

STALCO⁺

PERFECT



Dmuchała do liści akumulatorowa
Cordless blower

BLP60-300BL

S052398816



INSTRUKCJA ORYGINALNA

PL
EN

ORIGINAL MANUAL

306 km/h



AIR SPEED

1374 m³/h



AIR FLOW



VARIABLE
SPEED



LIGHT WEIGHT



TURBO MODE



3 SPEED



CONTROL
PANEL



Uwaga: Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed użyciem narzędzia
Note: Read the manual carefully before using the device

PL

1. Przeczytaj wszystkie instrukcje.....	3
2. Symbole bezpieczeństwa	3
3. Instrukcje bezpieczeństwa	4
3.1 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo w miejscu pracy	
3.2 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo elektryczne	
3.3 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo osobiste	
3.4 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Użytkowanie i dbałość o elektronarzędzie	
3.5 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Obsługa i konserwacja narzędzia akumulatorowego	
3.6 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Serwisowanie	
3.7 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Dmuchawa do liści	
3.8 Hałas i wibracje	
3.9 Ryzyko resztkowe	
4. Ważne instrukcje bezpieczeństwa.....	7
5. Dane techniczne.....	7
6. Opis.....	7
7. Przeznaczenie	8
8. Montaż i regulacja.....	8
9. Działanie.....	9
10. Konserwacja	11
11. Przechowywanie i transport.....	11
12. Gwarancja	12
13. Recykling	12
14. Deklaracja zgodności	12
15. Rozwiązywanie problemów.....	12
16. Schemat złożeniowy i lista części	13

Uwaga: STALCO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A. zastrzega sobie prawo do modyfikacji projektu oraz wyglądu produktów i ich instrukcji obsługi. Przyszłe zmiany w instrukcji użytkowania zostaną opublikowane bez uprzedniego powiadamiania.

1. Przeczytaj wszystkie instrukcje



OSTRZEŻENIE - Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń, użytkownik powinien przeczytać instrukcję obsługi!

2. Symbole bezpieczeństwa

Celem symboli bezpieczeństwa jest zwrócenie uwagi na możliwe niebezpieczeństwa. Symbole bezpieczeństwa i objaśnienia zasługują na szczególną uwagę i zrozumienie. Symbole ostrzegawcze same w sobie nie eliminują żadnego zagrożenia. Instrukcje i ostrzeżenia w nich zawarte nie zastępują odpowiednich środków zapobiegania wypadkom.



OSTRZEŻENIE: Przed użyciem tego urządzenia należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, w tym wszystkie symbole ostrzegawcze, takie jak „NIEBEZPIECZEŃSTWO”, „OSTRZEŻENIE” i „UWAGA”. Niezastosowanie się do wszystkich instrukcji wymienionych poniżej może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia ciała.



SYMBOLE BEZPIECZEŃSTWA: Mogą być używane w połączeniu z innymi symbolami lub piktogramami.



OSTRZEŻENIE! Praca z elektronarzędziem może skutkować wrzuceniem ciał obcych do oczu, co może skutkować poważnym uszkodzeniem oczu. Przed rozpoczęciem pracy z elektronarzędziem należy zawsze nosić okulary ochronne lub okulary ochronne z osłonami bocznymi i jeśli to konieczne - osłonę zakrywającą całą twarz. Do stosowania na okularach lub standardowych okularach ochronnych z bocznymi osłonami zaleca się nosić maskę ochronną o szerokim polu widzenia.

W tym punkcie przedstawiono i opisano symbole bezpieczeństwa, które mogą pojawić się na tym produkcie. Przed przystąpieniem do montażu i obsługi przeczytaj, zrozum i postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami znajdującymi się na urządzeniu



Ostrzeżenie

OSTRZEŻENIE - Środki ostrożności mające na celu Twoje bezpieczeństwo.



Zapoznaj się z instrukcją obsługi/brosurą

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi przed użyciem tego produktu



Noś ochronę słuchu

Podczas korzystania z urządzenia należy nosić ochronę słuchu.



Noś ochronę oczu

Podczas korzystania z produktu należy nosić ochronę oczu.



Noś ochronę głowy

Podczas korzystania z produktu należy nosić ochronę głowy.



Noś rękawice ochronne

Podczas korzystania z produktu należy nosić rękawice ochronne



Noś ochronę stóp

Podczas korzystania z urządzenia należy nosić ochronne obuwie antypoślizgowe.



Nie wystawiać na działanie deszczu

Nie wystawiać na działanie deszczu i innych opadów atmosferycznych



Obracające się łopatki wirnika

Obracające się łopatki wirnika mogą spowodować poważne obrażenia.



Niebezpieczeństwo obrażeń

Niebezpieczeństwo obrażeń! Zwróć uwagę na wyrzucane przedmioty. Trzymaj dystans od osób postronnych.



Trzymaj dystans

Podczas pracy inne osoby należy trzymać z dala od obszaru roboczego. Odległość pomiędzy maszyną a osobami postronnymi powinna wynosić co najmniej 15 metrów



Poziom hałasu

Poziom hałasu emitowanego przez urządzenie



Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z rozbudową, czyszczeniem i serwisowaniem należy wyjąć akumulator wymienny z urządzenia.



Oznakowanie CE

Europejski znak zgodności. Patrz Deklaracja Zgodności w celu uzyskania szczegółowych informacji.



Symbole selektywnej zbiórki odpadów

Nie wyrzucaj elektronarzędzi akcesoriów razem z odpadami domowymi. Zużyte elektronarzędzia należy zbierać oddzielnie i oddać do przyjaznego dla środowiska zakładu recyklingowego.

V	Volt	Napięcie
	Prąd stały	Typ lub charakterystyka prądu
n ₀	Prędkość bez obciążenia	Prędkość obrotowa bez obciążenia
CFM		Objętość powietrza
MPH		Prędkość powietrza

kg	kilogram	Waga
lb	funt	Waga
cm	centimeter	Miara długości
mm	millimeter	Miara długości

3. Instrukcje bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE!

Przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oznaczone symbolem  i wszystkie instrukcje.

Nieprzestrzeganie podanych niżej wszystkich instrukcji może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

Zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.

W podanych niżej ostrzeżeniach termin „elektronarzędzie” oznacza elektronarzędzie zasilane z sieci (z przewodem zasilającym) lub elektronarzędzie zasilane z akumulatora (beprzewodowe).

3.1 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- W miejscu pracy utrzymywać porządek i dobre oświetlenie. Nieporządek i złe oświetlenie przyczyniają się do wypadków
- Nie używać elektronarzędzia w środowiskach wybuchowych, spowodowanymi łatwopalnymi cieczami, gazami lub pyłami. Elektronarzędzie wytwarza iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- Utrzymywać z daleka dzieci i osoby postronne podczas użytkowania elektronarzędzi. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.

3.2 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo elektryczne

- Wtyczki elektronarzędzi powinny być dopasowane do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie przerabiać wtyczki. Nie używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego. Brak przeróbek we wtyczkach i gniaздkach wtyczkowych zmniejszy ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, grzejniki, piece centralnego ogrzewania i chłodziarki. W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą wzrasta ryzyko porażenia

prądem elektrycznym.

- Nie wystawiać elektronarzędzi na działanie deszczu ani wilgoci. W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody wzrośnie ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie nadwyreżać przewodu przyłączeniowego. Nie używać przewodu do przenoszenia ani ciągnięcia elektronarzędzia, ani do wyciągania wtyczki z gniazdka. Utrzymywać przewód zasilający z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku używania elektronarzędzia na wolnym powietrzu, używać przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu. Używanie przewodu przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD). Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3.3 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Bezpieczeństwo osobiste

- Przewidywać, obserwować, to co się robi i zachować rozsądek podczas użytkowania elektronarzędzia. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lekarstw. Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.
- Używać wyposażenia ochronnego. Zawsze zakładać okulary ochronne. Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, obuwie antypoślizgowe, kask lub ochronniki uszu, zmniejszy osobiste obrażenia.
- Unikać niezamierzonego rozruchu. Przed przyłączeniem do źródła zasilania i/lub przed podłączeniem akumulatora oraz przed podniesieniem lub przeniesieniem narzędzia upewnić się, że wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku lub przyłączenie elektronarzędzia do sieci zasilającej przy wyłączniku w pozycji załączenia może być przyczyną wypadku.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia usunąć wszystkie klucze. Pozostawienie klucza w obracającej się części elektro-

narzędzia może spowodować osobiste obrażenia.

- e) **Nie wychylać się. Cały czas stać pewnie i zachować równowagę.** Umożliwi to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w sytuacjach nieprzewidywalnych.
- f) **Nosić odpowiednie ubranie.** Nie nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Utrzymywać swoje włosy i ubrania z dala od części ruchomych. Luźne ubrania, biżuteria i długie włosy mogą dostać się do części ruchomych.
- g) **Jeżeli urządzenia są przystosowane do przyłączenia zewnętrznego wyciągu pyłu i pochłaniacza pyłu, upewnić się czy są one przyłączone i prawidłowo użyte.** Użycie pochłaniacza pyłu może zredukować zagrożenia zależne od zapylenia.
- h) **Nie pozwolić, aby znajomość narzędzia wynikająca z częstego korzystania prowadziła do bezostrożnego użytkowania i ignorowania zasad bezpieczeństwa.** Nieuważne czynności mogą powodować poważne zranienia w ciągu ułamka sekundy.

3.4 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Użytkowanie i dbałość o elektronarzędzie

- a) **Nie przeciążać elektronarzędzia. Używać właściwego elektronarzędzia odpowiednio do jego przeznaczenia.** Właściwe elektronarzędzie umożliwi pracę lepszą i bezpieczniejszą przy obciążeniu na jakie zostało zaprojektowane.
- b) **Nie używać elektronarzędzia, jeśli wyłącznik nie załącza i nie wyłącza.** Każde elektronarzędzie którego nie można załączyć lub wyłączyć wyłącznikiem, jest niebezpieczne i powinno zostać naprawione.
- c) **Odcłaczać wtyczkę ze źródła zasilania i/lub usuwać akumulator, jeżeli jest odcłaczalny, od elektronarzędzia przed wykonaniem każdej nastawy, wymianą części lub przechowaniem.** Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego rozruchu elektronarzędzia.
- d) **Nieużywane elektronarzędzie przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie pozwalać osobom niezapoznanym z elektronarzędziem lub niniejszymi instrukcjami na użytkowanie elektronarzędzia.** Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) **Konserwować elektronarzędzia i ich wyposażenie.** Sprawdzać współosiowość lub zakleszczenie się części ruchomych, sprawdzać, czy nie ma pęknięć części i wszystkich innych czynników, które mogą mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. Jeśli stwierdzi się uszkodzenia, należy elektronarzędzie przed użyciem naprawić. Przyczyna wielu wypadków jest niefachowy sposób konserwacji elektronarzędzia.
- f) **Utrzymywać narzędzia tnące ostre i czyste.** Odpowiednie utrzymywanie ostrych krawędzi narzędzi tnących zmniejsza prawdopodobieństwo zakleszczenia i ułatwia obsługę.
- g) **Używać elektronarzędzia, wyposażenia, końcówek itp. zgodnie z niniejszymi instrukcjami, biorąc pod uwagę**

warunki pracy i rodzaj pracy do wykonania. Używanie elektronarzędzia w sposób, do jakiego nie jest przewidziane, może powodować zagrożenie.

- h) **Utrzymywać uchwyty i powierzchnie chwytające suche, czyste i wolne od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytające uniemożliwiają bezpieczne przeniesienie i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.

3.5 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Obsługa i konserwacja narzędzia akumulatorowego

- a) **Ładować wyłącznie ładowarką zalecaną przez wytwórcę.** Użycie ładowarki przeznaczonej do jednego typu baterii akumulatorów do ładowania innego typu baterii akumulatorów w stwarza ryzyko pożaru.
- b) **Elektronarzędzi używać wyłącznie z baterią akumulatorów specjalnie przeznaczoną do ich zasilania.** Użycie innej baterii akumulatorów może stwarzać ryzyko obrażeń i pożaru.
- c) **Gdy bateria akumulatorów nie jest używana, przechowywać ją z dala od metalowych przedmiotów takich jak spinacze od papieru, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne małe elementy metalowe, które mogą zewrzeć zaciski akumulatorów.** Zwarcie zacisków akumulatora może spowodować ryzyko oparzenia lub pożaru.
- d) **W niewłaściwych warunkach z akumulatora może wydostać się ciecz; unikać kontaktu z cieczą, miejsce zetknięcia należy przemyć wodą. Jeżeli ciecz trafi do oczu, dodatkowo szukać pomocy medycznej.** Wydostająca się z akumulatora ciecz może spowodować podrażnienia lub oparzenia.
- e) **Nie stosować baterii akumulatorów ani narzędzia akumulatorowego uszkodzonych lub zmodyfikowanych.** Uszkodzony lub zmodyfikowany akumulator może zachowywać się nieprzewidywalnie i prowadzić do pożaru, eksplozji lub ryzyka zranienia.
- f) **Nie wystawiać baterii akumulatorów ani narzędzia akumulatorowego w pobliżu ognia lub podwyższonej temperatury.** Wystawienie w pobliżu ognia lub temperatury przekraczającej 100°C może spowodować eksplozję.
- g) **Przestrzegać wszystkich instrukcji ładowania i nie ładować akumulatorów ani narzędzia poza zakresem temperatur podanych w instrukcji.** Ładowanie nieprawidłowe lub w temperaturach poza określonym zakresem może spowodować uszkodzenie baterii i zwiększyć ryzyko pożaru.

3.6 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Serwisowanie

- a) **Naprawę elektronarzędzia zlecać osobie wykwalifikowanej, używającej wyłącznie oryginalne części zamienne.** Zapewni to bezpieczne użytkowanie elektronarzędzia.
- b) **Nigdy nie naprawiać uszkodzonej baterii akumulatorów.** Zaleca się serwisowanie baterii akumulatorów powierzać producentowi lub autoryzowanym zakładom usługowym.

3.7 Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania elektronarzędzia - Dmchawa do liści

- a) Nie używaj maszyn w złych warunkach, szczególnie gdy pojawia się ryzyko wyładowania atmosferycznego. Zmniejsza ryzyko porażenia piorunem.
- b) **Noś ochronę oczu i słuchu.** Odpowiednie środki ochrony indywidualnej zmniejszą ryzyko obrażeń ciała.
- c) **Podczas obsługi maszyny należy zawsze nosić ochronne ubiory antypoślizgowe.** Nie obsługuj maszyny będąc boso lub w otwartych sandałach. Zmniejsza to ryzyko obrażeń stóp.
- d) **Nie należy nosić luźnej odzieży ani akcesoriów takich jak szalik, sznurki, łańcuszki, krawaty itp., które mogłyby zostać wciągnięte przez wloty powietrza. Zwiąż lub zakryj długie włosy, aby mieć pewność, że nie zostaną wciągnięte przez wloty powietrza.** Wciągnięcie któregośkolwiek z tych przedmiotów do wlotów powietrza może zwiększyć ryzyko obrażeń ciała.
- e) **Podczas obsługi maszyny utrzymuj dystans od osób postronnych.** Wyrzucane elementy mogą zwiększyć ryzyko obrażeń ciała.
- f) **Nigdy nie kieruj dyszy dmuchawy w stronę ludzi, zwierząt ani w stronę okien.** Zachowaj szczególną ostrożność podczas zdmuchiwania w pobliżu stałych obiektów, takich jak drzewa, samochody i ściany, które mogą spowodować rylkoszet. Odrzucane przedmioty mogą uszkodzić mienie i zwiększyć ryzyko obrażeń ciała.
- g) **Nie używaj maszyny do wydmuchiwania czegokolwiek, co się pali lub dymi, np. papierosów, zapalek lub gorącego popiołu.** Te źródła zapłonu mogą zwiększać ryzyko pożaru.
- h) **Nie dotykaj wentylatora, gdy jest on w ruchu. Wyłącz maszynę i poczekaj, aż wentylator się zatrzyma, zanim usuniesz jakąkolwiek część, która może zapewnić dostęp do wentylatora.** Zmniejsza to ryzyko obrażeń spowodowanych ruchomymi częściami.
- i) **Podczas usuwania zaciętego materiału lub serwisowania maszyny upewnij się, że wyłącznik zasilania jest wyłączony.** Nieoczekiwane uruchomienie maszyny podczas usuwania zaciętego materiału lub serwisowania może spowodować poważne obrażenia ciała.
- j) Używaj urządzenia wyłącznie przy świetle dziennym lub przy dobrym świetle sztucznym.
- k) Wszystkie wloty powietrza chłodzącego powinny być wolne od zanieczyszczeń.
- l) Nigdy nie kieruj dmuchawy w kierunku osób postronnych.
- m) Przed uruchomieniem maszyny upewnij się, że wlot dmuchawy jest pust.
- n) Trzymaj twarz i ciało z dala od otworu wlotu powietrza.
- o) Nie należy umieszczać rąk ani żadnej innej części ciała lub ubrania wewnątrz wlotu rury, rynny wylotowej ani w pobliżu jakichkolwiek ruchomych części.
- p) Przed rozpoczęciem pracy sprawdź urządzenie, aby upewnić się, że w urządzeniu nie ma żadnych ciał obcych/zanieczyszczeń.

- q) Nigdy nie używaj maszyny z uszkodzonymi osłonami lub osłonami, bez urządzeń zabezpieczających lub jeśli przewód jest uszkodzony lub zużyty.
- r) Nie przekraczaj zasięgu. Przez cały czas utrzymuj równowagę i zawsze stań pewnie na zboczach. Idź, nigdy nie biegaj.
- s) Zatrzymaj maszynę i wyjmij akumulator. Za każdym razem, gdy użytkownik odkłada maszynę, przed usunięciem blokady, przed sprawdzeniem, czyszczeniem lub pracą przy maszynie, po uderzeniu w obcy przedmiot w celu sprawdzenia, czy nie jest uszkodzona, należy się upewnić, że wszystkie ruchome części całkowicie się zatrzymały.
- t) Jeśli maszyna zacznie nietypowo wibrować, sprawdź, czy nie ma uszkodzeń, wymień lub napraw uszkodzone części, sprawdź i dokręć luźne części.
- u) Nie wkładać żadnych przedmiotów do otworów. Nie używać, jeśli którykolwiek otwór jest zablokowany; należy chronić przed kurzem, włóknami, włosami i wszystkim, co może ograniczać przepływ powietrza.
- v) Zachowaj szczególną ostrożność podczas czyszczenia schodów.

3.8 Hałas i wibracje



Noś ochronniki słuchu.

Zadeklarowane wartości całkowitych drgań i zadeklarowaną wartość emisji hałasu zmierzono zgodnie ze znormalizowaną metodą pomiaru i można je stosować do porównania jednego narzędzia z innym.

Zadeklarowaną wartość całkowitych drgań i zadeklarowaną wartość emisji hałasu można wykorzystać westępnej ocenie narażenia.



OSTRZEŻENIE!

Drgania i emisja hałasu podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia może różnić się od zadeklarowanych wartości w zależności od sposobu użytkowania elektronarzędzia, w szczególności od rodzaju elementu obrabianego.

Konieczne jest określenie środków bezpieczeństwa w celu ochrony operatora na podstawie oceny narażenia w rzeczywistych warunkach użytkowania (z uwzględnieniem wszystkich etapów cyklu pracy, takich jak czas (oprócz czasu wyzwalania) w którym narzędzie jest wyłączone i kiedy jest nieobciążone).

3.9 Ryzyko resztkowe

Nawet jeśli urządzenie jest używane prawidłowo, istnieje ryzyko resztkowe, którego nie można wyeliminować. Ze względu na rodzaj i konstrukcję urządzenia mogą wystąpić następujące potencjalne zagrożenia:

- Kontakt z wirującymi łopatkami (urazy, uszkodzenia)
- Kontakt z materiałem odrzucanym przez pęd powietrza.

Nieprzestrzeganie instrukcji zawartych w instrukcji obsługi może spowodować inne ryzyko resztkowe wynikające z niewłaściwego użytkowania.

4. Ważne instrukcje bezpieczeństwa

- Jeżeli elektronarzędzie zacznie nienormalnie wibrować lub zacznie hałasować, zatrzymaj silnik i natychmiast sprawdź przyczynę. Nienormalny hałas jest zazwyczaj ostrzeżeniem o problemach.
- Nie stosować na zewnątrz kiedy powierzchnie są mokre.
- Nie wolno używać urządzenia jako zabawki. Należy zachować szczególną ostrożność, jeśli urządzenie jest używane przez dzieci lub w ich pobliżu.
- Jeżeli elektronarzędzie zacznie nienormalnie wibrować lub zacznie hałasować, zatrzymaj silnik i natychmiast sprawdź przyczynę. Nienormalny hałas jest zazwyczaj ostrzeżeniem o problemach.
- Nie wkładać żadnych przedmiotów do otworów. Nie używać, jeśli którykolwiek otwór jest zablokowany; należy chronić przed kurzem, włóknami, włosami i wszystkim, co może ograniczać przepływ powietrza.
- Trzymaj włosy, luźną odzież, palce i inne części ciała z dala od otworów i ruchomych części.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas czyszczenia schodów.
- Przed użyciem tego produktu upewnij się, że wszystkie odpowiednie osłony i inne urządzenia zabezpieczające są prawidłowo i bezpiecznie zamocowane. Nie należy pracować bez założonych osłon.
- Nie ładuj akumulatora podczas deszczu ani w wilgotnych miejscach.
- Nie wrzucaj baterii do ognia. Komórki mogą eksplodować. Sprawdź lokalne przepisy dotyczące ewentualnych specjalnych instrukcji utylizacji.
- Nie otwieraj ani nie niszcz baterii. Uwolniony elektrolit jest żrący i może spowodować uszkodzenie oczu lub skóry. Może być toksyczny w przypadku połknięcia.
- Narzędzia akumulatorowe nie muszą być podłączone do gniazdka elektrycznego; Dlatego są zawsze gotowe do użycia. Należy pamiętać o możliwych zagrożeniach nawet wtedy, gdy narzędzie nie pracuje. Zachowaj ostrożność podczas wykonywania konserwacji lub serwisu.
- Nie czyścić wodą z węża; unikać dostania się wody do silnika i połączeń elektrycznych.
- Trzymaj kable i przewody z dala od obszaru roboczego narzędzia. Podczas pracy kable i przewody mogą być niewidoczne i przypadkowo uszkodzone przez narzędzie.
- Unikaj niebezpiecznego środowiska — nie używaj urządzeń w wilgotnych lub mokrych miejscach.
- Jeśli wystąpią sytuacje, które nie są omówione w tej instrukcji, należy zachować ostrożność i zdrowy rozsądek. Skontaktuj się z Centrum Obsługi Klienta, aby uzyskać pomoc.
- Emisje wibracji i hałasu podczas rzeczywistego użytkowania maszyny mogą różnić się od deklarowanej wartości całkowitej, w zależności od sposobu użytkowania maszyny.
- Konieczność określenia środków bezpieczeństwa w celu ochrony operatora, opartych na ocenie narażenia w rzeczywistych warunkach użytkowania (biorąc pod uwagę wszystkie części

cyklu operacyjnego, takie jak momenty wyłączenia narzędzia i czasu jego pracy) bezczynności oprócz czasu wyważania).

- Odłącz akumulator:
 - 1) każdorazowo po opuszczeniu maszyny przez użytkownika;
 - 2) przed usunięciem blokady;
 - 3) przed sprawdzeniem, czyszczeniem lub pracą przy maszynie;
 - 4) po uderzeniu w obcy przedmiot w celu sprawdzenia maszyny pod kątem uszkodzeń;
 - 5) jeśli maszyna zacznie nienormalnie wibrować, należy natychmiast to sprawdzić;
- ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE. Odwołuj się do nich często i wykorzystuj je, aby poinstruować inne osoby, które mogą korzystać z tego narzędzia. Jeżeli pożyczasz to narzędzie innej osobie, pożycz jej także niniejszą instrukcję, aby zapobiec niewłaściwemu użyciu produktu i możliwym obrażeniom.

5. Dane techniczne

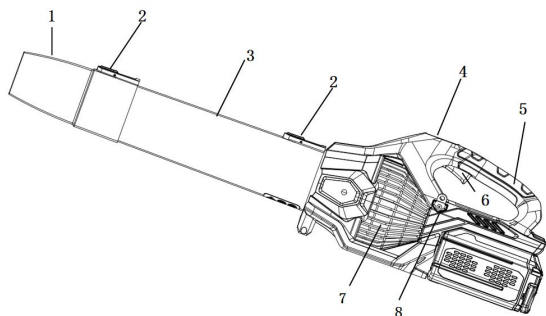
Model:		BLP60-300BL
Moc silnika	[W]	1600
Napięcie	[V]	60
Prędkość obrotowa bez obciążenia	[min ⁻¹]	26500
Prędkość powietrza	[km/h]	306
	[mph]	190
Objętość powietrza	[m ³ /h]	1374
	[cfm]	810
Siła nadmuchu	[N]	28 max
Waga	[kg]	2,1
Kompatybilny akumulator		BLP60-2.5AH BLP60-4AH BLP60-8AH

6. Opis

Bezpieczne użytkowanie tego produktu wymaga zrozumienia informacji znajdujących się na narzędziu i w niniejszej instrukcji obsługi, a także wiedzy na temat projektu, którego się podejmiesz. Przed użyciem tego produktu należy zapoznać się ze wszystkimi funkcjami obsługi i zasadami bezpieczeństwa.



OSTRZEŻENIE: Nigdy nie używaj narzędzia, jeśli osłona nie jest prawidłowo założona. Osłona musi zawsze znajdować się na narzędziu, aby chronić użytkownika.



Rys. 1

1. Dysza - Kieruje i koncentruje strumień powietrza.
2. Przycisk zwalniający dyszę
3. Rura dmuchawy - Kieruje strumieniem powietrza.
4. Panel sterowania
5. Rączka do przenoszenia - Do obsługi, sterowania i przenoszenia dmuchawy.
6. Dźwignia - służy do regulacji prędkości, włączania i wyłączania dmuchawy.
7. Wlot powietrza
8. Uchwyt do mocowania paska - Do przymocowania uchwytu do przenoszenia
Przycisk Turbo - Zwiększa prędkość powietrza do maksimum.
Gniazdo akumulatora - Umożliwia bezpośrednie podłączenie akumulatora

7. Przeznaczenie

Dmuchawa akumulatorowa jest przeznaczona do różnych prac wymagających czyszczenia za pomocą podmuchu powietrza. Niniejszego produktu można używać do zamywania liści, trawy, papieru i podobnych materiałów. Każde użycie niewymienione w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem. Odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania ponosi użytkownik.

8. Montaż i regulacja

⚠ OSTRZEŻENIE: Jeśli jakkolwiek część jest uszkodzona lub jej brakuje, nie wolno używać tego produktu do czasu jej wymiany. Używanie produktu z uszkodzonymi lub brakującymi częściami może spowodować poważne obrażenia ciała.

⚠ OSTRZEŻENIE: Nie próbuj modyfikować tego produktu ani montować akcesoriów niezalecanych do użytku z tą dmuchawą. Wszelkie takie zmiany lub modyfikacje stanowią niewłaściwe użytkowanie i mogą skutkować niebezpiecznymi warunkami prowadzącymi do poważnych obrażeń ciała.

⚠ OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, które może spowodować poważne obrażenia ciała, należy zawsze wyjmować wtyczkę zasilania / akumulator z narzędzia podczas montażu części, regulacji, czyszczenia lub gdy nie jest ono używane.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Nazwa części	Ilość
Dmuchawa	1
Rura dmuchawy	1
Dysza	1
Instrukcja obsługi	1

ROZPAKOWYWANIE

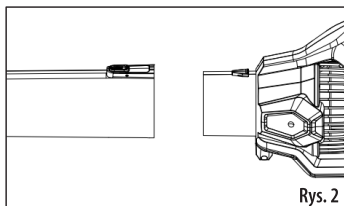
- Ten produkt wymaga montażu.
- Ostrożnie wyjmij produkt i wszelkie akcesoria z pudełka
- Upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy wymienione na liście przewozowej.
- Dokładnie sprawdź narzędzie, aby upewnić się, że nie uległo

ono uszkodzeniu podczas transportu.

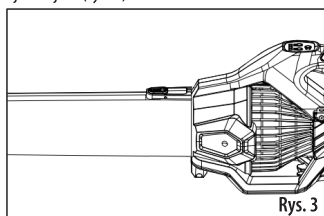
- Nie należy wyrzucać materiałów opakowaniowych przed dokładnym sprawdzeniem i prawidłowym użyciem narzędzia
- Jeśli jakkolwiek część jest uszkodzona lub jej brakuje, należy zwrócić produkt do miejsca zakupu.

MONTAŻ I DEMONTAŻ RURKI DMUCHAWY

1. Wyłącz dmuchawę i wyciągnij akumulator.
2. Wyrównaj rurkę z wypustem na obudowie dmuchawy (rys. 2).



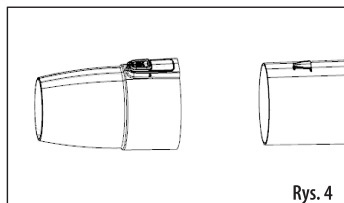
3. Wciśnij rurkę na obudowę dmuchawy, aż zatrask wskoczy na swoje miejsce (rys. 3).



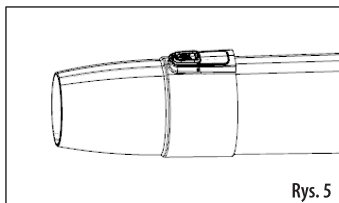
4. Aby wyjąć rurkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk zwalnający rurkę, aby odblokować zaczep, a następnie wyciągnij rurkę z dmuchawy.

MONTAŻ I DEMONTAŻ DYSZY DMUCHAWY

1. Wyłącz dmuchawę i wyciągnij wtyczkę przewodu / akumulator.
2. Wyrównaj dyszę z występnym na rurze dmuchawy (rys. 4).



3. Wciśnij dyszę na rurę dmuchawy, aż zatrask zatrzaśnie się na swoim miejscu (rys. 5).



4. Aby zdjąć dyszę, naciśnij i przytrzymaj przycisk zwalniania dyszy, aby odblokować zatrask, a następnie wyciągnij dyszę z rurki dmuchawy.

9. Działanie



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rura dmuchawy znajduje się na swoim miejscu



OSTRZEŻENIE: Należy zawsze nosić ochronę oczu zgodną z normami ANSI Z87.1 lub EN 166. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować wrzucenie przedmiotów do oczu i inne poważne obrażenia.



OSTRZEŻENIE: Nie używaj żadnego osprzętu ani akcesoriów niezalecanych przez producenta tego urządzenia. Użycie niezalecanego osprzętu lub akcesoriów może spowodować poważne obrażenia ciała.



OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec poważnym obrażeniom ciała, przed serwisowaniem, czyszczeniem, wymianą osprzętu lub usuwaniem materiału z urządzenia należy wyjąć wtyczkę zasilania / akumulator z narzędzia.

PODŁĄCZANIE/ODŁĄCZANIE AKUMULATORA (DOSTĘPNE ODDZIELNIE)

UWAGA: Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator.

Ta dmuchawa jest wyposażona w szybkozłacz akumulatora. Należy jej używać z akumulatorem i ładowarką wymienionymi powyżej w sekcji "Dane techniczne".

Akumulator nie wchodzi w skład zestawu; oba elementy są sprzedawane oddzielnie.

Podłączanie i odłączanie akumulatora

Dopasuj akumulator do gniazda narzędzia, a następnie włóż akumulator do narzędzia.



OSTRZEŻENIE: W sytuacji awaryjnej należy natychmiast odłączyć akumulator od urządzenia.

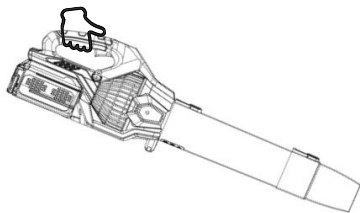


OSTRZEŻENIE: Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń podczas pracy z tym narzędziem, należy odpowiednio się ubrać. Nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii. Należy nosić środki ochrony oczu i słuchu. Nosić wytrzymałe, długie spodnie, buty i rękawice. Nie nosić krótkich spodni, sandałów ani nie chodzić boso. W zapyłonych miejscach należy nosić maskę chroniącą twarz lub maskę przeciwpyłową.

Przed rozpoczęciem pracy należy rozejrzeć się dookoła, aby zapewnić bezpieczny obszar roboczy z dala od innych osób i zwierząt. Upewnij się, że inne osoby znajdują się w odległości co najmniej 5 m (16 stóp). Usuń wszystkie przedmioty, takie jak kamienie, potłuczone szkło, gwoździe, druty lub sznurki. Podczas pracy może dojść do wzbicia pyłu: Unoszący się pył może uszkodzić drogi oddechowe i wywołać reakcje alergiczne. Jeśli powstaje pył: Nosić maskę przeciwpyłową. Upewnij się, że masz okulary ochronne, odpowiednią odzież i stabilne podłoże. Nadal może istnieć zagrożenie dla osób postronnych ze strony wyrzucanych przedmiotów. Osoby postronne należy zachęcać do noszenia ochrony oczu. W przypadku zbliżenia się do nich należy natychmiast zatrzymać silnik.



Trzymaj i kontroluj dmuchawę jedną ręką na uchwycie do przenoszenia - owiń kciuk wokół uchwytu (rys. 6).

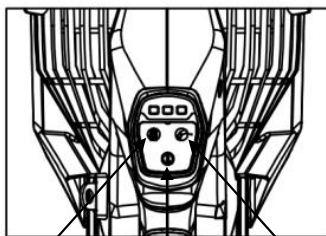


Rys. 6

URUCHAMIANIE/ZATRZYMYWANIE DMUCHAWY

Aby uruchomić

1. Naciśnij przycisk zasilania "I" na panelu sterowania (rys. 7). Lewy przycisk to przycisk turbo do maksymalnej prędkości powietrza, prawy to przycisk zmiany biegów do trzostopniowej regulacji prędkości.
2. Naciśnij spust, aby włączyć dmuchawę.



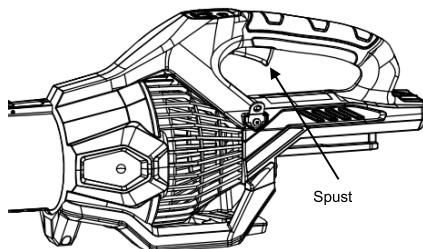
Przycisk Turbo

Przycisk ON/OFF

Przycisk zmiany

biegu

Rys. 7



Spust

Rys. 8

WYŁĄCZANIE DMUCHAWY

1. Zwolnij spust.
2. Naciśnij przycisk zasilania na wyświetlaczu wielofunkcyjnym, aby wyłączyć narzędzie w celu uniknięcia przypadkowego uruchomienia.



OSTRZEŻENIE: Zawsze wyjmuj akumulator z narzędzia podczas przerw w pracy i po jej zakończeniu.



OSTRZEŻENIE: Nigdy nie używaj wody do czyszczenia dmuchawy. Unikaj używania rozpuszczalników do czyszczenia plastikowych części. Większość tworzyw sztucznych jest podatna na uszkodzenia pod wpływem różnego rodzaju rozpuszczalników dostępnych w handlu. Do usuwania brudu, kurzu, oleju, smaru itp. należy używać czystej ściereczki.



OSTRZEŻENIE: Przed kolejnym użyciem należy upewnić się, że panel sterowania jest WYŁĄCZONY, aby uniknąć poważnych obrażeń ciała.



OSTRZEŻENIE: Podczas serwisowania należy używać wyłącznie identycznych części zamiennych. Użycie innych części może stworzyć zagrożenie lub spowodować uszkodzenie produktu. Aby zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność, wszystkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowanego sprzedawcę/dystrybutora.



OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała, podczas czyszczenia lub wykonywania jakichkolwiek czynności konserwacyjnych należy zawsze odłączyć przewód zasilający lub akumulator od produktu.

Wszelkie czynności serwisowe inne niż wymienione w niniejszej instrukcji konserwacji powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.

AKUMULATOR

Akumulator jest wyposażony w akumulatory litowo-jonowe. Czas użytkowania z każdego ładowania będzie zależał od rodzaju wykonywanej pracy.

Akumulatory opisane w tej instrukcji zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić maksymalną bezproblemową żywotność. Jak wszystkie baterie, i one w końcu się zużyją.



OSTRZEŻENIE: Nie demontuj akumulatora ani nie próbuj wymieniać ogniw akumulatora. Używanie akumulatora, zwłaszcza podczas noszenia pierścionków i biżuterii, może spowodować poważne oparzenia.

Aby uzyskać jak najdłuższą żywotność baterii, należy dokładnie przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi.

UWAGA: Dobrą praktyką jest odłączanie ładowarki i wyjmowanie akumulatora z ładowarki, gdy nie jest używany.

W przypadku przechowywania akumulatora litowo-jonowego dłużej niż 30 dni:

- Przechowuj akumulator litowo-jonowy w temperaturze poniżej 26°C i w pomieszczeniu wolnym od wilgoci.
- Przechowuj akumulator litowo-jonowy w stanie naładowanym w 30% - 50%.
- Zewnętrzną część można czyścić szmatką lub miękką, niemetalową szczotką

10. Konserwacja



OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała, podczas czyszczenia lub konserwacji należy zawsze wyjmować akumulator z narzędzia.



OSTRZEŻENIE: Podczas serwisowania należy używać wyłącznie identycznych części zamiennych. Użycie jakichkolwiek innych części może stworzyć zagrożenie lub spowodować uszkodzenie produktu. Aby zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność, wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.

Ogólna konserwacja

Do czyszczenia części plastikowych należy unikać stosowania rozpuszczalników. Większość tworzyw sztucznych jest podatna na uszkodzenia spowodowane różnego rodzaju rozpuszczalnikami dostępnymi w handlu i może ulec uszkodzeniu w wyniku ich użycia. Do usunięcia brudu, kurzu, oleju, smaru itp. używaj czystych ściereczek.



OSTRZEŻENIE: W żadnym wypadku nie wolno dopuścić do kontaktu płynów hamulcowych, benzyny, produktów na bazie ropy naftowej, olejów penetrujących itp. z częściami plastikowymi. Substancje chemiczne mogą uszkodzić, osłabić lub zniszczyć tworzywa sztuczne, co może skutkować poważnymi obrażeniami ciała.



OSTRZEŻENIE: Podczas czyszczenia narzędzia NIE należy zanurzać go w wodzie ani innych płynach.

CZYSZCZENIE

- Wyjąć akumulator z narzędzia.
- Wyczyścić dmuchawę wilgotną szmatką.
- Wyczyścić otwory wentylacyjne za pomocą pędzla.
- Wyczyścić osłonę za pomocą pędzla lub miękkiej szczotki.

11. Przechowywanie i transport

PRZECZYSZCZANIE

- Przed przechowywaniem dokładnie wyczyścić narzędzie
- Wyczyścić otwory wentylacyjne za pomocą pędzla.
- Wyczyścić osłonę za pomocą pędzla lub miękkiej szczotki.
- Narzędzie należy przechowywać w czystym i suchym miejscu.
- Przechowywać z dala od środków żrących, takich jak chemikalia ogrodowe i sole odładowane oraz z dala od substancji łatwopalnych.
- Urządzenie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Zaleca się przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.

TRANSPORT

Podczas transportu zabezpieczyć urządzenie przed uszkodzeniami mechanicznymi i uderzaniem.
Do załadunku lub rozładunku nie używać urządzeń zaciskowych.

Opakowanie zabezpiecza maszynę przed uszkodzeniami w transporcie. Materiały opakowaniowe są zwykle wybierane w oparciu o aspekty środowiskowe i zasady postępowania z odpadami, dlatego nadają się do recyklingu. Ponowne wprowadzenie opakowania do obiegu materiałowego oszczędza surowce i ogranicza powstawanie odpadów. Części opakowań (np. folie) mogą być niebezpieczne dla dzieci.
Części opakowania należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i jak najszybciej je wyrzucić.

12. Gwarancja

Produkty są objęte gwarancją zgodnie z przepisami ustawowymi/krajowymi (na podstawie dowodu zakupu - paragon, faktura, dowód dostawy). Uszkodzenia wynikające z normalnego zużycia, przeciążenia, niewłaściwego użytkowania lub przechowywania nie podlegają gwarancji. W przypadku reklamacji należy wysłać urządzenie w stanie całkowicie zmontowanym do sprzedawcy lub Serwisu Gwarancyjnego STALCO. Szczegółowe warunki gwarancji znajdują się w Karcie Gwarancyjnej dostarczonej wraz z urządzeniem.

15. Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Elektronarzędzie nie działa	- Akumulator nie jest prawidłowo podłączony do dmuchawy. - Brak połączenia elektrycznego pomiędzy elektronarzędziem a akumulatorem. - Akumulator lub elektronarzędzie jest zbyt gorący. - Bateria jest wyczerpana.	- Podłącz akumulator do elektronarzędzia - Wyjmij akumulator, sprawdź styki i zainstaluj akumulator ponownie. - Schłódź akumulator lub elektronarzędzie, aż temperatura spadnie poniżej 60°C. i ponownie uruchomić elektronarzędzie. - Naładuj akumulator
Prędkość powietrza wyraźnie zmniejsza się.	- Nadmierne zużycie wentylatora silnika. - Wlot powietrza jest zablokowany przez zanieczyszczenia.	- Skontaktuj się z centrum serwisowym w celu naprawy - Wyjmij akumulator, usuń zanieczyszczenia

13. Recykling

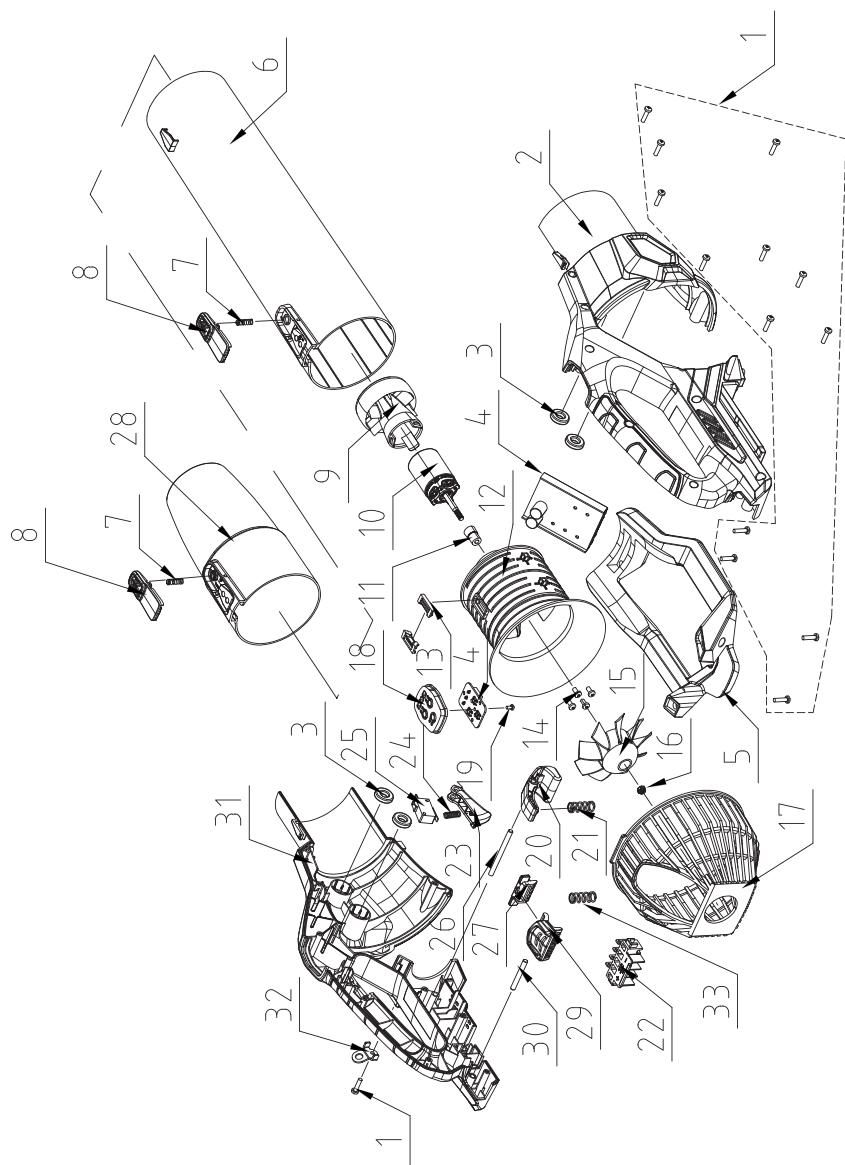


Produkt ten nie może być utylizowany z odpadami komunalnymi. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz akumulatory zawierają niebezpieczne substancje, które w przypadku dostania się do środowiska przenikają do wód gruntowych, gleby i powietrza, stwarzając zagrożenie dla organizmów żywych i ludzi. Przetwarzaj surowce zamiast je wyrzucać.
Zużyte urządzenia zawierają wartościowe materiały nadające się do recyklingu, które należy dostarczyć do ponownego wykorzystania, aby nie szkodzić środowisku naturalnemu i zdrowiu ludzkiemu przez niekontrolowane usuwanie odpadów. Zużyte urządzenia i akumulatory należy utylizować z wykorzystaniem specjalnych systemów zbiórki odpadów. W celu uzyskania informacji dotyczącej recyklingu skontaktuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą.

14. Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności wraz z informacją o poziomie mocy akustycznej, ciśnienia akustycznego i drgań dołączona do produktu jako osobny dokument.

16. Schemat złożeniowy i lista części .



Nr	Opis
1	Śruby ST3,9x16
2	Prawa obudowa
3	Gumowa uszczelka
4	Elektronika
5	Baza
6	Kanał powietrzny
7	Sprężyna naciskowa
8	Przycisk kanału
9	Stożek rektyfikacyjny
10	Silnik
11	Tuleja silnika
12	Wieszak stały silnika
13	Zarękawek
14	Śruby M4x8
15	Ostrze wentylatora
16	Nakrętki M5
17	Ośłona wentylatora
18	Oprawka
19	Śruby ST2,9x8
20	Rozpórka resetowania akumulatora
21	Sprężyna dociskowa akumulatora
22	Uchwyt nasadkowy L
23	Przycisk
24	Sprężyna
25	Mikro przełącznik
26	Okrągła szpilka
27	Płyta akumulatorowa
28	Ustnik
29	Przycisk zwalniający baterię
30	Okrągła szpilka
31	Lewa obudowa
32	Temblak
33	Sprężyna wyrzucająca akumulator

English version

1. Read all instructions..... 17

2. Safety symbols 17

3. Safety instructions 18

 3.1 General safety warnings for the use of the power tool – Work area safety

 3.2 General safety warnings for the use of the power tool – Electrical safety

 3.3 General safety warnings for the use of the power tool – Personal safety

 3.4 General safety warnings for the use of the power tool – Power tool use and care

 3.5 General safety warnings for the use of the power tool – Battery tool use and care.

 3.6 General safety warnings for the use of the power tool – Service

 3.7 General safety warnings for the use of the power tool – Blower

 3.8 Noise and vibration

 3.9 Residual risk

4. Important safety instructions 20

5. Specifications..... 21

6. Description..... 21

7. Intended use 22

8. Assembly..... 22

9. Operation..... 23

10. Maintenance 25

11. Storage and transportation..... 25

12. Warranty 26

13. Recycling..... 26

14. Declaration of Conformity..... 26

15. Troubleshooting..... 26

16. Assembly diagram and parts list..... 27

Note: STALCO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A. reserves the right to modify the design and appearance of the products and the contents of product manuals. Future changes to the manuals will be published without prior notice.

1. Read all instructions



WARNING - To reduce the risk of injury, user must read instruction manual!

2. Safety symbols

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.



WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions in this Operator's Manual, including all safety alert symbols such as "DANGER," "WARNING," and "CAUTION" before using this tool. Failure to following all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.



SYMBOL MEANING SAFETY ALERT SYMBOL: Indicates DANGER, WARNING, OR CAUTION. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.



WARNING: The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full-face shield when needed. We recommend a Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields.

This point depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate it.



Safety alert

WARNING - Precautions that involve your safety.



Impeller blades

Rotating impeller blades can cause severe injury.



Refer to instruction manual/booklet

To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.



Danger of injury

Danger of injury! Pay attention to objects being blown away. Keep others at a distance.



Wear ear protection

Wear ear protection when using the product.



Keep distance

Keep other people out of working area during operation. The distance between the machine and bystanders should be at least 15 meters



Wear eye protection

Wear eye protection when using the product.



Noise Level

Noise level for blower.



Wear head protection

Wear head protection when using the product.



Take the replaceable battery from the appliance before any extension, cleaning and servicing works.



Wear protective gloves

Wear protective gloves when using the product.



CE Marking

European Conformity Mark. Detailed information can be found in the Declaration of Conformity.



Wear foot protection

Wear slip-resistant safety footwear when using the device.



Selective waste collection symbols

Do not dispose of the power tools, accessories with household waste. Collect used power tools separately and return them to an environmentally friendly recycling facility.



Do not expose to rain

Do not expose to rain or other precipitation

V	Volt	Voltage
	Direct current	Current type or characteristic
no	No-load speed	Rotational speed, at no load
CFM		Air volume
MPH		Air speed

kg	kilogram	Weight
lb	pound	Weight
cm	centimeter	Length or size
mm	millimeter	Length or size

3. Safety instructions



WARNING!

WARNING! Read all safety warnings marked with the following symbol  and all instructions.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Keep all warnings and instructions so that you can use them in the future.

In the warnings below, the term “power tool” means a mains-operated power tool (with a power cord) or a battery-operated power tool (cordless).

3.1 General safety warnings for the use of the power tool – Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away when operating the power tool.** Distraction can cause you to lose control.

3.2 General safety warnings for the use of the power tool – Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for

outdoor use reduces the risk of electric shock.

- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3.3 General safety warnings for the use of the power tool – Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Always use personal protective equipment.** Personal protective equipment such as eye protection, dust mask, non-skid safety shoes, hard hat and/or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to the battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a moving part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly.** Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

3.4 General safety warnings for the use of the power tool – Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job

better and safer at the rate for which it was designed.

- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools and accessories.
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories, tool bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces may lead to unsafe handling and/or loss of control of the tool.

3.5 General safety warnings for the use of the power tool – Battery tool use and care.

- a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- e) **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.

- f) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 100 °C (212 °F) may cause explosion.
- g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

3.6 General safety warnings for the use of the power tool – Service

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- b) **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

3.7 General safety warnings for the use of the power tool – Blower

- a) **Do not use the machine in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- b) **Wear eye protection and ear protection.** Adequate protective equipment will reduce the risk of personal injury.
- c) **While operating the machine, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the machine when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the risk of injury to the feet.
- d) **Do not wear loose fitting clothing or articles such as scarves, strings, chains, ties, etc., that could get drawn into the air inlets. Tie back or cover long hair to make sure it does not get drawn into the air inlets.** If any of these items are drawn into the air inlets, it can increase the risk of personal injury.
- e) **Keep bystanders away while operating the machine.** Thrown debris can increase the risk of personal injury.
- f) **Never point the blower nozzle in the direction of people or pets or in the direction of windows. Use extra caution when blowing debris near solid objects, such as trees, automobiles and walls that can cause debris to ricochet.** Thrown objects can damage property and increase the risk of personal injury.
- g) **Do not use the machine to blow anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches or hot ashes.** These ignition sources may increase the risk of fire.
- h) **Do not touch the fan while still in motion. Turn off the machine and wait until the fan stops before removing any part that may give access to the fan.** This reduces the risk of injury from moving parts.
- i) **When clearing jammed material or servicing the machine, make sure the power switch is off.** Unexpected starting of the machine while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.

- j) Operate the appliance only in daylight or in good artificial light.
- k) Keep all cooling air inlets clear of debris.
- l) Never blow debris in the direction of bystanders.
- m) Before starting the machine, make certain that the tube inlet is empty.
- n) Keep your face and body away from the air intake opening.
- o) Do not allow hands or any other part of the body or clothing inside the tube inlet, discharge chute, or near any moving part.
- p) Inspect unit to ensure no foreign material/ debris is in the machine prior to operation.
- q) Never operate the machine with defective guards or shields, or without safety devices or if the cord is damaged or worn.
- r) Do not overreach. Keep balance at all times, and always be sure of the footing on slopes. Walk, never run.
- s) Stop the machine and remove the battery. Make sure that all moving parts have come to a complete stop, whenever the machine is left by the user before clearing a blockage before checking, cleaning or working on the machine after striking a foreign object to inspect the machine for damage.
- t) If the machine starts to vibrate abnormally, inspect for damage replace or repair any damaged parts, check for and tighten any loose parts.
- u) Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- v) Use extra care when cleaning on stairs.

3.8 Noise and vibration



Wear ear protectors.

The declared total vibration and noise emission values were measured according to a standardised measurement method and can be used to compare one tool with another.

The declared value for total vibrations and the declared value for noise emissions can be used in the initial assessment of exposure.



WARNING!

Vibration and noise emissions during actual use of the power tool may differ from the declared values, depending on the method of use of the power tool, especially the type of work piece.

It is necessary to define safety measures to protect the operator based on an assessment of exposure under actual conditions of use (taking into account all stages of the work cycle, such as the time (apart from the trigger time) when the tool is switched off and when it is unloaded).

3.9 Residual risk

Even if the device is used correctly, there is a residual risk that cannot be eliminated. Due to the type and design of the device, the following potential risks may occur:

- Contact with rotating blades (injury, damage)
 - Contact with material ejected by air momentum.
- Failure to follow the instructions in the operating manual may result in other residual risks due to incorrect use.

4. Important safety instructions

- If the power tool should start to vibrate abnormally or become noisy, stop the motor and check immediately for the cause. Abnormal noise is generally a warning of trouble.
- Do not use outdoors or on wet surfaces.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- If the power tool should start to vibrate abnormally or become noisy, stop the motor and check immediately for the cause. Abnormal noise is generally a warning of trouble.
- Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
- Use extra care when cleaning on stairs.
- Make sure all proper guards and other safety devices are properly and securely attached before using this product. Do not operate without guards in place.
- Do not charge the battery pack in rain, or in wet locations.
- Do not dispose of the battery in a fire. The cells may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not open or mutilate the battery. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards even when the tool is not operating. Take care when performing maintenance or service.
- Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.
- Avoid dangerous environment - Don't use appliances in damp or wet locations
- Keep cables away from the working area of the tool. During operation cables may be hidden from view and can be accidentally damaged by the tool.
- If situations occur that are not covered in this manual, use care and good judgment. Contact the Customer Service Center for assistance.
- Vibration and noise emissions during actual use of the machine can differ from the declared total value depending on the ways in which the machine is used.
- The need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

- Disconnect the battery pack:
 - 1) whenever the machine is left by the user;
 - 2) before clearing a blockage;
 - 3) before checking, cleaning or working on the machine;
 - 4) after striking a foreign object to inspect the machine for damage;
 - 5) if the machine starts to vibrate abnormally, for immediately check;
- **SAVE THESE INSTRUCTIONS.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend this tool to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

5. Specifications

Model:		BLP60-300BL
Motor power	[W]	1600
Voltage	[V]	60
No-load speed	[min ⁻¹]	26500
Air speed	[km/h]	306
	[mph]	190
Air volume	[m ³ /h]	1374
	[cfm]	810
Blowing force	N	28 max
Weight	[kg]	2,1
Compatible battery		BLP60-2.5AH BLP60-4AH BLP60-8AH

6. Description

The safe use of this product requires an understanding of the information on the tool and in this operator's manual, as well as knowledge of the project you are attempting. Before using this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.



WARNING: Never operate the tool without the guard firmly in place. The guard must always be on the tool to protect the user.

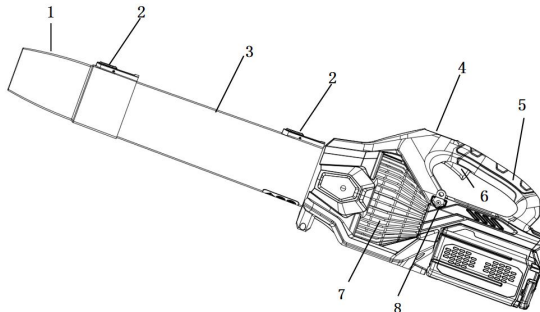


Fig. 1

1. Nozzle - Directs and concentrates the airstream.
2. Nozzle release button
3. Blower tube - Directs the airstream.
4. Control panel
5. Carry handle - For operating, controlling and carrying the blower.
6. Trigger - The trigger is for variable speed, on and off control of the blower
7. Air inlet
8. Carrying ring - For attaching carrying system.
Turbo Button - Amplify the air velocity to the maximum.
Battery Socket - Directly insert the battery package.

7. Intended use

The cordless blower is designed for a variety of jobs requiring air blast cleaning

This product may be used for blow-sweeping leaves, grass, paper and similar materials.

Use as intended. Any use not specified in this manual is not intended. The user is responsible for damages caused by improper use.

8. Assembly

 **WARNING:** If any part is damaged or missing, do not operate this product until the part is replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

 **WARNING:** Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this blower. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possibly serious personal injury.

 **WARNING:** To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the power plug /battery pack from the tool when assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use.

CONTENTS OF THE PACKAGE

Part name	Qty
Blower	1
Blower tube	1
Nozzle	1
User manual	1

UNPACKING

- This product requires assembly
- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.
- Inspect the tool carefully to make sure that no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.
- If any part is damaged or missing, please return the product to the place of purchase.

MOUNTING AND REMOVING THE BLOWER TUBE

1. Switch off the blower and pull out the battery.
2. Align the tube with the lug on the blower housing (Fig 2).
3. Push the tube onto the blower housing until the latch snaps into place (Fig 3).
4. To remove the tube, press and hold the tube release button to disengage the latch, then pull the tube from the blower.

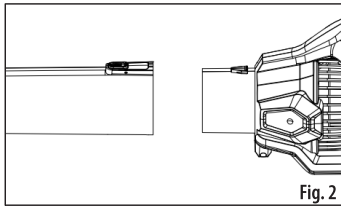


Fig. 2

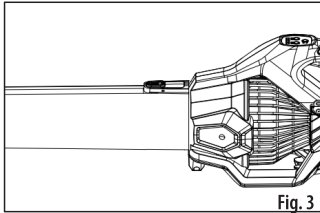


Fig. 3

MOUNTING AND REMOVING THE BLOWER NOZZLE

1. Switch off the blower and pull out the battery
2. Align the nozzle with the lug on the blower tube (Fig 4).

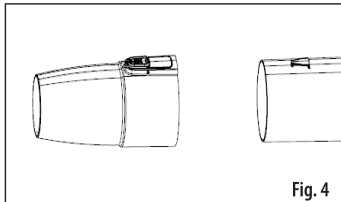


Fig. 4

3. Push the nozzle onto the blower tube until the latch snaps into place (Fig 5).

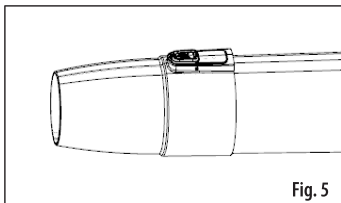


Fig. 5

4. To remove the nozzle, press and hold the nozzle release button to disengage the latch, then pull the nozzle from the blower tube

9. Operation



WARNING: Make sure the blower tube is in position before operation.



WARNING: Always wear eye protection that is marked to comply with ANSI Z87.1. or EN 166. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.



WARNING: Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury



WARNING: To prevent serious personal injury, remove the power plug/battery pack from the tool before servicing, cleaning, changing attachments or removing material from the unit.

CONNECTING WITH/ DISCONNECTING FROM THE BATTERY (SOLD SEPARATELY)

NOTE: Fully charge the battery pack before first use.

This blower has a quick plug-in battery package connection. Please use it with the battery and charger listed above on Battery Tool Use and Care section.

The battery is not included in the packing, both being sold separately.

Connecting and disconnecting the battery

Align the battery pack with the tool slot, then insert the battery pack into the tool.

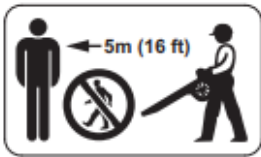


WARNING: In an emergency situation, immediately disconnect the battery from the device.

HOLDING AND USING THE BLOWER

WARNING: Dress properly to reduce the risk of injury when operating this tool. Do not wear loose clothing or jewelry. Wear eye and ear/hearing protection. Wear heavy-duty, long trousers, boots and gloves. Do not wear short trousers, sandals or go barefoot. Wear a face mask or dust mask in dusty locations.

Before operating, look around you to ensure a safe working area without other people or animals. Make sure that others are at least 16 ft.(5m) away. Remove all objects, such as rocks, broken glass, nails, wire, or string. Dust can be whipped up during operation: Whipped up dust can damage the respiratory passages and cause allergic reactions. If dust is generated: Wear a dust respirator mask. Check that you have eye protection, proper clothing and balanced footing. There still may be risk to bystanders from thrown objects. Bystanders should be encouraged to wear eye protection. If they are approached, stop the motor immediately.



Hold and control the blower with one hand on the carry handle - wrap your thumb around the handle (Fig 6).

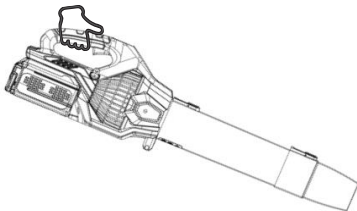


Fig. 6

STARTING/STOPPING THE BLOWER

To Start

1. Press the power button "ⓘ" on control panel (Fig 7). Left button is the turbo button for the maximum air speed the right is the shift button for three level speed adjust.
2. Depress the trigger to turn on the blower (Fig 8).

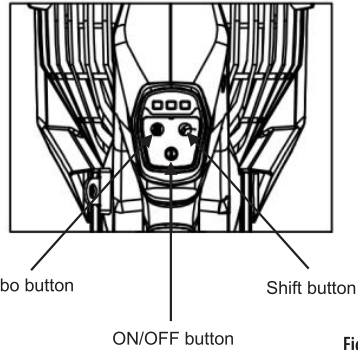


Fig. 7

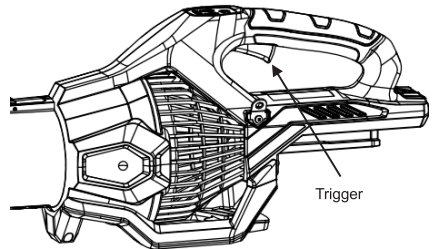


Fig. 8

SWITCHING OFF THE BLOWER

1. Release the trigger.
2. Press the power button on control panel to shut down the tool to avoid accidental starting.

WARNING: Always remove the battery from the tool during work breaks and after finishing work.

WARNING: Never use water for cleaning your blower. Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

WARNING: Make sure that the control panel is OFF before next use to avoid serious personal injury.



WARNING: When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by an authorized dealer/distributor.



WARNING: To avoid serious personal injury, always remove the power cord from the product when cleaning or performing any maintenance.

All service, other than the items listed in these maintenance instructions, should be performed by an authorized service.

BATTERIES

The battery pack is equipped with Lithium-Ion rechargeable batteries. The duration of use from each charge will depend on the type of work performed.

The batteries in this manual have been designed to provide maximum trouble-free life. Like all batteries, they will eventually wear out.



WARNING: Do not disassemble the backpack battery or attempt to replace the battery cells. Handling of the batteries, especially when wearing rings and jewelry could result in serious burns.

To obtain the longest possible battery life, read and understand the operator's manual thoroughly.

NOTICE: It is good practice to unplug the charger and remove the backpack battery from the charger when not in use.

For Lithium-Ion battery pack storage longer than 30 days:

- Store the Lithium-Ion battery pack where the temperature is below 26°C and free of moisture.
- Store Lithium-Ion battery packs in a 30% - 50% charged condition.
- Exterior may be cleaned with a cloth or soft non-metallic brush.

10. Maintenance



WARNING: To avoid serious personal injury, always remove the battery pack from the tool when cleaning or performing any maintenance.



WARNING: When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by authorized service.

General maintenance

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.



WARNING: Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc. to come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious personal injury.



WARNING: When cleaning the tool, DO NOT immerse it in water or other liquids.

CLEANING

- Remove the battery from the tool.
- Clean blower with a damp cloth.
- Clean vents with a paintbrush.
- Clean the shield with a paintbrush or soft brush.

11. Storage and transportation

STORAGE

- Clean the tool thoroughly before storing
- Clean vents with a paintbrush.
- Clean the shield with a paintbrush or soft brush.
- Store the tool in a clean and dry place.
- Store away from corrosive agents such as garden chemicals and de-icing salts and away from flammable substances.
- Keep the unit out of the reach of children.
- It is recommended to store the unit in its original packaging.

TRANSPORTATION

Categorically not to drop any mechanical impact on the packaging during transport.

When unloading / loading is not allowed to use any kind of technology that works on the principle of clamping packaging.

The packaging protects the machine against damage during transport. Packaging materials are usually chosen based on environment aspects and waste treatment principles and are therefore recyclable. Returning the packaging into material circulation saves raw materials and reduces waste production. Parts of packaging (e.g. foils) can be dangerous for children.

Keep parts of the packaging out of reach of children and dispose them as soon as possible.

12. Warranty

The products are guaranteed in accordance with statutory/national regulations (based on proof of purchase - receipt, invoice, delivery note). Damage resulting from normal wear and tear, overloading, misuse or storage is not covered by the warranty. In the event of a complaint, the device should be sent fully assembled to the seller or the STALCO Warranty Service. Detailed warranty conditions can be found in the Warranty Card delivered with the device.

13. Recycling



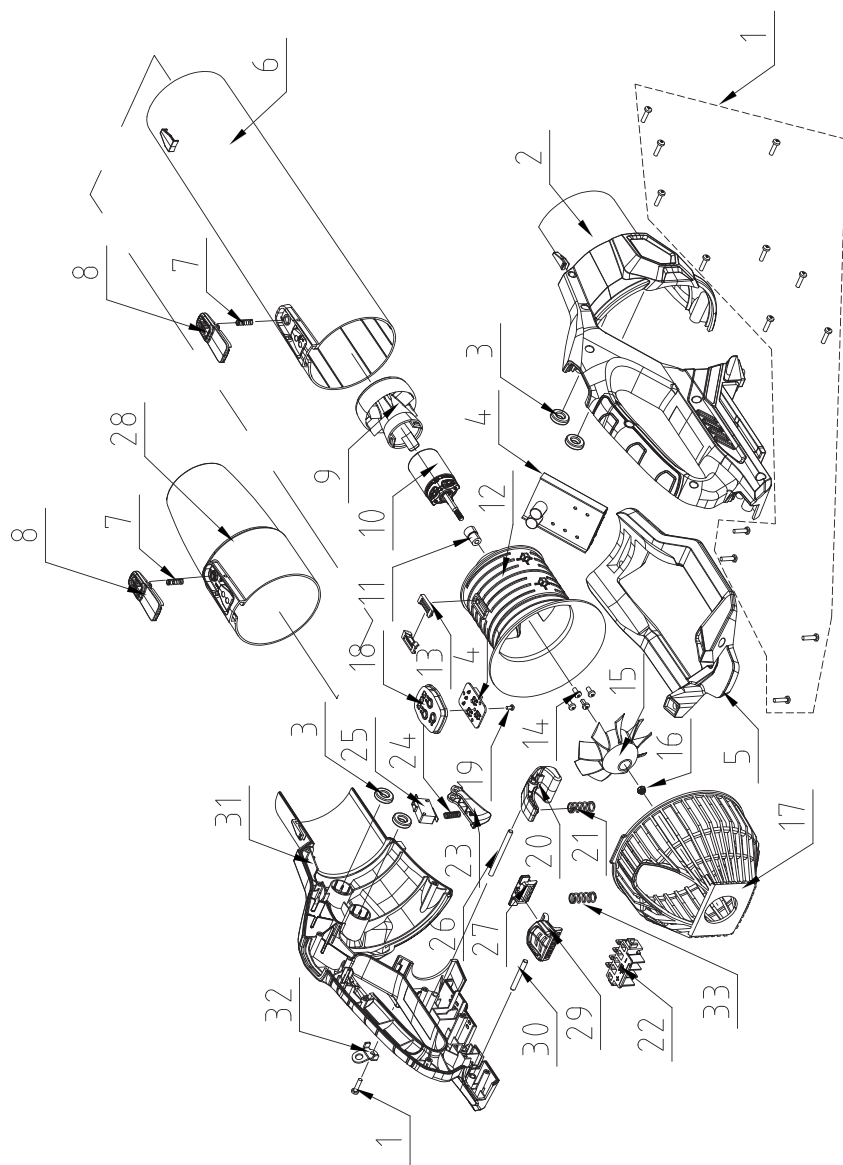
This product must not be disposed of with household waste. Used electric and electronic equipment contains dangerous substances which, if they get into the environment, penetrate into groundwater, soil and air, posing a threat to living organisms and people. Recycle raw materials instead of throwing them away. Used devices contain valuable recyclable materials that must be delivered for reuse in order not to harm the environment and human health through uncontrolled waste disposal. Used devices should be disposed of using special waste collection systems. For recycling information, contact your local authorities or retailer.

14. Declaration of Conformity

Declaration of conformity with information on the level of sound power, sound pressure and vibration attached to the product as a separate document.

15. Troubleshooting

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The device doesn't work	• The battery is not attached to the device correctly. • No electrical contact between the device and battery. • The battery or power tool is too hot. • The battery pack is depleted	• Attach the battery pack to the device. • Remove battery, check contacts and reinstall the battery pack. • Cool the battery pack or power tool until the temperature drops below 60°C. and restart the power tool • Charge the battery pack
The air velocity decreases obviously.	• Excessive wearing of motor fan • The air intake is blocked by debris.	• Contact service center for repair • Remove the battery, clear the debris.



No.	Description
1	ST3.9x16 Screws
2	Right Housing
3	Rubber Gasket
4	Controller
5	Base
6	Duct
7	Compression Spring
8	Duct Button
9	Rectification Cone
10	Motor
11	Motor Bushing
12	Motor Fixed Hanger
13	Oversleeve
14	M4x8 Screws
15	Wind Blade
16	M5 Nuts
17	Wind Intake Cover
18	Lampholder
19	ST2.9x8 Screws
20	Battery Reset Strut
21	Battery Compression Spring
22	Socket Holder L
23	Switch Trigger
24	Spring
25	Micro Switch
26	Round Pin
27	Battery Platen
28	Mouthpiece
29	Battery Release Button
30	Round Pin
31	Left Housing
32	Sling
33	Battery Ejection Spring

STALCO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A.
32-050 Skawina, ul. Ofiar Katynia 1
tel: +48 12 350 04 10
www.stalco.pl