

The Draper logo consists of the word "DRAPER" in a bold, white, sans-serif font, enclosed within a white rounded rectangular border. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the border.

12V

KOMPRESOR AKUMULATOROWY

20582



Instrukcja została sporządzona przez firmę Draper i jest integralną częścią produktu. Instrukcja zawiera informacje dotyczące zastosowania urządzenia oraz wszystkie wskazówki potrzebne do efektywnego oraz bezpiecznego jego wykorzystania. Zaleca się zapoznanie się z instrukcją obsługi przed zastosowaniem urządzenia, dokonywaniem wszelkiego rodzaju regulacji lub konserwacji. Wszystkie zdjęcia i rysunki w tej instrukcji zostały dostarczone przez firmę Draper w celu zobrazowania działania produktu. Podczas przygotowania tej instrukcji zostały podjęte wszelkie wysiłki, aby dane zawarte w tej instrukcji były jak najbardziej dokładne, polityka firmy Draper ciągłego ulepszania produktu zastrzega sobie prawo dokonywania zmian bez wcześniejszego ostrzeżenia.





STRONA TYTUŁOWA

1.1 WPROWADZENIE

INSTRUKCJA:

Kompresor akumulatorowy 12V

Nr katalogowy: 20582

Nr części: DA12/151

1.2 POPRAWKI

Data pierwszej publikacji: marzec 2018

Instrukcje i podręczniki firmy Draper są ciągle uaktualniane, użytkownicy powinni się upewnić, że posiadają najnowszą wersję.

Najnowsza wersja w jęz. angielskim jest dostępna z: <http://www.drapertools.com/manuals>

Draper Tools Limited
Hursley Road
Chandler's Ford
Eastleigh
Hampshire
SO53 1YF
UK

Strona internetowa: drapertools.com

Informacja produktowa: +44 (0) 23 8049 4344

Fax ogólny: +44 (0) 23 8026 0784

1.3 ZROZUMIENIE ZAWARTYCH W INSTRUKCJI ZWROTÓW DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE! Zwrócenie uwagi na możliwość uszkodzenia ciała lub śmierci.

POUCZENIE! Zwrócenie uwagi na możliwość uszkodzenia produktu lub wyrządzenia szkód w otoczeniu.

1.4 NOTA DOTYCZĄCA PRAW AUTORSKICH

Copyright © Draper Tools Limited.

Zezwala się na reprodukcję tej publikacji tylko dla celów osobistych i edukacyjnych.

Komercyjne kopiowanie, redystrybucja lub wypożyczanie jest zabronione.

Żadna część tej publikacji nie może być przechowywana na nośniku w postaci cyfrowej lub przesyłana w żadnej innej formie bez pisemnej zgody Draper Tools Limited.

W żadnym przypadku te prawa autorskie nie mogą zostać naruszone.



2.1 SPIS TREŚCI

1. Strona tytułowa	
1.1 Wprowadzenie	2
1.2 Poprawki	2
1.3 Zrozumienie zawartych w instrukcji zwrotów dotyczących bezpieczeństwa	2
1.4 Nota dotycząca praw autorskich	2
2. Spis treści	
2.1 Spis treści	3
3. Gwarancja	
3.1 Gwarancja	4
4. Wprowadzenie	
4.1 Przegląd	4
4.2 Specyfikacja	4
4.3 Użytkowanie i przechowywanie	4
5. Zasady bezpieczeństwa	
5.1 Ogólne zasady bezpieczeństwa podczas użytkowania elektronarzędzi	5
- 1) Bezpieczeństwo miejsca pracy	5
- 2) Bezpieczeństwo elektryczne	5
- 3) Bezpieczeństwo osobiste	5
- 4) Użytkowanie elektronarzędzi	5-6
- 5) Użytkowanie elektronarzędzi akumulatorowych	6
- 6) Serwis	6
5.2 Ogólne zasady bezpieczeństwa podczas użytkowania kompresora	6-7
5.3 Dodatkowe zasady bezpieczeństwa podczas użytkowania kompresora 12V	7
5.4 Podłączanie do źródła zasilania	7
6. Opis techniczny	
6.1 Identyfikacja	8
7. Rozpakowywanie i sprawdzanie	
7.1 Opakowanie	9
7.2 Zawartość	9
8. Przygotowanie urządzenia	
8.1 Ładowanie baterii (gniazdko 230V)	10
8.2 Ładowanie baterii (ładowarka/adapter 12V)	11
9. Działanie	
9.1 Pompowanie opon	12
9.2 Użycie lampy	13
9.3 Pompowanie za pomocą dodatkowych końcówek	13
10. Rozwiązywanie problemów	
10. Rozwiązywanie problemów – przewodnik	13
11. Utylizacja	
11.1 Utylizacja	14
11.2 Informacja o postępowaniu z bateriami	14
12. Wyjaśnienie symboli	
12.1 Wyjaśnienie symboli	15
Deklaracja zgodności	Dołączona do produktu



GWARANCJA

3.1 GWARANCJA

Firma Draper Tools gwarantuje, iż przed wypuszczeniem urządzenia zostało ono dokładnie przetestowane i sprawdzone, oraz że nie posiada ono żadnych wad materiałowych czy produkcyjnych. W związku z powyższym firma Draper udziela 12 miesięcznego okresu gwarancji, licząc od daty nabycia produktu. W przypadku gdy urządzenie wykazuje jakieś usterki, wówczas należy w całości zwrócić je do najbliższego autoryzowanego dystrybutora firmy Draper. Jeśli po przeprowadzeniu inspekcji reklamowanego urządzenia okaże się, iż usterka była wywołana wadą materiałową lub produkcyjną wówczas usterka zostanie usunięta w ramach rękojmi. Gwarancja nie obejmuje normalnego zużycia, oraz żadnego uszkodzenia spowodowanego nieprawidłowym zastosowaniem lub niewłaściwym przechowywaniem, jak również napraw przeprowadzanych we własnym zakresie. Gwarancja ważna jest tylko i wyłącznie po okazaniu dowodu zakupu urządzenia z widniejącą na nim datą zakupu.



WPROWADZENIE

4.1 PRZEGLĄD

Wielofunkcyjny kompresor z oświetleniem przeznaczony jest do pompowania opon, materacy, pontonów i innego wyposażenia sportowego. Niewłaściwe zastosowanie kompresora 12V może być przyczyną uszkodzeń ciała i szkód materialnych.

4.2 SPECYFIKACJA

Nr katalogowy	20582
Nr części	DA12/151
Napięcie znamionowe	12 V
Rodzaj baterii	Li-ion – 1500 mAh
Czas ładowania	3 godz.
Prąd maksymalny	10 A
Ciśnienie maksymalne	150 psi (10,3 bar)
Zalecany czas pracy	15 min
Jednostki na wyświetlaczu	psi/bar/KPa
Długość przewodu zasilającego	3,5 m (w przybliżeniu)
Długość przewodu	150 mm (w przybliżeniu)
Ciężar (wraz z akcesoriami)	800 g

4.3 UŻYTKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Chociaż urządzenie posiada kompaktowe wymiary, przy przenoszeniu kompresora należy zachować szczególną ostrożność. Upuszczenie go może mieć wpływ na jego dokładność działania i może spowodować uszkodzenie ciała. Kompresor nie jest zabawką i należy obchodzić się z nim z uwagą.

Środowisko pracy takich urządzeń może mieć szkodliwy wpływ na ich żywotność, w przypadku nie zachowania odpowiedniej ostrożności. Jeśli powietrze jest wilgotne, elementy urządzenia zaczną rdzewieć. Jeśli urządzenie nie jest zabezpieczone przed kurzem; dojdzie do zapchania komponentów. Jeśli urządzenie nie będzie czyszczone i poddawane właściwej, regularnej konserwacji nie będzie właściwie funkcjonować.



5.1 OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS UŻYTKOWANIA ELEKTRONARZĘDZI

Ostrzeżenie: Przeczytać i zapoznać się z instrukcją. Nie zastosowanie się do tego zalecenia może grozić porażeniem elektrycznym, pożarem i/lub poważnymi uszkodzeniami ciała.

Zachować instrukcję dla przyszłego wykorzystania.

Określenie „power tool” w ostrzeżeniach odnosi do elektronarzędzi zasilanych przewodem z gniazdka (sieci elektrycznej) lub elektronarzędzi akumulatorowych (bezprzewodowych), w tym przypadku odnosi się do kosiarki.

1) Bezpieczeństwo miejsca pracy

- a) Utrzymywać porządek, czystość na stanowisku pracy. Dobrze je doświetlić. Bałagan na stanowisku pracy lub niewłaściwe oświetlenie może spowodować wypadek.
- b) Nigdy nie używać elektronarzędzi w otoczeniu materiałów łatwopalnych, takich jak łatwopalne płyny, gazy lub pył. Elektronarzędzia wytwarzają iskry które mogą przyczynić się do zapłonu pyłów lub oparów.
- c) Nie dopuszczać postronnych osób a zwłaszcza dzieci do pracującego urządzenia. Rozproszenie uwagi może być przyczyną utraty kontroli i wypadku.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

- a) Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Nie poddawać ich modyfikacji w żaden sposób. Nie używać adapterów wtyczek do elektronarzędzi z uziemieniem. Wtyczki bez modyfikacji, pasujące do gniazdek zmniejszają ryzyko porażenia elektrycznego.
- b) Podczas pracy z elektronarzędziem unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, piecyki i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia elektrycznego, gdy ciało ludzkie ma kontakt z powierzchnią uziemioną.
- c) Nie wystawiać elektronarzędzi na deszcz lub pracę/przechowywanie w wilgotnych warunkach. Woda w elektronarzędziu zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
- d) Uważać na przewód zasilający elektronarzędzia. Nigdy nie używać go do przenoszenia, ciągnięcia lub wyjmowania wtyczki z gniazdka. Trzymać z daleka od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub elementów w ruchu. Uszkodzony lub splątany przewód zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
- e) Podczas pracy z elektronarzędziem na zewnątrz, stosować odpowiedni przedłużacz. Stosowanie właściwego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.
- f) Jeśli elektronarzędzie musi pracować w wilgotnych warunkach, stosować wyłącznik różnicowoprądowy (ang. RCD). Stosowanie takiego wyłącznika zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.

3) Bezpieczeństwo osobiste

- a) Podczas pracy z elektronarzędziem należy być czujnym i skoncentrowanym. Nigdy nie należy obsługiwać elektronarzędzi jeśli się jest pod wpływem narkotyków, leków, alkoholu lub, gdy jest się zmęczonym. Chwila nieuwagi podczas pracy może być przyczyną poważnego uszkodzenia ciała.
- b) Stosować środki ochrony osobistej. Podczas pracy z elektronarzędziem zawsze nosić okulary ochronne. Środki ochrony takie jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, sztywny kask i nauszники stosowane w odpowiednich warunkach obniżają ryzyko obrażeń ciała.
- c) Unikać przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia. Upewnić się, że wyłącznik jest w pozycji „OFF” przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania. Jeśli urządzenie jest przenośne; nie trzymać palca blisko włącznika i uważać przy jego odkładaniu, aby go przypadkowo nie włączyć, co może być przyczyną wypadku.
- d) Zdjąć wszelkie klucze regulacyjne przez włączeniem elektronarzędzia. Przytwierdzony, pozostawiony klucz regulacyjny do obracającej się części urządzenia może być przyczyną obrażeń ciała.
- e) Nie stać w zbyt dużej odległości od elektronarzędzia. Podczas pracy należy zawsze przyjąć właściwą postawę i równowagę ciała. Umożliwia to lepszą kontrolę podczas pracy w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) Nosić odpowiednią odzież podczas pracy z elektronarzędziem. Nie nosić luźnej odzieży, długich rękawów, naszyjników lub biżuterii (pierścionki, zegarki), włosy należy schować pod osłonę, gdyż mogą dostać się do poruszających się elementów urządzenia.
- g) Jeśli elektronarzędzie jest wyposażone w system ekstrakcji, należy upewnić się, że jest ono właściwie podłączone i wykorzystywane. Użycie takiego systemu może ograniczyć związane z pyłem zagrożenia.

4) Użytkowanie elektronarzędzi

- a) Nie przeciążać elektronarzędzia i używać zgodnie z przeznaczeniem. Wszystkie elektronarzędzia zostały zaprojektowane w konkretnym celu. Właściwie dobrane elektronarzędzie wykona pracę lepiej, bezpieczniej i w tempie do którego zostało zaprojektowane.
- b) Nie używać elektronarzędzia jeśli nie działa w nim przycisk włączania i wyłączania. Elektronarzędzie które nie można kontrolować za pomocą tego przycisku, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.

- c) Przed dokonywaniem jakichkolwiek regulacji, wymiany akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzia wyjąć wtyczkę ze źródła zasilania i/lub baterii. Prewencyjne środki bezpieczeństwa ograniczają ryzyko uruchomienia elektronarzędzia przypadkowo.
- d) Przechowywać elektronarzędzie z dala od dzieci i nie pozwalać osobom niezaznajomionym z obsługą elektronarzędzia lub tą instrukcją jego używać. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) Konserwować elektronarzędzie. Sprawdzać pod kątem niewłaściwego ustawienia lub zacinania się części ruchomych, pęknięć oraz innych warunków, które mają wpływ na działanie elektronarzędzia. W razie uszkodzenia, należy je naprawić przed ponownym użyciem. Do wielu wypadków podczas pracy dochodzi przez niewłaściwą konserwację elektronarzędzia.
- f) Elektronarzędzia posiadające ostre elementy tnące i odpowiednio konserwowane zapewniają lepszą kontrolę podczas pracy i są w mniejszym stopniu narażone na zacięcia.
- g) Używać elektronarzędzie, akcesoria i końcówki etc. zgodnie z tą z instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i pracę którą należy wykonać. Zastosowanie elektronarzędzia niezgodnie z przeznaczeniem może spowodować niebezpieczną sytuację.

5) Użytkowanie elektronarzędzi akumulatorowych

- a) Elektronarzędzie akumulatorowe ładować tylko ładowarką określoną przez producenta. Ładowarka która jest przeznaczona tylko do jednego typu baterii może być przyczyną pożaru jeśli jest używana z baterią o innej specyfikacji.
- b) Używać elektronarzędzi wyłącznie ze specjalnie do nich zaprojektowanymi bateriami. Użycie innego typu baterii może być przyczyną pożaru lub uszkodzenia ciała.
- c) Podczas gdy bateria nie jest używana, należy ją trzymać z daleka od metalowych przedmiotów, takich jak, spinacze, monety, klucze, gwoździe, śruby itp. Przypadkowe zwarcie dwóch biegunów baterii może być przyczyną poparzeń lub pożaru.
- d) W niesprzyjających warunkach z baterii może wydostać się ciecz, której nie należy dotykać. W razie przypadkowego kontaktu, należy takie miejsce na ciele przemyć wodą. Jeśli ciecz dostanie się do oczu, należy dodatkowo szukać pomocy lekarskiej. Ciecz może powodować podrażnienie lub poparzenia.

6) Serwis

- a) Naprawy elektronarzędzia powinny być wykonywane przez wykwalifikowaną osobę przy użyciu wyłącznie oryginalnych części, co zapewni bezpieczeństwo jego użycia.

5.2 OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS UŻYTKOWANIA KOMPRESORA

Ostrzeżenie: Należy dokładnie zapoznać się z poniższymi zaleceniami, nie zastosowanie się do nich może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała.

Ważne: Draper Tools zaleca aby nie modyfikować kompresora lub używać go niezgodnie z przeznaczeniem. W razie pojawienia się wątpliwości, można skontaktować się z dystrybutorem w celu zasięgnięcia porady.

1. Poznaj swój kompresor

Przed użytkowaniem kompresora, przeczytać i dokładnie zapoznać się z sekcjami w tej instrukcji dotyczącymi uruchamiania, obsługi i zatrzymywania kompresora. Zapoznać się z wszystkimi etykietami dołączonymi do kompresora. Poznać jego zastosowania i ograniczenia.

2. Serwis i konserwacja

Nie przeprowadzać serwisu lub konserwacji tego kompresora przed przeczytaniem i zrozumieniem sekcji poświęconej konserwacji w tej instrukcji.

3. Sprawdzić uszkodzone części

Przed dalszym użytkowaniem kompresora, części które są uszkodzone powinny być dokładnie sprawdzone. Sprawdzić ustawienie części ruchomych, pęknięcie części lub inne warunki, które mogą mieć wpływ na działanie kompresora. Osłona lub inna część która jest uszkodzona powinna zostać właściwie naprawiona lub wymieniona na nową.

4. Odłączyć od źródła zasilania

Przed serwisem, konserwacją lub wymianą uszkodzonych części ZAWSZE odłączyć kompresor od źródła zasilania.

5. Unikać używania elektronarzędzia w niebezpiecznym środowisku

Nie używać elektronarzędzia w bardzo wilgotnym otoczeniu lub w deszczu. Miejsce pracy powinno być bardzo dobrze oświetlone. Zapewnić odpowiednie otoczenie miejsca pracy.

6. Unikać przypadkowego uruchamiania elektronarzędziami

Upewnić się, że przełącznik jest w pozycji „off” przed podłączeniem kompresora do źródła zasilania.

7. Nigdy nie pozostawiać uruchomionego kompresora bez uwagi

Odłączyć elektronarzędzie od źródła zasilania. Nie pozostawiać kompresora bez uwagi dopóki się całkowicie nie zatrzyma.

8. Stosować zalecane akcesoria

Stosować wyłącznie zalecane, dostarczone adaptory.

9. Przegrzanie

Zbyt długie użytkowanie elektronarzędzia doprowadza do jego przegrzania i uszkodzenia kompresora. Kiedy do tego dojdzie natychmiast zatrzymać elektronarzędzie i nie uruchamiać go ponownie dopóki całkowicie nie schłodzi się, co w przybliżeniu zajmuje około 20 minut (w zależności od warunków otoczenia).

10. Przechowywać elektronarzędzie z daleka od dzieci

Upewnić się, że kompresor jest przechowywany z daleka od dzieci.

11. Ciśnienie opony

Wskaźnik ciśnienia na kompresorze służy wyłącznie do wskazania ciśnienia. Ciśnienie w oponach powinno być sprawdzane regularnie za pomocą miernika ciśnienia zgodnego z normą BS4613 np. 26443.

Zlecać naprawę tego elektronarzędzia wykwalifikowanej osobie. To elektronarzędzie spełnia odpowiednie międzynarodowe i lokalne standardy i jako takie powinno być poddawane naprawie przeszkolonej osobie; przy wykorzystaniu wyłącznie oryginalnych części dostarczanych przez producenta: zapewni to bezpieczeństwo podczas użytkowania.

5.3 DODATKOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS UŻYTKOWANIA KOMPRESORA 12V

1. Ten produkt przeznaczony jest do okazjonalnego wykorzystania. Dłuższe używanie może prowadzić do przegrzania i spowodować jego uszkodzenie oraz potencjalne niebezpieczeństwo dla użytkownika.
2. Produkt ten za każdym razem nie powinien być dłużej włączony niż 15 minut. Po takim użytkowaniu musi być wyłączony na co najmniej 15 minut.
3. Przed każdym użytkowaniem należy sprawdzić kompresor i baterię. W razie pojawienia się uszkodzonych części, zlecić naprawę tego narzędzia przez wykwalifikowaną osobę.
4. Nigdy nie wystawiać kompresora lub baterii na deszcz, mróz lub temperaturę powyżej 50°C.
5. Nigdy nie używać kompresora w pobliżu łatwopalnych płynów lub gazów. Upewnić się, że miejsce jest dobrze oświetlone.
6. Zabezpieczyć się przed porażeniem elektrycznym. Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, płyty kuchenne, lodówki etc.
7. Nigdy nie pozostawiać dzieci bez uwagi przy kompresorze.
8. Nie pozwalać na użytkowanie kompresora niezgodnie z zastosowaniem. Kompresor nie jest zabawką.

5.4 PODŁĄCZENIE DO ŹRÓDŁA ZASILANIA

Przed podłączeniem sprawdzić kompatybilność źródła zasilania z informacją podaną na tabliczce znamionowej urządzenia.

Produkt standardowo wyposażony jest w 3-wtykową brytyjską wtyczkę. Urządzenie można podłączyć do domowego źródła zasilania 230V AC.

To urządzenie jest urządzeniem klasy ochronności II* i zostało zaprojektowane do podłączenia do źródła zasilania zgodnego z tabliczką znamionową i zamontowaną wtyczką.

Jeśli urządzenie wymaga przedłużacza, należy przestrzegać zaleceń dotyczących maksymalnego obciążenia przewodu przedłużacza kiedy jest nawinięty, w razie pojawienia się wątpliwości należy upewnić się, że cały przewód jest rozwinięty. Przy zastosowaniu przedłużacza nawijanego dojdzie do generowania ciepła, które może stopić przewód i spowodować pożar.

*Podwójnie izolowane : Oznacza to, że urządzenie nie wymaga uziemienia, gdyż posiada podwójną izolację co jest zabezpieczeniem przed porażeniem elektrycznym przez odsłonięte części przewodzące prąd elektryczny w przypadku uszkodzenia izolacji.

Oprócz konieczności wymiany bezpiecznika we wtyczce, urządzenie nie wymaga żadnych dodatkowych prac związanych z elektryką.

6.1 IDENTYFIKACJA



- 1 Przełącznik on/off diodowego światła awaryjnego SMD
- 2 Diodowe światło awaryjne SMD
- 3 Blokada przyłącza
- 4 Wyświetlacz ciśnienia
- 5 Spust
- 6 Blokada spustu
- 7 Przycisk zwalniania baterii

7.1 PAKOWANIE

Ostrożnie wyjąć urządzenie z opakowania i sprawdzić czy nie posiada ono żadnych uszkodzeń do których mogło dojść podczas transportu. Wyłożyć zawartość i sprawdzić czy urządzenie jest kompletne (zdjęcie poniżej). Jeśli brakuje części lub są one uszkodzone: należy zgłosić to niezwłocznie w punkcie sprzedaży i nie używać urządzenia.

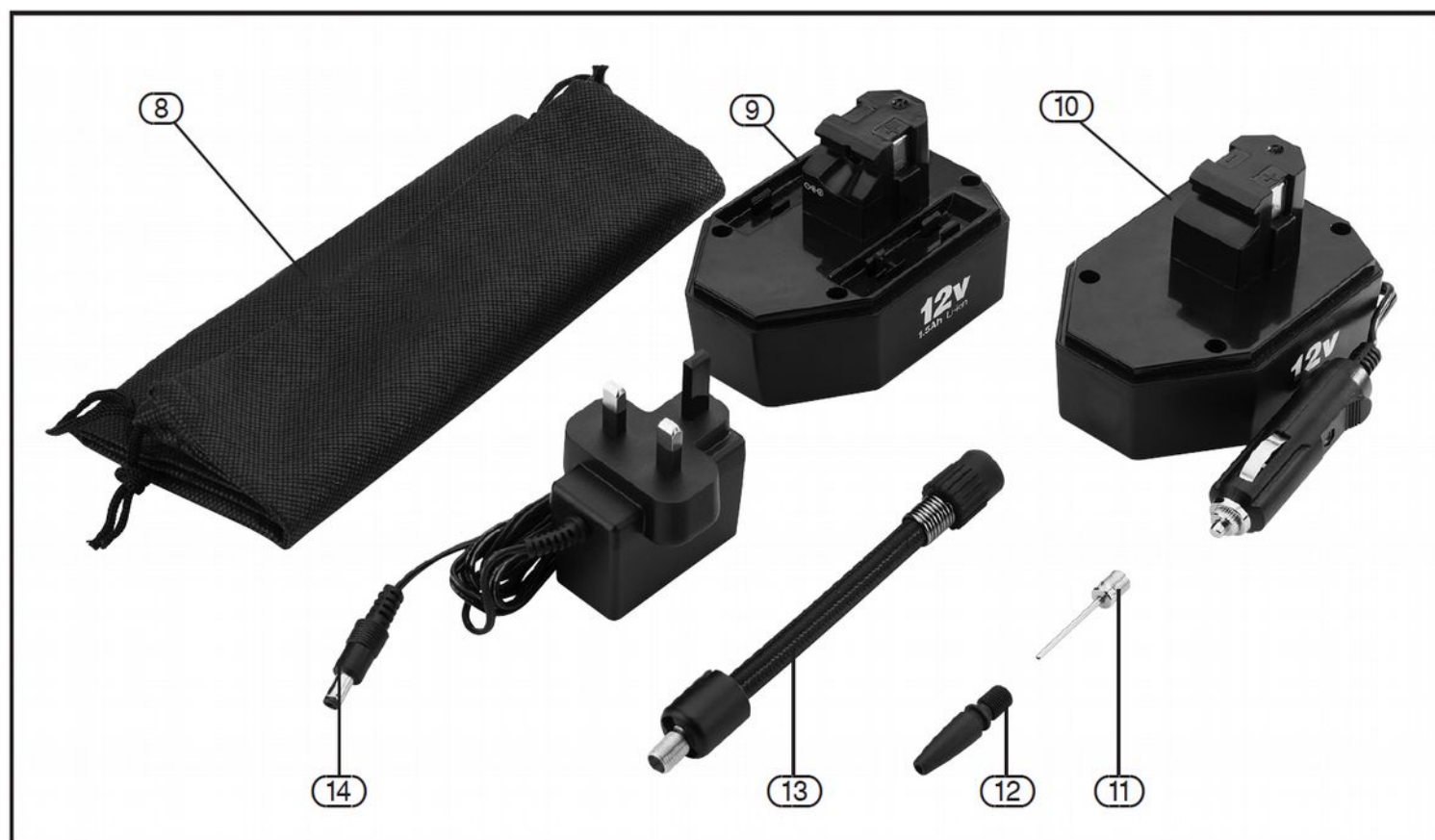
Opakowanie należy zachować przynajmniej do końca gwarancji urządzenia, w przypadku zwrotu do naprawy.

Ostrzeżenie! Niektóre z opakowań mogą być niebezpieczne dla dzieci. Nigdy nie należy takich opakowań zostawiać w ich pobliżu.

Przy wyrzucaniu opakowań należy pozbywać się ich zgodnie z lokalnymi przepisami prawnymi dotyczącymi utylizacji odpadów.

7.2 CO ZNAJDUJE SIĘ W PUDEŁKU?

Oprócz samego urządzenia; istnieje jeszcze kilka części oddzielnych niezamontowanych. Wyłożyć zawartość i sprawdzić czy urządzenie jest kompletne, zgodne ze zdjęciem poniżej.



- 8 Torba do przechowywania
- 9 Bateria 12V
- 10 Ładowarka 12V
- 11 Adapter igłowy
- 12 Adapter do pompowania
- 13 Przewód do powietrza
- 14 Adapter 230V

8.1 ŁADOWANIE BATERII (GNIAZDKO 230V) – RYS. 1 I 2

Ważne: Ładować przez co najmniej 3 godziny przed pierwszym użyciem. NIE przechowywać baterii w kompresorze kiedy nie jest on używany.

1. Wysunąć baterię z kompresora poprzez naciśnięcie blokady '6'.

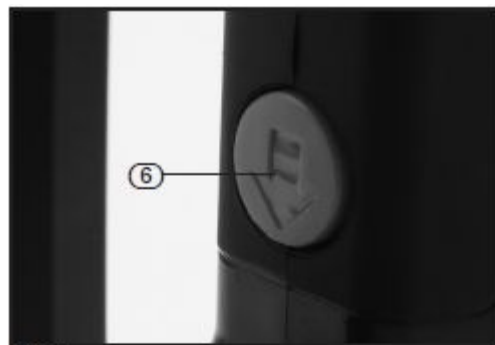


FIG.1



FIG.2

2. Włożyć wtyczkę do gniazdka 230V i podłączyć baterię do ładowarki (rys. 3). Dioda na wtyczce będzie palić się na czerwono.
3. Kiedy dioda na ładowarce zmieni kolor światła z czerwonego na zielony oznacza to, że proces ładowania został zakończony. Czas potrzebny na ładowanie wynosi do 3 godzin. Jedno ładowanie pozwala w przybliżeniu na 15 minut ciągłej pracy.

Uwaga: Firma Draper zaleca aby nie ładować baterii dłużej niż 5 godzin.

Uwaga:

1. Typowy czas pracy jest zmienny i zależy od poziomu naładowania baterii, ciśnienia podczas używania i warunków pracy.
2. Wysokie ciśnienie lub nadmierne ciśnienie zwrotne skrócą wskazany czas pracy.
3. Niska temperatura skraca czas pracy baterii. Firma Draper zaleca stosowanie adaptera/ładowarki 12V DC podczas występowania niskich temperatur.

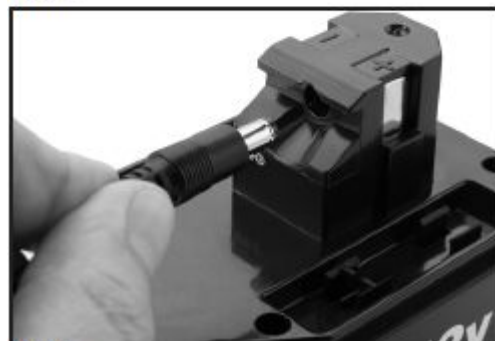


FIG.3

8.2 ŁADOWANIE BATERII (ADAPTER/ŁADOWARKA 12V)

1. Rozwinąć przewód przed używaniem.

Uwaga: Upewnić się, że przewód przebiega przez otwór w podstawie baterii.

2. Jeśli bateria jest zainstalowana, usunąć ją z kompresora tak jak to pokazano w sekcji 8.1.

3. Wsunąć adapter/ładowarkę 12V w kompresor, aż do momentu zablokowania w swoim miejscu.

4. Podłączyć adapter do gniazdka DC w samochodzie. Aby włączyć kompresor wystarczy przekręcić stacyjkę. Zawsze wykonywać tą czynność na zewnątrz, poza pomieszczeniami zamkniętymi.



FIG.4



FIG.5



FIG.6



FIG.7

9.1 POMPOWANIE OPON

1. Poluzować blokadę przyłącza w przybliżeniu wystarczająco 3 obroty w kierunku odwrotnym do ruchu wskazówek zegara. Nie zdejmować blokady całkowicie.
2. **Ważne:** włożyć przewód powietrza z gwintowanym złączem do blokady i wkręcić do oporu.
3. Dokręcić ręcznie blokadę przyłącza w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby stworzyć poduszkę powietrzną wokół gwintu.
4. Nacisnąć przycisk zasilania poniżej wyświetlacza diodowego, aby włączyć kompresor.

Uwaga: Po 30 sekundach bezczynności, cyfrowy wskaźnik ciśnienia automatycznie wyłączy się.

5. W celu wyboru właściwej jednostki ciśnienia (PSI, BAR, KPA), nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania, aż właściwa jednostka ciśnienia się wyświetli.
6. Wkręcić gwintowane złącze do zaworu opony. Po podłączeniu, wskaźnik wyświetli bieżące ciśnienie w oponie.
7. Nacisnąć „+” lub „-” żeby ustawić wymagany poziom ciśnienia. Po ustawieniu, poczekać kilka sekund, aż wyświetli się właściwe ciśnienie.

Uwaga: Zawsze przestrzegać informacji podanych przez producenta co do zalecanego ciśnienia powietrza w oponach, zwykle są one podane na wewnętrznej stronie drzwi.

8. Upewnić się, że spust jest w pozycji odbezpieczony i nacisnąć spust.
9. Kompresor zacznie pompować powietrze do ustalonej wartości ciśnienia i kiedy ją uzyska sam automatycznie się wyłączy.
10. Po zakończonej pracy, nacisnąć spust jeszcze raz, aby go wyłączyć i zablokować spust.
11. Zdjąć gwintowane przyłącze z zaworu opony i założyć korek jeśli zachodzi taka konieczność.

Uwaga: Ciśnienie w oponie powinno być sprawdzane za pomocą manometru wykonanego zgodnie z normą BSEN12645:1999.

Ostrzeżenie: Złącze może być gorące. Należy być bardzo ostrożnym podczas jego zdejmowania.

Uwaga: Aby uniknąć zbyt mocnego napompowania opony, należy sprawdzić zalecane ciśnienie w oponie podane przez producenta pojazdu w książce serwisowej. W przypadku opon rowerowych, sprawdzić oznaczenia na oponach.

Ostrzeżenie: Przed użytkowaniem kompresora do pompowania opon w pierwszej kolejności musi włączyć się wyświetlacz ciekłokrystaliczny. Do bardziej precyzyjnych odczytów stosować oddzielny manometr.



FIG.8



FIG.9



FIG.10

9.2 UŻYWANIE LAMPY

1. Aby włączyć lampę, nacisnąć jeden raz '1' i uruchomić 18 białych diod SMD.
Nacisnąć '1' jeszcze raz, żeby włączyć 18 czerwonych diod SMD.
Nacisnąć '1' jeszcze raz, żeby włączyć 18 czerwonych diod SMD w trybie SOS.
Aby całe oświetlenie wyłączyć nacisnąć '1' jeszcze raz.

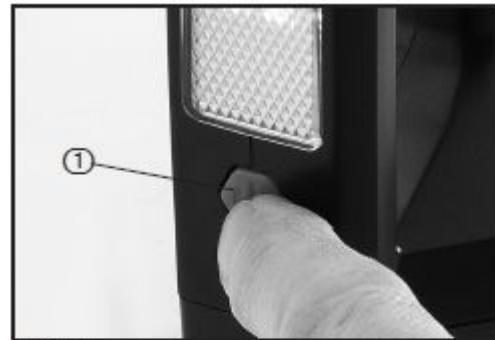


FIG.11

9.3 UŻYWANIE INNYCH KOŃCÓWEK KOMPRESORA

1. Włożyć jedną z dodatkowych dysz do gwintowanej końcówki przewodu do powietrza i dokręcić ją mocno ręcznie. Obsługiwać kompresor tak jak to opisano w w sekcji 8.1.



FIG.12



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

10.1 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – PRZEWODNIK

Usterka	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Nie ładuje.	1a. Słabe połączenie pomiędzy wtyczką a gniazdkiem 230V. 1b. Słabe połączenie pomiędzy wtyczką a gniazdkiem 12V DC. 2. Przepalony bezpiecznik.	1a. Sprawdzić połączenie. 1b. Sprawdzić połączenie. 2. Sprawdzić bezpiecznik zapalniczki samochodowej.
Pracuje ale nie pompuje.	1. Słabe połączenie na zaworze. 2. Ucieka powietrze.	1. Sprawdzić czy adapter jest właściwie założony na zaworze przed jego zapięciem. 2a. Sprawdzić czy produkt jest szczelny.
Działa wolno.	1. Przegrzewa się. 2. Zbyt niskie napięcie.	1. Odłączyć od źródła zasilania i pozostawić do schłodzenia około 30 minut. 2. Sprawdzić stan baterii.

11.1 UTYLIZACJA

Pod koniec życia produktu lub kiedy nie można już urządzenia naprawić, należy je zutylizować zgodnie z regulacjami prawnymi obowiązującymi na danym terenie.

W każdym przypadku:

- Nie wolno wyrzucać z odpadami domowymi.
- Nie wolno podpalać.
- Nie wolno wyrzucać bezpośrednio do środowiska naturalnego.
- Nie wolno wyrzucać wraz nieposortowanymi odpadami komunalnymi.



Li-ion



11.2 INFORMACJA O POSTĘPOWANIU Z BATERIAMI

Ostrzeżenie!

- Nie wrzucać baterii do ognia lub uszkadzać – komory mogą wybuchnąć lub uwolnić materiał toksyczny.
- Nie powodować zwarcia w baterii, takie działanie może być przyczyną poparzeń.
- Przed utylizacją narzędzia, musi zostać z niego wyciągnięta bateria.
- Utylizacja baterii musi przebiegać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa.
- Nie uszkadzać baterii mechanicznie, gdyż może wyciec żrący elektrolit.
- Nie wyrzucać baterii, które są naładowane.

Przeterminowane, stare baterie należy poddawać recyklingowi/utylizować zgodnie z odpowiednimi regulacjami prawnymi dotyczącymi odpadów niebezpiecznych. Powinny one zostać zwrócone do punktu, gdzie zostały zakupione.

12.1 WYJAŚNIENIE SYMBOLI



Przeczytać z zapoznać się z instrukcją.



Klasa ochronności II
(podwójna izolacja)



Odpady elektryczne/elektroniczne.
Nie wyrzucać z odpadami domowymi



Li-ion

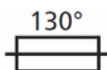
Produkt litowo-jonowy



Nie podpalać nie wrzucać do ognia



Tylko do użytku wewnątrz.
Nie wystawiać na deszcz.



Bezpiecznik



Wskaźnik polaryzacji



Napięcie znamionowe