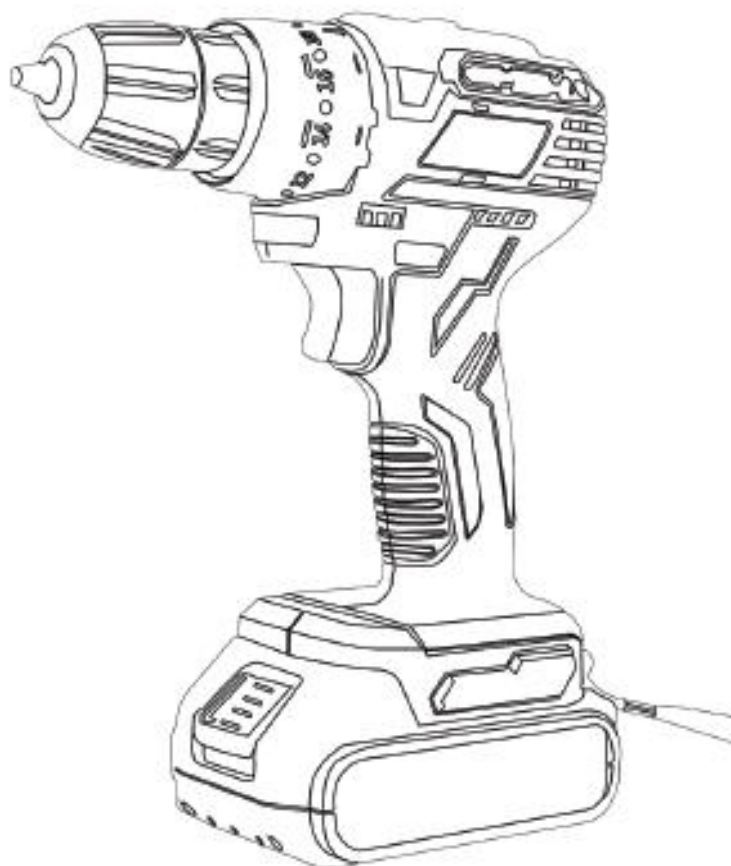


KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI
WKREŃTARKA AKUMULATOROWA



KD3086



- 1. WSTĘP**
- 2. OZNACZENIE JEDNOSTEK MIARY**
- 3. OZNACZENIA OSTRZEGAWCZE I INFORMACJE**
- 4. BEZPIECZEŃSTWO PRACY**
- 5. BEZPIECZEŃSTWO OSÓB**
- 6. OBSŁUGA URZĄDZENIA I JEGO EKSPLOATACJA**
- 7. BEZPIECZEŃSTWO OBSŁUGI AKUMULATORA**
- 8. BEZPIECZEŃSTWO ZWIĄZANE Z UŻYCIEM I KONSERWACJĄ**
- 9. OPIS URZĄDZENIA**
- 10. FUNKCJE ORAZ DODATKOWE INFORMACJE**
- 11. ZABEZPIECZENIE PRZED PRZECIĄŻENIEM**
- 12. WSKAZÓWKI I PORADY DOTYCZĄCE WIERCENIA**
- 13. SMAROWANIE I KONSERWACJA**
- 14. WARUNKI GWARANCJI**
- 15. DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

WSTĘP



Niniejsza instrukcja obsługi stanowi element zakupionego urządzenia. Należy bezwzględnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi przed montażem a następnie użyciem urządzenia.

Należy stosować się do wszystkich wymienionych wskazówek, uwag i ostrzeżeń zawartych w instrukcji. Przy montażu, użytkowaniu i składowaniu urządzenia należy zachować ostrożność i stosować się do ogólnych zasad BHP.






W razie jakichkolwiek wątpliwości dotyczących montażu, użytkowania lub składowania urządzenia, należy skontaktować się z jego dostawcą lub producentem.

Instrukcja powinna być zachowana przez cały czas użytkowania urządzenia i przechowywana w łatwo dostępnym miejscu. Każdorazowe użytkowanie w sposób inny niż wskazany w instrukcji może doprowadzić do utraty gwarancji.













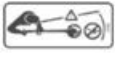
OZNACZENIA JEDNOSTEK MIARY

V	Volt – jednostka napięcia elektrycznego
A	A Amper – jednostka natężenie prądu elektrycznego
Hz	Herc – jednostka częstotliwości prądu zmiennego
Min⁻¹	Liczba obrotów na minutę
	Symbol prądu zmiennego
	Symbol prądu stałego
n_o	Prędkość obrotowa biegu jałowego
Nm	Niutonometr - jednostka momentu obrotowego

OZNACZENIA OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE

	UWAGA: Nie wolno przekraczać maksymalnej temperatury ładowania
	UWAGA: Nie wolno wrzucać akumulatora do ognia
	UWAGA: Nie wrzucać akumulatora do zbiorników wodnych
	UWAGA: Zużyte akumulatory należy poddać recyklingowi. Obowiązek prawidłowej utylizacji
	UWAGA: Urządzenie zasilające jest wykonane w II klasy izolacji

OZNACZENIA OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE

	UWAGA: Przed przystąpieniem do pracy z urządzeniem, najpierw przeczytaj całą instrukcję obsługi oraz zalecenia dotyczące bezpieczeństwa.
	UWAGA: Ogólny znak ostrzegawczy, zwraca uwagę każdego użytkownika na ogólne niebezpieczeństwa. Występuje w połączeniu z innymi wskazówkami ostrzegawczymi lub innymi symbolami, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia.
	UWAGA: Niebezpieczeństwo wyrzucenia przedmiotów podczas pracy głowicy podkaszarki - takich jak kamienie, elementy gleby, gałęzie.
	ZNAK PRZEKREŚLONEGO KOSZA: Nakaz prowadzenia selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zakaz łączenia go i wyrzucania wspólnie z innymi odpadami.
	UWAGA: Konieczność stosowania okularów ochronnych. Podczas użytkowania podkaszarki obowiązuje nakaz stosowania ochrony oczu.
	UWAGA: Należy stosować naszniki chroniące przed hałasem.
	UWAGA: Należy stosować osłonę twarzy.
	UWAGA: Należy stosować spawalnicze rękawice ochronne.
	UWAGA: Należy stosować spawalnicze obuwie ochronne.
	UWAGA: Należy stosować spawalniczą dzież ochronną.
	UWAGA: Zakaz użytkowania w złych warunkach atmosferycznych.
	UWAGA: Urządzenie zasilane prądem elektrycznym. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Odłącz od zasilania przed konserwacją, naprawą, lub czyszczeniem.
	UWAGA: Zachowaj bezpieczną odległość. Odległość między pracującą maszyną, a osobami postronnymi powinna wynosić minimum 15 metrów.
	UWAGA: Zabronione jest wkładanie dłoni, stóp lub innych części ciała pod osłonę podczas pracy urządzenia.

BEZPIECZEŃSTWO PRACY

Ogólne warunki bezpieczeństwa miejsca pracy:

- Należy utrzymywać strefę pracy w porządku i czystości. Stanowisko źle oświetlone, na którym jest nieporządek, może być przyczyną wypadku.
- Nie pracować urządzeniem w pobliżu środków wybuchowych (łatwopalnych, gazów, pyłu, itp)
- Podczas pracy urządzenia wytwarzane są iskry mogące być przyczyną zapłonu
- Urządzenie musi być tak przechowywane aby było niedostępne dla dziecka.
- Dzieci nie powinny przebywać w strefie pracy podczas pracy urządzenia.
- Osoby trzecie nie powinny przebywać w strefie pracy podczas pracy urządzenia.

BEZPIECZEŃSTWO OSÓB

- Należy zachować bezwzględna ostrożność. Należy pracować z rozważą i ostrożnością. Nie używać urządzenia gdy jest się zmęczonym, pod wpływem leków, alkoholu lub innych środków odurzających (np. narkotyków). Nieuwaga może być przyczyną powstania urazów ciała.
- W trakcie pracy należy stosować środki ochrony indywidualnej. Zawsze używać okularów ochronnych. W związku z możliwością powstania pyłów szkodliwych dla zdrowia należy używać środków ochrony dróg oddechowych. Stosować ochraniacze słuchu.
- Należy unikać przypadkowego uruchomienia urządzenia, przenoszenie urządzenia gdy palec znajduje się na włączniku grozi jego niekontrolowanym włączeniem i może być przyczyną wypadku.
- Należy usunąć wszelkie klucze i inne narzędzia nastawcze przed uruchomieniem urządzenia. Klucze lub elementy umieszczone w ruchomych częściach urządzenia mogą być przyczyną wypadku.
- Należy unikać stania w nienaturalnej pozycji podczas pracy. Pozycja użytkownika w trakcie pracy musi gwarantować utrzymanie równowagi i stabilności. Gwarantuje to lepsze panowanie nad narzędziem.
- Należy stosować odpowiedni strój roboczy. Strój nie powinien być luźny, nie wolno zakładać długiej i luźnej biżuterii. Włosy, jak również luźne części stroju należy zabezpieczyć przed możliwością przechwycenia przez ruchome części urządzenia.
- Należy używać obuwia z podeszwami zabezpieczającymi przed poślizgiem.
- Urządzenie jest wyposażone w podzespoły i elementy wirujące z dużą prędkością, stwarzając ryzyko poranienia dłoni i palców.

OBSŁUGA URZĄDZENIA I JEGO EKSPLOATACJA

- Nie wolno przeciążać urządzenia
- Nie wolno używać urządzenia, jeśli przełącznik zasilania prądem elektrycznym nie działa. Urządzenie z taką wadą należy oddać do naprawy.
- Przed każdorazowym regulowaniem urządzenia, wymiana osprzętu lub zaprzestaniu pracy, należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Operacja ta zabezpiecza użytkownika przed niekontrolowanym uruchomieniem urządzenia.
- Urządzenie należy przechowywać w taki sposób aby nie było dostępne dla dzieci. Osoby które nie zapoznały się z powyższymi punktami przepisów nie mogą obsługiwać tego urządzenia.
- Osoby nie znające przepisów bezpieczeństwa, nie mające doświadczenia w obsłudze urządzenia są narażone na spowodowanie wypadku.
- Urządzenie musi być poddawane przeglądom technicznym. Kontroli należy poddawać mocowania, poprawność działania części ruchomych, w szczególności czy nie są one zablokowane. Kontrola powinna obejmować sprawdzenie czy części nie są uszkodzone, pęknięte i nie będą powodem nieprawidłowego działania produktu. Wadliwe i uszkodzone części należy wymienić na nowe.
- Używanie urządzenia i akcesoriów musi być zgodne z tą instrukcją. Nieprzestrzeganie tych zasad może doprowadzić do powstania niebezpiecznych sytuacji. Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić czy napięcie zasilania odpowiada wartości podanej na tabliczce znamionowej.
- Wszelkie regulacje, konserwacje lub czynności obsługowe opisane w instrukcji, wykonywać należy przy wyłączonym zasilaniu. Wszelkie elementy muszą być utrzymywane w pełnej sprawności technicznej. W przypadku ich uszkodzenia należy niezwłocznie je naprawić lub wymienić na nowe.
- Urządzenie należy przechowywać z dala od źródeł ciepła w celu uniknięcia odkształcenia się elementów z tworzywa sztucznego. Podczas korzystania urządzenia, nie wolno zatykać wlotu powietrza, co może zmniejszyć wydajność pochłaniania kurzu oraz powstanie ryzyko spalania silnika.

BEZPIECZEŃSTWO OBSŁUGI AKUMULATORA

- Upewnij się, że przełącznik jest ustawiony w pozycji OFF (wyłączony) przed zamontowaniem akumulatora. Podłączenie akumulatora do urządzenia elektrycznego, kiedy włącznik jest ustawiony w pozycji ON sprzyja powstaniu wypadków.
- Akumulatory ładuj wyłącznie przed użyciem ładowarki zatwierdzonej przez producenta. Ładowarka, która jest odpowiednia do tego typu urządzenia a jest używana do innego typu akumulatorów, może stanowić zagrożenie pożaru.
- Stosuj wyłącznie akumulatory, które są ściśle kompatybilne dla tego rodzaju urządzeń. Stosowanie innego rodzaju akumulatorów może spowodować zniszczenie urządzenia lub wywołać pożar.

- Kiedy narzędzie nie jest używane, akumulator powinien być przechowywany z dala od innych metalowych obiektów, takich jak spinacze do papieru, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne przedmioty, które mogą mostkować przerwę pomiędzy złączami baterii. Zwarcie złączy baterii może wywołać oparzenia lub pożar.
- W przypadku zmiążdżenia akumulatora istnieje ryzyko wylania się z niego kwasu. Unikaj kontaktu z jakimkolwiek kwasem, jeżeli przypadkowo będziesz miał kontakt z kwasem, umyj skórę wodą. Kiedy dostanie się on do oczu, należy skonsultować się z lekarzem. Kwas z akumulatora może spowodować podrażnienia i zmiany skórne.
- Nigdy nie dopuszczaj do rozmontowania akumulatora.
- Nigdy nie przechowuj akumulatora w bezpośrednim świetle słonecznym lub w temperaturach powyżej 40 stopni celcjusza.
- Ładuj akumulator wyłącznie wtedy, kiedy temperatura otoczenia wynosi od +5 do 40 stopni celcjusza.
- Nigdy nie narażaj akumulatora lub ładowarki na działanie wody.

BEZPIECZEŃSTWO ZWIĄZANE Z UŻYCIEM I KONSERWACJĄ

- Nie należy używać narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem.
- Nie należy przeciążać narzędzia. Urządzenia będzie pracowało lepiej i bezpieczniej przy obciążeniach do których zostało przystosowane. Nie próbuj używać niekompatybilnych akcesoriów w celu zwiększenia wydajności narzędzia.
- Nie należy używać elektronarzędzia, które ma uszkodzony włącznik. Narzędzie, które nie może być kontrolowane przy pomocy włącznika stwarza niebezpieczeństwo i powinno zostać naprawione.
- Narzędzie należy przechowywać na biegu jałowym, odłączone od prądu, poza zasięgiem dzieci i osób niepowołanych. Urządzenie w rękach osób niepowołanych i nieprzeszkolonych jest narzędziem niebezpiecznym.
- Należy regularnie dokonywać konserwacji narzędzia. Należy sprawdzić czy nie ma luzów i usterek ruchomych części, czy nie są uszkodzone elementy narzędzia lub czy nie wystąpiły inne usterki mogące zakłócić prawidłową pracę urządzenia. W razie wykrycia nieprawidłowości należy natychmiastowo dokonać naprawy narzędzia. Wiele usterek ma swoje źródło w nieprawidłowej konserwacji.
- Należy używać narzędzia oraz akcesoriów z nim związanych zgodnie z niniejszą instrukcją i w sposób prawidłowy. Należy brać pod uwagę warunki oraz rodzaj wykonywanej pracy.
- Użycie narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem może być przyczyną poważnych wypadków. Uszkodzonych włącznik należy wymienić w autoryzowanym serwisie.
- Nie należy zostawiać narzędzia bez nadzoru gdy jest ono włączone. Przed opuszczeniem miejsca pracy zawsze należy wyłączyć narzędzie i poczekać na jego całkowite zatrzymanie się.

Serwis

- Naprawa narzędzia powinna być dokonana jedynie przez wykwalifikowany personel przy użyciu oryginalnych części. Zapewni to bezpieczną i wydajną pracę narzędzia.

DANE TECHNICZNE

MODEL:	KD3086
NAPIĘCIE AKUMULATORA:	20V max
POJEMNOŚĆ AKUMULATORA	2.0Ah
ILOŚĆ BIEGÓW:	2 Biegi – 0-350rpm, 0-1300rpm
ILOŚĆ REGULACJI PRĘDKOŚCI:	Tak
TYP OGNIW:	Li-Ion
Max.	30Nm

FUNKCJE ORAZ DODATKOWE INFORMACJE

Włącznik

- Wybierz kierunek obrotów przy użyciu przełącznika kierunku. Przełącznik posiada środkową pozycję, która blokuje urządzenie, jeżeli przełącznik zostanie ustawiony w tej pozycji, wiercenie nie zostanie rozpoczęte. Urządzenie jest uruchamiane lub zatrzymywane poprzez wciskanie lub zwalnianie włącznika(1). Wiertarko-wkrętarka jest wyposażona w regulację prędkości, co powoduje, że staje się wyjątkowo praktyczna w przypadku wykręcenia śrub. Włącznik steruje również prędkością obrotów uchwytu wiertła/śrubokrętów.

Tryb wiertarki

- Ustaw przełącznik (4) w tryb wiertarki.

Bieg wysoki i niski

- Przełącznik wyboru biegu (5) posiada dwa ustawienia:

Pozycja 1: 0 – 350 obr/min

Pozycja 2 – 0 – 1350 obr/min

Wymiana wiertła i końcówek wkręcających

- Wiertarko-wkrętarka posiada bez-kluczowy uchwyt (3), który pozwala na wymianę wiertła lub końcówek jedną dłonią. Przekręć uchwyt w lewo w celu dokręcenia i w prawo w celu odkręcenia. Upewnij się, że końcówki zostały umieszczone centralnie i są zabezpieczone w uchwycie.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZECIĄŻENIEM I INNE

- Wiertarko-wkrętarka posiada szereg zabezpieczeń, które zapobiegają przed uszkodzeniem urządzenia lub akumulatora podczas ich użycia.
- W sytuacji dużego obciążenia, zabezpieczenia przed przeciążeniem może wyłączyć wiertarko-wkrętarkę i akumulator. To zabezpieczenie resetuje się automatycznie. Zwolnij włącznik, poczekaj kilka sekund, upewnij się, że nie występuje przeciążenie i ponownie uruchom wiertarkę. Wiertarko-wkrętarka powinna znowu funkcjonować prawidłowo.
- Pozwól urządzeniu na odpowiednie ostygnięcie przez próbą ponownego uruchomienia. Niekorzystne temperatury mogą występować w bezpośrednim słońcu, czego należy unikać.
- Akumulator posiada zabezpieczenie przed niskim napięciem, którego aktywacja ma miejsce, kiedy akumulator będzie rozładowany. Zabezpieczenie przed niskim napięciem wyłącza urządzenie automatycznie a akumulator powinien zostać wtedy ponownie naładowany..

WSKAZÓWKI I PORADY DOTYCZĄCE WIERCENIA

- Podczas wiercenia w śliskich materiałach takich, jak kafelki, powinieneś umieścić kawałek mocnej taśmy w miejscu, w którym zmierzasz wiercić w celu zapobiegania przemieszczania się wiertła.

- Podczas wiercenia w metalu, powinieneś użyć najpierw punktaka w celu wykonania małego zaznaczenia w miejscu, w którym zamierzasz wiercić. Zaznaczenie pomoże utrzymać wiertło na miejscu i zapobiegnie przemieszczeniu się go podczas wiercenia.
- Podczas wiercenie w metalu powinieneś użyć cieczy chłodząco-smarującej aby pomóc sobie w wierceniu oraz w celu ochrony urządzenia i wiertła.
- Zawsze używaj zacisku i imadła w celu utrzymania obrabianego przedmiotu.
- Podczas wiercenia w ścianie upewnij się, że nie zniszczysz rur wodnych, kabli elektrycznych i rur gazowych.

SMAROWANIE I KONSERWACJA

- Wiertarko-wkrętarka odznacza się dużą trwałością i prawie nie wymaga konserwacji. Warunkiem ciągłej, bezawaryjnej pracy jest regularne czyszczenie elektronarzędzia.
- Obudowę ładowarki przecieraj miękką ściereczką, przed rozpoczęciem czyszczenia wyjmij akumulator z wiertarko-wkrętarki.
- Dbaj o to by szczeliny wentylacyjne zawsze były odślonięte i regularnie przecieraj obudowę miękką szmatką.

WARUNKI GWARANCJI

Regulamin gwarancji

Gwarant odpowiada przed Nabywcą wyłącznie za wady fizyczne powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym produkcie. Gwarancją nie są objęte wady powstałe z innych przyczyn, a szczególnie w wyniku:

- nieprawidłowego użytkowania lub zastosowania,
- nieprawidłowego doboru produktu do warunków istniejących w miejscu montażu,
- nieprawidłowego montażu, konserwacji, magazynowania i transportu produktu,
- uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych lub celowego uszkodzenia produktu i wywołanie nim wady,
- uszkodzeń produktu powstałych w wyniku stosowania nieoryginalnych lub niezgodnych z zaleceniami producenta materiałów,
- uszkodzeń wynikłych ze zdarzeń losowych, czynników noszących znamiona siły
- wyższej (pożar, powódź, wyładowania atmosferyczne itp.),

wadliwego działania urządzeń mających wpływ na działanie produktu.

Gwarancja nie obejmuje części podlegających normalnemu zużyciu oraz części i materiałów eksploatacyjnych, jak: filtry, żarówki, bezpieczniki, baterie, łożyska, smary, oleje, czynniki chłodnicze itp.). Gwarancja nie obejmuje produktu, którego na podstawie przedłożonych dokumentów i cech znamionowych produktu nie można zidentyfikować jako produktu zakupionego u Gwaranta. Ponadto Nabywca traci uprawnienia z tytułu gwarancji na produkty w przypadku stwierdzenia:

- jakiegokolwiek modyfikacji produktu,
- ingerencji osób nieuprawnionych,
- jakichkolwiek prób napraw dokonywanych przez osoby nieuprawnione,
- nieprzestrzegania obowiązków dokonywania okresowych przeglądów jeśli są one wymagane.

W przypadku nie uznania reklamacji reklamowany produkt będzie zwrócony reklamującemu na jego pisemne żądanie pod warunkiem uprzedniego pokrycia Gwarantowi kosztów przesłania produktu do Nabywcy. Nieodebrany towar po okresie 60 dni będzie utylizowany.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Upoważniony przedstawiciel producenta: Foreintrade S.A.

Adres upoważnionego przedstawiciela: Janówek, ul. Modrzewiowa 54 05-555 Tarczyn

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: WKRĘTARKA AKUMULATOROWA (oznaczona znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe): KD3086

Dane produktu: wg opisu na produkcie I w instrukcji

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/EC Machinery Directive
2. 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive
3. 2000/14/WE Noise Emission Directive

Według norm:

EN 62841-1:2015; EN 62841-2-1:2018.A11:2019 EN 62841-2:2014

EN 55014-1:2017/A11:2020 EN 55014-2:2015

w

Certyfikat o numerze M.2021.206.C70412 wydany przez UDEM International Certification Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. (Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak Eski 93 Sokak No: 10 Cankaya Ankara - Turkey) z dnia 4.01.2027.

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, Janówek, ul. modrzewiowa 54 05-555 tarczyn

Ma Dong Hui, Tarczyn, 07.01.2024