz  Metody spawania: TIG AC, TIG DC, TIG DC Puls, MMA  Maksymalny prąd spawania: TIG 200A, MMA 180A  Znamionowy cykl pracy: 40%  Zabezpieczenie sieci: 25A  Maksymalny pobór prądu: MMA 6,5kVA, TIG 4,1kVA |  |
|  | Szlifierka do betonu | 2 | sztuka | Typ baterii FLEXVOLT Li-Ion  Napięcie zasilania 54 V.  Pojemność akumulatora 6,0 Ah  Maks. średnica koła 125 mm  Prędkość biegu jałowego 9000 obr / min  Gwint wrzeciona M14  Waga 2,9 kg  Długość 400 mm  Wysokość 125 mm |  |
|  | Agregat prądotwórczy | 1 | sztuka | Poziom hałasu [dB] 91,6  Materiał Aluminium Miedź  Uchwyty do przenoszenia Tak  Moc ciągła 2000  Objętość skokowa [cm³] 196  Układ zapłonowy TCI Zużycie paliwa [l/h] 1,6  Typ paliwa Benzyna (92-98)  Częstotliwość [Hz] 50/60  Pojemność zbiornika paliwa [l] 15  Znamionowy prąd wyjściowy [A] 19/9.1  Znamionowa moc wyjściowa [W] 60  Moc znamionowa [W] 2000  Zabezpieczenie przed przeciążeniem Tak  Pojemność zbiornika oleju [l] 15  Czas pracy z pełnym zbiornikiem [h] 6.5-7  Moc znamionowa 50 Hz [kVA] 2.2  Moc silnika [W] 2000 - 2200  Współczynnik mocy 1,0  Długość liny [m] 1.2  Moc maksymalna [W] 2200  Znamionowe napięcie wyjściowe [V] 230  Moc [W] 2200  Rodzaj oleju silnikowego 4T:W15-40  Rozruch Ręczny/elektryczny  Poziom mocy akustycznej [dB] 91,6  Poziom ciśnienia akustycznego [dB] 71,6  Zużycie paliwa [g/kWh] 370-380  Zakres temperatury pracy [°C] -5 - 40  Napięcie [V] 230  Wymiary (DxSxW) 82 x 58 x 53 cm  Waga 40 kg |  |
|  | Zestaw wiertnica spalinowa glebowa  +3 wiertła | 1 | sztuka | mocny 2-suwowy silnik o pojemności 51,7 cm3  moc silnika 2,20 kW  całkowita długość 1080mm  długość wiertła 800mm  zbiornik paliwa 1,2l  waga (z wiertłem 200mm) 13kg  Mieszanka 40:1 |  |
|  | Osuszacz powietrza | 1 | sztuka | Wydajność osuszania (lit./doba); (30 st.C RH 80 %) 85  Przepływ powietrza (m3/h) 700  Napięcie V/Hz 230/50  Czynnik chłodniczy R410a  Znamionowe zużycie energii (W) 990  Zakres pracy temp. powietrza (st.C ) 5℃~35℃  Czynnik chłodniczy / ilość gr. R 410a  Odprowadzenie wody grawitacyjnie  Poj. zbiornika na wodę (lit.) -  Rodzaj sprężarki rotacyjna  Waga netto (kg) 45,5  Waga brutto (kg) 48,5  Wymiary osuszacza (mm)  Szerokość 515 - Długość 530 - Wysokość 830 |  |
|  | Akumulatorowa wkrętarka udarowa | 1 | sztuka | zasilanie: akumulator 18 V DC Li-ion  liczba biegów: 2  liczba stopni regulacji: 21  prędkość obrotowa na biegu jałowym – 1 bieg: 0 – 500 obr/min  prędkość obrotowa na biegu jałowym – 2 bieg: 0 – 1900 obr/min  maksymalna średnica wiercenia w stali: 10 mm  maksymalna średnica wiercenia w drewnie: 28 mm  maksymalny moment obrotowy – miękki: 27 Nm  maksymalny moment obrotowy – twardy: 50 Nm  zakres mocowania: 1,5 – 13 mm  Długość całkowita: 169 mm |  |
|  | Drabina aluminiowa | 5 | sztuka | Wysokość złożonej drabiny: 1940mm  Szerokość drabiny: 476mm  Wysokość do podestu: 440mm  Wysokość rozłożonej: 1825mm  Wysokość robocza: 3215m  Waga: 5,45kg |  |
|  | Pędzel ławkowiec | 8 | sztuka | Materiał części roboczej włosie syntetyczne  Materiał rękojeści drewno  Wykończenie rękojeści lakierowana  Typ ławkowiec  Rozmiar 170x70 mm  Długość włosia 70 mm |  |
|  | Kielnia do fugowania | 8 | sztuka | Zastosowanie Kielnia do fugowania Materiał wykonania Stal, Drewno  Wymiary produktu 12 mm |  |
|  | Szpachelka | 8 | sztuka | ergonomiczny uchwyt  wykonana ze stali nierdzewnej ostrze długości: 96mm  Dlugość całkowita: 208mm |  |
|  | Szpachelka | 8 | sztuka | Zastosowanie prace przy gipsie  Długość 40 mm  Właściwości nierdzewna |  |
|  | Pędzel pierścieniowy | 8 | sztuka | włosie: mieszanka naturalnych szczecin w kolorze jasnym  uchwyt z naturalnego drewna rozmiar 8  długość 23,5 cm  średnica 3,5 cm  długość włosia 4,1 cm  grubość włosia 0,35 cm |  |
|  | Pędzel pierścieniowy | 8 | sztuka | Rodzaj trzonka: -drewniany z czerwoną zawieszką  Typ włosia: -mieszanka jasnej szczeciny i poliestru Rozmiar 4"  Długość włosia 41mm. |  |
|  | Pędzel kaloryferowy | 8 | sztuka | Rodzaj pędzla Kątowy  Długość włosia 47 mm  Szerokość 25 mm  Rodzaj trzonka drewniany |  |
|  | Wałek do odcinania kolorów | 8 | sztuka | Szerokość 12 cm  Średnica pręt uchwyt (fi) 8 mm  Runo 11 mm  Najlepsze do powierzchni Gładkie  Rodzaj poszycia Poliamid |  |
|  | Sznurek murarski na szpuli | 8 | sztuka | Długość (w cm) 10000  Kolor czerwony  Długość (w m) 100 |  |
|  | Laser krzyżowy | 1 | sztuka | Wiązka laserowa czerwona - 635 nm, klasa II Dokładność ±1mm/5m Szerokość wiązki <2,5mm/5m Kąt wyświetlania wiązki 90°±60” Zakres samo-poziomowania ±3° Zakres pracy 15m (50m z czujnikiem laserowym) Klasa odporności IP54 Zakres temp. pracy -15°C do＋45°C  Zasilanie 4,5V (3 baterie alkaliczne AA) Mocowanie (śruba) 1/4”, 5/8" Wymiary 105 x 55 x 104 [mm] Waga 0.419kg |  |
|  | Poziomnica | 4 | sztuka | Waga: 1,35 kg Wysokość: 2,00 m Szerokość: 5,0 cm Głębokość / Grubość: 2,0 cm |  |
|  | Poziomnica | 4 | sztuka | Typ prosta Odczyt libelki Długość 150 cm |  |
|  | Poziomica | 4 | sztuka | Typ prosta Odczyt libelki Długość 100 cm |  |
|  | Poziomica | 4 | sztuka | Typ prosta Odczyt libelki Długość 60 cm |  |
|  | Miara zwijana z magnesem | 20 | sztuka | Typ produktu Miara zwijana Liczba sztuk w opakowaniu 1 Typ opakowania Pojedynczo/Na sztuki Marka Yato Długość pomiarowa 5m Szerokość produktu 19mm Szerokość taśmy 19 mm Grupa kolorystyczna Wielokolorowy Kolor Czerwony, czarny Materiał obudowy Tworzywo sztuczne Materiał Tworzywo sztuczne Powłoka Powłoka nylonowa |  |
|  | Lampa robocza led na statywie | 2 | sztuka | Dane techniczne naświetlacz: Model: Naświetlacz LED 2x50W Napięcie zasilania: 230V 50-60 Hz Rodzaj diody: SMD Długość kabla: 1,5m Strumień świetlny jednego naświetlacza: 4500lm Materiał: aluminium, klosz szklany Klasa szczelności: IP65 ( można stosować na zewnątrz ) Możliwość ściemniania: nie Ilość cykli włącz-wyłącz: 30 000 Żywotność: 30 000 godzin Kąt strumienia światła: 120° Barwa światła: bialy zimny 6500K  Certyfikaty: CE, RoHS  Dane techniczne statyw: Model: statyw na halogeny podwójny Maksymalna wysokość: 160cm Szerokość ramienia: 50cm Maksymalny rozstaw nóg: 90cm Halogeny w zestawie: tak Materiał: Metal  Regulacja wysokości: tak |  |
|  | Łopata węglowa | 8 | sztuka | Typ produktu Łopata Typ opakowania szt. Długość uchwytu 950mm Szerokość produktu 600mm Materiał trzonka drewno Materiał uchwytu Drewno Materiał Stal |  |
|  | Młotek ślusarski | 1 | sztuka | Długość produktu 855mm Waga produktu 3997.3g Długość głowicy 178mm Szerokość głowicy 63mm Waga głowicy 4kg Liczba sztuk 1 Typ młota Dwuręczny Typ opakowania Pojedynczo/Na sztuki Gwarancja producenta Dożywotnia​ Typ uchwytu Uchwyt soft grip Materiał głowicy Stal węglowa Kolor Czarny, pomarańczowy Grupa kolorystyczna Wielokolorowy |  |
|  | Młotek ślusarski | 1 | sztuka | Obuch wykonany ze stali kutej, hartowany (50-58 HRC, zgodnie z normą DIN) Metalowy klin  Trzonek młotka z twardego drewna Osłona TPR  Waga: 2 kg |  |
|  | Przecinak ślusarski | 1 | sztuka | Szerokość krawędzi tnącej przecinaka: 25 mm - 2.5 cm Długość przecinaka: 300 mm - 30 cm Zwiększona wytrzymałość krawędzi tnącej Wykonany ze stali chromowo wanadowej. |  |
|  | Przecinak ślusarski | 1 | sztuka | Szerokość końcówki tnącej: 19 mm - 1.9 cm Długość: 175 mm - 17.5 cm Posiada zwiększoną wytrzymałość krawędzi tnącej Wykonany z stali chromowo wanadowej. |  |
|  | Łapki budowlane | 5 | sztuka | Wysokość (w mm): 600 Szerokość (w mm): 16 Materiał główny: stal Materiał wykonania uchwytu: Metal |  |
|  | Piła płatnica | 3 | sztuka | Waga: 373 g Wysokość: 14,0 cm Szerokość: 44,5 cm Głębokość / Grubość: 11,5 cm |  |
|  | Piła kabłąkowa | 3 | sztuka | Waga brutto (kg) 0.6040 Master Carton MC 24 Inner Box IB 12 Pal 432 Długość [mm] 300 Materiał stal |  |
|  | Przedłużacz budowlany zwijany na bębnie | 4 | sztuka | Właściwości: Długość kabla: 50 m Max obciążenie (kabel rozwinięty): 3600 W Max obciążenie (kabel zwinięty): 1200 W Napięcie zasilania: ~250V 50Hz Gniazda: 4x 2P+Z Wtyczka: 1x 2P+Z Szczelność: IP44 (gniazda z klapkami oraz gumowy wtyk) Rodzaj przewodu: OW H05RR-F (gumowy) Liczba i przekrój żył: 3x1,5 mm² Przewodnik: miedź Cu 100% Powłoka przewodu: guma EPR Przewód wykonany wg normy: PN-91/E-90104 Zabezpieczenie: wyłącznik termiczny Materiał bębna: wysokiej jakości tworzywo   Wymiary: Całkowita wysokość rozgałęźnika: 39 cm Średnica bębna: 30 cm Szerokość bębna: 14 cm Średnica panelu z gniazdami: 11,5 cm |  |
|  | Latarka ręczna diodowa | 6 | sztuka | Źródło światła: 1x CREE XP-G3, moc 6W Moc światła: 350 lumenów dla LR03/AAA 550 lumenów dla ogniwa 18650 Regulacja wiązki (focus): tak Tryby pracy (czas pracy): 100% (3h dla AAA, 6h dla 18650) 25% migający zasilanie: 3x AAA / R03 opcja - akumulator Li-ion 18650 3.7V, adapter do zakupienia osobno baterie w komplecie: NIE zasięg świecenia: 250m obudowa latarki: aluminium kolor obudowy: czarny wodoodporna: tak wymiary: długość 110 - 115,5mm średnica korpusu 27,5mm średnica głowicy 34mm waga: bez baterii 92g z bateriami ok. 130g |  |
|  | Wózek transportowy | 3 | sztuka | Wymiar brutto (szer. x wys. x dł.) 57,00 x 31,00 x 114,00 cm Długość części roboczej 18 cm Szerokość części roboczej 35 cm Składany Nie Maksymalny udźwig 200 kg |  |
|  | Zestaw dłut i wierteł sds | 1 | sztuka | Wiertło SDS-plus z ostrzem z wysokogatunkowego węglika spiekanego Dynamiczna, dłutokształtna główka wiertła Duża geometria spiralna w kształcie S zapewnia szybkie odprowadzenie zwiercin Duża wydajność wiercenia i długa żywotność Do stosowania w betonie, murze, kamieniu naturalnym W zwijanym etui Ø 5, 5,5, 6, 7, 8, Dł. = 160 mm / Ø 10, 12, 14 mm, Dł. = 210 mm / szpicak Dł. = 250 mm / dłuto płaskie Ø 20x250 mm |  |
|  | Zsyp budowlany do gruzu | 1 | sztuka | Długość konstrukcji 20 metrów Element podstawowy 19 sztuk Element zasypowy 1 sztuka Konstrukcja malowana 1 sztuka Długość zestawu 20 metrów Element podstawowy 19 sztuk Element zasypowy 1 sztuka Konstrukcja nośna malowana 1 sztuka Grubośc ścianki 5mm Łańcuchy ocynkowane |  |
|  | Tarcza diamentowe do betonu | 3 | sztuka | Wymiary w mm (średn. x otwór): 230 x 22,23 Maks. prędkość robocza: 80 m/s Dopuszczalna liczba obrotów: 6.600/min Maszyny: szlifierka kątowa, frezarka do wycinania szczelin w murze Segment w mm (Iloś./Dług./Szer./Wysok.): 16 / 40 / 2,3 / 7 |  |
|  | Tarcza diamentowe do betonu | 3 | sztuka | Wymiary w mm (średn. x otwór): 115 x 22,23 Maks. prędkość robocza: 80 m/s Dopuszczalna liczba obrotów: 13.300/min Maszyny: szlifierka kątowa Segment w mm: 8,2 |  |
|  | Kij teleskopowy uchwyt do wałków | 8 | sztuka | Wymiar wyjściowy: 160 cm Maksymalny wymiar po rozłożeniu: 300 cm Możliwość zawieszenia dzięki otworowi Końcówka umożliwiająca stabilne zamocowanie większości narzędzi przeznaczonych do montażu na kiju teleskopowym Pasuje do wszystkich raczek malarskich COMENSAL i większości uchwytów na rynku. Pasuje do wałków kolczastych COMENSAL przeznaczonych do odpowietrzania wylewek |  |
|  | Pomost roboczy | 3 | sztuka | Materiał wykonania Aluminium Wysokość (w cm) 165 Szerokość (w cm) 125 Maksymalne obciążenie platformy (w kg) 150 Waga (w kg) 17 |  |
|  | Nożyce do blachy | 8 | sztuka | Nożyce krótkie krzywe prawe Wzmocnione, ze sprężyną Długość całkowita 240 mm Waga 480 gram Skok cięcia 40 mm Skala twardości 56-58 HRC Grubość ciętego materiału – blacha stalowa ocynkowana do 1,3 mm |  |
|  | Młot wyburzeniowy | 1 | sztuka | Moc znamionowa: 1850W Częst. udarów na biegu jałowym: 1300/min Energia udaru (EPTA): 48,9J Uchwyt narzędziowy typu: sześciokąt 30 mm Wymiary (długość całkowita): 781mm Waga (EPTA): 19,2kg Rodzaj udaru: elektropneumatyczny |  |
|  | Wiertarka udarowa | 1 | sztuka | Moc (w W) 680 Średnica wiercenia w metalu (w mm) 13 Średnica wiercenia w drewnie (w mm) 30 Średnica wiercenia w betonie (w mm) 16 Średnica uchwytu (w mm) 1,5 - 13 Długość przewodu (w m) 2 Średnia prędkość pracy (w obr./min.) 2800 Wyposażenie Walizka, uchwyt boczny, uchwyt wiertarski szybkomocujący, ogranicznik głębokości Moment dokręcania (w Nm) 0 Napięcie zasilające 230 V - 50 Hz Akcesoria w zestawie Tak Ogranicznik głębokości Tak Regulacja momentu dokręcania Nie Regulacja momentu obrotowego Nie Waga netto urządzenia (w kg) 2 Waga (w kg) 2 |  |
|  | Wiertarka udarowa | 4 | sztuka | Moc (w W) 710 Prędkość obrotowa 2800 Średnica wiercenia w metalu (w mm) 10 Średnica wiercenia w drewnie (w mm) 25 Średnica wiercenia w betonie (w mm) 13 Średnica uchwytu (w mm) 13 Długość przewodu (w m) 2 Średnia prędkość pracy (w obr./min.) 2800 Wyposażenie Uchwyt wiertarski kluczykowy, rękojeść dodatkowa, zderzak. Moment dokręcania (w Nm) 0 Akcesoria w zestawie Tak Ogranicznik głębokości Tak Regulacja momentu obrotowego Nie Waga netto urządzenia (w kg) 2.4 Waga (w kg) 2.1 |  |
|  | Ręczny wózek paletowy | 1 | sztuka | Udźwig 2500 kg Pompa AC Długość wideł 1150 mm Szerokość całkowita 540 mm Szerokość wideł 160 mm Wysokość minimalna wideł 80 mm Wysokość maks. podnoszenia 200 mm Rolki podwójne Rodzaj kół gumowe Rodzaj rolki poliuretan Wymiary rolki podwójnej Ø 80x70 mm Wymiary koła Ø 200x50 mm Waga wózka 70 kg |  |
|  | Wałek do gładkich ścian i sufitów | 8 | sztuka | Wymiary wkładu (w cm) 25 Szerokość wałka (w mm) 230 Średnica lub szerokość (w mm) 44 Nośnik docelowy Ściana Materiał główny Polipropylen Materiał włókna Poliester Materiał oprawki Stal Materiał wykonania uchwytu Polipropylen |  |
|  | Wałek do fasad gładkich | 8 | sztuka | Wymiary wkładu (w cm) 18 Szerokość wałka (w mm) 180 Średnica lub szerokość (w mm) 55 Nośnik docelowy Fasada Materiał główny Polipropylen Materiał włókna Poliester Materiał oprawki Stal Materiał wykonania uchwytu Polipropylen |  |
|  | Kratka malarska | 40 | sztuka | Rozmiar [mm]: 210×255 |  |
|  | Latarka akumulatorowa | 2 | sztuka | Dane techniczne: - zasilanie: akumulatorowe  - technologia akumulatorów: XR Li-Ion  - napięcie zasilania: 18 V  - typ żarówki: LED  - strumień światła: 250-450 lm  - długość: 95 mm |  |
|  | Akumulator do latarek | 2 | sztuka | Dane techniczne: - pojemność akumulatora: 5,0 Ah  - napięcie pracy: 18 V  - wysokość: 65 mm  - długość: 110 mm  - cechy Technologia: XR Li-Ion  - stosowane z wszystkimi elektronarzędziami akumulatorowymi DEWALT XR: 18 V |  |
|  | Wkrętarka | 1 | sztuka | napięcie: 18 V  zasilanie akumulatorowe  silnik bezszczotkowy drugi akumulator w zestawie pojemność akumulatora: 4  twardy moment obrotowy: 60  typ akumulatora: Li-Ion  maksymalna prędkość obrotowa - I bieg: 500  maksymalna prędkość obrotowa - II bieg: 1800  maksymalna średnica wiercenia w drewnie: 52  maksymalna średnica wiercenia w metalu: 13  maksymalna liczba udarów: 27000  Liczba zakresów momentu obrotowego (x+1): 18 |  |
|  | Przedłużacz zwijany | *1* | sztuka | Dane techniczne: - długość: 25 m  - przekrój żył: 3 x 1mm²  - przewód: 3-żyłowy, H055V-V w izolacji PVC  - 4 gniazda z uziemieniem  - wtyczka z uchem w izolacji PVC  - dopuszczalne obciążenie: Max 2300W  - napięcie znamionowe: 230V |  |
|  | Zestaw narzędzi 1000v | ***1*** | sztuka | produkt nowy,  Posiada: - Szczypce uniwersalne  - Szczypce wydłużone  - Szczypce boczne  - Szczypce do zdejmowania izolacji  - Szczypce do rur  - Próbnik napięcia  - Taśma izolacyjna  - 7 wkrętaków  - Walizka transportowa |  |
|  | Otwornica | 1 | sztuka | Produkt nowy Posiada: - piły otwornice o średnicach: 20 / 22 / 25 / 32 / 35 / 40 / 44 / 51 / 60 / 68 / 76 mm  - uchwyt Power Change Plus  - wiertło pilotujące HSS-G  - wiertło pilotujące TCT  - walizka z tworzywa sztucznego - dugość robocza: 60 mm D - dugość całkowita: 85 mm Ty - typ głowicy: Carbide Technology T - typ uzębienia: Progresywna podziałka zębów R - rodzaj chwytu: montaż przez adapter Power Change Plus |  |
|  | Zestaw kluczy płaskich | 1 | sztuka | Produkt nowy Dane techniczne: - wymiary kluczy 1: 6 / 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 21 / 24 / 25 / 30 mm  - wymiary kluczy 2: 7 / 9 / 11 / 13 / 15 / 17 / 19 / 22 / 23 / 27 / 28 / 32 mm  - wykonane z wytrzymałej stali chromowo-wanadowej |  |
|  | Zestaw kluczy płasko-oczkowych | 1 | sztuka | Produkt nowy Dane techniczne: - grzechotki 72 zębowe  - 5 stopniowy skok grzechotki  - cienkie główki - grzechotki posiadają obroty prawo / lewo  - wykończenie satynowe ze stali CHROME VANADIUM CRV  - walizka - rozmiary kluczy: 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 27; 30; 32m |  |
|  | Zestaw kluczy nasadowych | 1 | sztuka | Produkt nowy, posiada: - nasadki 1/2": 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm, L= 38 mm; 27; 30; 32 mm, L= 42 mm,  - nasadki długie 1/2": 14; 15; 17; 19; 22 mm, L= 76 mm,  - nasadki 1/2" torx: E10; E11; E12; E14; E16; E18; E20; E24 , - nasadki 1/4": 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm, L= 25 mm,  - nasadki 1/4":6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm, L= 50 mm,  - nasadki 1/4" torx: E4; E5; E6; E14; E7; E8 , - grzechotka 1/2", 72T, 255 mm,  - grzechotka 1/4", 72T, 155 mm , - pokrętło przesuwne 1/4", L= 152,4 mm,  - pokrętło wkrętakowe 1/4", L= 150 mm  - przedłużki 1/2": 125 mm; 250 mm  - przedłużki 1/4": 50 mm; 100 mm  - nasadki do świec 1/2": 16; 21 mm  - przegub Cardana: 1/2" i 1/4"" Redukcja: F3/8" x M1/2""  - adapter do bitów 1/4"  - adapter do bitów 5/16" z 1/2""  - bity 5/16": - TORX: T40; T45; T50; T55 - Krzyżowe PHILIPS: Ph3; Ph4 - Krzyżowe POZIDRIV: Pz3; Pz4 - Płaskie: 8; 10; 12 mm - Sześciokątne: 8; 10; 12; 14 mm  - końcówki wkrętakowe Torx na nasadce 1/4": T8; T10; T15; T20; T25; T30  - końcówki wkrętakowe krzyżowe Philips na nasadce 1/4": Ph1; Ph2  - końcówki wkrętakowe krzyżowe Pozidriv na nasadce 1/4": Pz1; Pz2  - końcówki wkrętakowe płaskie na nasadce 1/4": 4; 5.5; 7 mm  - końcówki wkrętakowe sześciokątne na nasadce 1/4": 3; 4; 5; 6 mm  - klucze imbusowe: 1.5; 2; 2.5 mm  - walizka |  |
|  | Zestaw kluczy imbusowych | 1 | sztuka | Produkt nowy, dane techniczne: - zestaw kluczy TORX [mm]: 10/15/20/25/27/30/40/45/ 50, - tworzywo: stal hartowana S2. |  |