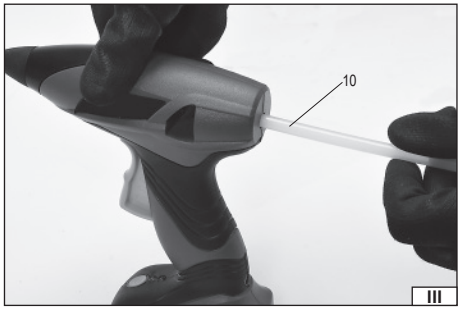
STHOR 78154

PL AKUMULATOROWY PISTOLET DO KLEJENIA
GB BATTERY GLUE GUN
D AKKU-SCHMELZKLEBEPISTOLE
RUS АККУМУЛЯТОРНЫЙ КЛЕЕВОЙ ПИСТОЛЕТ
UA АКУМУЛЯТОРНИЙ КЛЕЙОВИЙ ПІСТОЛЕТ
LT AKUMULIATORINIS TERMINIO KLIJAVIMO PISTOLETAS
LV AKUMULATORA LĪMES PISTOLE
CZ AKUMULÁTOROVÁ LEPICÍ PISTOLE
SK AKUMULÁTOROVÁ PIŠTOĽ NA LEPENIE
H AKKUMULÁTOROS RAGASZTÓ PISZTOLY
RO PISTOL DE LIPIT CU ACUMULATOR
E PISTOLA DE ENCOLAR INALÁMBRICA
F PISTOLET COLLE A BATTERIE
I PISTOLA INCOLLATRICE A BATTERIA
NL ACCU-LIJMPISTOOL
GR ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Прочитать інструкцію
Perskaityti instrukciją
Jālasa instrukciju
Přečtet návod k použití
Prečítať návod k obsluhe
Olvasni utasítást
Citeşti instrucţunile
Lea la instrucción
Lisez la notice d'utilisation
Leggere il manuale d'uso
Lees de instructies
Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης

TOYA S.A. ul. Sołtysowicka 13-15, 51-168 Wrocław, Polska

PL

1. podstawa
2. dysza wylotowa
3. otwór podawczy
4. włącznik
5. spust
6. kontrolka zasilania
7. kontrolka ładowania
8. gniazdo ładowania
9. ładowarka
10. wkład klejowy

GB

1. base
2. outlet nozzle
3. feeding hole
4. switch
5. release mechanism
6. power indicator
7. charge indicator
8. charge socket
9. charger
10. glue cartridge

D

1. Stellfuß
2. Düse
3. Auslauf
4. Steuerschalter
5. Auslöser
6. Stromversorgungsanzeige
7. Ladeanzeige
8. Ladebuchse
9. Ladegerät
10. Klebestick

RUS

1. основа
2. сопло
3. отверстие подачи
4. включатель
5. спусковой крючок
6. индикатор питания
7. индикатор уровня зарядки
8. гнездо зарядки
9. зарядное устройство
10. стержень с клеем

UA

1. носик
2. сопло
3. отвір подачі
4. вмикач
5. спусковий гачок
6. індикатор живлення
7. індикатор рівня зарядки
8. гніздо зарядки
9. зарядний пристрій
10. стрижень з клеєм

LT

1. pagrindas
2. išėjimo anga
3. įėjimo anga
4. jungiklis
5. gaidukas
6. maitinimo indikatorius
7. krovimo indikatorius
8. krovimo lizdas
9. įkroviklis
10. klijų lazdelė

LV

1. pamatne
2. izejas sprausla
3. padeves atvere
4. slēdzis
5. gailis
6. barošanas indikators
7. lādēšanas indikators
8. lādēšanas ligzda
9. lādētājs
10. līmes stienis

CZ

1. podstavec
2. výstupní tryska
3. podávací otvor
4. spínač
5. spoušť
6. síťová kontrolka
7. kontrolka nabíjení
8. nabíjecí zdířka
9. nabíječka
10. lepicí tyčinka

SK

1. základňa
2. tryska
3. podávací otvor
4. vypínač
5. spúšť
6. napájacia kontrolka
7. nabíjacia kontrolka
8. nabíjacia zásuvka
9. nabíjačka
10. lepiaca lepidlová tyčinka

H

1. talp
2. kilépő fúvóka
3. adagoló nyílás
4. kapcsoló
5. kioldó
6. tápfeszültség ellenőrző lámpája
7. töltés ellenőrző lámpája
8. akkumulátortöltő dugaszolóaljzata
9 töltő
10. ragasztó töltet

RO

1. bază
2. duză de ieşire
3. orificiu de alimentare
4. comutator
5. trăgaci
6. indicator alimentare
7. indicator de încărcare a acumulatorului
8. mufă de încărcare a acumulatorului
9. încărcător
10. baton de adeziv

E

1. soporte
2. boquilla de salida
3. agujero de entrega
4. conmutador
5. gatillo
6. indicador de alimentación
7. indicador de carga
8. toma de carga
9. cargadora
10. cartucho adhesivo

F

1. base
2. tuyère d'éjection
3. avant -trou
4. déclancheur
5. mécanisme de détente
6. contrôle d'alimentation
7. diode de chargement
8. prise de chargement
9. chargeur
10. charge colle

I

1. supporto
2. ugello
3. foro d'alimentazione
4. interruttore
5. grilletto
6. spia di alimentazione
7. spia di ricarica
8. presa per la ricarica
9. caricabatteria
10. cartuccia di colla

NL

1. basis
2. mondstuk
3. uitlaatopening
4. schakelaar
5. trekker
6. voedingsindicator
7. oplaadindicator
8. oplaadingang
9. oplader
10. lijmstick

GR

1. βάση
2. ακροφύσιο
3. κανάλι τροφοδότησης
4. διακόπτης
5. σκανδάλη
6. ένδειξη τροφοδοσίας
7. ένδειξη φόρτωσης
8. υποδοχή φόρτωσης
9. φορτωτής
10. φυσίγγιο θερμοκόλλας

OCHRONA ŚRODOWISKA

Symbol wskazujący na selektywne zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zużyte urządzenia elektryczne są surowcami wtórnymi - nie wolno wyrzucać ich do pojemników na odpady domowe, ponieważ zawierają substancje niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska! Prosimy o aktywną pomoc w oszczędnym gospodarowaniu zasobami naturalnymi i ochronie środowiska naturalnego przez przekazanie zużytego urządzenia do punktu składowania zużytych urządzeń elektrycznych. Aby ograniczyć ilość usuwanych odpadów konieczne jest ich ponowne użycie, recykling lub odzysk w innej formie.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Correct disposal of this product: This marking shown on the product and its literature indicates this kind of product mustn't be disposed with household wastes at the end of its working life in order to prevent possible harm to the environment or human health. Therefore the customers is invited to supply to the correct disposal, differentiating this product from other types of refusals and recycle it in responsible way, in order to re - use this components. The customer therefore is invited to contact the local supplier office for the relative information to the differentiated collection and the recycling of this type of product.

UMWELTSCHUTZ

Das Symbol verweist auf ein getrenntes Sammeln von verschlissenen elektrischen und elektronischen Ausrüstungen. Die verbrauchten elektrischen Geräte sind Sekundärrohstoffe – sie dürfen nicht in die Abfallbehälter für Haushalte geworfen werden, da sie gesundheits- und umweltschädigende Substanzen enthalten! Wir bitten um aktive Hilfe beim sparsamen Umgang mit Naturressourcen und dem Umweltschutz, in dem die verbrauchten Geräte zu einer Annahmestelle für solche elektrischen Geräte gebracht werden. Um die Menge der zu beseitigenden Abfälle zu begrenzen, ist ihr erneuter Gebrauch, Recycling oder Wiedergewinnung in anderer Form notwendig.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
Данный символ обозначает селективный сбор изношенной электрической и электронной аппаратуры. Изношенные электроустройства – вторичное сырье, в связи с чем запрещается выбрасывать их в корзины с бытовыми отходами, поскольку они содержат вещества, опасные для здоровья и окружающей среды! Мы обращаемся к Вам с просьбой об активной помощи в отрасли экономного использования природных ресурсов и охраны окружающей среды путем передачи изношенного устройства в соответствующий пункт хранения аппаратуры такого типа. Чтобы ограничить количество уничтожаемых отходов, необходимо обеспечить их вторичное употребление, рециклинг или другие формы возврата.

ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА
Вказаний символ означає селективний збір спрацьованої електричної та електронної апаратури. Спрацьовані електропристрої є вторинною сировиною, у звязку з чим заборонено викидати їх у смітники з побутовими відходами, оскільки вони містять речовини, що загрожують здоровю та навколишньому середовищу! Звертаємося до Вас з просьбою стосовно активної допомоги у галузі охорони навколишнього середовища та економного використання природних ресурсів шляхом передачі спрацьованих електропристроїв у відповідний пункт, що займається їх переховуванням. З метою обмеження обєму відходів, що знищуються, необхідно створити можливість для їх вторинного використання, рециклінгу або іншої форми повернення до промислового обігу.

APLINKOS APSAUGA
Simbolis nurodo, kad suvartoti elektroniniai ir elektriniai įrenginiai turi būti selektyviai surenkami. Suvartoti elektriniai įrankiai, – tai antrinės žaliavos – jų negalima išmesti į namų ūkio atliekų konteinerį, kadangi savo sudėtyje turi medžiagų pavojingų žmgaus sveikatai ir aplinkai! Kviečiame aktyviai bendradarbiauti ekonomiškame natūralių išteklių tvarkyme perduodant netinkamą vartoti įrankį į suvartotų elektros įrenginių surinkimo punktą. Šalinamų atliekų kiekiui apriboti yra būtinas jų pakartotinis panaudojimas, reciklingas arba medžiagų atgavimas kitoje perdirbtoje formoje.

VIDES AIZSARDZĪBA
Simbols rāda izlietoto elektrisko un elektronisko iekārtu selektīvu savākšanu, Izlietotas elektriskas iekārtas ir otrreizējas izejvielas – nevar būt izmestas ar mājsaimniecības atkritumiem, jo satur substances, bīstamas cilvēku veselībai un videi! Lūdzam aktīvi palīdzēt saglabāt dabisku bagātību un sargāt vīdi, pasniegšot izlietoto iekārtu izlietotas elektriskas ierīces savākšanas punktā. Lai ierobežot atkritumu daudzumu, tiem jābūt vēlreiz izlietotiem, pārstrādātiem vai dabūtiem atpakaļ citā formā.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
Symbol poukazuje na nutnost separovaného sběru opotřebovaných elektrických a elektronických zařízení. Opotřebovaná elektrická zařízení jsou zdrojem druhotných surovin – je zakázáno vyhazovat je do nádob na komunální odpad, jelikož obsahují látky nebezpečné lidskému zdraví a životnímu prostředí! Prosíme o aktivní pomoc při úsporném hospodaření s přírodními zdroji a ochraně životního prostředí tím, že odevzdáte použité zařízení do sběrného střediska použitých elektrických zařízení. Aby se omezilo množství odpadů, je nevyhnutné jejich opětovné využití, recyklace nebo jiná forma regenerace.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Symbol poukazuje na nutnosť separovaného zberu opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení. Opotrebované elektrické zariadenia sú zdrojom druhotných surovín – je zakázané vyhadzovať ich do kontejnerov na komunálny odpad, nakoľko obsahujú látky nebezpečné ľudskému zdraviu a životnému prostrediu! Prosíme o aktívnu pomoc pri hospodárení s prírodnými zdrojmi a pri ochrane životného prostredia tým, že opotrebované zariadenia odovzdáte do zberného strediska opotrebovaných elektrických zariadení. Aby sa obmedzilo množstvo odpadov, je nutné ich opätovné využitie, recyklácia alebo iné formy regenerácie.

KÖRNYEZETVÉDELEM
A használt elektromos és elektronikus eszközök szelektív gyűjtésére vonatkozó jelzés: A használt elektromos berendezések újrafelhasználható nyersanyagok – nem szabad őket a háztartási hulladékokkal kidobni, mivel az emberi egészségre és a környezetre veszélyes anyagokat tartalmaznak! Kérjük, hogy aktívan segítse a természeti forrásokkal való aktív gazdálkodást az elhasznált berendezéseknek a tönkrement elektromos berendezéseket gyűjtő pontra történő beszállításával. Ahhoz, hogy a megsemmisítendő hulladékok mennyiségének csökkentése érdekében szükséges a berendezések ismételt vagy újra felhasználása, illetve azoknak más formában történő visszanyerése.

PROTEJAREA MEDIULUI
Simbolul adunării selective a utilajelor electrice şi electronice. Utilajele electrice uzate sunt materie primă repetată – este interzisă aruncarea lor la gunoi, deoarece conţin substanţe dăunătoare sănătăţii omeneşti cât dăunătoare mediului! Vă rugăm deci să aveţi o atitudine activă în ceace priveşte gospodărirea economică a resurselor naturale şi protejarea mediului natural prin predarea utilajului uzat la punctul care se ocupă de asemenea utilaje electrice uzate. Pentru a limita cantităţile deşeurilor eliminate este necesară întrebuinţatrea lor din nou , prin recyklind sau recuperarea în altă formă.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
El símbolo que indica la recolección selectiva de los aparatos eléctricos y electrónicos usados. ¡Aparatos eléctricos y electrónicos usados son reciclados – se prohíbe tirarlos en contenedores de desechos domésticos, ya que contienen sustancias peligrosas para la salud humana y para el medio ambiente! Les pedimos su participación en la tarea de la protección y de los recursos naturales y del medio ambiente, llevando los aparatos usados a los puntos de almacenamiento de aparatos eléctricos usados. Con el fin de reducir la cantidad de los desechos, es menester utilizarlos de nuevo, reciclarlos o recuperarlos de otra manera.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
Le symbole qui indique la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les dispositifs électriques usés sont des matières recyclables – il est interdit de les jeter dans des récipients pour des ordures ménagères car ils contiennent des substances nocives pour la santé humaine et l'environnement ! Nous vous prions de nous aider à soutenir activement la gestion rentable des ressources naturelles et à protéger l'environnement naturel en rendant le dispositif usé au point de stockage des dispositifs électriques usés. Pour réduire la quantité de déchets éliminés il est nécessaire de les réutiliser, de les recycler ou de les récupérer sous une autre forme.

TUTELA DELL'AMBIENTE
Simbolo della raccolta selezionata dei prodotti elettrici ed elettronici fuori uso. I dispositivi elettrici fuori uso sono rifiuti riciclabili - non vanno buttati in contenitori per rifiuti domestici, in quanto contengono sostanze pericolose per la salute e l'ambiente! Agite attivamente a favore della gestione economica delle risorse naturali e a favore della protezione dell'ambiente, consegnando gli utensili fuori uso ai centri di raccolta. Per ridurre la quantità dei rifiuti buttati, è necessario che siano riusati, riciclati o recuperati in qualsiasi modo.

BESCHERMING VAN HET MILIEU
Het symbool wijst op de selectieve inzameling van oude elektrische en elektronische apparatuur. Verbruikte elektrische apparaten kunnen worden gerecycled. Het is verboden dit bij het huishoudelijk afval te gooien aangezien dit stoffen bevat die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid en voor het milieu! Wij vragen u actief bij te dragen de economische natuurlijke hulpbronnen te besparen en het milieu te beschermen door deze gebruikte apparaten in te leveren bij een speciaal punt dat hiervoor is bestemd. Om de verwijdering van afvalstoffen te verminderen is hergebruik, recycling of het op een andere wijze herstellen noodzakelijk.

Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Το σύμβολο που υποδεικνύει την επιλεκτική συλλογή του αναλωμένου εξοπλισμού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού. Ο αναλωμένος ηλεκτρικός εξοπλισμός είναι ανακυκλώσιμο υλικό – δεν πρέπει να πετάγεται στον κοινό κάδο σκουπιδιών, διότι περιέχει συστατικά επικίνδυνα για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον! Παρακαλούμε να βοηθάτε δραστικά στην εξοικονομημένη διαχείριση των φυσικών πόρων και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος μέσω της παράδοσης της αναλωμένης συσκευής στο σημείο διάθεσης των αναλωμένων ηλεκτρικών συσκευών. Για να περιορίσετε την ποσότητα των αφαιρούμενων απόβλητων είναι απαραίτητη η εκ νέου χρήση τους, η ανακύκλωση ή ανακύκλωση σε άλλη μορφή.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Akumulatorowy pistolet do klejenia służy do łączenia różnych materiałów za wkładów klejowych termotopliwych. Dzięki wydajnemu akumulatorowi o dużej pojemności możliwa jest praca produktem wszędzie tam gdzie nie można pracować pistoletami z zewnętrznym źródłem zasilającym. Produkt nie został zaprojektowany do wykorzystania komercyjnego. Prawidłowa, niezawodna i bezpieczna praca produktu jest zależna od właściwej eksploatacji, dlatego:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem należy przeczytać całą instrukcję i zachować ją.

Za wszelkie szkody i obrażenia powstałe w wyniku używania narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem, nie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i zaleceń niniejszej instrukcji, dostawca nie ponosi odpowiedzialności. Używanie narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem, powoduje także utratę praw użytkownika do gwarancji, a także z tytułu rękojmi.

WYPOSAŻENIE PRODUKTU

Produkt jest dostarczany w stanie kompletnym i nie wymaga montażu. Wraz z produktem jest dostarczana ładowarka. Opakowanie produktu nie zawiera wkładów klejowych.

DANE TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość
Numer katalogowy		78154
Napięcie robocze	[V d.c.]	7,2
Moc znamionowa	[W]	25
Stopień ochrony		IPX0
Klasa izolacji		III
Średnica wkładów klejowych	[mm]	7,2
Temperatura robocza	[°C]	200
Czas nagrzewania	[s]	15
Maks. czas pracy	[min]	45
Wydajność	[g/min]	8 - 12
Masa	[kg]	0,3
Rodzaj akumulatora		Li-Ion
Pojemność akumulatora	[Ah]	1,3
Ładowarka		
Napięcie wejściowe	[V~]	100 - 240
Częstotliwość sieci	[Hz]	50 / 60
Moc znamionowa	[W]	3,6
Prąd wejściowy	[A]	0,2
Napięcie wyjściowe	[V d.c.]	9
Prąd wyjściowy	[A]	0,4
Czas ładowania	[h]	3-5

OGÓLNE WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA! Przeczytać wszystkie poniższe instrukcje. Nieprzestrzeganie ich może prowadzić do porażenia elektrycznego, pożaru albo do uszkodzeń ciała. Pojęcie „narzędzie elektryczne" użyte w instrukcjach odnosi się do wszystkich narzędzi napędzanych prądem elektrycznym zarówno przewodowych jak i bezprzewodowych.

PRZESTRZEGAĆ PONIŻSZYCH INSTRUKCJI

Miejsce pracy
Miejsce pracy należy utrzymywać dobrze oświetlone i w czystości. Nieporządek i słabe oświetlenie mogą być przyczynami wypadków.
Nie należy pracować narzędziami elektrycznymi w środowisku o zwiększonym ryzyku wybuchu, zawierającym palne ciecze, gazy lub opary. Narzędzia elektryczne generują iskry, które mogą spowodować pożar w kontakcie z palnymi gazami lub oparami.
Nie należy dopuszczać dzieci i osób postronnych do miejsca pracy. Utrata koncentracji może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.

Bezpieczeństwo elektryczne
Wtyczka przewodu elektrycznego musi pasować do gniazdka sieciowego. Nie wolno modyfikować wtyczki. Nie wolno stosować żadnych adapte-

rów w celu przystosowania wtyczki do gniazdka. Niemodyfikowana wtyczka pasująca do gniazdka zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami takimi jak rury, grzejniki i chłodziarki. Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
Nie należy narażać narzędzi elektrycznych na kontakt z opadami atmosferycznymi lub wilgocią. Woda i wilgoć, która dostanie się do wnętrza narzędzia elektrycznego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
Nie przeciążać kabla zasilającego. Nie używać kabla zasilającego do noszenia, podłączania i odłączania wtyczki od gniazdka sieciowego. Unikać kontaktu kabla zasilającego z ciepłem, olejami, ostrymi krawędziami i ruchomymi elementami. Uszkodzenie kabla zasilającego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
W przypadku pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi należy używać przedłużaczy przeznaczonych do pracy poza pomieszczeniami zamkniętymi. Użycie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania należy stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD). Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażania prądem elektrycznym.

Bezpieczeństwo osobiste
Przystępuj do pracy w dobrej kondycji fizycznej i psychicznej. Zwracaj uwagę na to, co robisz. Nie pracuj będąc zmęczonym lub pod wpływem leków lub alkoholu. Nawet chwila nieuwagi podczas pracy może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
Używaj środków ochrony osobistej. Zawsze zakładaj gogle ochronne. Stosowanie środków ochrony osobistej, takich jak maski przeciwpyłowe, obuwie ochronne, kaski i ochronniki słuchu zmniejszają ryzyko poważnych obrażeń ciała.
Unikaj przypadkowego włączenia narzędzia. Upewnij się, że włącznik elektryczny jest w pozycji „wyłączony" przed podłączeniem narzędzia do sieci elektroenergetycznej. Trzymanie narzędzia z palcem na włączniku lub podłączanie narzędzia elektrycznego, gdy włącznik jest w pozycji „włączony" może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
Przed włączeniem narzędzia elektrycznego usuń wszelkie klucze i inne narzędzia, które zostały użyte do jego regulacji. Klucz pozostawiony na obracających się elementach narzędzia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
Utrzymuj równowagę. Przez cały czas utrzymuj odpowiednią postawę. Pozwoli to na łatwiejsze zapanowanie nad narzędziem elektrycznym w przypadku niespodziewanych sytuacji podczas pracy.
Stosuj odzież ochronną. Nie zakładaj luźniej odzieży i biżuterii. Utrzymuj włosy, odzież i rękawice robocze z dala od ruchomych części narzędzia elektrycznego. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić o ruchome części narzędzia.
Stosuj odciągi pyłu lub pojemniki na pył, jeśli narzędzie jest w takie wyposażone. Zadbaj o to, aby je poprawnie podłączyć. Użycie odciągu pyłu zmniejsza ryzyko poważnych obrażeń ciała.

Ostrożność w używaniu elektronarzędzia
Przed włożeniem baterii akumulatorów należy się upewnić, czy włącznik jest w pozycji „wyłączony". Wkładanie baterii akumulatorów do elektronarzędzia, gdy włącznik jest w pozycji „załączony," może spowodować wypadki.
Należy używać wyłącznie ładowarki zalecanej przez producenta. Użycie ładowarki przeznaczonej do jednego typu baterii akumulatorów, do ładowania innego typu baterii akumulatorów może być przyczyną pożaru.
Należy używać elektronarzędzi wyłącznie z baterią akumulatorów określoną przez producenta. Użycie innej baterii akumulatorów może być przyczyną obrażeń lub pożaru.
W czasie, gdy bateria akumulatorów nie jest używana, należy ją przechowywać z dala od metalowych przedmiotów takich, jak spinacze do papieru, monety, gwoździe, śruby, lub inne małe metalowe elementy, które mogą zewrzeć zaciski. Zwarcie zacisków akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
W niekorzystnych warunkach, z akumulatora może wydostać się ciecz; należy unikać z nią kontaktu. Jeżeli przypadkowo nastąpi zetknięcie się z cieczą, należy przemyć wodą. Jeżeli ciecz trafi do oczu, należy szukać pomocy medycznej. Wydostająca się z akumulatora ciecz może spowodować podrażnienia lub oparzenia.

Naprawy
Naprawiaj narzędzie tylko w uprawnionych do tego zakładach, używających tylko oryginalnych części zamiennych. Zapewni to właściwe bezpieczeństwo pracy narzędzia elektrycznego.

SZCZEGÓLNE WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Należy używać kleju wyłącznie w postaci wkładu o średnicy podanej w tabeli z danymi technicznymi.
Maksymalny czas pracy podany w tabeli z danymi technicznymi dotyczy urządzenia z w pełni naładowanym akumulatorem.
Ponieważ pistolet do kleju pracuje w wysokiej temperaturze, należy zachować ostrożność podczas pracy.
Podczas przerw w pracy i po jej zakończeniu pistolet należy pozostawić w pozycji pionowej. W czasie pracy nie należy kłaść pistoletu na boku lub ustawiać tak aby wylot kleju był skierowany ku górze. Takie ustawienie pistoletu może to spowodować nieodwracalne uszkodzenie.
Jeśli przerwa w klejeniu trwa dłużej niż 30 minut, należy poczekać chwilę, po to aby zimny wkład mógł się nagrzać.
W żadnym przypadku nie wsuwać wkładu siłą, nadmierny nacisk na wkład może doprowadzić do zablokowania wkładu klejowego w pistolecie. W przypadku zablokowania wkładu w pistolecie, należy przez 10 minut nagrzać pistolet, a następnie ostrożnie usunąć wkład. Jeśli wkład znajduje się głęboko w pistolecie,

to należy podgrzać nowy wkład przykładając go do wylotu pistoletu, roztopiony koniec wkładu przyłożyć do blokującego pistolet wkładu klejowego i po chwili wolno obracając wyciągnąć całość.
W żadnym przypadku nie wolno czyścić przewodu klejowego ostrymi narzędziami.
Urządzenie może być użytkowane przez dzieci powyżej 8 lat oraz przez osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, czuciowej i psychicznej lub przez osoby bez doświadczenia i wiedzy, jeżeli będą przebywały pod nadzorem lub zostały im przekazane instrukcje bezpiecznego użytkowania oraz informacje o istniejącym ryzyku.

PRZYGOTOWANIE DO PRACY

Uwaga! Wszystkie czynności opisane w tym rozdziale należy wykonywać przy odłączonym napięciu zasilającym. Należy się upewnić, że włącznik znajduje się w pozycji „wyłączony" – nie świeci się kontrolka zasilania.

Instrukcje bezpieczeństwa ładowania akumulatora
Uwaga! Przed rozpoczęciem ładowania upewnić się, czy korpus zasilacza, przewód i wtyczka nie są popękane i uszkodzone. Zabrania się używania niesprawnej lub uszkodzonej stacji ładującej i zasilacza! Do ładowania akumulatorów wolno używać jedynie stacji ładującej i zasilacza dostarczonych w zestawie. Używanie innego zasilacza może spowodować powstanie pożaru lub zniszczenie narzędzia. Ładowanie akumulatora może odbywać się jedynie w pomieszczeniu zamkniętym, suchym i zabezpieczonym przed dostępem osób niepowołanych, a zwłaszcza dzieci. Nie wolno używać stacji ładującej i zasilacza bez stałego dozoru osoby dorosłej! W razie konieczności opuszczenia pomieszczenia, w której odbywa się ładowanie, należy odłączyć ładowarkę od sieci elektrycznej przez wyjęcie zasilacza z gniazda sieci elektrycznej. W przypadku wydobywania się z ładowarki dymu, podejrzanego zapachu itp. należy natychmiast wyjąć wtyczkę ładowarki z gniazda sieci elektrycznej!
Wiertarko - wkrętarka dostarczana jest z akumulatorem nie naładowanym, dlatego przed rozpoczęciem pracy należy go ładować zgodnie z procedura opisaną poniżej za pomocą znajdujących się w zestawie zasilacza i stacji ładującej. Akumulatory typu Li-ion (litowo – jonowe) nie wykazują tzw. "efekt pamięciowego", co pozwala je doładowywać w dowolnym momencie. Zalecane jest jednak rozładowanie akumulatora podczas normalnej pracy, a następnie naładowanie do pełnej pojemności. Jeżeli ze względu na charakter pracy nie jest możliwe za każdym razem takie potraktowanie akumulatora, to należy to zrobić przynajmniej co kilka, kilkanaście cykli pracy. W żadnym wypadku nie wolno rozładowywać akumulatorów zwierając elektrody, gdyż powoduje to nieodwracalne uszkodzenia! Nie wolno także sprawdzać stanu naładowania akumulatora, przez zwieranie elektrod i sprawdzanie iskrzenia.

Przechowywanie akumulatora
Aby wydłużyć czas życia akumulatora należy zapewnić właściwe warunki przechowywania. Akumulator wytrzymuje około 500 cykli „ładowanie - rozładowanie". Akumulator należy przechowywać w zakresie temperatur od 0 do 30 stopni Celsjusza, przy względnej wilgotności powietrza 50%. Aby przechowywać akumulator przez dłuższy czas, należy go naładować do ok 70% pojemności. W przypadku dłuższego przechowywania należy okresowo, raz w roku naładować akumulator. Nie należy doprowadzać do nadmiernego rozładowania akumulatora, gdyż skraca to jego żywotność i może spowodować nieodwracalne uszkodzenie.
W trakcie przechowywania akumulator będzie się stopniowo rozładowywał, ze względu na upływność. Proces samoistnego rozładowania zależy od temperatury przechowywania, im wyższa temperatura, tym szybszy proces rozładowania. W przypadku niewłaściwego przechowywania akumulatorów może dojść do wycieku elektrolitu. W przypadku wycieku należy zabezpieczyć wyciek za pomocą środka neutralizującego, w przypadku kontaktu elektrolitu z oczami, należy obficie przemyć oczy wodą, a następnie niezwłocznie skorzystać z pomocy lekarskiej. **Zabronione jest korzystanie z narzędzia z uszkodzonym akumulatorem.**
W przypadku całkowitego zużycia akumulatora należy go oddać do specjalistycznego punktu zajmującego się utylizacją tego typu odpadów.

Transport akumulatorów
Akumulatory litowo – jonowe wg przepisów prawnych są traktowane jak materiały niebezpieczne. Użytkownik narzędzia może transportować narzędzie z akumulatorem oraz same akumulatory drogą lądową. Nie muszą być wtedy spełnione dodatkowe warunki. W przypadku zlecenia transportu osobom trzecim (na przykład wysyłka za pomocą firmy kurierskiej) należy postępować zgodnie z przepisami dotyczącymi transportu materiałów niebezpiecznych. Przed wysyłką należy skontaktować się w tej sprawie z osobą o odpowiednich kwalifikacjach.
Zabronione jest transportowanie uszkodzonych akumulatorów. Na czas transportu demontowane akumulatory należy usunąć z narzędzia, odsłonięte styki zabezpieczyć, np. zakleić taśmą izolacyjną. Akumulatory zabezpieczyć w opakowaniu w taki sposób, aby nie przemieszczały się wewnątrz opakowania w trakcie transportu. Należy także przestrzegać przepisów krajowych dotyczących transportu materiałów niebezpiecznych.

Ładowanie akumulatora
Uwaga! Przed ładowaniem należy odłączyć ładowarkę od sieci elektrycznej przez wyciągnięcie jej z gniazdka. Ponadto należy oczyścić styki wtyczki ładowarki jak i gniazda ładowania produktu. Należy do tego celu użyć strumienia sprężonego powietrza o ciśnieniu nie większym niż 0,3 MPa. Nie stosować do czyszczenia ostrych lub metalowych przedmiotów.

Podłączyć wtyczkę kabla ładowarki, do gniazda ładowania produktu (II).
Podłączyć ładowarkę do gniazdka sieci.
Produkt posiada kontrolkę ładowania.
Podczas ładowania akumulatora kontrolka świeci czerwonym światłem.

Jeżeli kontrolka ładowania świeci się na zielono, oznacza to, że akumulator jest w pełni naładowany.
Odłączyć ładowarkę od gniazdka sieci elektrycznej, następnie odłączyć wtyczkę kabla od produktu i od ładowarki.

Uwaga! W trakcie ładowania nie jest możliwe korzystanie z produktu. Podczas ładowania może się nagrzewać podstawa produktu oraz obudowa ładowarki, jest to zjawisko normalne.

PRACA PRODUKTEM

Uwaga! Przed rozpoczęciem właściwej pracy zaleca się dokonać próbę na materiale odpadowym.
Wsunąć wkład klejowy do oporu w otwór podawczy pistoletu. Nie stosować do tego nadmiernej siły. Naciśnięcie spustu uruchamia mechanizm podający wkład klejowy w kierunku dyszy.
Nacisnąć i przytrzymać włącznik, aż do momentu zaświecenia się kontrolki zasilania produktu.
Kontrolka początkowo świeci się na czerwono, oznacza to nagrzewanie się wkładu klejowego. Po osiągnięciu temperatury roboczej kontrolka pracy zmieni kolor na zielony. Dopiero wtedy należy rozpocząć pracę.
Dyszę pistoletu skierować w miejsce aplikacji kleju, nacisnąć, przytrzymać spust i poczekać do momentu, aż klej zacznie wypływać z dyszy pistoletu. W trakcie pracy należy cały czas naciskać i zwalniać nacisk na spust, będzie to powodowało podawanie dalszej części wkładu klejowego w kierunku dysz. Kolejny wkład klejowy można dołożyć w momencie zniknięcia poprzedniego wkładu klejowego w otworze podawczym. Kolejny wkład klejowy należy dociskać ręcznie do momentu pochwycenia go przez mechanizm podający.
Nanieść klej na klejone powierzchnie, docisnąć je do siebie i odczekać. Po ok. 1 - 2 min połączenie jest gotowe.
Uwaga! Nie dotykać rozgrzanego kleju. Wysoka temperatura może spowodować oparzenie.
Na skutek bezwładności cieplnej klej może się wydobywać z dyszy jeszcze przez jakiś czas po zwolnieniu nacisku na spust.
Nacisnąć i przytrzymać włącznik do czasu aż wyłączy się kontrolka zasilania.
Odstawić pistolet do ostygnięcia, a następnie przystąpić do konserwacji.

Porady przydatne przy pracy produktem
Nie nakładać kleju na produkty wrażliwe na działanie wysokich temperatur.
Wyroby piankowe (np. styropian) można sklejać pod warunkiem, że posiadają wykładzinę ochronną. Nie wolno nakładać kleju bezpośrednio na wyroby piankowe!
Klejone powierzchnie muszą być czyste, suche i odtłuszczone. Jeżeli pozwala na to klejona powierzchnia zaleca się dokonać jej zmatowania np. za pomocą papieru ściernego. Zwiększy to chropowatość powierzchni, co spowoduje większy kontakt kleju z klejoną powierzchnią.
Dla dużych powierzchni zaleca się klejenie „punktowe". Polega to na umieszczeniu punktów kleju na równomiernie na całej powierzchni. Klej po wypłynięciu z dyszy szybko zaczyna twardnieć, należy to uwzględnić przy klejeniu dużych powierzchni. Jeżeli istnieje taka możliwość należy materiały wymagające użycia dużych ilości kleju, łączyć etapami.
Przy sklejaniu materiałów tekstylnych lub podobnych, należy nakładać klej we wzór „esowy".

KONSERWACJA I PRZEGLĄDY

UWAGA! Przed przystąpieniem do regulacji, obsługi technicznej lub konserwacji wyciągnij wtyczkę narzędzia z gniazdka sieci elektrycznej. Po zakończonej pracy należy sprawdzić stan techniczny elektronarzędzia poprzez oględziny zewnętrzne i ocenę: korpusu i rękojeści, przewodu elektrycznego z wtyczką i odgiętką, działania włącznika elektrycznego, drożności szczelin wentylacyjnych, iskrzenia szczotek, głośności pracy łożysk i przekładni, rozruchu i równomierności pracy. W okresie gwarancji użytkownik nie może domontować elektronarzędzi, ani wymieniać żadnych podzespołów lub części składowych, gdyż powoduje to utratę praw gwarancyjnych. Wszelkie nieprawidłowości obserwowane przy przeglądzie, lub w czasie pracy, są sygnałem do przeprowadzenia naprawy w punkcie serwisowym. Po zakończeniu pracy, obudowę, szczeliny wentylacyjne, przełączniki, rękojeść dodatkową i osłony należy oczyścić np. strumieniem powietrza (o ciśnieniu nie większym niż 0,3 MPa), pędzlem lub suchą szmatką bez użycia środków chemicznych i płynów czyszczących. Narzędzia i uchwyty oczyścić suchą czystą szmatą.

PRODUCT CHARACTERISTICS

A battery glue gun is designed for bonding different materials by means of hot-melt glue cartridges. Thanks to efficient battery of high capacity it is possible to work with the product wherever it is not possible to work with guns with external power supply. The product has not been designed for commercial applications. Correct, reliable and safe operation of the product depends on proper operation, therefore:

Before starting the work with this product, please read this manual and keep it properly.

The supplier does not assume any liability for any damages resulting from misuse of the tool, failure to follow safety regulations and recommendations specified in this manual. Misuse of the tool will also result in loss of guarantee and warranty rights of the user.

PRODUCT ACCESSORIES

The product is delivered complete and does not require assembly. The product is supplied together with a charger. The product pack does not include any glue cartridges.

TECHNICAL DATA

Parameter	Measuring unit	Value
Catalogue number		78154
Operating voltage	[V d.c.]	7.2
Rated power	[W]	25
Protection class		IPX0
Insulation class		III.
Glue cartridge diameter	[mm]	7.2
Operating temperature	[°C]	200
Heating time	[s]	15
Max. operating time	[min]	45
Capacity	[g/min]	8-12
Weight	[kg]	0.3
Battery type		Li-Ion
Battery capacity	[Ah]	1.5
Charger		
Input voltage:	[V~]	100-240
Mains frequency	[Hz]	50/60
Rated power	[W]	3.6
Input current:	[A]	0.2
Output voltage:	[V d.c.]	9
Output current:	[A]	0.4
Charging time	[h]	3-5

GENERAL SAFETY CONDITIONS

NOTE! Get acquainted with all the instructions below. Failure to observe them may lead to an electric shock, fire or injuries. The notion of electric tool used in the instructions applies to all the tools which are powered with electric current, both wire tools and wireless ones.

OBSERVE THE FOLLOWING INSTRUCTIONS

Place of work

The place of work must be properly illuminated and clean. Disorder and poor illumination may be a cause of accidents.

Do not work with electric tools in explosive environments, or those which contain inflammable liquids, gases or vapours. Electric tools generate sparks, which may cause a fire in case of contact with inflammable gases or vapours.

Do not allow children and outsiders to the place of work. A lack of concentration may result in a loss of control over the tool.

Electric safety

The plug of the power supply cable must fit the mains socket. Do not modify the plug. Do not use any adapters whatsoever in order to adapt the plug to the socket. Unmodified plug which fits the socket reduces the risk of an electric shock.

Avoid contact with grounded surfaces, such as pipes, heaters and refrigerators. Grounding of the body increases the risk of an electric shock.

Do not expose electric tools to precipitation or humidity. Water and humidity which gets into the electric tool increases the risk of an electric shock.

Do not overload the power supply cable. Do not use the power supply cable in order to carry the tool or to connect and disconnect the plug from the mains socket. Avoid contact of the power supply cable with heat, oils, sharp tools and moving elements. Damage to the power supply cable increases the risk of an electric shock.

In case work is realised outside closed areas, it is necessary to use extension cords designed for applications outside closed areas. Using a correct extension cord permits to reduce the risk of an electric shock.
If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RDC) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

Personal safety
Commence work in good physical and psychological conditions. Pay attention to what you do. Do not work if you are tired or under effects of medicines or alcohol. Even a moment's inattention during work may lead to serious injuries.
Always use individual means of protection. Always wear goggles. Using individual means of protection, such as dust-masks, protective shoes, helmets and hearing protections permits to reduce the risk of serious injuries.
Avoid accidental activation of the tool. Make sure the switch is in the OFF position, before you connect the tool to the mains. Holding the tool with a finger on the switch or connecting an electric tool when the switch is in the ON position may lead to serious injuries.
Before you turn an electric tool on remove all the spanners and other tools, which have been used for adjustments. A spanner left on rotating elements of the tool may lead to serious injuries.
Keep your balance. Maintain an appropriate position. It will permit to control the electric tool in case of unpredicted situations during its operation.
Use protective clothes. Do not wear loose clothes or jewellery. Keep your hair, clothes and gloves away from moving elements of the electric tool. Loose clothes, jewellery or long hair may get caught on moving elements of the tool.
Use dust extractors or dust containers, if the tool is equipped with any. Make sure they are properly connected. Using of dust extractors permits to reduce the risk of serious injuries.

Caution when using a power tool.
Before inserting a battery pack make sure that the switch stays in "OFF" position. Inserting a battery pack into a power tool, when the switch is in "ON" position may cause accidents.
Use only chargers recommended by the manufacturer. Using a charger designed for only one type of battery pack, to charge other types of battery pack may be a cause of fire.
Use power tools only with battery pack specified by the manufacturer. Use of other battery pack may be a cause of injuries or fire.
When the battery pack is not used, it should be stored away from metal objects, such as paper clips, coins, nails, bolts or other small metal elements, that may short the terminals. Shorting terminals of a battery may cause burns or fire.
In adverse conditions, a liquid may escape from a battery; avoid any contact with this liquid. In case of accidental contact with a liquid, rinse with water. If a liquid gets into your eyes, please seek medical advice. A liquid escaping from a battery may cause irritations or burns.

Repairs
The tool may be repaired only by authorised service centres, which must use solely original spare parts. It will guarantee a proper level of safety of operation of the electric tool.

SPECIAL SAFETY CONDITIONS

Glue to be used only in form of a cartridge of diameter specified in the table with technical data.
The maximum operating time specified in the table with technical data applies to appliance with battery fully charged.
Since the glue gun operates at high temperature, special care should be taken during work.
During brakes and after completion of work the gun should stay in vertical position. Do not put the gun aside during work or place it in such position that the glue outlet is directed upwards. Such position of gun may result in irreversible damage.
If brake in work lasts more than 30 minutes, wait a moment so that the cold glue cartridge could heat up.
Under no circumstances you may slide in the cartridge by force, the excessive pressure put on the cartridge may lead to glue cartridge being jammed inside the gun. If the cartridge is jammed inside the gun, heat the gun for 10 minutes and then carefully remove the cartridge. If the cartridge is jammed deep inside the gun, then heat up the new cartridge by applying it to gun outlet, apply the melted cartridge tip to glue cartridge that blocks the gun and after a while pull off the whole by turning it slowly. In no case it is allowed to clean the glue line with sharp tools.
A device must not be operated by children below 8 years of age and by persons with limited physical, sensor and mental capacity or persons with no experience and knowledge, if they stay under supervision or have been instructed how to use it safely and information about existing risk.

PREPARATION TO WORK

Note! All operations described in this chapter should be carried out with power supply off. Make sure, that the switch remains in "OFF" position - power indicator does not light.

Safety recommendations for battery loading
Attention! Before loading may start make sure the body of the charger, the cable and the plug are not broken or damaged. It is prohibited to use a damaged loading dock and charger! For the purpose of loading batteries only the charging dock and the charger provided may be used. Using another charger may be a cause of fire or damage the tool. Batteries may be charged only in a dry room, protected from unauthorised persons, particularly children. Do not use the charging dock and the charger without permanent supervision of an adult! If it is necessary to leave the room where loading is taking place, it is required to disconnect the charger from the mains, removing the charger from the mains socket. In case when smoke comes out of the charger, or a strange smell is emitted, etc., it is required to immediately remove the plug of the charger from the mains socket!
The drill and automatic return screwdriver is provided with an unloaded battery, so before work may commence, it is required to charge it following the procedure below,

using the charger and charging dock provided. Li-ION batteries do not show the so called “memory effect”, so it is allowed to charge them at any moment. However, it is recommended to discharge them during normal work, and then load them to their full capacity. If due to the nature of the task it is not possible to do so each time, then it is required to do it at least from time to time. Under no circumstances is it allowed to discharge the batteries short-circuiting the electrodes, since this would cause irreversible damage! It is also prohibited to check the load of the batteries, short-circuiting the electrodes for sparking.

Storage of the battery
In order to prolong the life of the battery, it is required to provide adequate storage conditions. The batteries can go through approximately 500 „loading - discharging” cycles. The battery must be stored between 0 and 30°C, at the relative humidity of 50%. In order to store the battery for a prolonged period, it is required to charge it to approximately 70% of its capacity. In case of prolonged storage, it is required to recharge the battery once a year. Do not permit excessive discharging of the battery, since this would reduce its life and may cause irreversible damage.
During storage, the battery will be gradually unloading due to leakage conductance. The process of automatic unloading depends on the temperature of storage, since the higher the temperature, the fastest the process. In case of incorrect storage of batteries, there is a danger of electrolyte leakage. In case of leakage, it is required protect the leakage with neutralizing agent. In case of contact of electrolyte with the eyes, it is required to rinse the eyes abundantly, and then immediately seek medical assistance. **It is prohibited to use a tool with a damaged battery.**
In case the battery is completely worn out, it is required to deposit it at a special point dedicated to disposal of such waste.

Transport of the batteries
Lithium-ion batteries are in accordance with legal regulations treated as dangerous waste. The user of the tool may transport the tool with the battery or only batteries by land. Then no additional conditions must be complied with. In transport is realised by third parties (for example dispatch through courier service), then it is required to proceed in accordance with regulations for transport of dangerous materials. Before shipment, contact an authorised person.
It is prohibited to transport damaged batteries. During transport the battery must be removed from the tool, and the exposed contacts protected, e.g. with insulating tape. Protect the batteries so that they do not move inside the package during transport. It is also required comply with the national regulations for transport of dangerous materials.

Battery charging
Note! Prior to charge, unplug the charger from mains by pulling the plug off the socket. In addition, clean the contacts of charger plug as well as product’s charge terminal. For this purpose it is necessary to use a jet of compressed air at a pressure not more than 0.3 MPa. For purpose of cleaning do not use sharp or metal objects.

Plug the charger cable to product’s charge socket (II).
Plug the charger to mains.
The product has charge indicator.
During battery charge, the indicator lights in red.
If the indicator lights in green, this indicates that the battery is fully charged.
Unplug the charger from mains socket, and then unplug the cable plug from the product and from the charger.

Note! In the course of charging it is not possible to use the product. During charging, the base of the product and charger’s cover may heat up, this is normal phenomenon.

WORKING WITH PRODUCT

Note! It is recommended prior to normal operation to make a test on waste material.
Insert a glue cartridge till it stops into the feeding hole of the gun. Do not use the excessive force for this purpose. Pressing the release mechanism in addition to switching on the gun’s heater also triggers a mechanism feeding the glue cartridge in direction of nozzle.
Press and hold down the switch till the power indicator lights up.
Aim the gun nozzle at the place of glue application, press and hold down the release mechanism and wait till the glue cartridge heats up. After reaching the melting point, glue starts to flow out from gun nozzle.
Apply glue on surfaces to be bonded, press them together and wait. After approx. 1-2 min the bond is complete.
Note! Do not touch hot glue. High temperature may cause burns.
Heater operation is stopped after the release of pressure on release mechanism.
Due to thermal inertia glue may flow out from the nozzle for some time after the release of pressure on release mechanism.
Press and hold down the switch until power indicator goes down.
Put the gun aside for cooling, and then start maintenance.

Hints useful for operation of the product
Do not apply glue on products that are sensitive to high temperatures.
Foam products (e.g. foamed polystyrene) may be bonded provided they have protective coating. It is forbidden to apply glue directly on foam products!
Bonded surfaces must be clean, dry and degreased. If the bonded surface permits, it is recommended to make it matt e.g. by using sand paper. This will increase roughness of surface resulting in better contact of glue with bonded surface.
For large surfaces, point gluing is recommended. This consists in evenly distributing points of glue on entire surface. The glue upon flowing out of nozzle starts to cure fast; this should be taken into account when bonding large surfaces. If it is possible, materials that require using large quantity of glue should be bonded in stages.
When bonding textile or similar materials, apply glue in “S” pattern.

MAINTENANCE AND OVERHAUL

ATTENTION! Before any adjustment, technical service or maintenance operations unplug the tool. Once the operations have been finished, the technical conditions of the tool must be assessed by means of external evaluation and inspection of the following elements: body and handle, conductor with a plug and deflection, functioning of the electric switch, patency of ventilation slots, sparking of brushes, noise level of functioning of bearings and gears, start-up and smoothness of operation. During the guarantee period, the user cannot dismantle the electric tools or change any sub-assemblies or elements, since it will cancel any guarantee rights. All irregularities detected at overhaul or during functioning of the tools are a signal to have the tool repaired at a service shop. Once the functioning has been concluded, the casing, ventilation slots, switches, additional handle and protections must be cleansed with a stream of air (at a pressure not exceeding 0.3 MPa), with a brush or a cloth without any chemical substances or cleaning liquids. Tools and handles must be cleansed with a clean cloth.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit der Akku-Schmelzklebepistole können verschiedene Materialien mithilfe der Klebersticks miteinander verbunden werden. Mit einem leistungsstarken Hochkapazitätsakku sind Arbeiten überall dort möglich, wo eine Schmelzklebepistole mit externer Stromversorgung nicht einsetzbar ist. Das Produkt ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. Der fehlerfreie, sichere und zuverlässige Betrieb des Produktes hängt vom korrekten Produktgebrauch ab, deshalb:

Bedienungsanleitung vor Erstgebrauch gründlich lesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren.

Der Lieferant haftet nicht für jegliche Schäden und Verletzungen infolge des bestimmungsfremden Produktgebrauches, die Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und der Bestimmungen dieser Bedienungsanleitung. Infolge des bestimmungsfremden Produkteinsatzes gehen die Garantie- und Gewährleistungsansprüche des Betreibers verloren.

ZUBEHÖR

Das Produkt wird komplett zusammengebaut geliefert und benötigt keine Montageeingriffe. Mit dem Produkt wird das Ladegerät, nicht jedoch die Klebesticks mitgeliefert.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	ME	Wert
Katalog-Nr.		78154
Betriebsspannung	[V DC]	7,2
Nennleistung	[W]	25
Schutzgrad		IPX0
Isolationsklasse		III
Durchmesser Klebestick	[mm]	7,2
Klebetemperatur	[° C]	200
Aufheizzeit	[s]	15
Betriebsdauer, max.	[min]	45
Leistung	[g/min]	8 - 12
Gewicht	[kg]	0,3
Akku		Li-Ion
Kapazität	[Ah]	1,3
Ladegerät		
Eingangsspannung	[V~]	100 - 240
Netzfrequenz	[Hz]	50 / 60
Nennleistung	[W]	3,6
Eingangsstrom	[A]	0,2
Ausgangsspannung	[V DC]	9
Ausgangsstrom	[A]	0,4
Ladedauer	[h]	3-5

ALLGEMEINE SICHERHEITSBEDINGUNGEN

ACHTUNG! Die nachstehenden Anweisungen durchlesen. Die Nichteinhaltung der nachstehenden Anweisungen kann einen elektrischen Schlag, Brand oder Körperverletzungen führen. Der Begriff „Elektrowerkzeug" bezieht sich auf alle mit dem elektrischen Strom angetriebenen Werkzeuge sowohl mit der Netzleitung als auch ohne Netzleitung.

DIE NACHSTEHENDEN ANWEISUNGEN EINHALTEN!
Arbeitsplatz
Der Arbeitsplatz soll gut beleuchtet sein und In der Sauberkeit gehalten werden. Das Durcheinander und nicht ausreichende Beleuchtung können Arbeitsunfälle verursachen.
Die Elektrowerkzeuge dürfen in der Umgebung mit erhöhter Explosionsgefahr, oder brennbaren Flüssigkeiten Gasen oder Dunste nicht verwendet werden. Die Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die in Berührung mit brennbaren Gasen oder Dunsten Brand verursachen können**.**
Kindern und unbefugte Personen fern von dem Arbeitsplatz halten. Die Konzentrationsschwäche kann zum Verlieren des Beherrschens über dem Werkzeug führen.

Elektrische Sicherheit
Leitungsstecker muss an die Netzsteckdose passen. Der Stecker darf nicht modifiziert werden. Keine Adapter zur Anpassung des Leitungssteckers an die Netzsteckdose verwenden. Der nicht modifizierte Leitungsstecker, der genau an die Netzsteckdose passt vermindert die Gefahr des elektrischen Schlages.
Den Kontakt mit geerdeten Flächen wie Rohre, Heizkörper, Kühlschränke vermeiden. Die Körpererdung erhöht das Risiko des elektrischen Schlages. Die Elektrowerkzeuge dürfen dem Einfluss von atmosphärischen Niederschlägen oder Der Feuchtigkeit nicht ausgesetzt werden. Wasser und Feuchtigkeit, die in

das Innere des Elektrowerkzeuges eindringen, erhöhen die Gefahr des elektrischen Schlages**.**

Den Netzkabel nicht überlasten. Die Netzkabel nicht zum Tragen, Abschalten und Einschalten des Leitungssteckers zum Netzsteckdose verwenden. Den Kontakt des Leitungskabels mit der Wärme, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen vermeiden. Beschädigung des Leitungskabels erhöht die Gefahr des elektrischen Schlages.

Be idem Einsatz außerhalb der geschlossener Räumen sollen für Außen geeignete Verlängerungsschnüre verwendet werden. Die Verwendung der geeigneten Verlängerungsschnüre vermindert die Gefahr des elektrischen Schlages.

In dem Fall, wenn der Einsatz des Elektrowerkzeuges in einem feuchten Umfeld unvermeidlich ist, dann muss man als Schutz vor der Spannung der Stromversorgung ein Differentialstromgerät (RCD) verwenden. Die Anwendung des RCD verringert das Risiko eines elektrischen Stromschlags.

Personensicherheit

Dei Arbeit soll bei guter körperlicher und geistlicher Verfassung ausgeführt werden. Immer darauf achten was gemacht wird. Die Arbeit darf nicht bei der Ermündung oder unter Einfluss von Alkohol oder Medikamenten ausgeführt werden. Sogar eine momentane Unaufmerksamkeit während der Arbeit kann zu ernsthaften Körperverletzungen führen.

Die persönlichen Schutzmittel verwenden. Immer die Schutzbrille tragen. Die Verwendung von persönlichen Schutzmitteln wie Staubmasken, Schutzschuhe, Helme und Gehörschutz vermindern die Gefahr der ernsthaften Körperverletzungen.

Das zufällige Einschalten des Elektrowerkzeuges vermeiden. Bitte prüfen ob der Schalter in der Stellung „AUS" steht bevor das Elektrowerkzeug an das elektrische Netz angeschlossen wird. Das Halten der Finger auf dem Schalter oder Anschluss des Elektrowerkzeuges bei dem eingeschalteten Schalter kann zu ernsthaften Körperverletzungen führen.

Vor Einschalten des Elektrowerkzeuges sollen alle Schlüssel und Werkzeuge entfernt werden, die zur Einstellung verwendet worden waren. Der an den beweglichen Teilen des Werkzeuges hintergelassene Schlüssel kann ernsthafte Körperverletzungen herbeiführen.

Gleichgewicht halten. Durch die ganze Zeit entsprechende Arbeitsstellung einnehmen. Dadurch lässt sich das Elektrowerkzeug in den unerwarteten Notfällen bei der Arbeit leichter beherrschen.

Schutzkleidung tragen. Keine lose Kleidung oder Schmuck tragen. Haare, Kleidung und Arbeitshandschuhe fern von den beweglichen Teilen des Elektrowerkzeuges halten. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können an die bewegliche Teile des Elektrowerkzeuges anhaken.

Staubabsaugung oder Staubbehälter verwenden falls das Werkzeug damit ausgestattet wird. Bitte sorgen Sie dafür damit sie sachgemäß angeschlossen sind. Verwendung der Staubabsaugung vermindert die Gefahr der ernsthaften Körperverletzungen.

Produkt vorsichtig gebrauchen.

Bevor der Akku eingebaut wird, sicherstellen, dass der Steuerschalter in der „Aus" Position steht. Sonst sind Unfälle möglich.

Nur das vom Hersteller vorgegebene Ladegerät gebrauchen. Wird ein zum Laden anderer Akkus bestimmtes Ladegerät gebraucht, kann es zu einem Brand führen.

Nur den vom Hersteller vorgegebenen Akku gebrauchen. Wird ein anderer Akku gebraucht, kann es zu einem Brand oder den Verletzungen führen.

Der vorläufig nicht gebrauchte Akku ist fern von jeglichen Metallgegenständen, wie Briefklammern, Münzen, Nägel, Schrauben sonstige kleine Metallgegenstände zu lagern, die zum Kurzschluss der Akkuanschlüsse führen können. Beim Kurzschluss der Akkuanschlüsse kann es zu einem Brand oder den Verletzungen führen.

Unter ungünstigen Umständen kann die Akkusäure auslaufen. Kontakt mit der Akkusäure vermeiden. Eventuell mit der Akkusäure verunreinigte Hautpartien mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt ärztliche Hilfe zu Rate ziehen. Die ausgelaufene Akkusäure kann Reizungen oder Verbrühungen herbeiführen.

Instandsetzungen

Die Werkzeuge sollen nur in den autorisierten Werkstätten bei der Verwendung der Originalersatzteile repariert werden. Dadurch wird die entsprechende Arbeitssicherheit des Elektrowerkzeuges gewährleistet**.**

BESONDERE SICHERHEITSBEDINGUNGEN

Ausschließlich Klebesticks mit dem Durchmesser laut den technischen Daten verwenden.
Die maximale Betriebsdauer laut den technischen Daten gilt für das Gerät mit vollständig geladenem Akku.
Da die Akku-Schmelzklebepistole mit hohen Temperaturen betrieben wird, ist Vorsicht bei der Arbeit geboten.
Akku-Schmelzklebepistole bei Arbeitsunterbrechungen und nach Arbeitsende senkrecht aufstellen. Gerät bei der Arbeit nicht flach legen oder so aufstellen, dass die Düse nach oben gerichtet ist. Sonst irreversible Schäden des Gerätes möglich.
Wird das Verkleben für mehr als 30 Minuten unterbrochen, etwas danach abwarten, bis sich der kalte Klebestick erwärmt.
Niemals versuchen, den Klebestick mit Kraft zu schieben. Bei übermäßigem Druck kann der Klebestick in der Klebepistole verklemmt werden. Ist der Klebestick verklemmt, zuerst Klebepistole ca. 10 Minuten erhitzen und dann Klebestick vorsichtig entfernen. Steckt der Klebestick zu tief in der Klebepistole, neuen Klebestick an der Düse erhitzen, mit dem festsitzenden Klebestick verschmelzen und nach einer Weile bei gleichzeitigem Drehen beider Teile aus der Klebepistole ziehen.
Klebestickkanal niemals mit scharfen Gegenständen reinigen.
Diese Klebepistole kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und Wissen nur gebraucht werden, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person beaufsichtigt werden oder von dieser im sicheren Umgang mit der Klebepistole eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.

VOR DER INBETRIEBNAHME

Achtung! Netzspannung vor allen in diesem Kapitel beschriebenen Tätigkeiten trennen und sicherstellen, dass der Steuerschalter auf der Position „O" (Aus) steht – die Stromversorgungsanzeige nicht leuchtet.

Sicherheitshinweise beim Laden des Akkus

Hinweis! Vor dem Laden muss man sich davon überzeugen, ob das Netzteilgehäuse, die Leitung und der Stecker nicht gerissen bzw. beschädigt sind. Die Verwendung einer nicht funktionsfähigen oder beschädigten Ladestation und Netzteiles ist verboten! Zum Laden der Akkus dürfen nur die Ladestation und das Netzteil verwendet werden, die zum Lieferumfang gehören. Der Einsatz eines anderen Netzteiles kann zur Entstehung eines Brandes oder Zerstörung des Werkzeuges führen. Das Laden des Akkus darf nur in einem geschlossenen, trockenen und vor dem Zugriff unbeteiligter Personen, besonders Kinder, geschützten Raum erfolgen, wobei ständig die Aufsicht einer erwachsenen Person erforderlich ist! Falls das Verlassen des Raumes, in dem das Laden erfolgt, unbedingt notwendig sein wird, muss man das Ladegerät vom Elektronetz trennen, in dem man das Netzteil aus der Netzsteckdose nimmt. Wenn aus dem Ladegerät Rauch, verdächtiger Geruch usw. austritt, muss man sofort den Stecker des Ladegerätes aus der Netzsteckdose ziehen!

Bei Anlieferung ist der Akku des Bohrgerätes – des Schraubers nicht aufgeladen. Deshalb muss man ihn vor Beginn der Arbeiten entsprechend der nachstehend beschriebenen Verfahrensweise mit Hilfe des zum Lieferumfang gehörenden Netzteiles und der Ladestation aufladen. Die Akkus vom Typ Li-ION (Lithium-Ionen) zeigen keinen sog. „Speichereffekt", wodurch es möglich ist, dass sie zu jedem beliebigen Moment nachgeladen werden können. Es wird jedoch empfohlen, den Akku während des Normalbetriebs zu entladen, um ihn dann bis zur vollen Kapazität wieder aufzuladen. Wenn es auf Grund des Charakters der Arbeit nicht jedesmal möglich ist, den Akku so zu behandeln, dann ist das wenigstens nach jeweils einigen Betriebszyklen durchzuführen. In keinem Fall dürfen die Akkus durch Kurzschließen der Elektroden entladen werden, da dadurch unumkehrbare Schäden hervorgerufen werden! Ebenso darf der Ladezustand des Akkus nicht durch das Kurzschließen der Elektroden und Prüfen der Funkenbildung überprüft werden.

Lagerung des Akkus

Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, muss man die richtigen Lagerbedingungen gewährleisten. Der Akku hält ungefähr 500 Zyklen „Laden – Entladen" aus und muss bei einer Temperatur von 0 bis 30°C sowie bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% gelagert werden. Um den Akku über einen längeren Zeitraum lagern zu können, muss man ihn bis zu 70% seiner Kapazität aufladen. Bei einer längeren Lagerung muss man den Akku regelmäßig ein Mal im Jahr aufladen. Man darf auch kein übermäßiges Entladen des Akkus zulassen, da dies seine Haltbarkeit verkürzt und einen unumkehrbaren Schaden hervorrufen kann.

Während der Lagerung wird sich der Akku stufenweise auf Grund seines Auslaufens entladen. Der Prozess der Selbstentladung hängt von der Lagertemperatur ab, d.h. je höher die Temperatur, desto schneller ist der Prozess des Entladens. Bei nicht sachgemäßer Lagerung der Akkus kann es zu eiknem Ausfluss des Elektrolyten kommen. Wenn ein Ausfluss erfolgt, dann muss man den Ausfluss mit einem neutralisierenden Mittel sichern; bei einem Kontakt des Elektrolyten mit den Augen, muss man sie intensiv mit Wasser auswaschen und anschließend unverzüglich ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen. **Das Benutzen des Werkzeuges mit einem beschädigten Akku ist verboten!**

Bei einem völligen Verschleiß des Akkus muss man ihn einem Spezialdienst übergeben, der sich mit der Entsorgung derartiger Abfallstoffe beschäftigt.

Transport der Akkus

Die Lithium-Ionen-Akkumulatoren werden entsprechend den gesetzlichen Vorschriften als Gefahrenstoffe behandelt. Der Nutzer des Werkzeuges kann das Werkzeug mit Akku oder die Akkus selbst auf dem Landwege transportieren. Dabei müssen nicht unbedingt zusätzliche Bedingungen erfüllt werden. Werden Dritte mit dem Transport beauftragt (zum Beispiel beim Versand mit einer Kurierfirma), muss man entsprechend den Vorschriften für einen Gefahrenstofftransport verfahren. Vor dem Versand muss man sich in dieser Angelegenheit mit einer entsprechend qualifizierten Person in Verbindung setzen.

Das Transportieren beschädigter Akkus ist dagegen verboten. Die für die Zeit des Transports demontierten Akkus sind aus dem Werkzeug zu entfernen und die Kontakte entsprechend zu schützen, z.B. mit einem Isolierband bekleben. In der Verpackung sind die Akkus so zu schützen, dass sie sich während des Transports nicht fortbewegen können. Ebenso müssen die Vorschriften des Landes bzgl. des Transports von Gefahrenstoffen beachtet werden.

Gerät-Akku laden

Achtung! Zuerst sicherstellen, dass der Stecker des Ladegerätes gezogen ist. Zudem Kontakte des Steckers und der Ladebuchse des Produktes mit der Druckluft bis max. 0,3 MPa reinigen. Keine scharfen oder Metallgegenstände für die Reinigung verwenden.

Stecker des Ladegerätkabels in der Geräte-Ladebuchse anschließen (II).
Ladegerät an der Stromquelle anschließen.
Das Produkt hat eine eingebaute Ladeanzeige. Beim Ladevorgang leuchtet sie konstant rot.
Leuchtet die Ladeanzeige konstant grün, ist der Akku vollständig geladen.
Zuerst Netzstecker des Ladegerätes und anschließend beide Stecker des Ladekabels ziehen.
Achtung! Während des Ladevorgangs ist der Gerätegebrauch nicht möglich. Eine leichte Erwärmung des Stellfußes und der Ladegerätgehäuses ist während des Ladevorgangs nicht unüblich.

GERÄTEEINSATZ

Achtung! Gerätefunktion zuerst am Abfallmaterial testen.
Klebestick in den Einlauf bis zum Anschlag schieben. Keine übermäßige Kraft einsetzen. Mit dem Auslöser werden die Heizpatrone der Akku-Schmelzklebepistole und der Klebestickvorschub zur Düse hin eingeschaltet.
Steuerschalter gedrückt halten, bis die Stromversorgungsanzeige aufleuchtet.
Klebepistolendüse auf die Klebestelle richten, Auslöser gedrückt halten und das Erwärmen des Klebesticks abwarten. Bei erreichter Schmelztemperatur fließt der Kleber aus der Düse.
Kleber auf gewünschte Flächen auftragen, diese zusammenpressen und ca. 1 – 2 Minuten abwarten – fertig!
Achtung! Heißen Kleber nicht berühren. Sonst Verbrennung möglich.
Auslöser loslassen – Heizpatrone außer Betrieb setzen.
Aufgrund der Wärmetragfähigkeit kann der Kleber nach dem Auslöserloslassen noch eine gewisse Zeit aus der Düse heraustreten.
Steuerschalter gedrückt halten, bis die Stromversorgungsanzeige ausgeht.
Schmelzklebepistole abkühlen lassen und reinigen.

Nützliche Tipps für den Geräteeinsatz
Hitzeempfindliche Flächen nicht verkleben.
Schaumstoffe (bspw. Styropor) können verklebt werden, vorausgesetzt dass sie einen Oberflächenschutz aufweisen. Nicht versuchen, Schaumstoffe direkt zu verkleben!
Die zu verklebenden Flächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Soweit möglich, wird es empfohlen, die zu verklebende Fläche z.B. mit feinem Schiefpapier aufzurauen. Dadurch erhöht sich der Klebstoffkontakt mit der jeweiligen Fläche.
Bei größeren Flächen den Kleber immer punktförmig (größere Kleber-Punkte) auftragen. Mehrere Kleber-Punkte werden auf der ganzen Fläche gleichmäßig aufgetragen. Nach verlassen der Düse erstarrt der Klebstoff schnell, was beim Verkleben von größeren Flächen zu berücksichtigen ist. Wenn möglich, sollten Materialien, die mehrere Klebstoffmengen benötigen, Schrittweise verklebt werden.
Beim Verkleben von Textilien o. ä. Materialien den Kleber in Schlangenlinien auftragen.

KONSERVIERUNG UND ÜBERSICHTUNGEN

ACHTUNG! Vor dem Beitritt zur Regulierung, technischen Bedienung und Konservierung soll man die Einrichtung von der Elektronetz durch die Herausziehung des Steckers aus der Netzdose abschalten. Nach der Beendung der Arbeit soll man technischen Stand durch äußere Besichtigungen und die Beurteilung von: Gestell und Handgriff, Elektroleitung mit Stecker und Abbiegungsstück, Tätigkeit des Elektroschalters, Durchgängigkeit von Lüftungsschlitzen, Funken von Bürsten, Arbeitslautstärke von Lager und Getriebe, Anfahren und Arbeitsgleichmäßigkeit überprüfen. In der Garantiezeit kann der Benutzer keine Elektrowerkzeuge demontieren oder keine Bauteile sowie Bestandteile austauschen, weil dies eine Verlierung der Garantierechte verursacht. Alle beobachtete bei der Übersicht oder in der Arbeitszeit Unrichtigkeiten bestimmen das Signal zur Durchführung der Reparatur im Service. Nach der Beendung der Arbeit soll man Gehäuse, Lüftungsschlitze, Schalter, Zusatzhandgriff und Bedeckungen z.B. mit dem Druckluftstrahl (vom Druck nicht größer als von 0,3 MPa), Pinsel oder trockenen Lappen ohne Benutzung von Chemiemittel und Reinigungsflüssigkeiten reinigen. Die Werkzeuge und Handgriffe soll man mit dem sauberen, trockenen Lappen reinigen.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Аккумуляторный клеевой пистолет используется для соединения различных материалов с помощью стержней термоклея. Благодаря высокопроизводительному аккумулятору большой емкости вы можете работать везде, где не можно работать с клеевыми пистолетами с внешним источником питания. Продукт не предназначен для коммерческого использования. Правильная, надежная и безопасная работа изделия зависит от правильной эксплуатации, поэтому:

Перед использованием этого продукта прочитайте всю инструкцию и сохраните ее.

За ущерб и повреждения, возникшие в результате использования инструмента не по назначению, несоблюдения инструкций по технике безопасности и рекомендаций данной инструкции, поставщик ответственности не несет. Использование инструмента не по назначению также приведет к потере прав пользователя на гарантию и ручательство.

ОСНАЩЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Изделие поставляется в комплектном состоянии и не требует монтажа. Вместе с изделием поставляется зарядное устройство. Клеевые стержни не поставляются вместе с изделием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	Единица измерения	Значение
№ по каталогу		78154
Рабочее напряжение	[В п.т.]	7,2
Номинальная мощность	[Вт]	25
Степень защиты		IPX0
Класс защиты		III
Диаметр клеевых стержней	[мм]	7,2
Рабочая температура	[°C]	200
Время нагревания	[с]	15
Макс. Время работы	[мин]	45
Продуктивность	[г/мин]	8 - 12
Вес	[кг]	0,3
Вид аккумулятора		Литий-ионный
Емкость аккумулятора	[А ч]	1,3
Зарядное устройство		
Входное напряжение	[В~]	100 - 240
Частота сети	[Гц]	50 / 60
Номинальная мощность	[Вт]	3,6
Ток входа	[А]	0,2
Выходное напряжение	[В п.т.]	9
Ток выхода	[А]	0,4
Время зарядки	[ч]	3-5

ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Детально ознакомиться с указанными инструкциями. Их несоблюдение может стать причиной удара электрическим током, пожара или телесных повреждений. Понятие „электроустройство", применяемое в инструкциях, касается всех устройств с электроприводом, как проводных, так и беспроводных.

СОБЛЮДАТЬ УКАЗАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Рабочее место
Необходимо обеспечить надлежащее осветление рабочего места и содержать его в чистоте. Беспорядок и недостаточное осветление могут стать причиной несчастного случая.
Не рекомендуется работа с электроустройствами в местах с высоким риском взрыва, где обнаружены горючие жидкости, газы или испарения. Во время работы электроустройств образуются искры, которые могут вызвать пожар в результате реакции с горючими газами или испарениями.
Детям и посторонним лицам запрещается пребывать на рабочем месте. Недостаточная сосредоточенность может вызвать потерю контроля над устройством.

Электрическая безопасность
Штепсель электроустройства должен совпадать с сетевым гнездом. Запрещается модифицировать штепсель. Запрещается пользоваться адаптерами с целью соединения штепселя с гнездом. Не модифицированный штепсель, совпадающий с гнездом, уменьшает риск поражения электричсеким током.

Необходимо избегать контакта с заземленными поверхностями, такими, как трубы, батареи и холодильники. Заземление тела повышает риск удара электрическим током.
Не подвергать электроустройства влиянию атмосферных осадков или влаги. Вода и влага, проникая внутрь электроустройства, повышают риск поломки устройства и телесных повреждений.
Не перегружать провода питания. Не пользоваться проводом питания с целью передвижения, подключения и отключения штепселя от гнезда сети питания. Избегать контакта провода питания с теплыми предметами, маслом, острыми краями и подвижными элементами. Повреждение провода питания повышает риск поражения электрическим.
В случае работы вне закрытых помещений следует пользоваться удлинителями, предназначенными для работы вне закрытых помещений. Пользование соответстсвенными удлинителями уменьшает риск поражения электрическим током.
Если использование электроинструмента во влажной среде является неизбежным, тогда в качестве защиты от напряжения необходимо использовать устройство защитного отключения (УЗО). Применение УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность
Необходимо приступать к работе в хорошем физическом и психическом состоянии. Внимательно следить за ходом проводимой операции. Не работать усталым, после приема медикаментов или употребления спиртного. Не забывать о том, что потеря концентрации на долю секунды может вызвать серьезные телесные повреждения.
Пользоваться средствами личной безопасности. Обязательно одеть защитные очки. Пользование средствами личной защиты, такими, как противопыльные маски, каски и ушные вкладыши, уменьшает риск серьезных телесных повреждений.
Избегать случайного пуска устройства. Перед подключением устройства к электросети питания убедиться в том, что выключатель находится в позиции «выкл.». Не держать палец на выключателе и не подключать электроустройство к сети питания, если выключатель находится в позиции «вкл.», поскольку это может вызвать серьезные телесные повреждения.
Перед пуском электроустройства необходимо убрать все ключи и другие инструменты, которые использовались во время его регулировки. Ключ, оставшийся на вращательных элементах устройства, может стать причиной серьезных телесных повреждений.
Соблюдать равновесие. Постоянно работать в соответственной позе. Это облегчит контроль над пневматическим устройством в случае непредвиденных происшествий во время работы.
Одеть защитную одежду. Не носить простроную одежду и украшения. Волосы, одежду и перчатки держать вдали от подвижных частей устройства. Просторная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за подвижные части устройства.
Пользоваться отсосом пыли или мешками для пыли, если устройство оснащено ними. Позаботиться о том, чтобы правильно подключить их. Использование отсоса пыли уменьшает риск серьезных телесных повреждений.

Осторожность в использовании электроинструмента
Перед вставлением аккумуляторных батарей следует убедиться, что выключатель находится в позиции «выключено».
Вставление аккумуляторных батарей в электроинструмент, когда выключатель находится в позиции «включено», может привести к травмам.
Следует использовать исключительно зарядное устройство, рекомендованное производителем.
Использование зарядного устройства, предназначенного для другого типа аккумуляторных батарей, может вызвать пожар.
Следует использовать электроинструмент исключительно с батареей, определенной производителем.
Использование другой аккумуляторной батареи может привести к травмам или пожару.
Когда аккумуляторная батарея не используется, ее следует хранить подальше от металлических предметов, таких, как канцелярские скрепки, монеты, гвозди, шурупы или другие металлические элементы, которые могут вызвать короткое замыкание зажимов. Короткое замыкание аккумулятора может вызвать ожоги и пожар.
В некоторых условиях из аккумулятора может вытекать жидкость; следует избегать контакта с ней. Если случайно произойдет контакт с жидкостью, следует умыться. Если жидкость попадет в глаза, следует обратиться за медицинской помощью. Вытекающая из аккумулятора жидкость может вызвать раздражение или ожоги.

Ремонты
Ремонтировать устройство исключительно в уполномоченных предприятиях, пользующихся только оригинальными запасными частями. Это обеспечивает требуемую трудовую безопасность во время работы с электроустройством.

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Используйте только клей в виде стержня с диаметром, указанным в табличке с техническими данными.
Максимальное время работы, указанное в таблице технических данных, относится к устройству с полностью заряженным аккумулятором.
Поскольку клеевой пистолет работает при высоких температурах, следует соблюдать осторожность о время работы с ним.
Во время перерывов и после работы пистолет следует оставить в вертикальном положении. Во время работы не кладите пистолет на бок или так, чтобы отверстие для клея было направлено вверх. Такое расположение пистолета может привести к его необратимому повреждению.
Если перерыв в процессе склеивания больше 30 минут, подождите немного, чтобы холодный стержень нагрелся.
Нельзя вталкивать стержень силой, чрезмерное давление на стержень может привести к застреванию стержня в пистолете. Если стержень застрял, разогрейте пистолет в течение 10 минут, а затем осторожно извлеките его. Если стержень находится глубоко в пистолете, следует нагреть новый стержень, приложив его к отверстию пистолета, расплавленный конец стержня следует приложить к застрявшему стержню, а затем, медленно вращая, все вытащить.
Нельзя чистить клеевой канал острыми инструментами.
Устройством могут пользоваться дети старше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или психическими способностями или лица без опыта и знаний, если они находятся под наблюдением или им даны инструкции по безопасному использованию и информация о существующих рисках.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Внимание! Все действия, описанные в этом разделе, следует выполнять при отключенном питании. Следует удостовериться в том, что включатель находится в позиции „выкл." – не горит индикатор питания.

Инструкции по безопасной зарядке аккумулятора
Внимание! Перед началом зарядки необходимо убедиться, что корпус блока питания, шнур и штепсельная вилка не имеют трещин или повреждений. Запрещается использовать неисправную либо поврежденную зарядную станцию или блок питания! Для зарядки аккумулятора можно использовать только зарядную станцию и блок питания из комплекта аккумулятора. Использование любого другого блока питания может привести к возгоранию или повреждению инструмента. Зарядка аккумулятора может осуществляться только в закрытом, сухом помещении, защищенном от доступа посторонних лиц, особенно детей. Запрещается использовать зарядную станцию и блок питания без постоянного присмотра взрослых! Если им требуется выйти из помещения, в котором заряжается аккумулятор, необходимо отключить зарядное устройство от сети, вынув вилку блока питания из розетки. В случае появления в зарядном устройстве дыма, подозрительного запаха и т.п., необходимо немедленно вынуть вилку зарядного устройства из розетки!
Дрель-шуруповерт поставляется с не заряженным аккумулятором, поэтому перед началом эксплуатации его необходимо зарядить в соответствии с процедурой, описанной ниже, с помощью прилагаемых блока питания и зарядной станции. Аккумуляторы Li-Ion (литий-ионные) не подвержены т. н. "эффекту памяти", что позволяет подзаряжать их в любое время. Однако, рекомендуется полностью разряжать аккумулятор в процессе нормальной эксплуатации, а затем заряжать его до максимальной емкости. Если характер работ не позволяет реализовать данный алгоритм, тогда необходимо это делать, по крайней мере, каждые 10-20 циклов. Категорически запрещается разряжать аккумулятор, коротко замыкая его электроды, поскольку это вызывает необратимые повреждения! Также запрещается проверять состояние заряда аккумулятора путем замыкания электродов для проверки искрения.

Хранение аккумулятора
Для продления срока эксплуатации аккумулятора необходимо обеспечить надлежащие условия хранения. Аккумулятор выдерживает около 500 циклов "зарядка-разрядка". Аккумулятор следует хранить при температуре от 0 до 30 градусов по Цельсию и относительной влажности воздуха 50%. Для хранения аккумулятора в течение долгого времени,его необходимо зарядить примерно на 70% емкости. Во время длительного хранения необходимо периодически (один раз в год) заряжать аккумулятор. Не следует допускать чрезмерного разряда аккумулятора, поскольку это снижает срок его эксплуатации и может вызвать необратимые повреждения.
Во время хранения аккумулятор будет постепенно разряжаться из-за утечки. Процесс самопроизвольной разрядки зависит от температуры хранения: чем выше температура, тем быстрее происходит разрядка. Неправильное хранение аккумуляторов может привести к утечке электролита. В случае утечки электролита, место утечки требуется обработать нейтрализующим агентом, а при попадании электролита в глаза, необходимо тщательно промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. **Запрещается использовать инструмент с поврежденным аккумулятором.**
В случае полного износа аккумулятора, его необходимо сдать в специализированный пункт утилизации отходов.

Транспортировка аккумуляторов
Литий-ионные аккумуляторы согласно законодательству являются опасными материалами. Пользователь инструмента можете перевозить инструмент с аккумулятором и сами аккумуляторы наземным транспортом. В этом случае не требуется выполнять какие-либо дополнительные условия. В случае поручения транспортировки аккумуляторов третьим лицам (напр., доставка курьерской службой), необходимо соблюдать положения о транспортировке опасных материалов. Перед отправкой следует обратиться по этому вопросу к лицу, владеющему соответствующей квалификацией.
Запрещается транспортировать поврежденные аккумуляторы. На время транспортировки съемные аккумуляторы необходимо снять с инструмента, открытые контакты обмотать, напр., изолентой. В упаковке аккумуляторы требуется разместить таким образом, чтобы они не перемещались внутри упаковки во время транспортировки. Также необходимо соблюдать национальные положения о транспортировке опасных материалов.
Зарядка аккумулятора
Внимание! Перед началом зарядки следует отключить зарядное устройство от сети, вытащив вилку из розетки. Более того, следует очистить стыки вилки зарядного устройства и гнездо зарядного устройства. Для этого следует использовать струю сжатого воздуха с давлением не более 0,3 МПа. Не используйте острые или металлические предметы для чистки.
Подсоедините разъем кабеля зарядного устройства к гнезду зарядки устройства (II).
Подключите зарядное устройство к розетке.
У продукта есть индикатор заряда.
При зарядке аккумулятора индикатор горит красным светом.
Если индикатор горит зеленым, это значит, что аккумулятор полностью заряжен.
Отсоедините зарядное устройство от сетевой розетки, затем отсоедините разъем кабеля от устройства и зарядного устройства.

Внимание! Во время зарядки нельзя пользоваться изделием. Во время зарядки основание изделия и корпус зарядного устройства могут нагреваться, это нормально.

РАБОТА С ИЗДЕЛИЕМ

Внимание! Перед началом работ рекомендуется провести пробную работу на утильном материале.
Вставьте стержень клея в отверстие подачи пистолета до упора. Не используйте чрезмерную силу. Нажатие спускового крючка кроме включения грелки пистолета, также активирует механизм подачи стержня клея в направлении сопла.
Нажмите и удерживайте включатель, пока не загорится индикатор питания устройства.
Сопло пистолета направьте на место нанесения клея, нажмите и удерживайте спусковой крючок и подождите, пока стержень клея разогреется. После достижения температуры плавления клей начнет вытекать из сопла пистолета.
Нанесите клей на поверхности, которые надо склеить, прижмите их друг к другу и подождите. Примерно через 1 - 2 минуты соединение готово.

Внимание! Не прикасайтесь к нагретому клею. Высокая температура может вызвать ожоги.
Прекращение работы грелки происходит при отпускании спускового крючка.
Из-за тепловой инерции клей может вытекать из сопла в течение некоторого времени после отпускания спускового крючка.
Нажмите и удерживайте включатель до тех пор, пока индикатор питания не погаснет.
Отложите пистолет, чтобы он остыл, а затем приступайте к техническому обслуживанию.

Полезные советы при работе с изделием
Не наносите клей на изделия, чувствительные к высоким температурам.
Пенные изделия (например, пенопласт) можно клеить, только если они имеют защитное покрытие.
Нельзя наносить клей непосредственно на изделия из пенопласта!
Поверхности, которые нужно приклеивать, должны быть чистыми, сухими и обезжиренные. Если возможно, то склеиваемые поверхности рекомендуется отшлифовать, например, с помощью наждачной бумаги. Это увеличит шероховатость поверхности, что приведет к лучшему контакту клея со склеиваемой поверхностью.
Для больших поверхностей рекомендуется «точечная» склейка. Это равномерное размещение точек клея по всей поверхности. После того, как клей выливается из сопла, он быстро начинает затвердевать, это следует учитывать при склеивании больших поверхностей. По возможности необходимо поэтапно склеивать материалы, которые требуют большого количества клея.
При склеивании текстильных материалов или подобных следует наносить клей S-образно.

КОНСЕРВАЦИЯ И ОСМОТРЫ

ВНИМАНИЕ! Перед началом настройки, технического обслуживания или консервации следует вынуть штепсель устройства из гнезда электросети. После завершения работы следует проверить техническое состояние электроустройства путем внешнего осмотра и оценки: корпуса и рукоятки, электропровода со штепселем и отгибкой, работы электрического включателя, проходимости вентиляционных щелей, искрения щеток, уровня шума при работе подшипников и передачи, запуска и равномерности работы. В течение гарантийного периода потребитель не может проводить дополнительного монтажа электроустройств и проводить замену любых частей и составных, поскольку это вызывает потерю гарантийных прав. Все перебои, обнаруженные во время осмотра или работы, являются сигналом для проведения ремонта в сервисном пункте. После завершения работы корпус, вентиляционные щели, переключатели, дополнительную рукоятку и щитки следует очистить, напр., струей воздуха (давление не более 0,3 MPa), кистью или сухой тряпочкой без применения химических средств и моющих жидкостей. Устройство и зажимы очистить сухой чистой тряпкой.

ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРОБУ

Акумуляторний клейовий пістолет використовується для склеювання різних матеріалів за допомогою стрижнів термоклею. Завдяки високопродуктивному акумулятору великої ємності пістолетом можна працювати всюди, де не можна працювати з клейовими пістолетами із зовнішнім джерелом живлення. Виріб не призначений для комерційного використання. Правильна, надійна і безпечна робота виробу залежить від правильної експлуатації, тому:

Перед використанням цього продукту прочитайте всю інструкцію та збережіть її.

За шкоду і пошкодження, що виникли в результаті використання інструменту не за призначенням, недотримання інструкцій з техніки безпеки та рекомендацій цієї інструкції, постачальник відповідальності не несе. Використання інструменту не за призначенням також призведе до втрати прав користувача на гарантію і поруку.

ОСНАЩЕННЯ ВИРОБУ

Виріб поставляється в комплектному стані і не потребує монтажу. Разом із виробом поставляється зарядний пристрій. Стрижні клею не поставляються разом із виробом.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Параметр	Одиниця виміру	Значення
№ у каталозі		78154
Робоча напруга	[В п.с.]	7,2
Номінальна потужність	[Вт]	25
Ступінь захисту		IPX0
Клас захисту		III
Діаметр стрижнів клею	[мм]	7,2
Робоча температура	[°C]	200
Час нагрівання	[с]	15
Макс. час роботи	[хв]	45
Продуктивність	[г/хв]	8 - 12
Вага	[кг]	0,3
Вид акумулятора		Літієво-іонний
Ємність акумулятора	[А г]	1,3
Зарядний пристрій		
Вхідна напруга	[В~]	100 - 240
Частота мережі	[Гц]	50 / 60
Номінальна потужність	[Вт]	3,6
Вхідний струм	[А]	0,2
Вихідна напруга	[В п.с.]	9
Вихідний струм	[А]	0,4
Час заряджання	[г]	3-5

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

УВАГА! Необхідно детально ознайомитися з усіма інструкціями. Недотримання їх може стати причиною удару електричним струмом, пожежі або тілесних пошкоджень. Термін „електропристрій", який вживається в інструкціях, стосується усіх пристроїв з електроприводом, як провідних, так і безпровідних.

ДОТРИМУВАТИСЯ ВКАЗАНИХ ІНСТРУКЦІЙ

Робоче місце
Робоче місце повинно бути чистим та добре освітленим. Безладдя та недостатнє освітлення можуть стати причинами нещасливих випадків.
Не слід працювати з електропристроями в середовищі з підвищеним ризиком вибуху, у якому викрито пальні рідини, гази або випари. Під час роботи пристроїв утворюються іскри, які можуть викликати пожежу внаслідок реакції з пальними газами або випарами.
Дітям та стороннім особам забороняється перебувати на робочому місці. Втрата зосередження може викликати втрату контролю над пристроєм.

Електрична безпека
Штепсель електропровода повинен пасувати до гнізда мережі. Забороняється модифікувати штепсель. Забороняється використовувати будь-які адаптери з метою зєднання штепселя з гніздом. Не модифікований штепсель, що пасує до гнізда, зменшує ризик удару електричним струмом.
Слід уникати контакту з заземленими поверхнями, такими, як труби, батареї та холодильники. Заземлення тіла підвищує ризик удару електричним струмом.

Не слід виставляти пневматичні пристрої на контакт з атмосферними опадами та вологою. Після проникнення всередину електропристрою вода та волога підвищує ризик удару електричним струмом.
Не перевантажувати провід живлення. Не користуватися проводом живлення з метою перенесення, підєднання та відєднання штепселя від гнізда мережі. Уникати контакту провода живлення з теплими предметами, маслом, гострими краями та рухомими елементами. Пошкодження провода живлення підвищує ризик удару електричним струмом.
У випадку роботи поза закритими приміщеннями слід користуватися здовжувачами, пристосованими до роботи поза закритими приміщеннями. Користування відповідними здовжувачами зменшує ризик удару електричним струмом.
Якщо використання електроінструменту у вологому середовищі є неминучим, тоді для захисту від напруги необхідно використовувати пристрій захисного відключення (ПЗВ). Застосування ПЗВ знижує ризик ураження електричним струмом.

Особиста безпека
Слід починати роботу, будучи у доброму фізичному та психічному стані. **Необхідно уважно слідкувати за виконуваною операцією. Не слід працювати втомленим, після прийому медикаментів та вживання алкогольних напоїв**. Не забувайте про те, що навіть секундна неуважність може привести до поважних тілесних пошкоджень.
Слід користуватися засобами особистої безпеки. Обовязково одягти захисні окуляри. Користування засобами особистої безпеки, такими, як протипилові маски, захисне взуття, каски та вушні вклади зменшує ризик поважних тілесних пошкоджень.
Слід уникати випадкового пуску пристрою. Необхідно переконатися у тому, що вимикач знаходиться у позиції "викл.", перед ввімкненням пристрою у електромережу. Не слід тримати палець на вимикачі або підєднувати електропристрій, якщо вимикач знаходиться у позиції "вкл.", оскільки це може викликати поважні тілесні пошкодження.
Перед пуском електропристрою необхідно усунути всі ключі та інструменти, які використовувалися під час його регулювання. Ключ, що залишився на обертальних елементах пристрою, може стати причиною поважних тілесних пошкоджень.
Необхідно утримувати рівновагу. Постійно працювати у відповідній позі. Завдяки цьому полегшиться контроль над електропристроєм у випадку несподілваних ситуацій під час роботи.
Слід користуватися захисним одягом. Не носити просторний одяг та прикраси. Волосся, одяг та рукавиці слід тримати здаля від рухомих частин електропристрою. Просторний одяг, волосся або прикраси можуть зачепитися або бути втягнутими рухомими частинами пристрою.
Слід користуватися відводом пилу або мішками для пилу, якщо пристрій оснащений ними. Подбайте про те, щоб правильно підєднати їх. Користування відводом пилу зменшує ризик поважних тілесних пошкоджень.

Обережність в застосуванні електропристрою
Перед вкладанням акумуляторних батарей слід переконатися, що вмикач в позиції «вимкнено». Вкладання батарей акумуляторів до електричного пристрою, коли вмикач в позиції «ввімкнено», може призвести до травм**.**
Слід використовувати виключно той зарядний пристрій, який рекомендований виробником. Використання зарядного пристрою, призначеного для іншого типу акумуляторних батарей, може спричинити пожежу**.**
Слід використовувати електричний пристрій виключно з батареєю, зазначеною виробником. Використання іншої акумуляторної батареї може призвести до травм або пожежі.
В період, коли акумуляторна батарея не використовується, її слід зберігати далеко від металевих предметів таких як канцелярські скріпки, монети, цвяхи, шурупи або інші металеві елементи, що можуть викликати замикання затискачів. Замикання затискачів може призвести до травм або до пожежі.
В деяких умовах з акумулятора може витекти рідина; слід уникати контакту з нею. Якщо випадково відбудеться контакт з рідиною, слід умитися. Якщо рідина потрапить в очі, слід звернутися за медичною допомогою.
Рідина, що витікає з акумулятора, може призвести до подразнення або опіку.

Ремонти
Слід проводити ремонти пристрою виключно в уповноважених закладах, що користуються лише оригінальними запчастинами. Це гарантує відповідний рівень безпеки під час роботи з електропристроєм.

ОСОБЛИВІ УМОВИ БЕЗПЕКИ

Використовуйте тільки клей у вигляді стрижня з діаметром, зазначеним в таблиці з технічними даними.
Максимальний час роботи, зазначений у таблиці технічних даних, відноситься до пристрою з повністю зарядженим акумулятором.
Оскільки клейовий пістолет працює при високих температурах, слід дотримуватися обережності під час роботи з ним.
Під час перерв і після роботи пістолет слід залишити у вертикальному положенні. Під час роботи не кладіть пістолет на бік або так, щоб отвір для клею був направлений вгору. Таке розташування пістолета може привести до його серйозних пошкоджень.
Якщо перерва в процесі склеювання більше ніж 30 хвилин, почекайте трохи, щоб холодний стрижень нагрівся.
Не можна вставляти стрижень силою, надмірний тиск на стрижень може привести до застрягання стрижня в пістолеті. Якщо стрижень застряг, розігрійте пістолет протягом 10 хвилин, а потім обережно витягніть його. Якщо стрижень знаходиться глибоко в пістолеті, слід нагріти новий стрижень, приклавши його до отвору пістолета, розплавлений кінець стрижня слід прикласти до стрижня, який застряг, а потім, повільно обертаючи, все витягнути.
Не можна чистити клейовий канал гострими інструментами.
Пристроєм можуть користуватися діти старше 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними або психічними здібностями або особи без досвіду і знань, якщо вони перебувають під наглядом або їм було надано інструкції з безпечного використання та інформація про існуючі ризики.

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Увага! Всі дії, описані в цьому розділі, слід виконувати при відключеному живлені. Слід упевнитися в тому, що вмикач знаходиться в положенні „вимк." - не горить індикатор живлення.

Інструкції з безпечного заряджання акумулятора
Увага! Перед початком заряджання необхідно переконатися, що корпус блоку живлення, шнур і штепсельна вилка не мають тріщин або пошкоджень. Забороняється використовувати несправну або пошкоджену зарядну станцію або блок живлення! Для заряджання акумулятора можна використовувати тільки зарядну станцію і блок живлення з комплекту акумулятора. Використання будь-якого іншого блоку живлення може призвести до пожежі або пошкодження інструмента. Заряджання акумулятора може здійснюватися лише в закритому, сухому приміщенні, захищеному від доступу сторонніх осіб, особливо дітей. Забороняється використовувати зарядну станцію і блок живлення за відсутності постійного нагляду дорослих! Якщо їм потрібно вийти з приміщення, в якому заряджається акумулятор, необхідно відключити зарядний пристрій від мережі, вийнявши вилку блоку живлення з розетки. У разі появи в зарядному пристрої диму, підозрілого запаху тощо, потрібно негайно вийняти вилку зарядного пристрою з розетки!
Дриль-шуруповерт поставляється з не зарядженим акумулятором, тому перед початком експлуатації його необхідно зарядити відповідно до процедури, описаної нижче, за допомогою блоку живлення і зарядної станції (з комплекту). Акумулятори Li-Ion (літій-іонні) не мають „ефекту пам'яті", що дозволяє дозаряджувати їх у будь-який час. Однак, рекомендується повністю розрядити акумулятор у процесі нормальної експлуатації, а потім заряджати його до максимальної ємкості. Якщо характер робіт не дозволяє реалізувати даний алгоритм, тоді необхідно це робити, принаймні, кожні 10-20 циклів. Категорично забороняється розряджати акумулятор, коротко замикаючи його електроди, оскільки це спричиняє незворотні пошкодження! Також забороняється перевіряти стан заряду акумулятора шляхом замикання електродів для перевірки іскріння.

Зберігання акумулятора
Для продовження терміну експлуатації акумулятора необхідно забезпечити належні умови його зберігання. Акумулятор розрахований приблизно на 500 циклів „заряджання - розряджання". Акумулятор слід зберігати при температурі від 0 до 30 градусів за Цельсієм і відносній вологості повітря 50%. Для зберігання акумулятора протягом довгого часу, його необхідно зарядити приблизно на 70% ємкості. Під час тривалого зберігання необхідно періодично (один раз на рік) заряджати акумулятор. Не слід допускати надмірного розрядження акумулятора, оскільки це знижує термін його експлуатації і може викликати незворотні ушкодження.
Під час зберігання акумулятор буде поступово розряджатися через втрати. Процес мимовільної розрядки залежить від температури зберігання: чим вища температура, тим швидше відбувається розрядка. Неправильне зберігання акумуляторів може призвести до витоку електроліту. У разі витоку електроліту, місце витоку потрібно обробити нейтралізуючим агентом, а при попаданні електроліту в очі, необхідно ретельно промити їх великою кількістю води і негайно звернутися до лікаря. **Забороняється використовувати інструмент з пошкодженим акумулятором.**
У разі повного зносу акумулятора, його необхідно здати в спеціалізований пункт утилізації відходів.

Транспортування акумуляторів
Літій-іонні акумулятори згідно із законодавством є небезпечними матеріалами. Користувач інструмента може перевозити інструмент з акумулятором і самі акумулятори наземним транспортом. В цьому випадку не потрібно виконувати будь-які додаткові умови. У разі доручення транспортування акумуляторів третім особам (напр., кур'єрській службі), необхідно дотримуватися положень про транспортування небезпечних матеріалів. Перед відправкою слід звернутися щодо цього питання до особи, яка володіє відповідною кваліфікацією.
Забороняється транспортувати пошкоджені акумулятори. На час транспортування знімні акумулятори необхідно зняти з інструмента, обмотати відкриті контакти, напр., ізоляційною стрічкою. В упаковці акумулятори потрібно розмістити так, щоб вони не переміщалися усередині упаковки під час транспортування. Також необхідно виконувати національні положення щодо транспортування небезпечних матеріалів.

Заряджання акумулятора
Увага! Перед початком заряджання слід відключити зарядний пристрій від мережі, витягнувши вилку з розетки. Більш того, слід очистити стики вилки зарядного пристрою і гніздо зарядного пристрою. Для цього слід використовувати струмінь стисненого повітря з тиском не більше 0,3 МПа. Не використовуйте гострі або металеві предмети для чистки.
Підключіть вилку кабелю зарядного пристрою до гнізда зарядки пристрою (II).
Підключіть зарядний пристрій до розетки.
Виріб має індикатор заряду.
При заряджанні акумулятора індикатор горить червоним світлом.
Якщо індикатор горить зеленим, це означає, що акумулятор повністю заряджений.
Відключіть зарядний пристрій від розетки мережі, потім від'єднайте роз'єм кабелю від пристрою і зарядного пристрою.

Увага! Під час заряджання виробом користуватися не можна. Під час заряджання основа виробу і корпус зарядного пристрою можуть нагріватися, це нормально.

РОБОТА З ВИРОБОМ

Увага! Перед початком робіт рекомендується провести пробну роботу на утильному матеріалі.
Вставте стрижень клею в отвір подачі пістолета до упору. Не використовуйте надмірну силу. Натискання пускового гачка крім включення грілки пістолета, також активує механізм подачі стрижня клею в напрямку сопла.
Натисніть і утримуйте вмикач, поки не загориться індикатор живлення пристрою.
Сопло пістолета треба направити на місце нанесення клею, натисніть і утримуйте пусковий гачок і почекайте, поки стрижень клею розігріється. Після досягнення температури плавлення клей почне витікати з сопла пістолета.

Нанесіть клей на поверхні, які треба склеїти, притисніть їх один до одного і почекайте. Приблизно через 1 - 2 хвилини з'єднання готове.
Увага! Не торкайтеся нагрітого клею. Висока температура може викликати опіки.
Припинення роботи грілки відбувається, коли відпускаєте пусковий гачок.
Через теплову інерцію клей може витікати з сопла протягом деякого часу після того, як ви відпустили пусковий гачок.
Натисніть і утримуйте вмикач до тих пір, поки індикатор живлення не згасне.
Відкладіть пістолет, щоб він охолонув, а потім приступайте до технічного обслуговування.

Корисні поради при роботі з виробом
Не наносіть клей на вироби, чутливі до високих температур.
Пінні вироби (наприклад, пінопласт) можна клеїти, тільки якщо вони мають захисне покриття.
Не можна наносити клей безпосередньо на вироби з пінопласту!
Поверхні, які потрібно приклеїти, повинні бути чистими, сухими та знежирені. Якщо це можливо, то поверхні, що склеюються, рекомендується відшліфувати, наприклад, за допомогою наждачного паперу. Це збільшить шорсткість поверхні, що призведе до кращого контакту клею з поверхнею, що приклеюється.
Для великих поверхонь рекомендується «точкова» склейка. Це рівномірне розміщення точок клею по всій поверхні. Після того, як клей виливається з сопла, він швидко починає твердіти, це слід враховувати при склеюванні великих поверхонь. Якщо це можливо, необхідно поетапно склеювати матеріали, які вимагають великої кількості клею.
При склеюванні текстильних матеріалів або подібних до них слід наносити клей S-образно.

КОНСЕРВАЦІЯ ТА ОГЛЯД

УВАГА! Перед початком регулювання, технічного обслуговування або консервації слід вийняти штепсель приладу з гнізда електромережі. Після завершення роботи слід перевірити технічний стан електроприладу шляхом зовнішнього огляду та оцінки: корпуса та рукоятки, електропровода з штепселем і відгинкою, роботи електричного вимикача, прохідності вентиляційних щілин, іскрення щіток, рівня шуму при роботі підшипників та передачі, запуска та рівномірності роботи. Протягом гарантійного періоду користувач не може проводити додатковий монтаж електроприладів або заміну будь-яких елементів та частин, оскільки це викликає втрату гарантійних прав. Всілякі перебої, виявлені під час огляду або роботи, є сигналом до проведення ремонту у сервісному пункті. Після завершення роботи корпус, вентиляційні щілини, перемикачі, додаткову рукоятку та щитки слід прочистити, напр., струменем повітря (тиск не більше 0,3 MPa), пензлем або сухою шматкою без застосовування хімічних речовин та миючих рідин. Прилад та затиски прочистити сухою чистою шматою.

GAMINIO CHARAKTERISTIKA

Akumuliatorinis terminio klijavimo pistoletas yra skirtas įvairioms medžiagoms jungti termiškai besilydančių klijų pagalba. Našaus, didelės talpos akumuliatoriaus dėka, gaminį galima naudoti visur ten, kur negalima dirbti su klijavimo pistoletais maitinamais iš elektros tinklo. Gaminys nėra suprojektuotas komerciniam naudojimui. Taisyklingas, patikimas ir saugus gaminio darbas priklauso nuo tinkamo jo eksploatavimo, todėl:

Prieš imantis dirbti su gaminiu, būtina perskaityti visą instrukciją ir ją išsaugoti.

Už nuostolius ir pažeidimus kilusius dėl įrankio panaudojimo ne pagal jo paskirtį, dėl saugos taisyklių ir šios instrukcijos reikalavimų nesilaikymo tiekėjas neneša atsakomybės. Be to, gaminio naudojimas ne pagal paskirtį panaikina vartotojo teisę į garantiją ir taip pat sukelia jo teisių į laidavimą praradimą.

GAMINIO AKSESUARAI

Gaminys yra pristatomas sukomplektuotoje būklėje ir nereikalauja sumontavimo. Kartu su gaminiu yra pristatomas įkroviklis. Gaminio pakuotėje nėra klijų lazdelių.

TECHNINIAI DUOMENYS

Parametras	Mato vienetas	Vertė
Kataloginis numeris		78154
Darbinė įtampa	[V d.c.]	7,2
Nominali galia	[W]	25
Apsaugos laipsnis		IPX0
Izoliacijos klasė		III
Klijų lazdelių skersmuo	[mm]	7,2
Darbinė temperatūra:	[°C]	200
Kaitinimo laikas	[s]	15
Maksimalus darbo laikas	[min]	45
Našumas	[g/min]	8 - 12
Masė	[kg]	0,3
Akumuliatoriaus tipas		Li-ion
Akumuliatoriaus talpa	[Ah]	1,3
įkroviklis		
Įėjimo įtampa	[V~]	100 - 240
Tinklo dažnis	[Hz]	50 / 60
Nominali galia	[W]	3,6
Įėjimo srovė	[A]	0,2
Išėjimo įtampa	[V d.c.]	9
Išėjimo srovė	[A]	0,4
Pakrovimo laikas	[h]	3-5

BENDROS SAUGOS SĄLYGOS

DĖMESIO! Būtina perskaityti visas žemiau aprašytas instrukcijas. Jų nesilaikymas gali būti elektros smūgio, gaisro arba kūno sužalojimo priežastim. Vartojama instrukcijose „elektrinio įrankio" sąvoka yra taikoma visiems elektra varomiems įrenginiams, maitinamiems elektros laidų pagalba, o taip pat bevieliniu būdu.

LAIKYKITĖS ŽEMIAU IŠDĖSTYTŲ INSTRUKCIJŲ
Darbo vieta
Darbo vieta turi būti gerai apšviesta ir laikoma švarioje būklėje. Netvarka ir silpnas apšvietimas gali būti nelaimingų įvykių priežastim.
Nevartoti elektrinių įrankių padidintos sprogimo rizikos aplinkoje, kurioje yra liepsnieji skysčiai, dujos bei garai. Elektriniai įrankiai kibirkščiuoja, o tai, sąlytyje su liepsniaisiais skysčiais arba dujomis, gali sukelti gaisrą.
Į darbo aplinką negalima prileisti vaikų bei pašalinių asmenų. Išsiblaškymo pasekmėje galima prarasti įrankio kontrolę.

Elektrinė apsauga
Elektrinio įrankio kištukas turi tikti prie elektros tinklo rozetės. Kištuko negalima modifikuoti. Taip pat negalima vartoti jokių adaptavimo elementų, kurių pagalba galima būtų kištuką sujungti su elektros tinklo rozete.
Nemodifikuotas kištukas, deramai sutaikytas su originalia rozete, sumažina elektros smūgio riziką. Reikia vengti kontakto su įžemintų įrenginių, tokių kaip vamzdžiai, šildytuvai bei šaldytuvai, paviršiais. Kūno įžeminimas didina elektros smūgio riziką.
Elektrinius įrankius būtina saugoti nuo atmosferinių kritulių bei drėgmės poveikio. Vandens ir drėgmės įsiskverbimo į elektros įrankio vidų atveju, didėja elektros smūgio rizika.
Maitinimo kabelio negalima perkrauti. Negalima nešti įrankio, laikant jį už maitinimo kabelio, o įjungiant ir išjungiant kištuką iš elektros tinklo rozetės, negalima traukti už laido. Vengti maitinimo kabelio kontakto su šilumos šaltiniais, tepalais, aštriomis briaunomis ir judamais elementais. Maitinimo kabelio

sužalojimas didina elektros smūgio riziką.
Atliekant darbą uždarų patalpų išorėje, būtina vartoti ilgintuvus atitinkamai pritaikytus darbui lauko sąlygomis. Tinkamo ilgintuvo vartojimas sumažina elektros smūgio riziką.
Tuo atveju, kai elektros įrankio naudojimo drėgnoje aplinkoje negalima išvengti, apsaugai nuo maitinimo įtampos užtikrinti reikia vartoti skirtuminės srovės apsaugos įtaisą (RCD). RCD įtaiso panaudojimas sumažina elektros smūgio patyrimo riziką.

Asmeniškas saugumas
Imkis darbo būdamas geroje fizinėje ir psichinėje būklėje. Sukaupk dėmesį į tai, ką darai. Nedirbk būdamas nuvargęs arba vaistų arba alkoholio poveikio įtakoje. Net momentinis dėmesio išblaškymas darbo metu, gali būti rimtų kūno sužalojimų priežastim.
Vartok asmeniškos apsaugos priemones. Visada užsidėk apsauginius akinius. Tokių asmeniškos apsaugos priemonių vartojimas, kaip dulkių kaukės, apsauginė avalynė, šalmai ir klausos apsaugos ausinės, sumažina rimtų kūno sužalojimų pavojų.
Venk atsitiktinio įrankio įjungimo. Prieš prijungdamas įrankį prie elektros energijos tinklo, įsitikink, ar jungiklis yra „išjungimo" pozicijoje. Įrankio laikymas su pirštu ant jungiklio arba pneumatinio įrankio jungimas, kai jungiklis yra „įjungtoje" pozicijoje gali sukelti rimtus kūno sužalojimus.
Prieš įjungiant pneumatinį įrankį pašalink visus veržliarakčius ir kitus įrankius vartotus jam sureguliuoti. Veržliaraktis paliktas ant rotuojančių įrankio elementų, gali sukelti rimtus kūno sužalojimus.
Dirbdamas, visą laiką išlaikyk pusiausvyrą ir stabilią padėtį. Tai leis lengviau valdyti pneumatinį įrankį, visokių netikėtumų darbo metu atvejais.
Dėvėk apsauginę aprangą. Nenešiok laisvų drabužių ir juvelyrinių dirbinių. Plaukai, drabužiai ir pirštinės turi būti pakankamai toli nuo judamų elektrinio įrankio dalių. Laisvi drabužiai, juvelyriniai dirbiniai arba ilgi plaukai gali įsivelti į judamas įrankio dalis.
Vartok dulkių siurbimo priemones arba dulkių kaupimo rezervuarus, jeigu įrankis yra jais aprūpintas. Pasirūpink, kad jie būtų taisyklingai prijungti. Vartojant dulkių siurbimo priemones, mažėja sunkių kūno sužalojimo pavojus.

Atsargumas naudojant elektros įrankį
Prieš įdedant baterijos akumuliatorius reikia įsitikinti, ar jungiklis yra "išjungtas" pozicijoje. Akumuliatorių baterijų dėjimas į elektros įrankį, kada jungiklis yra pozicijoje „įjungtas" gali privesti prie nelaimingų atsitikimų.
Naudoti vien tik gamintojo rekomenduojamą kroviklį. Kroviklio, skirto vieno tipo akumuliatorių baterijoms kito tipo akumuliatoriaus baterijų krovimui panaudojimas gali būti gaisro priežastimi.
Reikia naudoti elektros įrankius vien tik su gamintojo nustatyta akumuliatorių baterija. Skirtingos akumuliatorių baterijos panaudojimas gali būti sužalojimų arba gaisro priežastimi.
Tuo metu, kai akumuliatorių baterija nėra naudojama, reikia ją ją laikyti atokiau nuo metalinių daiktų, tokių kaip popieriaus segtukai, monetos, viniai, varžtai arba kiti maži metaliniai elementai, kurie gali sukabinti gnybtus. Akumuliatoriaus gnybtų sukibimas gali privesti prie nudegimų arba gaisro.
Nepalankiose sąlygose, iš akumuliatoriaus gali ištekėti skystis, reikia vengti su juo sąlyčio. Jeigu atsitiktinai įvyks sąlytis su skysčiu, reikia perplauti vandeniu. Jeigu skystis pateks į akis, reikia ieškoti medicininės pagalbos. Ištekantis iš akumuliatoriaus skystis gali privesti prie dirginimų arba nudegimų.

Taisymai
Taisyk įrankį vien tik įteisintose tokiems taisymams taisyklose, kuriose yra vartojamos tiktai originalios keičiamosios dalys. Tai tinkamai užtikrins saugų elektrinio įrankio darbą.

YPATINGOS DARBO SAUGOS SĄLYGOS

Klijavimui reikia naudoti vien tik lazdelių pavidalo klijus, kurių skersmuo atitinka techninių duomenų lentelėje pateiktą diametrą.
Maksimalus darbo laikas yra pateiktas techninių duomenų lentelėje gaminiui su pilnai pakrautu akumuliatoriumi.
Kadangi klijavimo pistoletas dirba aukštoje temperatūroje, darbo metu yra būtinas didelis atsargumas.
Darbo pertraukų metu ir darbą užbaigus, pistoletą reikia palikti vertikalioje pozicijoje. Darbo metu neguldyti pistoleto ant šono arba nestatyti taip, kad klijų išėjimo anga būtų nukreipta į viršų. Toks pistoleto nustatymas gali negrįžtamai prietaisą sugadinti.
Jeigu pertrauka klijavime trunka ilgiau kaip 30 minučių, pakartotinai pradedant darbą reikia kiek palaukti, kad šalta klijavimo lazdelė galėtų įšilti.
Jokiu atveju klijų lazdelės nespausti į pistoletą didele jėga, pernelyg stiprus lazdelės stūmimas gali sukelti jos užsiblokavimą pistolete. Klijų lazdelei užsiblokavus pistolete, reikia pistoletą per 10 minučių šildyti, o po to įstrigusią lazdelę atsargiai pašalinti. Jeigu lazdelė yra įstrigusi giliai pistolete, tai reikia naujos lazdelės galą įšildyti pridedant ją prie pistoleto išėjimo angos, o po to besilydantį jos galą pridėti prie blokuojančios lazdelės galo, kiek palaukti, kad susijungtų ir po to pamažu, sukant aplink ašį, abi sujungtas lazdeles ištraukti.
Jokiu atveju klijų lazdelei skirto kanalo pistolete negalima valyti aštriais įrankiais.
Prietaisą gali naudoti vyresni nei 8 metų amžiaus vaikai bei asmenys su ribotais fiziniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais arba asmenys be patirties ir žinių, jeigu bus prižiūrimi arba bus instruktuoti, kaip saugiu būdu prietaisu naudotis bei bus painformuoti apie gręsiančią riziką.

PARUOŠIMAS DARBUI

Dėmesio! Visus šiame skyriuje aprašytus veiksmus reikia atlikti atjungus maitinimo įtampą. Reikia įsitikinti, kad jungiklis yra „išjungimo" pozicijoje – tada maitinimo indikatoriaus lemputė nešviečia.

Akumuliatoriaus krovimo saugos instrukcija
Dėmesio! Prieš pradedant krauti reikia įsitikinti ar kroviklio korpusas, laidas ir kištukas nėra sutrūkinėti ir pažeisti. Netvarkingos arba pažeistos įkrovimo stoties ir lygintuvo naudojimas yra draudžiamas! Akumuliatoriams krauti galima naudoti tik įkrovimo stotį ir maitintuvą pristatytus komplekte. Kitokio maitintuvo taikymas gali sukelti gaisrą arba įrankio sugadinimą. Akumuliatoriaus krovimas gali būti atliekamas tik uždaroje, sausoje ir pašaliniams asmenims neprieinamoje patalpoje. Įkrovimo stoties ir lygintuvo negalima naudoti be suaugusio asmens pastovios priežiūros! Jeigu aplinkybių pasekmėje iš patalpos, kurioje vyksta krovimas reikia išeiti, tai kroviklį reikia

atjungti nuo elektros tinklo, tuo tikslu atjungiant maitintuvą nuo elektros tinklo rozetės. Tuo atveju jeigu iš kroviklio pradės skleistis dūmai, bus jaučiamas įtartinas kvapas ar pan., nedelsiant kroviklio kištuką reikia ištraukti iš elektros tinklo rozetės!
Grįžtuvas-suktuvas yra pristatomas su neįkrautu akumuliatoriumi, todėl prieš pradedant darbą reikia jį įkrauti pagal žemiau aprašyta procedūra, panaudojant tuo tikslu komplekte esantį maitintuvą ir įkrovimo stotį. Li-ION (ličio – jonų) tipo akumuliatoriai neturi taip vadinamo „atminties efekto“, taigi galima juos krauti bet kokiu momentu. Tačiau visgi rekomenduojama akumuliatorių iškrauti normalios eksploatacijos eigoje, o po to įkrauti jį iki pilnos talpos. Jeigu dėl darbo pobūdžio kiekvieną kartą negalima su akumuliatoriumi to padaryti, reikia tai padaryti bent kas keletą darbo ciklų. Jokiu atveju negalima akumuliatoriaus iškrauti trumpai sujungiant jo polius, tai sukelia neatstatomą akumuliatoriaus sužalojimą! Negalima taip pat tikrinti akumuliatoriaus įkrovimo laipsnio, trumpai jungiant elektrodus kibirkščiavimui įvertinti.

Akumuliatoriaus sandėliavimas.
Siekiant prailginti akumuliatoriaus gyvybingumą, reikia užtikrinti jam atitinkamas sandėliavimo sąlygas. Akumuliatorius išlaiko maždaug 500 „įkrovimo – iškrovimo“ ciklų. Akumuliatorių reikia laikyti temperatūros diapazone nuo 0 iki 30°Celsiaus, esant 50% santykinei oro drėgmei. Norint akumuliatorių sandėliuoti per ilgesnį laiką, reikia jį pakrauti iki maždaug 70% talpos. Ilgalaikio akumuliatoriaus sandėliavimo atveju, reikia jį periodiškai, kartą į metus pakrauti. Akumuliatoriaus pernelyg neiškrauti, nes tai sutrumpina jo gyvybingumą ir gali sukelti neatstatomą jo pažeidimą.
Akumuliatorius sandėliavimo metu vyksta laipsniškas jo išsikrovimo procesas dėl savaiminio srovės nutekėjimo. Savaiminio akumuliatoriaus išsikrovimo procesas priklauso nuo sandėliavimo temperatūros, kuo aukštesnė sandėliavimo temperatūra, tuo yra greitesnis išsikrovimo procesas. Netaisyklingo akumuliatorių sandėliavimo atveju, gali pasireikšti elektrolito ištekėjimo reiškinys. Elektrolito ištekėjimo atveju reikia ištekėjusį elektrolitą neutralizuoti, taikant atitinkamą neutralizavimo priemonę, o elektrolito kontakto su akimis atveju, reikia akis praplauti gausiu vandens kiekiu ir nedelsiant kreiptis į gydytoją. **Draudžiama naudoti įrankį su pažeistu akumuliatoriumi.**
Visiško akumuliatoriaus susidėvėjimo atveju reikia jį atiduoti į specializuotą punktą, kuris užsiima šio tipo atliekų utilizavimu.

Akumuliatorių transportavimas
Ličio – jonų akumuliatoriai pagal teisinius aktus yra laikomi pavojingomis medžiagomis. Įrankio vartotojas įrankį su akumuliatoriumi arba pačius akumuliatorius gali transportuoti sausumos keliais. Tais atvejais nėra keliami papildomi reikalavimai. Transportavimą pavedus tretiesiems asmenims (pvz. išsiuntimas kurjerio firmai tarpininkaujant), reikia laikytis pavojingų medžiagų transportavimą reglamentuojančių taisyklių. Prieš išsiuntimą reikia šiuo reikalu susikontaktuoti su atitinkamas kvalifikacijas turinčiu asmeniu.
Pažeistus akumuliatorius transportuoti draudžiama. Transporto tikslu demonui skirtus akumuliatorius reikia išimti iš įrankio, o plikus kontaktus reikia užizoliuoti, pvz. izoliacinės juostos pagalba. Akumuliatorius reikia įtvirtinti pakuotėje tokiu būdu, kad transporto metu negalėtų pakuotės viduje slankioti. Reikia taip pat laikytis pavojingų medžiagų transportavimą reglamentuojančių nacionalinių taisyklių.

Akumuliatoriaus krovimas
Dėmesio! Prieš krovimą, įkroviklį reikia atjungti nuo elektros tinklo, ištraukiant įkroviklio maitinimo laido kištuką iš elektros tinklo rozetės. Be to reikia išvalyti įkroviklio kištuko, kaip ir gaminio krovimo lizdo kontaktus. Tuo tikslu reikia panaudoti suslėgto oro srautą, kurio slėgis turi būti ne didesnis kaip 0,3 MPa. Valymui nenaudoti aštrių arba metalinių valymo priemonių.

Prijungti įkroviklio kabelio kištuką prie gaminio krovimo lizdo (II).
Prijungti įkroviklį prie tinklo rozetės.
Gaminys turi krovimo indikatorių.
Akumuliatoriaus krovimo metu kontrolinė lemputė šviečia raudona šviesa.
Jeigu kontrolinė lemputė šviečia žalia spalva, tai reiškia, kad akumuliatorius yra pilnai pakrautas.
Atjungti įkroviklį nuo elektros tinklo rozetės, po to atjungti kabelio kištuką nuo gaminio ir nuo įkroviklio.

Dėmesio! Akumuliatoriaus krovimo metu nėra galimybės gaminį naudoti pagal jo paskirtį. Krovimo metu gaminio pagrindas bei įkroviklio korpusas gali įšilti, tai normalus reiškinys.

DARBAS SU GAMINIU

Dėmesio! Prieš pradedant planuojamą darbą rekomenduojama atlikti bandymus panaudojant tuo tikslu nereikalingas medžiagos atraižas.
Įkišti klijų lazdelę į pistoleto įėjimo angą iki pasipriešinimo. Nenaudoti tuo tikslu pernelyg didelės jėgos. Gaiduko nuspaudimas, įjungia pistoleto šildyklę ir taip pat paleidžia klijų lazdelės stūmimo išėjimo angos link mechanizmą.
Nuspausti ir prilaikyti jungiklį iki momento, kada užsižiebs gaminio maitinimo kontrolinė lemputė.
Pistoleto išėjimo angą nukreipti į klijavimui numatytą vietą, nuspausti gaiduką ir prilaikyti jį nuspaustoje pozicijoje kol klijavimo lazdelė įšils. Kai bus pasiekta lazdelės lydymosi temperatūra, klijai pradės iš pistoleto išėjimo angos tekėti.
Padengti ištekančiais klijais klijuojamus paviršius, po to juos su savimi suspausti ir palaukti. Po maždaug 1 - 2 min sujungimas yra gatavas.
Dėmesio! Įkaitusių klijų neliesti. Aukšta temperatūra gali sukelti nuplikymus.
Atleidus gaiduką, šildyklės darbas nutrūksta.
Šiluminės inercijos pasekmėje, atleidus pistoleto gaiduką, klijai dar kurį laiką iš pistoleto išėjimo angos gali tekėti.
Nuspausti jungiklį ir prilaikyti jį nuspaustoje būklėje, kol išsijungs maitinimo kontrolinė lemputė.
Atidėti pistoletą, kad ataušty, o po to atlikti jo konservavimą.

Pravartūs patarimai dirbant su gaminiu
Nedėti klijų ant gaminių, kurie yra jautrūs aukštų temperatūrų poveikiui.
Putų gaminius (pvz. polistireninį putplastį) galima klijuoti su sąlyga, kad jie turi apsauginę dangą. Tiesiogiai ant putplasčio gaminių klijų dėti negalima!
Klijuojami paviršiai turi būti švarūs, sausi ir nuriebalinti. Jeigu klijuojamas paviršius suteikia tokią galimybę, rekomenduojama paviršių sušiaušti pvz. švitrinio popieriaus

pagalba. Tai padidins paviršiaus šiurkštumą, ko pasekmėje bus padidintas klijų kontaktas su klijuojamu paviršiumi.
Didelių paviršių atveju rekomenduojamas „taškinis“ klijavimas. Tokio klijavimo atveju klijų taškai yra tolygiai išdėstomi ant viso paviršiaus. Ištekėję iš pistoleto išėjimo angos klijai greitai pradeda kietėti – reikia tai turėti omenyje klijuojant didelius paviršius. Jeigu yra tokia galimybė, medžiagas reikalaujančias didelio klijų kiekio panaudojimo, reikia jungti etapais.
Klijuojant tekstilines arba panašias medžiagas, klijus reikia dėti „S“ raidės pavidalo takeliu.

KONSERVACIJA IR PERŽIŪRA

DĖMESIO! Prieš pradedant siaurapjūklio reguliavimą, techninį aptarnavimą ar konservaciją ištrauk įrankio laido kištuką iš elektros tinklo rozetės. Užbaigus darbą reikia patikrinti elektros įrankio techninį stovį apžiūrint jį iš išorės ir tikrinant: korpusą ir rankeną, elektros laidą su kištuku ir atlenkimu, elektros jungiklio veikimą, ventiliacijos angų praeinamumą, šepetėlių kibirkščiavimą, guolių ir pavarų darbo garsumą, paleidimą ir darbo tolygumą. Garantijos metu vartotojas negali demontuoti elektros įrenginių nei keisti bet kokius mazginius surinkimus arba sudedamąsias dalis, kadangi to pasekmėje būtų prarastos garantijos teisės. Visokie pastebėti peržiūros metu, arba darbo metu netaisyklingumai – tai signalas, kad reikia įrankį atiduoti pataisymui į serviso dirbtuvę. Užbaigus darbą reikia išvalyti korpusą, ventiliacijos angas, jungiklius, papildomą rankenėlę ir gaubtus, pvz. oro srautu (su slėgiu nedidesniu negu 0,3 MPa), teptuku arba sausa šluoste, be jokių chemiškų priemonių bei ploviklių. Įrankius ir rankenas išvalyti sausa švaria šluoste.

PRODUKTA APRAKSTS

Akumulatora līmes pistole ir paredzēta dažādu materiālu savienošanai ar karstīmes stieņu palīdzību. Jaudīgs lielas ietilpības akumulators ļauj strādāt ar produktu visur, kur nav iespējams izmantot pistoles ar ārējo barošanas avotu. Produkts nav projektēts izmantošanai komerciāliem mērķiem. Pareiza, uzticama un droša produkta darbība ir atkarīga no tā pareizas ekspluatācijas, tāpēc:

Pirms produkta lietošanas sākšanas izlasiet visu instrukciju un saglabājiet to.

Piegādātājs nenes atbildību par kaitējumiem un traumām, kas radušās drošības noteikumu un šīs instrukcijas norādījumu neievērošanas rezultātā. Instrumenta lietošana neatbilstoši tā pielietojumam noved arī pie garantijas tiesību zaudēšanas.

PRODUKTA APRĪKOJUMS

Produkts tiek piegādāts pilnīgi samontētā stāvoklī. Kopā ar produktu tiek piegādāts lādētājs. Iepakojums neietver līmes stieņus.

TEHNISKIE DATI

Parametrs	**Mērvienība**	**Vērtība**
Kataloga numurs		78154
Darba spriegums	[V d.c.]	7,2
Nominālā jauda	[W]	25
Aizsardzības pakāpe		IPX0
Izolācijas klase		III
Līmes stieņu diametrs	[mm]	7,2
Darba temperatūra	[°C]	200
Uzkarsēšanas laiks	[s]	15
Maks. darbības laiks	[min]	45
Ražīgums	[g/min]	8–12
Svars	[kg]	0,3
Akumulatora veids		Li-Ion
Akumulatora ietilpība	[Ah]	1,3
Lādētājs		
Ieejas spriegums	[V~]	100–240
Tīkla frekvence	[Hz]	50/60
Nominālā jauda	[W]	3,6
Ieejas strāva	[A]	0,2
Izejas spriegums	[V d.c.]	9
Izejas strāva	[A]	0,4
Lādēšanas laiks	[h]	3–5

VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NOTEIKUMI

UZMANĪBU! Jālasa šo instrukciju. Šo noteikumu neievērošana var būt par elektrošoka, ugunsgrēka un ievainojuma iemeslu. Par „elektriskām ierīcēm" ir saprastas visas ierīces, kuras strādā ar elektrību - ar vadiem, vai bez vadiem.

JĀIEVĒRO APAKŠĀ MINĒTO INSTRUKCIJU

Darba vieta
Darba vieta jābūt labi apgaismota un tīra. Nekārtība un tumšs apgaismojums var būt par nelaimes notikuma iemeslu.
Nedrīkst lietot elektroierīci tur, kur ir paaugstināta eksplozijas bīstamība, kur ir degoši šķidrumi, gāzes un tvaiki. Elektroierīces ģenerē dzirksteles, kuras var būt par ugunsgrēka iemeslu pēc kontakta ar uzliesmojošiem gāzēm vai tvaikiem.
Nedrīkst pieļaut bērniem un citām personām atrasties darba vietā. Koncentrācijas zaudēšana var būt par kontroles zaudēšanas iemeslu.

Elektriska drošība
Elektrības vada kontaktdakša jābūt pielāgota pie ligzdas. Nedrīkst modificēt kontaktdakšu. Nedrīkst lietot kaut kādu adapteru lai pielāgot kontaktdakšu. Nemodificēta kontaktdakša samazina elektrošoka risku.
Nedrīkst kontaktēties ar iezemētām virsmām, piem. caurules, radiatori un dzesētāji. Ķermeņa iezemējums var būt par elektrošoka iemeslu.
Nedrīkst apdraudēt elektrisko ierīci ar kontaktu ar atmosfēriskiem nokrišņiem vai mitrumu. Ūdens un mitrums, kuri nāks ierīces iekšā, var būt par elektrošoka iemeslu.
Nedrīkst pārslogot apgādāšanas vadu. Nedrīkst nēsāt ierīci vai ieslēgt/izslēgt ierīci, turēšot to ar vadu. Izvairoties, lai vads nekontaktētu ar siltumu, eļļām, asām malām un kustīgiem elementiem. Bojāts vads var būt par elektrošoka iemeslu.

Gadījumā, kad darbs ir veidots ārpus telpas, jābūt lietoti pagarināšanas vadi, paredzēti darbībai ārā. Pareiza pagarināšanas vada lietošana samazina elektrošoka risku.
Gadījumā, kad elektroierīce ir lietota mitrā apkārtnē, par sprieguma barošanas aizsardzību jālieto uz diferenciālo strāvu reaģējošu automātslēdžu (RCD). RCD lietošana samazina elektriskās strāvas trieciena risku.

Personāla drošība
Strādāt var tikai labā fiziskā un psihiskā kondīcijā. Jābūt uzmanīgi darbā. Nedrīkst strādāt nogura stāvoklī, vai pēc medikamentu vai alkohola pieņemšanas. Pietiek neuzmanības moments, lai ievainot ķermeņu.
Jālieto personālas aizsardzības līdzekļus. Vienmēr jālieto drošības brilles. Personālas aizsardzības līdzekli, piem. pretputekļu maskas, drošības apavi, ķiveres un prettrokšņa austiņas, samazina ievainojuma risku.
Jābūt uzmanīgi, lai nejauši neieslēgt ierīci. Jākontrolē, vai ieslēdzis būtu „izslēgtā" pozīcijā pirms ierīces pievienošanu pie elektrotīkla. Ierīces turēšana ar pirkstu uz ieslēdzi vai kad ieslēdzis ir „ieslēgtā" pozīcijā var būt par ķermeņa ievainošanas iemeslu.
Pirms elektriskas ierīces ieslēgšanas jānoņem visas atslēgas un citu ierīci, kuri bija lietoti regulācijā. Atslēga, kura ir atstāta uz ierīces rotējošiem elementiem, var nopietni ievainot ķermeņu.
Jāsaglabā līdzsvaru. Visu laiku jāsaglabā pareizu pozīciju. Tas atļaus vieglāk strādāt ar elektrisko ierīci negaidītās situācijās.
Jāapģērbj drošības apģērbu. Nedrīkst apģērbt brīvo apģērbu un juvelierizstrādājumu. Mati, apģērbs un darba dūraiņi jābūt turēti tālu no ierīces kustīgām daļām, jo var aizkabināties uz ierīces kustīgiem elementiem.
Jālieto putekļu izsūkšanas ierīci vai putekļu tvertnes, kad ierīce ir ar tām apgādāta. Jākontrolē, vai tādas ierīces ir pareizi pievienotas. Putekļu izsūkšanas ierīce atļauj samazināt bīstamību veselībai.

Piesardzība elektroinstrumenta lietošanas laikā
Pirms akumulatoru bateriju ielikšanas pārliecinieties, ka slēdzis ir pozīcijā "izslēgts". Akumulatoru bateriju ielikšana elektroinstrumentā, kad slēdzis ir pozīcijā "ieslēgts", var novest pie nelaimes gadījuma.
Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto lādētāju. Nedrīkst izmantot lādētāju, kas paredzēts vienam akumulatoru bateriju tipam, citu tipu akumulatoru bateriju lādēšanai, jo tas var kļūt par ugunsgrēka cēloni.
Lietojiet elektroinstrumentus tikai ar ražotāja noteikto akumulatoru bateriju. Citu akumulatoru bateriju izmantošana var kļūt par traumu vai ugunsgrēka cēloni.
Ja akumulatoru baterijas netiek izmantotas, tās jāuzglabā tālu no metāla priekšmetiem, tādiem kā papīra saspraudes, monētas, naglas, skrūves vai citiem metāla elementiem, kas var izraisīt spaiļu īssavienojumu. Akumulatora spaiļu īssavienojums var novest pie apdegumiem vai ugunsgrēka.
Nelabvēlīgos apstākļos no akumulatora var izkļūt šķidrums; izvairieties no kontakta ar to. Nejaušas saskarsmes ar šķidrumu gadījumā nomazgājiet kontakta vietu ar ūdeni. Ja šķidrums ir nonācis acīs, jāvēršas pēc medicīniskās palīdzības. No akumulatora izkļuvušais šķidrums var izraisīt kairinājumus vai apdegumus.

Remonti
Ierīci var remontēt tikai autorizētos servisos, kuri lieto oriģinālo rezerves daļu. Tas var nodrošināt pareizu lietošanas drošību.

ĪPAŠIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI

Izmantojiet tikai līmes stieņus ar tehnisko datu tabulā norādīto diametru.
Maksimālais darbības laiks, kas norādīts tehnisko datu tabulā, attiecas uz ierīci ar pilnība uzlādētu akumulatoru.
Līmes pistole darbojas augstā temperatūrā, tāpēc darba laikā jāsaglabā piesardzība.
Pārtraucot vai beidzot darbu, atstājiet pistoli vertikālā pozīcijā. Pistoles darbības laikā to nedrīkst likt uz sāniem vai novietot tā, lai līmes izeja būtu vērsta uz augšu, jo tas var novest pie neatgriezeniska pistoles bojājuma.
Ja līmēšana tiek pārtraukta uz vairāk nekā 30 minūtes, pēc tam kādu brīdi jāpagaida, lai auksts līmes stienis varētu uzkarst.
Nekādā gadījumā nedrīkst ievadīt stieni ar varu, pārmērīgs spiediens uz stieni var novest pie līmes stieņa bloķēšanas pistolē. Ja stienis bloķēsies pistolē, uzkarsējiet pistoli 10 minūtes, pēc tam piesardzīgi izvelciet stieni. Ja stienis atrodas dziļi pistolē, uzkarsējiet jaunu stieni, pieliekot to pie pistoles izejas, izkausēto stieņa galu pielieciet pie līmes stieņa, kas bloķē pistoli, un pēc brīža izvelciet visu ārā no pistoles, lēni to pagriežot.
Līmes vadu nekādā gadījumā nedrīkst tīrīt ar asiem instrumentiem.
Bērni, kas vecāki par 8 gadiem, un cilvēki ar ierobežotām fiziskām, sensoriskām un garīgām spējām vai bez pieredzes un zināšanām var lietot ierīci, ja viņi atrodas uzraudzībā vai saņēmuši instrukcijas par tā drošu lietošanu un informāciju par iespējamu risku.

SAGATAVOŠANA DARBĪBAI

Uzmanību! Visas darbības, kas aprakstītas šajā sadaļā, jāveic pie atslēgta barošanas sprieguma. Pārliecinieties, ka slēdzis atrodas pozīcijā "izslēgts" — barošanas indikators nedeg.

Akumulatora uzlādēšanas drošības instrukcijas
Uzmanību! Pirms uzlādēšanas uzsākšanas pārbaudīt, vai adaptera korpuss, vads un kontaktdakša nav jebkurā veidā bojāti. Nedrīkst lietot nekārtīgu vai bojātu uzlādes staciju un barošanas adapteru! Akumulatoru uzlādēšanai drīkst lietot tikai uzlādes staciju un adapteru no ierīces komplekta. Cita adaptera lietošana var ierosināt ugunsgrēku vai ierīces bojāšanu. Akumulatoru var lādēt tikai slēgtās, sausās telpās, sargātas no nepilnvarotu personu pieejas, sevišķiem no bērniem. Nedrīkst izmantot uzlādes staciju un barošanas adapteru bez pieaugušās personas uzraudzības! Gadījumā, kad būs nepieciešami pamest telpu, kur ir lādēta ierīce, atslēgt uzlādes staciju no elektrības tīkla, atslēdzot barošanas adapteru no elektrības ligzdas. Gadījumā, kad no ierīces noplūda dūmi, aizdomīgas smaržas utt., ierīci nekavējoties atslēgt no elektrības tīkla!
Ierīce ir piegādāta ar neuzlādētu akumulatoru, tāpēc pirms darba uzsākšanas to ir nepieciešami uzlādēt sakarā ar turpmāk aprakstītu procedūru, lietojot adapteru un uzlādes staciju. Li-Ion (litija-jonu) akumulatoriem gandrīz nav „atmiņas efekta", kas nozīmē, ka akumulators var būt lādēts jebkurā momentā. Bet rekomendējam izlādēt akumulatoru normāla darba laikā, un pēc tam to pilnīgi uzlādēt. Gadījumā, kad sakarā ar darba veidu nav iespējami tā rīkoties ar akumulatoru, rekomendējam tā darīt

vismaz ik pēc dažiem darba cikliem. Nekādā gadījumā nedrīkst izlādēt akumulatoru, savienojot elektrodu, jo tas var to galīgi sabojāt! Nedrīkst arī pārbaudīt akumulatora uzlādēšanas stāvokli slēdzot elektrodu un pārbaudot dzirksteļošanu.

Akumulatora uzglabāšana

Lai pagarināt akumulatora ražotspēju, nodrošināt attiecīgus glabāšanas apstākļus. Akumulators var būt uzlādēt un izlādēt 500 ciklos. Akumulatoru glabāt temperatūrā no 0 līdz 30 °C, relatīvā mitrumā 50%. Lai glabāt akumulatoru ilgstošā laikā, to ir nepieciešami uzlādēt līdz ap tilpuma 70%. Ilgstošās glabāšanas gadījumā periodiski, vienu reizi gadā, uzlādēt akumulatoru. Nedrīkst pārāk stipri izlādēt akumulatoru, jo tas saīsina tā darbspēju un var ierosināt galīgu bojāšanu.
Uzglabāšanas laikā akumulators pakāpeniski izlādēs, sakarā ar izolācijas vadītspēju. Patstāvīgas izlādēšanas process ir atkarīgs no uzglabāšanas temperatūras - ja temperatūra ir augstāka, izlādēšana ir ātrāka. Nepareizas glabāšanas gadījumā no akumulatora var izlīt elektrolīts. Tādā gadījumā pasargāt izplūdi ar neitralizēšanas līdzekļu, ja nokļūst acīs, tās skalot ar lielu daudzumu ūdens, pēc tam kontaktēties ar ārstu. **Nedrīkst lietot ierīci ar bojātu akumulatoru.**
Akumulatora pilnīgas izlietošanas gadījumā to ir nepieciešami atdod speciālā punktā, kur ir utilizēti tāda veida atkritumi.

Akumulatoru transportēšana

Litija-jonu akumulatori, sakarā ar likumdošanu, ir uzskatīti par bīstamiem materiāliem. Ierīces lietotājs var transportēt ierīci ar akumulatoru un pašu akumulatoru ar sauszemes transportu. Tad nav nepieciešami ievērot papildu noteikumu. Gadījumā, ja transportēšana tiek nodota trešajām personām (piem. sūtīšana ar kurjera firmu), jāievēro saskaņā ar noteikumiem par bīstamu materiālu transportēšanu. Pirms sūtīšanas lūdzam kontaktēties ar attiecīgi kvalificētām personām.
Nedrīkst transportēt bojātu akumulatoru. Transportēšanas laikā demontēti akumulatori jābūt noņemti no ierīces, atklāti kontakti jābūt segti, piem. aizlīmēti ar izolācijas lenti. Akumulatoru nodrošināt iepakojumā, lai nevarētu pārvietoties iepakojuma iekšā transportēšanas laikā. Ievērot valsts noteikumus par bīstamu materiālu transportēšanu.

Akumulatora lādēšana

Uzmanību! Pirms lādēšanas atslēdziet lādētāju no elektriskā tīkla, izvelkot to no kontaktligzdas. Papildus tam notīriet lādētāja kontaktus un produkta lādēšanas ligzdu. Šim mērķim izmantojiet saspiestā gaisa plūsmu ar spiedienu, kas nepārsniedz 0,3 MPa. Neizmantojiet tīrīšanai asus vai metāla priekšmetus.

Pieslēdziet lādētāja vada spraudni produkta lādēšanas ligzdai (II).
Pieslēdziet lādētāju tīkla kontaktligzdai.
Produkts ir aprīkots ar lādēšanas indikatoru.
Akumulatora lādēšanas laikā indikators deg ar sarkanu gaismu.
Ja indikators deg ar zaļu gaismu, tas nozīmē, ka akumulators ir pilnībā uzlādēts.
Atslēdziet lādētāju no elektriskā tīkla kontaktligzdas, pēc tam atslēdziet vada spraudni no produkta un lādētāja.

Uzmanību! Lādēšanas laikā nav iespējams izmantot produktu. Lādēšanas laikā produkta pamatne un lādētājā korpuss var sakarst — tā ir normāla parādība.

DARBS AR PRODUKTU

Uzmanību! Pirms darba sākšanas ieteicams veikt mēģinājumu uz atkritumu materiāla.
Ievadiet līmes stieni pistoles padeves atverē, līdz jūtama pretestība. Neizmantojiet šim mērķim pārmērīgu spēku. Papildus pistoles sildītāja ieslēgšanas gaiļa nospiešana iedarbina arī mehānismu, kas padod līmi sprauslas virzienā.
Nospiediet slēdzi un turiet to nospiestu, līdz aizdegsies produkta barošanas indikators.
Pavērsiet pistoles sprauslu pret uzklāšanas vietu, nospiediet gaili un turiet to nospiestu, pagaidiet, līdz līmes stienis uzkarst. Pēc kušanas temperatūras sasniegšanas līme sāk izplūst no pistoles sprauslas.
Uzklājiet līmi uz līmējamās virsmas, piespiediet vienu virsmu pie otras un pagaidiet kādu laiku. Pēc aptuveni 1–2 min savienojums ir gatavs.
Uzmanību! Nepieskarieties pie karstas līmes. Augsta temperatūra var izraisīt apdegumu.
Pēc gaiļa atbrīvošanas sildītāja darbība tiek pārtraukta.
Siltuma inerces rezultātā līme var izplūst no sprauslas vēl kādu laiku pēc gaiļa atbrīvošanas.
Nospiediet slēdzi un turiet to nospiestu, līdz izslēgsies barošanas indikators.
Atstājiet pistoli atdzist, pēc tam veiciet tehnisko apkopi.

Noderīgi padomi par darbu ar produktu

Neuzlieciet līmi uz produktiem, kas ir jutīgi pret augstu temperatūru.
Putu izstrādājumus (piemēram, putu polistirolu) var līmēt ar noteikumu, ka tiem ir aizsargpārklājums. Nedrīkst uzklāt līmi tieši uz putu izstrādājumus!
Līmējamām virsmām ir jābūt tīrām, sausām un brīvām no taukiem. Ja līmējamā virsma ļauj to darīt, to ieteicams matēt, piemēram, ar smilšpapīra palīdzību. Tas palielina virsmas raupjumu, kas nodrošina labāku līmes kontaktu ar līmējamo virsmu.
Lielu virsmu gadījumā ieteicams līmēt punktveidā, līmes punktus uzklājiet vienmērīgi uz visas virsmas. Pēc izplūšanas no sprauslas līme ātri sāk cietēt — ņemiet to vērā līmējot lielas virsmas. Materiāli, kas prasa lielus līmes daudzumus, ja iespējams, jāsavieno vairākos posmos.
Līmējot tekstilmateriālus vai līdzīgus materiālus, līme jāuzklāj, veidojot S veida rakstu.

KONSERVĀCIJA UN APSKATĪŠANA

UZMANĪBU! Pirms regulēšanai, tehniskai apskatīšanai un uzturēšanai jānoņem ierīces elektrības vadu no ligzdas. Pēc darbības jākontrolē elektroierīces tehnisko stāvokli, apskatīšot un vērtēšot: apvalku un rokturi, elektrības vadu ar kontaktdakšu un iztaisnotāju, kā arī - paplašināšanas vadus, aproču pogas darbību, ventilēšanas spraugas pārgājību, ogles sukas spīguļošanu, gultņu un transmisijas darbības skaņu, ierīces darba startu un darbības vienmērīgumu. Garantijas laikā lietotājs nevar demontēt elektroierīci un nevar mainīt nevienu daļu, jo tas veido garantijas zaudējumu. Visi nepareizumi piezīmēti ierīces darbā vai apskatīšanas laikā ir par signālu, lai veidot remontu servisā. Pēc darba beigšanu apvalku, ventilēšanas spraugas, pārslēdzi, papildu rokturi un ekrāni jātīra, piemēram, ar saspiestu gaisu (ar spiedienu ne vairāk nekā 0,3 MPa), otu vai sauso drānu, bez ķīmiskiem līdzekļiem un tīrīšanas šķidrumiem. Instrumentus un rokturus tīrīt ar sauso tīro drānu.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Akumulátorová lepicí pistole slouží pro spojování různých materiálů pomocí tyčinek tavného lepidla. Díky výkonnému akumulátoru s velkou kapacitou lze pracovat s výrobkem všude tam, kde nelze pracovat s pistolemi s externím napájecím zdrojem. Výrobek nebyl navržen pro komerční použití. Správná, spolehlivá a bezpečná práce s výrobkem závisí na jeho správném používání, a proto:

Před zahájením práce s výrobkem si přečtěte celý návod a uschovejte jej.

Dodavatel nenese odpovědnost za veškeré škody a úrazy vzniklé v následku používání nástroje v rozporu s určením, nedodržování bezpečnostních předpisů a pokynů tohoto návodu. Používání nástroje v rozporu s určením má za následek také ztrátu záručních nároků a nároků z titulu ručení.

VYBAVENÍ VÝROBKU

Výrobek se dodává v kompletním stavu a nevyžaduje montáž. Společně s výrobkem se nedodává nabíječka. Součástí sady nejsou lepicí tyčinky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Měrná jednotka	Hodnota
Katalogové číslo		78154
Provozní napětí	[V d.c.]	7,2
Jmenovitý příkon	[W]	25
Stupeň krytí		IPX0
Třída izolace		III
Průměr lepicích tyčinek	[mm]	7,2
Provozní teplota	[°C]	200
Doba zahřívání	[s]	15
Max. doba práce	[min]	45
Vydatnost	[g/min]	8 - 12
Hmotnost	[kg]	0,3
Typ akumulátoru		Li-Ion
Kapacita akumulátoru	[Ah]	1,3
Nabíječka		
Vstupní napětí	[V~]	100–240
Síťový frekvence	[Hz]	50 / 60
Jmenovitý příkon	[W]	3,6
Vstupní proud	[A]	0,2
Výstupní napětí	[V d.c.]	9
Výstupní proud	[A]	0,4
Doba nabíjení	[h]	3–5

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

POZOR! Přečíst všechny níže uvedené instrukce. Jejich nedodržování může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru nebo úrazu. Pojem „elektrické nářadí" použitý v instrukcích se vztahuje na všechna nářadí poháněná elektrickým proudem bez ohledu na to, jestli jsou s přívodem nebo bez něho.

DODRŽOVAT NÍŽE UVEDENÉ INSTRUKCE

Pracoviště
Pracoviště je třeba udržovat dobře osvětlené a čisté. Nepořádek a špatné osvětlení mohou být příčinou nehod.
Není dovoleno pracovat s elektrickým nářadím v prostředí se zvýšeným rizikem výbuchu, kde se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo výpary. Elektrická nářadí vytvářejí jiskry, které při styku s hořlavými plyny nebo výpary mohou způsobit požár.
Dětem a nepovolaným osobám není dovolen přístup na pracoviště. Snížená pozornost může být příčinou ztráty kontroly nad nářadím.

Elektrická bezpečnost
Zástrčka elektrického přívodu musí lícovat se síťovou zásuvkou. Není dovoleno zástrčku přizpůsobovat. Není dovoleno používat žádné adaptéry pro přizpůsobení zástrčky do zásuvky. Nepřizpůsobovaná zástrčka lícující se zásuvkou snižuje riziko zasažení elektrickým proudem.
Vyhýbat se kontaktu s uzemněnými plochami jako potrubí, ohřívače a ledničky. Uzemnění těla zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
Není dovoleno vystavovat elektrické nářadí kontaktu s atmosférickými srážkami nebo vlhkostí. Voda a vlhkost, které se dostanou dovnitř elektrického nářadí, zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
Nepřetěžovat napájecí kabel. Nepoužívat napájecí kabel k přenášení, připojování nebo odpojování zástrčky ze síťové zásuvky. Zamezit dotyku napájecího kabelu s teplem, oleji, ostrými hranami a pohyblivými předměty. Poškození napájecího kabelu zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

V případě práce mimo uzavřeného prostoru nutno používat prodlužovací kabel určený pro použití mimo uzavřeného prostoru. Použití náležitého prodlužovacího kabelu snižuje riziko zasažení elektrickým proudem.
V případě, že je použití nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutné, je třeba v napájecím obvodu použít jako ochranu rozdílový proudový chránič (RCD). Použití RCD snižuje riziko úrazu zaviněného elektřinou.

Osobní bezpečnost
Pracuj, jen když jsi v dobré fyzické a psychické kondici. Soustřeď se na to, co děláš. Nepracuj, když jsi unavený nebo pod vlivem léků nebo alkoholu. Chvíle nepozornosti během práce může vést k vážným zraněním těla.
Používej prostředky osobní ochrany. Vždy si nasaď ochranné brýle. Používání prostředků osobní ochrany jako protiprachový respirátor, ochranná obuv, přilba a chrániče sluchu snižují riziko vážných úrazů.
Zabraň náhodnému zapnutí nářadí. Před připojením nářadí k elektrické síti se ubezpeč, že elektrický spínač je v poloze „vypnuto". Držení nářadí s prstem na spínači nebo připojování elektrického nářadí, když je spínač v poloze „zapnuto", může vést k vážným úrazům.
Před zapnutím elektrického nářadí odstraň všechny klíče a jiné nástroje, kterých bylo použito na jeho seřizování. Klíč ponechaný v rotujících elementech nářadí může způsobit vážné úrazy těla.
Udržuj rovnováhu. Po celou dobu udržuj náležité postavení. Umožní to jednodušší ovládnutí elektrického nářadí v případě neočekávaných situací během práce.
Používej ochranný oděv. Nepoužívej příliš volný oděv a bižutérii. Udržuj vlasy, oděv a pracovní rukavice mimo dosahu pohyblivých částí elektrického nářadí. Volný oděv, bižutérie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohyblivých částí nářadí.
Používej odsávače prachu nebo zásobníky na prach, jestliže je nářadí tímto způsobem vybaveno. Postarej se o to, aby byly správně připojeny. Používání odsávače prachu snižuje riziko vážného poškození zdraví.

Opatrnost při používání elektronářadí
Před vložením baterie akumulátorů se ujistěte, zda je vypínač v poloze „vypnutý". Vkládání baterie akumulátorů do elektronářadí, když je vypínač v poloze „zapnutý", může způsobit nehodu.
Používejte výhradně nabíječku doporučenou výrobcem. Použití nabíječky určené pro jeden typ baterie akumulátorů k nabíjení jiného typu baterie akumulátorů může být příčinou požáru.
Používejte elektronářadí výhradně s baterií akumulátorů určenou výrobcem. Použití jiné baterie akumulátorů může být příčinou úrazu a požáru.
V době, kdy baterie akumulátorů není používána, skladujete ji odděleně od kovových předmětů jako jsou sponky na papír, mince, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové prvky, které mohou vyzkratovat svorky. Zkrat svorek akumulátoru může způsobit popálení nebo požár.
V nevhodných podmínkách může z akumulátoru unikat kapalina; vyhněte se kontaktu s ní. Pokud náhodně dojde ke kontaktu s kapalinou, promyjte zasažené místo vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popálení.

Opravy
Nářadí dávej do opravy jen podnikům k tomu oprávněným, které používají výhradně originální náhradní díly. Tím bude zajištěna náležitá bezpečnost práce elektrického nářadí.

PODROBNÉ BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY

Lepidlo používejte pouze v podobě tyčinky o průměru uvedeném v tabulce technických údajů.
Maximální doba práce uvedená v tabulce technických údajů se týká zařízení s plně nabitým akumulátorem.
Protože lepicí pistole pracuje při vysoké teplotě, zachovejte zvláštní opatrnost při práci.
Během přestávek v práci a po jejím ukončení postavte pistoli do svislé polohy. Během práce neodkládejte pistoli stranou nebo nestavějte tak, aby výstup lepidla směřoval nahoru. Takové postavení pistole může způsobit nenávratné poškození.
Pokud přestávka v lepení trvá déle než 30 minut, počkejte chvíli, aby se studená tyčinka mohla zahřát.
Nikdy nevtlačujte tyčinku silou, nadměrný tlak na tyčinku může způsobit zaseknutí lepicí tyčinky v pistoli. Pokud se tyčinka zasekne v pistoli, zahřívejte pistoli 10 minut a pak opatrně odstraňte tyčinku. Pokud je tyčinka zasunutá hluboko v pistoli, pak zahřejte novou tyčinku a přiložte ji k ústí pistole, roztavený konec tyčinky přiložte k zaseknuté tyčince v pistoli a za okamžik pomalým otáčením vytáhněte obě tyčinky.
Nikdy nečistěte lepicí vedení špičatými nástroji.
Zařízení mohou používat děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi nebo osoby bez zkušeností a znalostí, pokud budou pod dohledem nebo budou poučeny o bezpečném používání zařízení a pochopí z toho vyplývající nebezpečí.

PŘÍPRAVA K PRÁCI

Upozornění! Všechny činnosti popsané v této kapitole provádějte při odpojeném napájecím napětí. Ujistěte se, že spínač je v poloze „vypnuto" – nesvítí síťová kontrolka.

Bezpečnostní předpisy pro nabíjení akumulátoru
Upozornění! Před zahájením nabíjení zkontrolujte, zda těleso síťového zdroje, kabel a zástrčka nejsou popraskané nebo jinak poškozené. Používání vadné nebo poškozené nabíjecí stanice a síťového zdroje je zakázáno! K nabíjení akumulátorů lze používat pouze nabíjecí stanici a síťový zdroj dodaný v rámci soupravy. Použití jiného síťového zdroje by mohlo vést ke vzniku požáru nebo poškození nářadí. Nabíjení akumulátoru lze provádět pouze v suché a uzavřené místnosti, zabezpečené proti vstupu nepovolaných osob a zejména dětí. Nabíjecí stanici a síťový zdroj není dovoleno používat bez trvalého dozoru dospělé osoby! Bude-li nezbytné opustit místnost, ve které probíhá nabíjení, je třeba nabíječku odpojit od elektrické sítě vyjmutím síťového zdroje ze zásuvky elektrické sítě. Pokud by z nabíječky vycházel kouř, podezřelý zápach a pod., je třeba okamžitě vytáhnout zástrčku nabíječky ze zásuvky elektrické sítě!
Vrtací šroubovák se dodává s nenabitým akumulátorem; proto je třeba před zahájením práce akumulátor nabít níže pospaným postupem pomocí síťového zdroje a

nabíjecí stanice, které jsou součástí soupravy. Akumulátory typu Li-Ion (lithium-iontové) prakticky nevykazují tzv. „paměťový efekt“, což dovoluje akumulátor dobíjet v libovolném okamžiku. Doporučuje se však akumulátor vybít během normální práce a potom ho nabít na plnou kapacitu. Jestliže však s ohledem na charakter práce není možné pokaždé takto s akumulátorem naložit, pak je nutné to udělat nejméně každých několik nebo několik desítek pracovních cyklů. V žádném případě není dovoleno vybíjet akumulátor zkratováním kontaktů, jelikož by v důsledku takového počínání došlo k jeho nevratnému poškození! Taktéž není dovoleno kontrolovat stav nabití akumulátoru zkratováním kontaktů a sledováním, zda dochází k jiskření.

Skladování akumulátorů
Aby se maximálně prodloužila životnost akumulátoru, je třeba k jeho uskladnění zajistit odpovídající podmínky. Akumulátor vydrží asi 500 cyklů „nabití – vybití”. Akumulátor je třeba skladovat v rozsahu teplot od 0 do 30 stupňů Celsia při relativní vlhkosti vzduchu 50 %. Pokud se má akumulátor skladovat delší dobu, je třeba ho nabít na cca 70 % kapacity. V případě delšího skladování je třeba pravidelně jednou za rok akumulátor dobít. Nesmí se dopustit, aby došlo k úplnému vybití akumulátoru, poněvadž se tím zkracuje jeho životnost a může dojít k jeho nevratnému poškození.
Během skladování se bude akumulátor v důsledků svodů postupně vybíjet. Proces samovybíjení je závislý na teplotě skladování. Čím vyšší teplota, tím je proces vybíjení rychlejší. Při nesprávném skladování akumulátorů může dojít k úniku elektrolytu. V případě úniku je třeba vytečený elektrolyt zneškodnit pomocí neutralizujícího prostředku, v případě zasažení očí elektrolytem je třeba oči vypláchnout proudem vody a následně okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. **Používání nářadí s poškozeným akumulátorem je zakázáno.**
Po uplynutí doby životnosti akumulátoru je ho třeba odevzdat do specializovaného střediska, které se zabývá zneškodňováním odpadů tohoto typu.

Doprava akumulátorů
Lithium-iontové akumulátory jsou podle právních předpisů považovány za nebezpečné materiály. Uživatel nářadí může nářadí přepravovat s akumulátorem nebo samotné akumulátory pozemní dopravou. V takovém případě nemusí být dodrženy dodatečné podmínky. V případě, že bude jejich přeprava svěřená třetím osobám (například zásilka prostřednictvím kurýrní firmy), je třeba postupovat podle předpisů pro přepravu nebezpečných materiálů. Před podáním zásilky na přepravu je nutné se v této věci spojit s příslušně kvalifikovanou osobou.
Přeprava poškozených akumulátorů je zakázána. Na dobu přepravy je nutné demontované akumulátory vyjmout z nářadí a nechráněné kontakty zajistit např. zalepením izolační páskou. Akumulátory se musí v obalu zajistit tak, aby se uvnitř obalu v průběhu přepravy nepohybovaly. Je taktéž nutné dodržovat národní předpisy týkající se přepravy nebezpečných materiálů.

Nabíjení akumulátoru
Upozornění! Před nabitím odpojte nabíječku od elektrické sítě tak, že vytáhnete zástrčku ze zásuvky. Kromě toho očistěte kontakty zástrčky nabíječky a nabíjecí zdířky pistole. K tomu použijte proud stlačeného vzduchu s tlakem do 0,3 MPa. K čištění nepoužívejte špičaté nebo kovové předměty.

Zástrčku kabelu nabíječky připojte do nabíjecí zdířky pistole (II).
Nabíječku připojte do síťové zásuvky.
Výrobek má kontrolku nabíjení.
Při nabíjení akumulátoru kontrolka svítí červeně.
Pokud kontrolka svítí zeleně, znamená to, že akumulátor je zcela nabitý.
Nabíječku odpojte ze síťové zásuvky, pak odpojte kolík kabelu nabíječky ze zdířky pistole.

Upozornění! Během nabíjení není možné používat pistoli. Během nabíjení se může zahřívat podstavec pistole a kryt nabíječky, je to normální jev.

PRÁCE S VÝROBKEM

Upozornění! Před zahájením vlastní práce proveďte zkoušku na odpadním materiálu.
Lepicí tyčinku zasuňte nadoraz do podávacího otvoru pistole. Nepoužívejte k tomu nadměrnou sílu. Stisknutí spouště kromě zapnutí topného článku pistole spustí také mechanismus posouvající lepicí tyčinku směrem k trysce.
Stiskněte a přidržte spínač do okamžiku, až se rozsvítí síťová kontrolka výrobku.
Trysku pistole nasměrujte na místo aplikace lepidla, stiskněte a přidržte spoušť a počkejte, až se zahřeje lepicí tyčinka. Lepidlo po dosažení teploty tání začne vytékat z trysky pistole.
Naneste lepidlo na lepené povrchy, přitlačte je k sobě a počkejte. Asi za 1–2 min. je spoj hotový.
Upozornění! Nedotýkejte se zahřátého lepidla. Vysoká teplota může způsobit popáleniny.
Provoz topného článku se přeruší po uvolnění spouště.
V následku tepelné setrvačnosti může lepidlo vytékat z trysky ještě nějakou dobu po uvolnění spouště.
Stiskněte a přidržte spínač do okamžiku, až zhasne síťová kontrolka.
Pistoli nechte vychladnout a pak ji začněte čistit.

Tipy vhodné pro práci s výrobkem
Lepidlo nenanášejte na výrobky citlivé na vysoké teploty.
Pěnové výrobky (např. polystyren) lepte pouze tehdy, pokud mají ochrannou vrstvu. Lepidlo nenanášejte přímo na pěnové výrobky!
Lepené povrchy musí být čisté, suché a odmaštěné. Pokud to umožňuje lepený povrch, zmatněte jej např. brusným papírem. Zdrsní to povrch, což způsobí lepší kontakt lepidla s lepeným povrchem.
Pro velké povrchy se doporučuje bodové lepení. Spočívá to v rovnoměrném nanesení kapek lepidla po celém povrchu. Lepidlo po vytečení z trysky začíná rychle tvrdnout, zohledněte to při lepení velkých povrchů. Pokud je taková možnost, materiály, které vyžadují velké množství lepidla, spojujte v několika etapách.
Při lepení textilních nebo podobných materiálů lepidlo nanášejte esovitým způsobem.

ÚDRŽBA A PROHLÍDKY

POZOR! Veškeré činnosti zvazané z; výměnou příslušenství, seřízovaním apod, je potřeba realizovat při vypnutým napětí napájení nářadí, proto před zahajením těchto činnosti je potřeba odpojit zástrčku od elektrické sítě. Po ukončení práce je třeba skontrolovat technický stav elektonářadí prohlídkou a hodnocením: stojanu a rukojeti, elektrického vodiče včetně zastrčky a ohybání, působení elektrického spínače, průchodnosti ventilačních mezer, jiskření kartáčů, hlasitosti práce ložisek a převodovek, spouštění a rovnoměrnosti práce. Během záruční doby používatel nesmi demontovat elektronářadí, ani měnit veškere provozní jednotky nebo součásti, protože může stratit narok na záruku. Veškere nespravnosti zjištěne během prohlídky, nebo provozování, jsou signalem pro provedení opravy v záručním servisu. Po ukončení práce, stojan, ventilační mezery, přepínače, dodatečnou rukojeť a ochrany je třeba očistit, například proudem vzduchu (o tlaku maximum 0,3 MPa), štětcem nebo suchým hadříkem bez použití chemických prostředků a čisticích kapalin. Nářadí a rukojeť očistit suchým čistým hadříkem.

CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

Akumulátorová pištoľ na lepenie slúži na spájanie rôznych materiálov pomocou lepidlových tyčiniek. Vďaka efektívnemu akumulátoru s vysokou kapacitou, práca s produktom je možná všade tam, kde nie je možné pracovať s pištoľou s externým zdrojom napájania. Produkt nebol navrhnutý na komerčné použitie. Správna, efektívna a bezpečná práca produktu závisí od správnej prevádzky, preto:

Pred pristúpením k práci s produktom si pozorne prečítajte celý návod a uchovajte ho.

Za všetky škody a úrazy vzniknuté v dôsledku používania tejto pištole mimo jej určenia, nedodržiavania bezpečnostných predpisov a pokynov tohto návodu, dodávateľ nenesie zodpovednosť. Ak používateľ používa pištoľ, nie je v súlade s jej určením, stráca tak právo záruky a nároku na reklamáciu.

VYBAVENIE PRODUKTU

Produkt je dodávaný v zloženom stave a nevyžaduje montáž. Produkt je dodávaný s nabíjačkou. Lepiace lepidlové tyčinky nie sú súčasťou balenia.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter	Jednotka	Hodnota
Katalógové číslo		78154
Pracovné napätie	[V d.c.]	7,2
Maximálny výkon	[W]	25
Stupeň ochrany		IPX0
Trieda izolácie		III
Priemer lepiacich lepidlových tyčiniek	[mm]	7,2
Pracovná teplota	[°C]	200
Čas nahrievania	[s]	15
Max. čas práce	[min]	45
Výkon	[g/min]	8 - 12
Hmotnosť	[kg]	0,3
Druh akumulátora		Li-Ion
Kapacita akumulátora	[Ah]	1,3
Nabíjačka		
Vstupné napätie	[V~]	100 - 240
Frekvencia siete	[Hz]	50 / 60
Menovitý výkon	[W]	3,6
Vstupný prúd	[A]	0,2
Výstupné napätie	[V d.c.]	9
Výstupný prúd	[A]	0,4
Čas nabíjania	[h]	3-5

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY

POZOR! Prečítať všetky nižšie uvedené inštrukcie. Ich nedodržiavanie môže byť príčinou úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo poškodenia zdravia. Pojem „elektrické náradie" použitý v inštrukciach sa týka všetkých zariadení poháňaných elektrickým prúdom, a to súčasne buď s prívodom alebo bez prívodu elektrickej energie.

DODRŽIAVAŤ NIŽŠIE UVEDENÉ INŠTRUKCIE
Pracovisko
Pracovisko je potrebné udržiavať dobre osvetlené a v čistote. Neporiadok a slabé osvetlenie môžu byť príčinou nehôd.
S elektrickým náradím nie je dovolené pracovať v prostredí so zvýšeným rizikom výbuchu, s výskytom horľavých kvapalín, plynov alebo pár. Elektrické zariadenia vytvárajú iskry, ktoré v styku s horľavými plynmi alebo parami môžu spôsobiť požiar.
Nepovolaným osobám a deťom nie je dovolený prístup na pracovisko. Zníženie pozornosti môže mať za následok stratu kontroly nad náradím.

Elektrická bezpečnosť
Zástrčka elektrického prívodu musí pasovať do sieťovej zásuvky. Nie je dovolené zástrčku upravovať. Nie je dovolené používať žiadne adaptéry za účelom prispôsobenia zástrčky do zásuvky. Neupravovaná zástrčka, ktorá pasuje do zásuvky, znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
Vyhýbať sa kontaktu s uzemnenými plochami ako rúry, ohrievače a chladničky. Uzemnenie tela zvyšuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
Nie je dovolené vystavovať elektrické náradie kontaktu s atmosférickými zrážkami alebo s vlhkosťou. Voda a vlhkosť, ktoré sa dostanú do vnútra elektrického náradia, zvyšujú riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
Nepreťažovať napájací kábel. Nepoužívať napájací kábel na nosenie, pripojovanie a odpojovanie zástrčky zo sieťovej zásuvky. Zabrániť kontaktu napájacieho kábla s teplom, olejmi, ostrými hranami a pohyblivými predmetmi. Poškodenie napájacieho kábla zvyšuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.
V prípade práce mimo uzavretých priestorov je potrebné používať predĺžovacie káble určené pre prácu mimo uzavretých priestorov. Použitie náležitého predĺžovacieho kábla znižuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.

V prípade, že je použitie elektronáradia vo vlhkom prostredí nevyhnutné, je potrebné v napájacom obvode použiť ako ochranu rozdielový prúdový chránič (RCD). Použitie RCD znižuje riziko úrazu zavineného elektrinou.

Osobná bezpečnosť

Pracuj, len ak si v dobrej fyzickej a psychickej kondícii. Sústreď sa na to, čo robíš. Nepracuj, ak si unavený alebo pod vplyvom liekov alebo alkoholu. Iba chvíľa nepozornosti počas práce môže zapríčiniť vážne úrazy.

Používaj prostriedky osobnej ochrany. Vždy si nasaď ochranné okuliare (určené pre daný druh práce). Používanie prostriedkov osobnej ochrany ako prachové respirátory, ochranná obuv, prilby a chrániče sluchu znižujú riziko vážnych úrazov.

Zabraň náhodnému zapnutiu náradia. Pred pripojením náradia k elektrickej sieti sa uisti, že elektrický spínač je v polohe „vypnuté". Držanie náradia s prstom na spínači alebo pripájanie elektrického náradia, keď je spínač v polohe „zapnuté", môže zapríčiniť vážne úrazy.

Pred zapnutím elektrického náradia odstráň všetky kľúče a iné nástroje, ktoré sa používali na jeho nastavenie. Kľúč ponechaný na rotujúcich častiach zariadenia môže zapríčiniť vážne úrazy.

Udržuj rovnováhu. Po celý čas udržuj náležité postavenie. To umožní jednoduchšie ovládanie elektrického náradia v prípade neočakávaných situácií počas práce.

Používaj ochranný odev. Neobliekaj si voľný odev, nenos bižutériu. Udržuj vlasy, odev a pracovné rukavice v dostatočnej vzdialenosti od pohyblivých častí elektrického náradia. Voľný odev, bižutéria alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí náradia.

Používaj odsávače prachu alebo zásobníky na prach, pokiaľ je nimi náradie vybavené. Postaraj sa, aby boli správne pripojené. Použitie odsávania prachu znižuje riziko vážneho ohrozenia zdravia.

Pozornosť pri používaní elektrického náradia

Pred inštaláciou akumulátora sa uistite, či je spínač v polohe „vypnutý". Inštalácia akumulátora do elektronáradia keď je prepínač v polohe „zapnutý" môže viesť k nehodám.

Používajte iba nabíjačku, ktorú odporúča výrobca. Použitie nabíjačky určenej pre jeden typ akumulátora na nabíjanie iného typu akumulátorov môže viesť k nehodám.

Používajte elektronáradie iba s akumulátorom odporúčaným výrobcom. Používanie iných akumulátorov môže viesť k zraneniu alebo k požiaru.

Ak akumulátor nie je používaný, skladujte ho mimo dosahu kovových predmetov, ako sú papierové klipy, mince, klince, skrutky alebo iné malé kovové prvky, ktoré môžu spôsobiť skrat svoriek. Skrat svoriek akumulátora môže viest k popáleninám alebo k požiaru.

V nepriaznivých podmienkach, z akumulátora môže vytiecť kvapalina; vyhnite sa kontaktu s ňou. Pri náhodnom kontakte s kvapalinou, spláchnite miesto kontaktu vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc. Kvapalina, ktorá vyteká z akumulátora, môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.

Opravy

Opravy náradia zver len k tomu oprávneným firmám, ktoré používajú výhradne originálne náhradné diely. Tak bude zabezpečená náležitá bezpečnosť práce elektrického náradia.

ZÁKLADNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Je povolené používať lepidlo výhradne vo forme lepiacich lepidlových tyčiniek s priemerom uvedeným v tabuľke s technickými údajmi.
Maximálny čas práce uvedený v tabuľke s technickými údajmi sa týka zariadenia s úplne nabitým akumulátorom.
Keďže pištoľ na lepenie lepidla pracuje pri vysokej teplote, s pištoľou pracujte opatrne.
Počas prestávok pri práci a po jej ukončení, pištoľ postavte do zvislej polohy. Počas práce nepokladajte pištoľ na bok alebo tak, že výpust lepidla je nasmerovaný smerom nahor. Takáto poloha pištole môže spôsobiť jej nenávratné poškodenie.
Ak prestávka pri lepení trvá dlhšie ako 30 minút, chvíľu počkajte, aby sa studená tyčinka mohla nahriať.
V žiadnom prípade neodstraňujte tyčinku silou, nadmerný tlak môže spôsobiť zablokovanie lepidlovej tyčinky v pištoli. V prípade zablokovania tyčinky v pištoli, je potrebné nahrievať pištoľ 10 minút a následne opatrne tyčinku odstrániť. Ak sa tyčinka nachádza hlboko v pištoli, je potrebné ohriať novú tyčinku prikladajúc ju k výpustu pištole, roztopený koniec tyčinky priložiť k blokujúcej lepidlovej tyčinke a po chvíli jemne otáčajte a celú vytiahnite.
V žiadnom prípade sa nesmie čistiť lepidlový kanál ostrými predmetmi.
Zariadenie môžu používať deti od 8 rokov a osoby s telesným hendikepom, poruchou citlivosti, psychickými poruchami alebo osoby bez skúseností a poznatkov, ak budú pod dohľadom alebo dostali pokyny bezpečného používania a informácie o možnom riziku.

PRÍPRAVA NA PRÁCU

Pozor! Všetky činnosti opísané v tejto kapitole je potrebné vykonávať pri odpojenom napájaní. Je potrebné sa uistiť, že vypínač sa nachádza v polohe „vypnutý" – nesvieti napájacia kontrolka.

Bezpečnostné predpisy pre nabíjanie akumulátora

Upozornenie! Pred zahájením nabíjania skontrolujte, či teleso sieťového zdroja, kábel a zástrčka nie sú popraskané alebo poškodené. Zakazuje sa požívať chybnú alebo poškodenú nabíjaciu stanicu a sieťový zdroj! Na nabíjanie akumulátorov je možné používať iba nabíjaciu stanicu a sieťový zdroj dodaný v rámci súpravy. Použitie iného sieťového zdroja môže spôsobiť vznik požiaru alebo zničenie zariadenia. Nabíjanie akumulátora sa môže uskutočňovať iba v uzavretej, suchej miestnosti, zabezpečenej pred vstupom nepovolaných osôb a najmä detí. Nabíjacia stanica a sieťový zdroj sa nesmú používať bez trvalého dozoru dospelej osoby! Ak bude nevyhnutné opustiť miestnosť, v ktorej sa nabíjanie uskutočňuje, je potrebné odpojiť nabíjačku od elektrickej siete vytiahnutím sieťového zdroja zo zásuvky elektrickej siete. Ak by z nabíjačky unikal dym, podozrivý zápach a pod., je potrebné okamžite vytiahnuť zástrčku nabíjačky zo zásuvky elektrickej siete!
Vŕtací skrutkovač sa dodáva s nenabitým akumulátorom; preto je potrebné pred zahájením práce akumulátor nabiť nižšie opísaným postupom pomocou sieťového

zdroja a nabíjacej stanice, ktoré sú súčasťou súpravy. Akumulátory typu Li-Ion (lítium-iónové) prakticky nevykazujú tzv. „pamäťový efekt", čo dovoľuje akumulátor dobíjať v ľubovoľnom okamihu. Odporúča sa však akumulátor vybiť pri normálnej práci a potom ho nabiť na plnú kapacitu. Ak však vzhľadom na charakter práce nie je možné zakaždým takto s akumulátorom naložiť, potom je nutné to urobiť najmenej každých niekoľko alebo niekoľko desiatok pracovných cyklov. V žiadnom prípade nie je dovolené vybíjať akumulátor skratovaním kontaktov, nakoľko by to spôsobilo jeho nevratné poškodenie! Rovnako nie je dovolené kontrolovať stav nabitia akumulátora skratovaním kontaktov a sledovaním, či dochádza ku iskreniu.

Skladovanie akumulátora
Aby sa maximálne predĺžila životnosť akumulátora, je potrebné mu zaistiť zodpovedajúce podmienky skladovania. Akumulátor vydrží asi 500 cyklov „nabitie – vybitie". Akumulátor je potrebné skladovať v rozsahu teplôt od 0 do 30 stupňov Celzia a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. Ak sa má akumulátor skladovať dlhší čas, je potrebné ho nabiť na cca 70 % kapacity. V prípade dlhšieho skladovania je potrebné pravidelne raz za rok akumulátor dobiť. Nesmie sa dopustiť, aby došlo k úplnému vybitiu akumulátora, nakoľko sa tým skracuje jeho životnosť a môže dôjsť k jeho nevratnému poškodeniu.
Počas skladovania sa bude akumulátor v dôsledku zvodov postupne vybíjať. Proces samovoľného vybíjania závisí od teploty skladovania. Čím vyššia teplota, tým je proces vybíjania rýchlejší. Pri nesprávnom skladovaní akumulátorov môže dôjsť k úniku elektrolytu. V prípade úniku je potrebné vytečený elektrolyt zneškodniť pomocou neutralizačného prostriedku, v prípade vniknutia elektrolytu do očí je potrebné oči prepláchnuť prúdom vody a následne neodkladne vyhľadať lekársku pomoc.
Používanie náradia s poškodeným akumulátorom je zakázané.
Po uplynutí doby životnosti akumulátora je potrebné ho odovzdať do špecializovaného strediska zaoberajúceho sa zneškodňovaním odpadov tohto typu.

Doprava akumulátorov
Lítium-iónové akumulátory sú podľa právnych predpisov považované za nebezpečné materiály. Používateľ náradia môže náradie prepravovať s akumulátorom alebo samotné akumulátory pozemnou dopravou. Vtedy nemusia byť splnené dodatočné podmienky. V prípade, že bude ich preprava zverená tretím osobám (napríklad zásielka prostredníctvom kuriérskej firmy), je treba postupovať podľa predpisov pre prepravu nebezpečných materiálov. Pred podaním zásielky na prepravu je nutné sa v tejto veci spojiť s príslušne kvalifikovanou osobou.
Preprava poškodených akumulátorov je zakázaná. Na dobu prepravy je potrebné demontované akumulátory vybrať z náradia a nechránené kontakty zaistiť napr. zalepením izolačnou páskou. Akumulátory sa musia v obale zaistiť tak, aby sa vnútri obalu v priebehu prepravy nepohybovali. Je taktiež nutné dodržiavať národné predpisy týkajúce sa prepravy nebezpečných materiálov.

Nabíjanie akumulátora
Pozor! Pred nabíjaním je potrebné odpojiť nabíjačku z elektrickej siete a to vytiahnutím zo zásuvky. Okrem toho je potrebné vyčistiť kontakty zástrčky nabíjačky ako aj zásuvky nabíjania produktu. Môžete tak spraviť pomocou stlačeného vzduchu s tlakom nie viac ako 0,3 MPa. Na čistenie nepoužívajte ostré alebo kovové predmety.

Zapojte zástrčku kábla nabíjačky do zásuvky nabíjania produktu (II).
Zapojte nabíjačku do zásuvky siete.
Produkt má nabíjaciu kontrolku.
Počas nabíjania akumulátora, kontrolka svieti na červeno.
Ak kontrolka svieti na zeleno znamená to, že akumulátor je úplne nabitý.
Odpojte nabíjačku z elektrickej siete, následne odpojte zástrčku kábla z produktu a z nabíjačky.

Pozor! Počas nabíjania nie je možné produkt používať. Počas nabíjania sa môže nahrievať rukoväť produktu a obal nabíjačky, čo je normálny jav.

PRÁCA S PRODUKTOM

Pozor! Pred začatím správnej práce, odporúča sa skúška na odpadovom materiáli.
Zasuňte lepiacu lepidlovú tyčinku do otvoru podávača pištole. Nepoužívajte hrubú silu. Stlačenie spúšte okrem zapnutia ohrievača pištole spúšťa aj mechanizmus podávajúci lepidlovú tyčinku v smere trysky.
Stlačte a pridržte vypínač, až do momentu zasvietenia napájacej kontrolky produktu.
Trysku pištole nasmerujte na miesto aplikácie lepidla, stlačte a pridržte spúšť a počkajte kým sa zohreje lepidlová tyčinka. Po dosiahnutí teploty topenia, lepidlo začne vytekať z trysky pištole.
Lepidlo naneste na lepené povrchy, pritlačte k sebe a počkajte. Po cca 1 - 2 min spojenie je hotové.
Pozor! Nedotýkajte sa horúceho lepidla. Vysoká teplota môže spôsobiť popáleniny.
Prerušenie práce ohrievača nastáva po uvoľnení spúšte.
V dôsledku tekutého stavu tyčinky, lepidlo môže z trysky vytekať ešte nejaký čas po uvoľnení tlaku na spúšť.
Stlačte a pridržte vypínač do momentu až sa vypne napájacia kontrolka.
Pištoľ odložte, aby vychladla a následne pristúpte k údržbe.

Pokyny pri práci s produktom
Nenanášajte lepidlo na produkty citlivé na pôsobenie vysokých teplôt.
Penové výrobky (napr. polystyrén) môžete lepiť pod podmienkou, že má ochrannú vrstvu. Je zakázané nanášať lepidlo priamo na penové výrobky!
Lepené povrchy musia byť čisté, suché a odmastené. Ak to umožňuje lepený povrch odporúča sa povrch zdrsniť napr. pomocou brúsneho papiera. Zvýši to pórovitosť povrchu, čo umožní lepší kontakt lepidla s lepeným povrchom.
Pri veľkých povrchoch sa odporúča „bodové" lepenie. Spočíva to v umiestnení bodov lepidla rovnomerne na celom povrchu. Lepidlo po vytečení z trysky začne rýchlo tvrdnúť, čo je potrebné zohľadniť pri lepení veľkých plôch. Ak je to možné, materiály ktoré si vyžadujú použitie veľkého množstva lepidla spájajte na etapy.
Pri zlepovaní textilných materiálov, nanášajte lepidlo „esovitým" vzorom.

ÚDRŽBA I PREHLIADKY

POZOR! Všetké činnosti svazané z; výmenou príslušenstva, regulaciu apod, je potreba realizovať pri vypnutým napätiu napájenia náradí, preto pred zahajeniem techto činnosti je potreba odpojiť zástrčku od elektrické sietí. Po ukončení prace je treba skontrolovať technický stav elektonáradí prehlídkou i hodnocením: stojanu i rukojeti, elektrického vodiče vrátane zastrčky a ohybání, pôsobení elektrického spínača, prôchodnosti ventilačních štrbin, iskrenie kartáčov, hlasitosti ložisek a převodovek, uvádzania do pohybu a rovnomernosti prace. Počas záručného obdobia používateľ nesmi demontovať elektronáradí, ani meniť provozné jednotky alebo súčiasti, pretože môže stratiť narok na záruku. Všetké nespravnosti zjištené počas prehliadky, alebo provozovánia, su signalem pre provedení opravy v záručném servisu. Po ukončení prace, stojan, ventilačné šterbiny, prepínače, dodatečnou rukoväť a ochrany je treba očistiť, napríklad prúdem vzduchu (o tlaku maximum 0,3 MPa), štetcem alebo suchou handrou bez použití chemických prostredkov a čisticích tekutin. Náradí a rukoväť očistiť suchou čistou handrou.

A TERMÉK JELLEMZŐI

Az akkumulátoros pisztoly különféle anyagok összeragasztására szolgál hőre folyékonnyá váló, ragasztó töltetekkel. A nagy kapacitású akkumulátornak köszönhetően a termékkel minden olyan helyen lehet dolgozni, ahol nincs lehetőség külső energiáról működtetett gép használatára. A termék nem professzionális használatra készült. Az eszköz helyes, meghibásodástól mentes és biztonságos működése a megfelelő üzemeltetéstől függ, ezért:

Az eszközzel történő munkavégzés megkezdése előtt el kell olvasni a teljes kezelési utasítást, és meg kell azt őrizni.

A szerszám nem rendeltetésszerű használata, a biztonsági előírások és a jelen utasítás be nem tartása miatt keletkező károkért a szállító nem vállal felelősséget. A szerszám nem rendeltetésszerű használata a garanciához és a kezességhez való jog elvesztésével jár.

A TERMÉK TARTOZÉKAI

A berendezést komplett állapotban szállítjuk, összeszerelésre nincs szükség. A termékhez mellékelve van az akkumulátor. A csomag nem tartalmaz ragasztó töltetet.

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Mértékegység	Érték
Katalógusszám		78154
Üzemi feszültség	[V d.c.]	7,2
Névleges teljesítmény	[W]	25
Védelmi fokozat		IPX0
Szigetelési osztály		III
A ragasztó töltetek átmérője	[mm]	7,2
Üzemi hőmérséklet	[°C]	200
Felfűtési idő	[s]	15
Max. üzemidő	[perc]	45
Teljesítmény	[g/perc]	8 - 12
Tömeg	[kg]	0,3
Az akkumulátor típusa		Li-Ion
Az akkumulátor kapacitása	[Ah]	1,3
Akkumulátortöltő		
Bementi feszültség	[V~]	100 - 240
Hálózati frekvencia	[Hz]	50 / 60
Névleges teljesítmény	[W]	3,6
Bementi áram	[A]	0,2
Kimenti feszültség	[V d.c.]	9
Kimeneti áram	[A]	0,4
Töltési idő	[h]	3-5

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

FIGYELEM! Olvassa el az összes alábbi előírást. Az alábbiak be nem tartása áramütéshez, tűzvészhez illetve testi sérüléshez vezethet. A használati utasításokban használt „elektromos feszültség" fogalom minden árammal hajtott vezetékes, illetve vezeték nélküli berendezésekre vonatkozik.

MINDIG TARTSA BE AZ ALÁBBI UTASÍTÁSOKAT
Munkahely
A munkahely legyen mindig jól kivilágított és tiszta. A rendetlenség és a nem megfelelő világítás balesetek kiváltó okai lehetnek
Az elektromos készülékekkel soha ne dolgozzon gyúlékony folyadék, illetve gáz közelében, robbanásveszélyes környezetben. Az elektromos berendezések szikrákat szórhatnak, melyek gyúlékony gázokkal együtt tűzvészt okozhatnak.
Soha ne engedjen gyerekeket, illetve más hozzá nem értőket a munkahelyhez. Az összpontosítás elveszítésével elveszítheti a munkaeszköz feletti uralmát is.

Elektromos biztonság
Az elektromos tápvezeték csatlakozójának illeszkednie kell az elektromos aljzatba. Soha ne alakítsa át a csatlakozót. Soha ne használjon semmilyen adaptert a csatlakozónak az aljzatba való beillesztése érdekében. Nem módosított, az aljzatba illő csatlakozó csökkenti az áramütés kockázatát.
Mindig kerülje el a földelt felületekkel pl. csövek, fűtőtestek, hűtőszekrények stb. való érintkezést. A test földelése növeli az áramütés kockázatát.
Soha ne tegye ki az elektromos berendezést csapadék, illetve nedvesség hatásának. Az elektromos berendezésbe belekerülő víz és nedvesség növelik az áramütés kockázatát.
Soha ne terhelje túl az elektromos tápvezetéket. Soha ne használja az elektromos tápvezetéket berendezés hordozására, a csatlakozónak az elektromos aljzatba/ból be/kihúzására. Kerülje el az elektromos vezetéknek meleggel, olajjal, éles peremekkel illetve mozgó elemekkel való érintkezését. Az elektromos tápvezeték sérülései növelik az áramütés kockázatát.

A zárt helyiségen kívül zajló munka esetében kizárólagosan kültéri hosszabbítót használjon. A megfelelő hosszabbító használatával csökken az áramütés kockázata.
Abban az esetben, ha az elektromos eszköz nedves környezetben történő használatát nem lehet elkerülni, a tápfeszültség elleni védelemként áram-védőkapcsolót (RCD) kell használni. Az RCD használata csökkenti az elektromos áramütés veszélyét.

Személyvédelem
Csak jó lelki és fizikai állapotban álljon munkába. Mindig figyeljen arra, mit csinál. Soha ne dolgozzon, amikor túl fáradt, illetve gyógyszer vagy alkohol hatása alatt áll. Pillanatnyi figyelmetlenség komoly sérülésekhez vezethet.
Mindig alkalmazza a személyi védelem eszközeit. Mindig vegye fel a védőszemüveget. A személyvédelem eszközeinek: védőmaszkok, védőlábbeli, sisakok, illetve fülvédők használata jelentősen csökkenti a testi sérülések kockázatát.
Kerülje el a berendezés véletlen bekapcsolását. A berendezés az elektromos hálózatába való csatlakozása előtt mindig bizonyosodjon meg arról, hogy a kapcsológomb a „kikapcsolt" pozícióban van. Elektromos hálózatba való csatoláskor benyomott kapcsolási gomb illetve „bekapcsolt" pozícióba tartott kapcsológomb komoly testi sérülésekhez vezethet.
A pneumatikus rendszer bekapcsolása előtt tüntesse el az összes, a beállításához használt csavarhúzót és egyéb tárgyat. A mozgó elemeken felejtett kulcs komoly testi sérülésekhez vezethet.
Ügyeljen az egyensúlyra. Egész idő alatt tartsa fenn a megfelelő testhelyzetet. Munka közben kialakuló váratlan helyzetekben ez megkönnyíti a elektromos berendezés irányítását.
Használjon védőruhát. Ne hordjon laza ruházatot, illetve ékszert. Haját, ruházatát illetve munkakesztyűjét tartsa távol az elektromos berendezésétől. Laza ruházat, ékszer illetve hosszú haj beleakadhat a berendezés mozgó alkatrészeibe.
Amennyiben lehetséges használjon porelszívókat, illetve portárolókat. Ügyeljen a megfelelő, szabályos felszerelésére. Porelszívó használata csökkenti a komoly testsérülések előfordulási kockázatát.

Óvintézkedések az elektromos eszköz használatánál.
Mielőtt az akkumulátorokat behelyezi, meg kell győződni róla, hogy a kapcsoló „kikapcsolt" helyzetben van. Az, ha úgy teszi be az akkumulátorokat, hogy a kapcsoló „bekapcsolt" helyzetben van, balesetet okozhat.
Kizárólag a gyártó által ajánlott töltőt szabad használni. Ha egy bizonyos típusú akkumulátorhoz készült töltőt másfajta akkumulátorhoz használja, tüzet okozhat.
Az eszközt kizárólag a gyártó által megadott típusú akkumulátorokkal szabad használni. Másfajta akkumulátorok használata sérüléseket vagy tűzet okozhat.
Ha nem használja az akkumulátort, távol kell tartani fém eszközöktől, mint például gémkapcsoktól, pénzérméktől, csavaroktól vagy egyéb fém elemektől, amelyek rövidre zárhatják a pólusokat. Az akkumulátorok pólusainak rövidre zárása égési sérülést vagy tüzet okozhat.
Szerencsétlen körülmények között az akkumulátorból folyadék folyhat ki; ne érjen ehhez a folyadékhoz. Ha véletlenül a folyadékhoz ér, vízzel le kell mosni. Ha a folyadék a szemébe kerül, orvoshoz kell fordulni. Az akkumulátorból kifolyó folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat.

Javítások
Az eszköz javításait kizárólagosan az erre jogosult, eredeti alkatrészeket használó szervizekben végeztesse. Ez garantálja az elektromos berendezés biztonságos munkáját.

FONTOS BIZTONSÁGI FELTÉTELEK

A ragasztót kizárólag a műszaki adatok táblázatában megadott átmérőjű töltet formájában szabad használni.
A műszaki adatok táblázatában megadott maximális üzemidő teljesen feltöltött akkumulátorral értendő.
Mivel a ragasztópisztoly magas hőmérsékleten dolgozik, óvatosnak kell lenni munka közben.
Munkaszünet idején és a munka befejezése után a pisztolyt függőleges helyzetben kell letenni. Munka közben nem szabad a pisztolyt az oldalára lefektetni, vagy úgy letenni, hogy a ragasztó kilépő nyílása felfelé nézzen. Az ilyen helyzet a pisztoly végleges tönkremeneteléhez vezethet.
Ha a szünet a ragasztásban tovább tart 30 percnél, egy pillanatot várni kell, hogy a hideg töltet felmelegedhessen.
Semmiképpen nem szabad a töltetet erővel benyomni, a túlzott nyomás hatására a töltet beszorulhat a pisztolyba. Ha a töltet beszorul a pisztolyba, 10 percen keresztül melegíteni kell a pisztolyt, majd óvatosan el kell távolítani a töltetet. Ha a töltet mélyen a pisztolyban található, új töltetet kell felmelegíteni, hozzáértetve a pisztolyhoz, annak a megolvad végét rá kell tenni a pisztolyt blokkoló ragasztótöltetre, és egy rövid idő után, lassan forgatva, ki kell húzni az egészet.
Semmilyen esetben sem szabad a ragasztó vezetékét hegyek szerszámmal tisztítani.
A berendezést használhatják 8 éven felüli gyermekek, valamint fizikai, érzékelési és pszichikai képességeikben korlátozott személyek, vagy olyan akik nem rendelkeznek tapasztalattal és ismerettel, ha felügyelik őket, vagy kioktatták őket a biztonságos használatra és a használattal járó kockázatokra.

FELKÉSZÜLÉS A MUNKAVÉGZÉSRE

Figyelem! Az ebben a fejezetben leírt műveleteket csak feszültségmentesítés után szabad elvégezni. Bizonyosodjon meg róla, hogy az eszköz kapcsolója „kikapcsolt" pozícióban található – nem világít a tápfeszültség ellenőrző lámpája.

Az akkumulátor töltésének biztonsági ajánlásai
Figyelem! A töltés megkezdése előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a tápegység teste, a hálózati vezeték és a dugasz nem repedt vagy sérült-e. Tilos hibás vagy sérült dokkolót vagy tápegységet használni! Az akkumulátorok töltéséhez kizárólag a készletben szállított dokkoló állomást és töltőt szabad használni. Más tápegység használata tüzet okozhat, vagy tönkreteheti a készüléket. Az akkumulátort kizárólag zárt, száraz, illetéktelen személyek, főként gyerekek elől elzárt helyiségben lehet tölteni. Nem szabad az dokkoló állomást és a tápegységet felnőtt személy állandó felügyelete nélkül tölteni. Amennyiben el kell hagyni a helyiséget, ahol az akkumulátor töltése folyik, a töltőt le kell kapcsolni az elektromos hálózatról a tápegység kihúzásával a hálózati dugaszolóaljzatból. Amennyiben a töltő füstöl, gyanús szaga van stb., azonnal ki kell húzni a töltő dugaszát az elektromos hálózat dugaszolóaljzatából.

A fúró-csavarhúzót töltetlen akkumulátorral szállítjuk, ezért a munkavégzés megkezdése előtt az alábbiakban leírtak szerint fel kell tölteni a készletben található tápegység és dokkoló állomás segítségével. A Li-Ion (lítium - ion) akkumulátorok nem mutatnak un. „emlékező effektust", ami azt jelenti, hogy bármikor lehet tölteni őket. Ajánlott azonban az akkumulátor kimerítése normál üzemben, majd ezután feltölteni teljes kapacitásig. Ha a munka jellege miatt nem lehet minden alkalommal így eljárni az akkumulátorral, akkor minden néhány, tízegynéhány ciklus után kell ezt tenni. Semmi esetben sem szabad az akkumulátort a pólusok rövidre zárásával kisütni, mivel ez a visszafordíthatatlan tönkremenetelét okozza. Ugyancsak nem szabad az akkumulátor töltöttségét a pólusok rövidre zárásával és szikráztatással ellenőrizni.

Az akkumulátorok tárolása
Az akkumulátor élettartama meghosszabbításának érdekében biztosítani kell a megfelelő tárolási körülményeket. Az akkumulátor körülbelül 500 „feltöltés – kimerítés" ciklust bír ki. Az akkumulátort 0-30°C hőmérsékleten, 50% relatív légnedvesség-tartalom mellett kell tárolni. Az akkumulátor hosszabb tárolásához azt kb. 70%-ra fel kell tölteni. Hosszabb tárolás esetén, időközönként, évente egyszer, fel kell tölteni az akkumulátort. Nem szabad megengedni az akkumulátor túlzott kimerülését, mivel ekkor csökken az élettartama, és visszafordíthatatlan károsodást szenvedhet.
Tárolás közben az akkumulátor fokozatosan kimerül, tekintettel kisülésére. A önkisülés folyamata a tárolási hőmérséklettől függ, minél magasabb a hőmérséklet, annál gyorsabb a kimerülés folyamata. Helytelen tárolás esetén az akkumulátorból kifolyhat az elektrolit. Az elektrolit kifolyása esetén semlegesítő szerrel kell kezelni a kifolyt folyadékot, amennyiben az elektrolit a szembe kerül, a szemet bő vízzel ki kell mosni, azután azonnal orvoshoz kell fordulni. **Tilos a berendezést sérült akkumulátorral használni.**
Az akkumulátor teljes elhasználódása esetén azt az ilyen típusú hulladékok ártalmatlanításával foglalkozó szervezetnek kell átadni.

Az akkumulátorok szállítása
A lítium-ion akkumulátorok a jogszabályok szerint veszélyes hulladéknak szállítanak. Az eszköz használója szállíthatja az akkumulátort tartalmazó eszközt, illetve magát csak az akkumulátort szárazföldi úton. Ekkor nem kell plusz feltételeket teljesíteni. Ha a szállítást harmadik személyre bízza (például futárcéggel küldi), a veszélyes anyagokra vonatkozó előírások szerint kell eljárni. Feladás előtt a kompetens személlyel fel kell venni ebben az ügyben.
Tilos sérült akkumulátorokat szállítani. A szállítás idejére a leszerelt akkumulátort ki kell venni az eszközből, a szabadon lévő érintkezőket pedig le kell védeni, pl. le kell ragasztani szigetelő szalaggal. Az akkumulátorokat a csomagolásban úgy kell levédeni, hogy szállítás közben ne mozduljanak el a csomagban. Be kell tartani a veszélyes anyagok szállítására vonatkozó, az országos előírásokat is.

Az akkumulátor töltése
Figyelem! Az akkumulátor töltése előtt a töltőt le kell kapcsolni az elektromos hálózatról, kihúzva a csatlakozó aljzatából. Ezen kívül meg kell tisztítani a töltő és a töltő csatlakozó aljzatának érintkezőit. Ehhez maximum 0,3 MPa nyomású sűrített levegőt kell használni. A tisztításhoz ne használjon ehhez éles vagy fém tárgyakat.

Csatlakoztassa a töltő kábelét az akkumulátor töltőhöz, a termék csatlakozójába (II).
Csatlakoztassa az akkumulátortöltőt az elektromos hálózat dugaszolóaljzatába.
A termék rendelkezik ellenőrző lámpával a töltéshez.
Az akkumulátor töltése közben az ellenőrző lámpa pirosan világít.
Ha az ellenőrző lámpa zölden világít, az azt jelenti, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve.
Le kell csatlakoztatni az akkumulátortöltőt az elektromos hálózat dugaszolóaljzatáról, majd ki kell húzni a töltő dugaszát a töltésre szolgáló dugaszolóaljzatból.

Figyelem! Töltés közben nem lehet használni a terméket. Töltés közben a termék talpa és a töltő háza felmelegedhet, ez normális jelenség.

MUNKAVÉGZÉS A TERMÉKKEL

Figyelem! Mielőtt megkezdi a tényleges munkát, egy hulladék anyagon próbát kell végezni.
Be kell dugni ellenállásig a töltetet a pisztoly adagoló nyílásába. Ne használjon ehhez túl nagy erőt. A adagoló billentyű megnyomása a pisztoly fűtőbetétjének kikapcsolásán kívül beindítja a ragasztótöltetet a kilépő nyílás irányába mozgató mechanikát is.
Nyomja meg, és tartsa megnyomva a kapcsolót, amíg a termék tápfeszültségének ellenőrző lámpája ki nem gyullad.
A pisztoly kilépő nyílását irányítsa a ragasztó felhordásának helyére, nyomja meg, és tartsa megnyomva a kioldó billentyűt, és várja meg, amíg a ragasztó töltet felmelegszik. Meg kell várni, amíg a kenőanyag elkezd kifolyni a pisztoly kilépő nyílásán.
Hordja fel a ragasztót a ragasztandó felületre, maga felé nyomva, és várjon. Kb. 1 - 2 perc után a kötés készen van.
Figyelem! Ne érintse a felforrósodott ragasztót. A magas hőmérséklet égési sérülést okozhat.
A fűtőbetét kikapcsol, ha elengedi a kioldó billentyűt.
A hőtehetetlenség hatására a ragasztó a kioldó billentyű elengedése után még egy ideig folyhat a kilépő nyílásból.
Nyomja meg, és tartsa megnyomva a kapcsolót egészen addig, amíg kialszik a tápfeszültség ellenőrző lámpája.
Tegye félre a pisztolyt kihűlni, majd kezdje meg a karbantartást.

Hasznos tanácsok a termékkel történő munkavégzéshez
Nem vigye fel a ragasztót olyan termékre, ami érzékeny a magas hőmérsékletre.
A habból (pl. hungarocellből) készült termékeket csak abban az esetben szabad ragasztani, ha védőbevonattal rendelkeznek. Tilos a ragasztót közvetlenül a habból készült termékre felvinni!
A ragasztandó felületeknek tisztának, száraznak és zsírtalanítottnak kell lennie. Ha a ragasztandó felület ezt lehetővé teszi, ajánlott azt mattá tenni, pl. csiszolópapírral. Ez növeli a felület érdességét. ami azt eredményezi, hogy a ragasztó nagyobb felületen érintkezik a ragasztandó felülettel.
Nagy felületeknél ajánlott a „pontokban" történő ragasztás. Ez azt jelenti, hogy a ragasztót egyenletesen kiosztott pontokban kell felvinni a teljes felületre. A ragasztó, miután kifolyt a pisztoly adagoló nyílásából, elkezd megkeményedni, amit figyelembe kell venni nagy felületek ragasztásánál. Ha van rá lehetőség, nagy mennyiségű ragasztót igénylő anyagokat szakaszosan kell összeragasztani.
Textil vagy hasonló anyagok összeragasztásánál a ragasztót „S alakban" kell felvinni.

KARBANTARTÁS ÉS KONZERVÁLÁS

FIGYELEM! A beállítás, műszaki kezelés vagy karbantartás előtt a berendezés dugvilláját ki kell húzni az elektromos hálózat dugaljából. A munka befejezése után külső szemlevételezéssel ellenőrizni kell az elektromos berendezés műszaki állapotát, és meg kell ítélni: a testet és a fogantyút, a hálózati vezetéket a dugvillával és a megtörésgátlóval, az elektromos kapcsoló működését, a szellőző járatok átjárhatóságát, a szénkefék szikrázását, a csapágyak és áttételek hangosságát, gép beindulását és egyenletes működését. A garanciális időszakban a felhasználó nem szerelhet az elektromos berendezéshez, és nem is cserélhet ki semmiféle részegységet vagy tartozékot, mivel ez a garanciális jog elvesztésével jár. A szemrevételezésnél vagy a működés közben tapasztalt bármiféle rendellenesség jelzés arra, hogy a gépet szervizben meg kell javítani. A munka befejezése után a testet, a szellőző réseket, a kapcsolókat, a kiegészítő fogantyút és a védőburkolatot meg kell tisztítani légsugárral (max. 0,3 MPa nyomásúval), ecsettel vagy száraz ronggyal, vegyi anyagok és tisztítószerek használata nélkül. A berendezést és a fogantyúkat száraz ronggyal kell megtisztítani.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Pistolul de lipit cu acumulator este proiectat pentru lipirea diferitor materiale cu ajutorul baghetelor de adeziv de topire. Datorită acumulatorului eficient de înaltă capacitate se poate lucra cu aparatul acolo unde nu este posibil să se folosească pistoale de lipire alimentate de la o sursă externă. Acest aparat nu este destinat aplicațiilor comerciale. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a produsului depinde de utilizarea sa corectă, prin urmare:

Înainte de utilizarea produsului, vă rugăm să citiți acest manual și să îl păstrați în condiții corespunzătoare.

Furnizorul nu acceptă nicio responsabilitate pentru daune cauzate se utilizarea incorectă a produsului, rezultate în urma nerespectării regulilor de siguranță și recomandărilor din acest manual. Utilizarea incorectă a aparatului duce de asemenea la pierderea drepturilor utilizatorului la garanție.

ACCESORIILE PRODUSULUI

Aparatul este livrat în stare completă și nu necesită montare. Produsul este livrat împreună cu un încărcător. Pachetul nu include batoane de adeziv de topire.

DATE TEHNICE

Parametru	Unitate de măsură	Valoare
Număr de catalog		78154
Tensiune de lucru	[V c.c.]	7,2
Putere nominală	[W]	25
Clasa de protecție		IPX0
Clasa de izolație		III
Diametrul batoanelor de adeziv de topire	[mm]	7,2
Temperatura de funcționare	[°C]	200
Timp de încălzire	[s]	15
Timp maxim de lucru	[min]	45
Capacitate	[g/min]	8-12
Masa	[kg]	0,3
Tip de acumulator		Li-ION
Capacitatea acumulatorului	[Ah]	1,3
Încărcător:		
Tensiune de alimentare:	[V~]	100-240
Frecvența la rețea	[Hz]	50/60
Putere nominală	[W]	3,6
Curent de intrare:	[A]	0,2
Tensiune de ieșire:	[V c.c.]	9
Curent de ieșire:	[A]	0,4
Timp de încărcare	[h]	3-5

CONDITII GENERALE DE SECURITATE

ATENTIE! Trebuie citite toate instrucţiunile de mai jos. Nerespectarea lor poate duce la electrocutae, la incendiu sau la leziuni. Noţiunea “sculă electrică” folosită în instrucţiuni se referă la toate sculele acţionate cu curent electric, atât cele alimentate cu energie prin cablu cât şi cele fără cablu.

TREBUIE RESPECTATE INSTRUCŢIUNILE DE MAI JOS
Locul de lucru
Locul de lucru trebuie întreţinut curat şi să fie bine iluminat. Dezordinea cât şi iluminarea insuficientă pot fi pricina accidentelor.
Nu se recomandă utilizarea sculelor electrice în mediu în care este mărit riscul exploziei, sau în mediu care conţine fluide inflamabile, gaze sau vapori. Sculele electrice generează scântei care, în contact cu gaze sau vapori inflamabili pot pricinui incendiu.
Evitaţi apropierea la locul de muncă a copiilor sau a altor persoane străine. In afară acest avertisiment fiţi foarte atenţi, deoarece pierderea concentraţiei poate pricinui pierdera controluluii asupra sculei.

Securitatea electrică
Sztecărul conductorului electric trbuie să corespundă cu priza electrică. Este interzisă modificarea ştecărului. Este interzisă modificarea ştecărului cu scopul de a fi adaptabil la priza electrică. Sztecărul ne modificat micşorează riscul electrocutării.
Evitaţi posibilitatea contactului cu cu obiecte cu împământare ca ţevi, radiatoare şi instalaţii frigorifere. Corpul omenesc împământat măreşte riscul electrocutării.
Se recomandă evitarea expunerii sculei electrice în contact cu percipitaţii atmosferice sau cu umezeala. Apa şi umezeala, care intră în interiorul sculei electrice măreşte riscul electrocutării.
Nu supraîncărcaţi conducta de alimentare electrică. Nu purtaţi scula ţinând-o de conducta de alimentare electrică, nu trageţi de conductă vrând să scoateţi

ştecărul din priza de alimentare electrică. Evitaţi contactul conductei cu căldură, cu uleiuri, sau cu obiecte ascuţite şi elemente în mişcare. Defectarea conductei de alimentare măreşte riscul electrocutării.
In cazul efectuării lucrului în afara încăperilor trebuie să întrebuinţaţi conductori prelungitori destinaţi pentru întrebuinţarea lor afară. Intrebuinţarea conductorilor corespunzători micşorează riscul elctrocutării.
În cazul în care nu puteţi evita să utilizaţi unealta electrică într-un mediu umed, drept protecţie împotriva tensiunii electrice trebuie să utilizaţi un dispozitiv cu curent diferenţial (RCD). Utilizarea RCD scade riscul de electrocutare.

Securitatea personală
Apucă-te de lucru numai în bună condiţie fizică şi psihică. Fii precaut la ceace faci. Nu lucra atunci când eşti obosit sau sub influenţa medicamentelor sau a alcoolului. Cea mai mică neatenţie, în timpul lucrului, poate provoca leziuni serioase a corpului.
Intrebuinţează mijloace de protejare personală. Totdeauna puneţi ochelari de protecţie. Intrebuinţarea mijloacelor de protejare personală, adică măşti respiratorii de protecţie, încălţăminte de protecţie, căşti şi antifoane pe urechi micşorează riscul leziunilor serioase ale corpului tău.
Evită întâmplătoarea punere în funcţiune a sculei. Inainte de a alimenta scula cu energie electrică verifică totdeauna dacă întrerupătorul este pe poziţia „deconectat“. Ţinând degetul pe întrerupătorul sculei sau punerea în funcţiune a sculei electrice atunci când întrerupătorul este pe poziţia „ conectat“ poate duce la leziuni serioase ale corpului tău.
Inainte de a pune în funcţiune scula electrică dă la o parte toate cheile şi alte scule care au fost întrebuinţate la reglarea ei. Cheia lăsată pe elementele rotitoare ale sculei poate duce la leziuni serioase ale corpului tău.
Păstrează-ţi echilibrul. Tot timpul păstrează statura corespunzătoare. Această poziţie îţi va permite să stăpâneşti scula electrică în cazuri de situaţii de lucru neaşteptate.
Impbracă-te în haine de protejare. Nu te îmbrăca în haine largi şi cu bijuterii. Părul, îmbrăcămintea şi mănuşile să nu le apropii de piesele în mişcare ale sculei electrice. Imbrăcămintea largă, bijuteria sau părul lung se pot agăţa de piesele în mişcare ale sculei.
Intrebuinţează extractor de praf sau recipient pentru praf, dacă scula este înzestrată cu recipient. Imbină le corect. Utilizarea extractorului de praf micşorează riscul leziunilor serioase ale corpului tău.

Atenție la utilizarea unei scule electrice
Înainte de introducerea acumulatorului, asigurați-vă că comutatorul este în poziția „OFF” (oprit). Introducerea unui acumulator într-o sculă electrică atunci când comutatorul este în poziția „ON” (pornit) poate duce la accidente.
Folosiți doar încărcătoare recomandate de producător. Utilizarea unui încărcător destinat unui anumit tip de acumulator pentru încărcarea altor tipuri de acumulator poate duce la provocarea unui incendiu.
Folosiți scule electrice doar cu acumulatorul specificat de producător. Utilizarea altor tipuri de acumulator poate duce la provocarea unui incendiu.
Atunci când acumulatorul nu este folosit, el trebuie depozitat departe de obiecte metalice, de exemplu agrafe de hârtie, monezi, cuie, șuruburi sau alte elemente metalice mici care ar putea provoca scurtcircuit la borne. Scurtcircuitarea bornelor acumulatorului poate provoca arsuri sau incendiu.
În condiții adverse, poate să se scurgă lichid din acumulator; evitați orice contact cu acest lichid. În cazul contactului accidentat cu lichidul, spălați cu apă. Dacă lichidul pătrunde în ochi, solicitați recomandarea medicului. Un lichid care se scurge din acumulator poate provoca iritații sau arsuri.

Reparaţiile
Repararea sculei trebuie executată numai de către ateliere autorizate, care au numai piese de schimb originale. In acest fel, este asigurată securitatea utilizării sculei electrice.

CONDIȚII SPECIALE DE SIGURANȚĂ

Adezivul poate fi folosit doar sub formă de baton de diametrul în tabelul cu date tehnice.
Timpul maxim de lucru specificat în tabelul cu date tehnice se aplică doar aparatului cu acumulator complet încărcat.
Deoarece pistolul de lipit funcționează la temperatură ridicată, trebuie avut grijă deosebită în timpul lucrului.
În timpul pauzelor și după încetarea lucrului, pistolul trebuie să stea în poziție verticală. Nu lăsați pistolul în timpul lucrului într-o poziție în care adezivul ar putea fi îndreptat în sus. Asemenea poziție ar putea provoca deteriorări ireversibile.
Dac pauza de lucru durează mai mult de 30 de minute, așteptați un moment astfel încât batonul de adeziv să se poată încălzi din nou.
În niciun caz nu puteți împinge batonul cu forța, o presiune excesivă aplicată asupra batonului poate duce la blocarea baghetei în interiorul pistolului. Dacă batonul este blocat în interiorul pistolului, încălziți pistolul timp de 10 minute și apoi scoateți cu atenție batonul. Dacă batonul este blocat adânc în interiorul pistolului, încălziți noul baton ținându-l pe duza de ieșire a pistolului, aplicați vârful topit al batonului pe batonul care este blocat în pistol și, după un timp, trageți afară ambele batoane rotindu-le ușor.
În niciun caz nu este permis că curățați canalul pentru adeziv folosind obiecte ascuțite.
Un dispozitiv nu trebuie folosit de copii sub 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale și mentale limitate sau de persoane fără experiență și cunoștințe, decât dacă acestea sunt sub supraveghere sau au fost instruite în legătură cu modul de utilizare în siguranță și riscurile existente.

PREGĂTIREA PENTRU LUCRU

Notă! Toate operațiile descrise în acest capitol trebuie executate cu alimentarea electrică oprită. Asigurați-vă că comutatorul rămâne pe poziția „OFF” (Oprit) - indicatorul de alimentare nu este aprins.

Instrucţiuni de siguranţă de încărcare a acumulatorului
Atenţie! Înainte de a începe să încărcaţi trebuie să vă asgiruaţi că ştecherul, cablul şi carcasa încărcătorului nu sunt fisurate sau defecte. Se interzice utilizarea staţiei de încărcare şi a încărcătorului atunci când acestea nu funcţionează corect sau sunt defecte! Pentru a încărca acumulatorii folosiţi doar staţia de încărcare şi încărcă-

torul din dotare. Utilizarea altui încărcător poate provoca incendiu sau deteriorarea uneltei. Încărcarea acumulatorului poate fi efectuată doar într-o încăpere închisă, uscată şi ferită de accesul persoanelor străine, în special a copiilor. Nu le permiteţi să folosească staţia de încărcare şi încărcătorul fără supravegherea unei persoane adulte! În cazul în care este necesar să părăsiţi încăperea în care se efectuează încărcarea, trebuie să scoateţi ştecherul încărcătorului din priză. În cazul în care din încărcător iese fum, miros suspect, etc. trebuie să scoateţi imediat ştecherul încărcătorului din priză!
Maşina de găurit-şurubelniţă electrică este livrată cu acumulatorul descărcat, de aceea înainte de a începe lucrul trebuie să-l încărcaţi în mod conform cu procedura descrisă mai jos folosind încărcătorul şi staţia de încărcare. Acumulatorii tip Li-ION (litiu- ion) nu prezintă aşa-numitul „efect de memorie", ceea ce permite încărcarea acestora în orice moment. Se recomandă totuşi descărcarea acumulatorului în timpul lucrului normal, iar apoi să-l încărcaţi până la capacitate maximă. În cazul în care datorită tipului de lucrare nu puteţi opera în acest mod de fiecare dată acumulatorul, trebuie să faceţi acest lucru la fiecare câteva sau la câte o duzină de cicluri de funcţionare. Se interzice descărcarea acumulatorilor prin scurt-circuitarea electrodelor, deoarece acest lucru poate duce la defecţiuni ireversibile! De asemenea se interzice verificarea stării acumulatorilor prin apropierea electrodelor care să ducă la scânteierea acestuia.

Depozitarea acumulatorului
Pentru a prelungi durata de funcţionare a acumulatorului trebuie să asiguraţi condiţiile corespunzătoare de depozitare. Acumulatorul rezistă aproximativ 500 cicluri „încărcare - descărcare". Acumulatorul trebuie depozitat în intervalul de temperaturi între 0^0 şi 30^0 Celsius, la o umiditate relativă a aerului de 50%. Pentru a depozita acumulatorul o durată îndelungată trebuie să-l încărcaţi până la 70% din capacitate. În cazul în care depozitaţi o durată mai îndelungată trebuie să încărcaţi periodic, o dată pe an acumulatorul. Nu permiteţi descărcarea excesivă a acumulatorului, deoarece acest lucru scurtează durata de viaţă a acestuia şi poate provoca daune ireversibile.
Pe durata de depozitare a acumulatorului acesta se va descărca treptat, datorită scurgerii timpului. Procesul de descărcare depinde de temperatura de depozitare, cu cât temperatura este mai ridicată, cu atât mai rapid este procesul de descărcare. În caz de depozitare neadecvată a acumulatorilor se poate ajunge la scurgeri de electrolit. În caz de scurgeri trebuie să asiguraţi scurgerea cu o substanţă de neutralizare, în caz de contact al electrolitului cu ochii, trebuie să spălaţi din abundenţă cu apă, iar apoi apelaţi la asistenţă medicală. **Se interzice utilizarea uneltei cu acumulator defect.**
În cazul în care acumulatorul este uzat în totalitate trebuie să-l transmiteţi la un punct specializat în colectarea şi reciclarea acestui tip de deşeuri.

Transportul acumulatorilor
Acumulatorii litiu – ion cf. normelor legale sunt consideraţi materiale periculoase. Utilizatorul uneltei poate transporta unealta cu acumulator sau doar acumulatorii pe uscat. Nu trebuie îndeplinite condiţii adiţionale. În cazul în care comandaţi efectuarea transportului unor persoane terţe (de exemplu prin firmă de curierat) trebuie să procedaţi în conformitate cu prevederile referitoare la transportul de materiale periculoase. Înainte de a trimite prin colet trebuie să luaţi legătura cu o persoană cu calificări corespunzătoare.
Se interzice transportul acumulatorilor defecţi. Pe timpul transportului acumulatorii demontaţi trebuie daţi jos de pe unealtă, punctele de contact descoperite trebuie protejate, de ex. lipiţi cu bandă adezivă. Acumulatorii trebuie protejaţi în ambalaj astfel încât să nu se deplaseze în ambalaj în timpul transportului. De asemenea trebuie să respectaţi prevederile naţionale cu privire la transportul de materiale periculoase

Încărcarea acumulatorului
Notă! Înainte de încărcare, scoateți încărcătorul din priză, trăgând afară ștecherul. În plus, curățați contactele ștecherului de la încărcător bornele de încărcare ale produsului. Dacă este necesar, folosiți un jet de aer comprimat la o presiune de nu mai mult de 0,3 MPa. Pentru curățare, nu folosiți obiecte ascuțite sau metalice.

Introduceți încărcătorul în mufa de încărcare a produsului (II).
Introduceți încărcătorul în priza de rețea.
Produsul are indicator de încărcare.
În timpul încărcări acumulatorului, indicatorul este aprins având culoarea roșie.
Când indicatorul este aprins cu culoarea verde, acest lucru arată că acumulator este complet încărcat.
Scoateți încărcătorul din priza de rețea și apoi scoateți ștecherul din produs și de la încărcător.

Notă! În timpul încărcării, nu este posibil să folosiți produsul. În timpul încărcării, baza produsului și carcasa încărcătorului se pot încălzi, acesta este un fenomen normal.

LUCRUL CU PRODUSUL

Notă! Srd ca înainte de utilizarea propriu-zisă, să faceți o încercare pe un rest de material.
Introduceți o baghetă de adeziv până ce se oprește în orificiul de alimentare al pistolului. Nu folosiți o forță excesivă în acest scop. Apăsarea trăgaciului cuplează încălzirea pistolului și, de asemenea, declanșează un mecanism de alimentare a baghetei de adeziv spre duză.
Apăsați și țineți apăsat trăgaciul până ce indicatorul de alimentare se aprinde.
Orientați duza pistolului spre locul de aplicare a adezivului, țineți apăsat trăgaciul și așteptați până ce batonul de adeziv se încălzește. După atingerea temperaturii de topire, adezivul începe să iasă din duza pistolului.
Aplicați adezivul pe suprafețele care trebuie lipite, presați-le laolaltă și așteptați. După aproximativ 1-2 minute, lipirea este finalizată.
Notă! Nu atingeți adezivul fierbinte. Temperatura ridicată poate provoca arsuri.
Încălzirea încetează după ce nu se mai exercită presiune asupra trăgaciului.
Din cauza inerției termice, adezivul poate continua să curgă un timp din duză după eliberarea trăgaciului.
Apăsați și țineți apăsat comutatorul până ce indicatorul de alimentare se stinge.
Puneți pistolul deoparte pentru a se răci și apoi începeți activitatea de întreținere.

Sfaturi utile pentru utilizarea produsului
Nu aplicați adeziv pe produse care sunt sensibile la temperaturi ridicate.

Produsele din spumă (de exemplu polistiren expandat) pot fi lipite cu condiția să aibă o acoperire de protecție. Este interzis să se aplice adeziv direct pe produse din spumă!
Suprafețele de lipit trebuie să fie curate, uscate și degresate. Dacă suprafețele de lipit permit, se recomandă să le asperizați, de exemplu folosind șmirghel. Acest lucru va crește rugozitatea suprafeței, ceea ce duce la un contact mai bun al adezivului cu suprafața de lipit.
Pentru suprafețe mai mari, se recomandă lipirea în puncte. Aceasta constă în distribuirea uniformă a unor puncte de adeziv pe întreaga suprafață. Adezivul care iese din duză începe să se întărească rapid; acest lucru trebuie luat în considerare la lipirea unor suprafețe mari. Dacă este posibil, materialele care necesită utilizarea unor cantități mari de adeziv trebuie lipite în etape.
La lipirea unor suprafețe textile, aplicați adezivul după un model în formă de „S".

CONSERVAREA SI REVIZIILE

Atenţie! Inainte de a începe reglarea, deservirea tehnică sau conservarea scote fişa conductei de alimentare din priza cu tensiune electrică. După terminarea lucrului trebuie verificată starea tehnică a sculei electrice, aspectul ei exterior adică: carcasa şi mînierul, conductorul electric şi fişa lui, funcţionarea întrerupătorului electric, rosturile de trecerea aerului (ventilaţia), scâterierea periilor (cărbunilor), sonoritatea lagărelor şi angrenajului, pornirea şi corectitudinea funcţionării, In timpul garanţiei uzufructuarul nu poate anexa nimic la scula respectivă şi nici nu poate să schimbe nici un subansamblu, deoarece se pierde dreptul la garanţie. Dacă în timpul funcţionării vor fi constate necorectituden sau alte simptome neaşteptate, înseamnă că trebuie făcută revizia periodică la servis. După terminarea lucrului trebuie curăţată toată scula, rosturile de trecerea aerului, întreruptorii, mânierul şi scuturile de exemplu cu are comprimat cu o presiune nu mai mare de 0,3 Mpa, sau cu penson sau cu o cârpă uscată neântrebuinţând mijloace chimice şi lichide curăţătoare.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La pistola de encolar inalámbrico se utiliza para unir diversos materiales con un adhesivo termofusible en un cartucho. Con una batería de alta capacidad se puede trabajar en cualquier lugar donde no pueda trabajar con dispositivos con una fuente de alimentación externa.
El producto no fue diseñado para uso comercial. El funcionamiento correcto, confiable y seguro del producto depende del funcionamiento adecuado, por lo tanto:

Lea este manual antes de usar este producto y guárdelo.

El proveedor no es responsable por ningún daño o lesión que resulten del uso indebido, del incumplimiento de las normas de seguridad y de las recomendaciones de este manual. El uso incorrecto de la herramienta también anulará su garantía.

EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

El producto se entrega completo y no requiere montaje. La cargadora viene con el producto. El empaque del producto no contiene barras de pegamento adhesivo.

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Unidad de medida	Valor
Número de catálogo		78154
Voltaje de trabajo	[V d.c.]	7,2
Poder nominal	[W]	25
Grado de protección		IPX0
Clase de aislamiento		III
Diámetro del cartucho	[mm]	7,2
Temperatura de trabajo	[°C]	200
Tiempo de calentamiento	[s]	15
Tiempo máximo de trabajo	[min]	45
Rendimiento	[g/min]	8 - 12
Masa	[kg]	0,3
Tipo de batería		Li-Ion
Capacidad de la batería	[Ah]	1,3
Cargadora		
Voltaje de entrada	[V~]	100 - 240
Frecuencia de red	[Hz]	50 / 60
Poder nominal	[W]	3,6
Corriente de entrada	[A]	0,2
Tensión de salida	[V d.c.]	9
Corriente de salida	[A]	0,4
Tiempo de carga	[h]	3-5

CONDICIONES GENERALES DE SEGURIDAD

¡ATENCIÓN! Lea todas las siguientes instrucciones. Si no se observan las instrucciones, existe el peligro del choque eléctrico, incendio o lesiones. La noción de „herramienta eléctrica" que se aplica en las instrucciones se refiere a todas las herramientas alimentadas con corriente eléctrica – tanto alámbricas como inalámbricas.

OBSERVENSE LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES
El lugar de trabajo
El lugar de trabajo debe ser bien iluminado y limpio. Desorden e iluminación débil pueden ser causas de accidentes.
No use herramientas eléctricas en condiciones de un riesgo elevado de explosión, cerca de líquidos o gases inflamables. Herramientas eléctricas generan chispas que pueden causar incendios en contacto con gases inflamables.
Evite el acceso de niños y personas no autorizadas al lugar de trabajo. Falta de concentración necesaria puede causar que pierda el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica
El enchufe del cable eléctrico debe ser adecuado para el contacto. Queda prohibido modificar el enchufe y usar adaptadores para adecuar el enchufe al contacto. El enchufe no modificado que es adecuado para el contacto reduce el riesgo del choque eléctrico.
Evita el contacto con superficies conectados con tierra – pipas, calentadores y radiadores. Lo cual puede aumentar el riesgo del choque eléctrico.
No exponga las herramientas a precipitaciones o humedad. Agua y humedad que se filtren al interior de la herramienta eléctrica aumentan el riesgo del choque eléctrico.
No permita la sobrecarga del cable de alimentación. No use el cable de alimentación para cargar, conectar y desconectar el enchufe del contacto de la red eléctrica. Evita el contacto del cable de alimentación con objetos calientes, aceites, bordes afilados y elementos móviles. Defectos del cable de alimentación aumentan el riesgo del choque eléctrico.

En el caso del trabajo fuera de los interiores cerrados, use extensiones adecuados para tales trabajos. Aplicación de extensiones adecuadas reduce el riesgo del choque eléctrico.

Seguridad personal

Empiece el trabajo en buenas condiciones físicas y psíquicas. Ponga atención a lo que está haciendo. Evite el trabajo si está cansado o bajo influencia de medicinas o alcohol. Un momento de descuido durante el trabajo puede ser causa de lesiones graves.

Use medios de protección personal. Siempre use anteojos protectores. Uso de medios de protección personal como máscaras contra polvo, calzado protector, cascos y protectores del oído reduce el riesgo de lesiones graves.

Evite encender la herramienta por casualidad. Asegúrese que el interruptor eléctrico esta en la posición „apagado" antes de conectar la herramienta a la red eléctrica. Sujetar la herramienta con un dedo sobre el interruptor o conectarla cuando el interruptor está en la posición „encendido" puede ser causa de lesiones graves.

Antes de encender la herramienta eléctrica, remueva todas las llaves y herramientas de ajuste. Una llave en los elementos giratorios de la herramienta puede ser causa de lesiones graves.

Manténgase en equilibrio y todo el tiempo conserve una posición adecuada. Esto le permitirá controlar la herramienta eléctrica con más facilidad en el caso de situaciones imprevistas durante el trabajo.

Use ropa protectora. No se ponga ropa floja y bisutería. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes lejos de los elementos móviles de la herramienta eléctrica. Ropa floja, bisutería o cabello largo pueden atorarse en los elementos móviles de la herramienta.

Use removedores o contenedores de polvo, si la herramienta está equipada con ellos. Conéctelos correctamente. Uso de removedores de polvo reduce el riesgo de lesiones graves.

Uso de la herramienta eléctrica

Antes de insertar la batería, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de 'apagado'. Insertar las baterías en la herramienta eléctrica cuando el interruptor está en posición „encendido", puede causar accidentes.

Utilice únicamente el cargador recomendado por el fabricante. El uso de un cargador para un tipo de batería, para cargar un otro tipo de batería, puede provocar un incendio.

Cuando no use la batería, manténgala alejada de objetos metálicos como clips de papel, monedas, clavos, tornillos u otros pequeños componentes metálicos con pinzas. El cortocircuito de las pinzas de la batería puede causar quemaduras o incendios.

En condiciones desfavorables, el líquido puede escapar de la batería; Evite el contacto con él. En caso de contacto accidental con el líquido, lavar con agua. Si el líquido entra en los ojos, busque atención médica. El líquido que sale de la batería puede causar irritación o quemaduras.

Reparaciones

Repare las herramientas solamente en talleres autorizados que usan refacciones originales. Esto garantizará la seguridad del trabajo con la herramienta eléctrica.

CONDICIONES ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD

Utilice únicamente el adhesivo en forma de cartucho con el diámetro indicado en la ficha técnica.
El tiempo máximo de funcionamiento indicado en la tabla de datos técnicos se aplica a la unidad con una batería completamente cargada.
Como la pistola de encolar funciona a altas temperaturas, se debe tener cuidado al manipularla.
Durante las pausas y después del trabajo, la pistola debe dejarse en posición vertical. No coloque la pistola de costado ni la coloque de modo que la salida de adhesivo quede hacia arriba. Esto puede causar daños irreversibles a la pistola.
Si el intervalo de pegado es superior a 30 minutos, espere un momento para que el cartucho frío se caliente.
Bajo ninguna circunstancia debe empujar el cartucho por la fuerza, la presión excesiva sobre el cartucho puede provocar que el cartucho se atasque en la pistola. Si el cartucho está atascado, caliente la pistola durante 10 minutos y luego retire cuidadosamente el cartucho. Si el cartucho está en el fondo de la pistola, el nuevo cartucho debe calentarse aplicándolo a la salida de la pistola, la punta fundida del cartucho debe aplicarse al cartucho que bloquea la pistola, y a continuación, extraerlo lentamente.
Nunca limpie el tubo adhesivo con herramientas afiladas.
El dispositivo puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o por personas sin experiencia y conocimiento si son supervisados o reciben instrucciones para un uso seguro e información sobre los riesgos existentes relativos a este dispositivo.

PREPARATIVOS PARA EL TRABAJO

¡Precaución! Todas las operaciones descritas en esta sección deben realizarse cuando la tensión de alimentación está desconectada. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición "apagado" - la luz de encendido está apagada.

Instrucciones de seguridad para la carga de la batería

¡Atención! Antes de comenzar la carga, asegúrese que el armazón del cargador, el cable y la clavija no estén rotos y estropeados. ¡Se prohíbe usar la base de carga o cargadores defectuosos o estropeados! Para la carga la batería se deben usar únicamente la base de carga y el cargador suministrados. Uso de otro cargador puede ser causa de incendio o estropear la herramienta. La batería puede ser cargada únicamente en interiores cerrados, secos y protegidos ante acceso de personas no autorizadas, especialmente niños. ¡No se debe usar la base de carga y el cargador sin una supervisión constante de un adulto! Si es necesario salir del cuarto donde se está realizando la carga, es menester desconectar el cargador de la red eléctrica, sacando el cargador del enchufe de la red eléctrica. ¡En el caso de que del cargador sale humo o el cargador emite un olor sospechoso, etc. es menester inmediatamente sacar la clavija del cargador del enchufe de la red eléctrica!
El destornillador/taladro se suministra con la batería descargada, y por lo tanto antes de comenzar el trabajo es menester cargarla de acuerdo con el procedimiento

que se indica a continuación, usando el cargador y la base de carga suministrados. Las baterías de iones de litio Li-ION no muestran el “efecto de memoria”, lo cual permite cargarlas en cualquier momento de la fuerza. Se recomienda sin embargo descargar la batería durante trabajo normal, y después cargarla completamente. Si debido al carácter del trabajo no es posible hacerlo cada vez, entonces es menester hacerlo al menos cada determinado número de ciclos de trabajo. ¡Bajo ninguna circunstancia no se debe descargar la batería uniendo los electrodos, ya que esto causará daños irreparables! No se debe tampoco revisar el nivel de carga de la batería uniendo los electrodos para ver el chisporroteo.

Almacenamiento de la batería
Para prolongar la vida de la batería, es menester almacenarla en condiciones adecuadas. La batería aguanta unos 500 ciclos de „ carga - descarga”. La batería debe almacenarse dentro del rango de temperaturas entre 0 y 30°C, y en la humedad relativa del aire de 50%. Para almacenar la batería por un tiempo prolongado, es menester cargarla hasta un 70% de su capacidad. En el caso de almacenamiento largo, es menester cargar la batería una vez al año. No se debe permitir que la batería se descargue excesivamente, pues esto reducirá su vida y puede ser causa de daños irreversibles.
Durante almacenamiento, la batería se estará descargando gradualmente debido a la conductancia de dispersión. El proceso de descarga automática depende de la temperatura de almacenamiento. Mientras más alta la temperatura, más rápida la descarga. En el caso de almacenamiento incorrecto de la batería, existe la posibilidad de fuga de electrolito. En el caso de fuga, es menester asegurarlo con una sustancia neutralizadora. En el caso de contacto de electrolito con los ojos, es menester enjuagarlos abundantemente con agua, y después inmediatamente buscar ayuda médica. **Se prohíbe usar la herramienta con la batería dañada.**
En el caso de que la batería se desgaste completamente, es menester enviarla a un punto especializado en tratamiento de desechos de este tipo.

Transporte de las baterías
Las baterías de iones de litio son tratados, según regulaciones legales, como materiales peligrosos. El usuario de la herramienta puede transportar la herramienta con la batería o sólo las baterías por tierra y entonces no deben cumplirse ningunas condiciones adicionales. En el caso de encargar el transporte a terceros (por ejemplo, envió a través de mensajería), es menester actuar de acuerdo con reglamentos que regulen el transporte de materiales peligrosos. Antes del envío, es menester comunicarse con una persona adecuadamente calificada.
Se prohíbe transportar baterías estropeadas. Para el transporte la batería debe sacarse de la herramienta, y los contactos expuestos deben protegerse, por ejemplo con cinta de aislamiento eléctrico. La batería debe ser asegurada en el empaque de tal manera que no se desplace dentro del empaque durante el transporte. También es menester seguir reglamentos nacionales para materiales peligrosos.

Cargando la batería
¡Precaución! Antes de cargar, desconecte el cargador de la red eléctrica sacándolo del enchufe. Además, limpie los contactos del enchufe del cargador y las tomas de carga del producto. Use una corriente de aire comprimido con una presión de no más de 0.3 MPa. No lo use para limpiar objetos afilados o metálicos.

Conecte el enchufe del cable de la cargadora a la toma de carga del producto(II).
Conecte la cargador a un tomacorriente.
El producto tiene un indicador de carga.
Al cargar la batería, la luz indicadora está roja.
Si la luz indicadora está verde, la batería está completamente cargada.
Desconecte la cargadora del tomacorriente, luego desconecte el enchufe del producto y de la cargadora.

¡Precaución! No es posible usar el producto durante la carga. Durante la carga, la base del producto y la carcasa del cargador pueden calentarse, esto es un proceso normal.

OPERANDO CON EL DISPOSITIVO

¡Precaución! Antes de comenzar su trabajo adecuado, se recomienda probar en el material de desecho.
Deslice el cartucho de adhesivo en la ranura de alimentación de la pistola hasta que se detenga. No use fuerza excesiva. Al presionar el gatillo además de encender el calentador de la pistola también se activa el mecanismo para alimentar el cartucho de adhesivo hacia la boquilla.
Mantenga presionado el interruptor de encendido hasta que se encienda la luz de encendido del producto.
Coloque la boquilla de la pistola en lugar de la aplicación de adhesivo, mantenga presionado el gatillo y espere a que el adhesivo se caliente. Cuando se alcanza el punto de fusión, el adhesivo comenzará a fluir fuera de la boquilla de la pistola.
Aplique adhesivo a las superficies encoladas, presione una contra la otra y espere. Después de aproximadamente 1 - 2 minutos, la unión por el adhesivo está lista.
¡Precaución! No toque el adhesivo calentado. Las altas temperaturas pueden causar quemaduras.
La interrupción del calentador ocurre cuando se suelta el gatillo.
Como resultado de la inercia térmica, el adhesivo puede extraerse de la boquilla durante un tiempo después de haber soltado el gatillo.
Mantenga presionado el interruptor de encendido hasta que la luz de encendido se apague.
Configure la pistola para que se enfríe y luego continúe con el mantenimiento.

Consejos y recomendaciones en el uso del producto
No aplique el adhesivo a productos que sean sensibles a las altas temperaturas.
Los productos de espuma (por ejemplo, espuma de poliestireno) se pueden pegar, siempre que tengan un forro protector. ¡No aplique adhesivo directamente a productos de espuma!
Las superficies encoladas deben estar limpias, secas y libres de grasa. Si lo permite la superficie a encolar, se recomienda frotarla con un papel de lijar, por ejemplo, para aumentar su rugosidad, lo que causará un mayor contacto del adhesivo con la superficie encolada.

Para áreas grandes, recomendamos el encolado “puntual”. Esto implica colocar los puntos adhesivos de manera uniforme sobre toda la superficie. El pegamento en

la boquilla comienza a endurecerse rápidamente, esto debe tenerse en cuenta al pegar superficies grandes. Donde sea posible, los materiales que exigen grandes cantidades de adhesivo, se deben encolar en etapas.
Al encolar materiales textiles o similares, se debe aplicar el adhesivo en forma de la letra S (“ese”).

MANTENIMIENTO E INSPECCIONES

¡ATENCIÓN! Antes de empezar el ajuste, servicio técnico o mantenimiento, saque el enchufe de la herramienta del contacto de la red eléctrica. Habiendo terminado el trabajo, es menester revisar el estado técnico de la herramienta eléctrica por medio de un control externo y la evaluación de: el armazón y el mango, el cable eléctrico con el enchufe, el funcionamiento del interruptor eléctrico, los intersticios de ventilación, el chispear de los cepillos, el nivel de ruido de los cojinetes y las transmisiones, el arranque y la uniformidad del funcionamiento. Dentro del periodo de garantía, el usuario no puede desmantelar las herramientas eléctricas o cambiar sus partes ya que pierde de esta manera los derechos de garantía. Todas las irregularidades que se detecten durante una inspección o el trabajo implican la necesidad de reparar la herramienta en un taller especializado. Habiendo terminado el trabajo, es menester limpiar el armazón, los intersticios de ventilación, interruptores, el mango adicional y los protectores con aire comprimido (cuya presión de debe exceder 0,3 MPa) con una brocha o con un trapo seco sin usar sustancias químicas y líquidos limpiadores. Limpie las herramientas y los mangos con un trapo seco y limpio.

CARACTERISTIQUE DE PRODUIT

Le pistolet colle à batterie sert à unir de différents matériaux à l'aide des charges colle thermofusible . Grâce à la batterie d'une grande capacité le travail est possible partout où l'on ne peut pas travailler avec les pistolets ayant une source externe d'alimentation.
Le produit n'a pas été prévu pour les fins commerciaux. Un travail bon, dû et correcte dépend d'une bonne exploitation, c'est pourqoui :

Avant de procéder au travail il faut bien lire la notice et la garder.

Le fournisseur n'est pas responsable des dommages résultant de l'utilisation de l'outil incorecte, non respect des prescriptions de sécurité et les consignes de la présente notice. L'utilisation incofrme avec sa destination entraîne également la perte des droits de garantie par son utilisateur.

EQUIPEMENT

Le produit est livré complet et il n'exige pas de montage. On livre également le chargeur. L'emballage ne contient pas des charges colles.

DONNEES TECHNIQUES

Parametre	Unite de mesure	Valeur
Numero de catalogue		78154
Tension de travail	[V d.c.]	7,2
Puissance nominale	[W]	25
Degre de protection		IPX0
Classe d'isolation		III
Diamètre des charges colles	[mm]	7,2
Temperature de regime	[°C]	200
Temps de chauffage	[s]	15
Temps de travail maximale	[min]	45
Efficacité	[g/min]	8 - 12
Masse	[kg]	0,3
Type de batterie		Li-Ion
Capacité de batterie	[Ah]	1,3
Chargeur		
Tension d'entrée	[V~]	100 - 240
Fréquence réseau	[Hz]	50 / 60
Puissance nominale	[W]	3,6
Courrant entrée	[A]	0,2
Tension sortie	[V d.c.]	9
Courrant sortie	[A]	0,4
Temps de chargement	[h]	3-5

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

ATTENTION ! Lisez toutes les consignes mentionnées ci-dessous. Le non respect de ces consignes peut conduire à une commotion électrique, à un incendie ou à des blessures. La notion d'«outil électrique » utilisée dans les notices d'utilisation se réfère à tous les outils alimentés par un courant électrique, tant à ceux avec fil qu'à ceux sans fil.

RESPECTEZ LES CONSIGNES CI-DESSOUS
Lieu de travail
Le lieu de travail doit être bien éclairé et propre. Un désordre et un mauvais éclairage peuvent provoquer des accidents.
Il est interdit d'utiliser des outils électriques dans un environnement à grand risque d'explosion, là où il y a des liquides inflammables, des gaz ou des vapeurs. Les outils électriques font apparaître des étincelles qui, étant en contact avec des gaz ou vapeurs inflammables, risquent de provoquer un incendie.
Protégez le lieu de travail contre l'accès des tiers et des enfants. En cas de déconcentration l'utilisateur risque de ne pas contrôler l'outil.

Sécurité électrique
La fiche du câble électrique doit correspondre à la prise. Il est interdit de modifier la fiche. Des adapteurs qui ont pour but d'adapter la fiche à la prise sont également interdits. Une fiche non modifiée qui correspond à la prise réduit le risque de commotion électrique.
Évitez tout contact avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs et des réfrigérateurs. La mise à la terre du corps augmente le risque de commotion électrique.
N'exposez pas d'outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau et l'humidité qui pénètrent à l'intérieur de l'outil électrique augmentent le risque de commotion électrique.
Ne surchargez pas le câble d'alimentation. N'utilisez pas le câble d'alimentation pour transporter, connecter et déconnecter la fiche de la prise électrique.

N'exposez pas le câble d'alimentation à la chaleur, aux huiles, aux arêtes vives et aux éléments mobiles. Un endommagement du câble d'alimentation augmente le risque de commotion électrique.
Si vous travaillez hors des locaux fermés utilisez uniquement des rallonges électriques prévus pour être utilisés hors des locaux fermés. L'utilisation d'un rallonge électrique approprié réduit le risque de commotion électrique.
Dans le cas où l'utilisation de l'outil électrique dans un environnement humide est inévitable, utilisez un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR) en tant que protection contre la tension d'alimentation. L'utilisation des DDR réduit le risque de commotion électrique.

Sécurité individuelle
N'utilisez l'outil que lorsque vous être en une bonne condition physique et mentale. Faites attention à tous vos mouvements. Ne travaillez pas lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de médicaments ou d'alcool. Même un moment d'inattention lors du travail peut entraîner des blessures graves.
Portez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. L'utilisation de l'équipement de protection individuelle comme des masques respiratoires, des chaussures de sécurité, des casques et une protection auditive réduit le risque de blessures graves.
Évitez tout démarrage accidentel de l'outil. Assurez-vous que l'interrupteur électrique est en position « arrêt » avant de connecter l'outil au réseau électrique. Si vous tenez le dispositif avec un doigt posé sur l'interrupteur ou si vous branchez l'outil électrique lorsque l'interrupteur est en position « en marche », vous risquez de subir des blessures graves.
Avant de mettre l'outil électrique en marche, retirez toutes les clés et autres outils qui ont été utilisés pour son ajustage. Une clé laissée sur des éléments de l'outil en rotation peut entraîner des blessures graves.
Gardez votre équilibre. Gardez tout le temps une position convenable. Ainsi, vous pourrez bien contrôler l'outil électrque en cas de situations imprévue lors du travail.
Portez des vêtements de protection. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, des vêtements et des gants loin des pièces mobiles de l'outil électrique. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs risquent d'être attrapés par des pièces mobiles de l'outil. **Utilisez des extracteurs de poussières ou des bacs pour poussières, si l'outil en est équipé. Connectez-les correctement.** L'utilisation d'un extracteur de poussière réduit le risque de blessures graves**.**

Avertissement dans l'utilisation des outils électriques
Avant l'insertion de la batterie, assurez-vous que le commutateur est dans le « off ». Mise en place des batteries dans l'outil si l'interrupteur est réglé sur « on » peut provoquer des accidents.
Utilisez uniquement le chargeur recommandé par le fabricant. L'utilisation du chargeur conçu pour un type de batterie pour charger un autre type de batterie peut provoquer un incendie.
Utilisez un outil électrique avec une batterie spécifiée par le fabricant. L'utilisation d'une autre batterie peut causer des blessures ou un incendie.
Alors que la batterie n'est pas en utilisation, Il tenir éloignée des objets métalliques tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clous, des vis, ou d'autres petites pièces métalliques qui peuvent provoquer des court-circuits des bornes. Court-circuiter les bornes de la batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
Dans des conditions défavorables, la batterie peut décharger un liquide; éviter tout contact avec lui. Si on va toucher le liquide par hasard et on entre en contact avec le liquide, rincer à l'eau. Si le liquide frappe vos yeux, demander de l'aide médicale. Échapper liquide de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.

Réparations
Uniquement des services autorisés ont le droit de réparer l'outil où l'on utilise des pièces de rechange d'origine. Ceci garantit la sécurité lors de l'utilisation de l'outil électrique.

CONDITIONS PARTICULIERES DE SECURITE

Il faut utiliser la colle uniquement sous forme de charge dont le diamètre est mentionné au tableau des données.
Le temps maximale du travail mentionné dans le tableau des données techniques concerne le dispositif avec la batterie chargée.
Vu que le pistolet travaille en haute température il faut rester prudent au cours de travail.
Pendant les pauses de travail et sa fin il faut laissr le pistolet en position vérticale. Au cours de travail il ne faut pas déposer le pistolet sur le côté. Il faut le positionner de façon à ce que la sortie soit dirigée vers le haut.
Une telle position de pistolet peut entraîner des dommages irrévocables.
Si la pause en collage dépasse 30 minutes il faut attendre un moment afin que la la charge froide puisse se chauffer.
Dans aucun cas ne pas glisser la charge avec de la force car un appui trop fort peut bloquer la charge de colle en pistolet. Dans le cas de blocage de charge en pistolet, il faut attendre 10 minute afin de chauffer le pistolet et éliminer doucement la charge. Si celle-ci se trouve en profondeur il faut chauffer la nouvelle charge en la mettant près de déclancheur. Il faut mettre l'embout fondue à la charge de colle qui bloque le pistolet et en le tournant doucement et retirer le contenu.
Dans aucun cas sil ne faut pas nettoyer les conduites avec les outils aigus.
Le dispositif peut être utilisé par les enfants ayant plus de 8 ans et par les personnes dont l'efficacitée physique, psychique et sensible est limitée ainsi que par les personnes sans expériances et savoir si elles restent sous surveillance ou si on leur a transmis les instructions de sûreté et celles sur le risque.

PREPARATION AU TRAVAIL

Remarque! Toutes les activités décrites dans le présent chapitre doivent être effectuées l'éléctricité coupée. Il faut s'assurer que le déclancheur se trouve en position « éteint » - le contrôle d'alimentation n'est pas allumé.

Instructions concernant la sureté de chargement de la batterie
Attention ! Avant le début de chargement il faut s'assurer que le corps de chargeur, le câble et la prise n'ont pas de défaut. Il est interdit d'utiliser la station de chargement en mauvais état ou possédant des défauts et de l'alimentation! Afin de charger les batteries il est permis d'utiliser seulement la station de chargement et la batterie fournis dans le kit. L'utilisation d'un autre chargeur peut entraîner l'incendie ou la destruction de l'appareil. Le chargement de la batterie ne peut avoir lieu que dans un local fermé, sec et sécurisé contre les personnes non autorisées surtout les enfants. Il est interdit d'utiliser le chargeur et l'alimentation sans surveillance d'une personne adulte! Dans la cas où la personne adulte devrait quitter le local où l'on procède au chargement il faut déconnecter le chargeur du réseau électrique en enlevant l'alimentation de la prise. Dans le cas où la fumée ou une odeur suspecte s'échappe de chargeur, il faut immédiatement enlever la pose du chargeur (la prise électrique) !
L'aléseuse- visseuse est livrée avec la batterie on charge. C'est pourquoi avant de commencer le travail il faut la charger conformément à la procédure décrite la dessous à l'aide du chargeur et la station chargeur du kit. Les batteries du type Li-Ion (lithium – ion) n'ont pas ce que l'on appelle « effet mémoire » ce qui permet à les charger à chaque moment. Il est recommandé de décharger la batterie au cours d'un travail standard et ensuite de le charger au maximum. Si cela n'est pas permis vu le caractère de travail il faut le faire au moins tous les quelques ou toutes les dizaines des cycles. Dans aucun des cas il ne faut pas décharger les batteries en connectant les électrodes car cela entraine des effets irréversibles ! Il ne faut pas non plus vérifier l'état de chargement de la batterie en connectant les électrodes en provoquant le jaillissement des étincelles.

Maintenance de la batterie
Afin de prolonger la vie de la batterie il faut assurer les bonnes conditions de maintenance. La batterie sert pour environ 500 cycles « chargement-déchargement » La batterie doit être gardée dans les températures de 0° au 30°C , l'humidité relative étant de 50%. Afin de garder la batterie pendant plus longtemps il faut la charger à environ 70% de sa capacité. Dans le cas d'une maintenance plus longue il faut périodiquement, une fois par an, charger la batterie. Il est interdit de décharger trop la batterie cas cela raccourcit son cycle vital et peut entraîner les défauts irrévocables. Au cours de la maintenance de la batterie, elle va se décharger progressivement vu sa perditance. Le procès d'auto déchargement dépend de la température de maintenance. Plus la température et élevée, plus rapide est le procès de déchargement. Dans la cas d'une mauvaise maintenance des batteries on peut voir les fuites des électrolytes. Dans le cas de fuite il faut sécuriser la fuite à l'aide d'un moyen neutralisant. Dans le cas de contacte avec les yeux il faut les rincer abondamment avec de l'eau et consulter le médecin sans délai.
Il est interdit d'utiliser l'appareil la batterie en panne.
Dans le cas de l'exploitation complète de la batterie il faut le rende au point spécialisé s'occupant de l'utilisation de ce type des déchets.

Transport des batteries
Les batteries lithium – ion conformément au prescriptions juridiques sont considérés come dangereux. L'utilisateur de l'appareil peut transporté l'appareil avec la batterie et les batteries elles-mêmes par la voie terrestre. Il ne faut pas remplir d'autres conditions. Dans la cas du transport commandé auprès des personnes tierces (par exemple l'envoie à l'aide de la société d'expédition) il faut suivre les consignes concernant les travaux dangereux. Avant l'expédition il faut contacter une personne possédant les compétences appropriées.
Il est interdit de transporter les batteries en panne. Pour la période du transport, les batteries doivent être reprises des appareilles, les contacts doivent être protégés par exemple à l'aide d'une bande isolante.
Les batteries doivent être protégées en emballage de cette façon qu'elle ne se déplacent pas dans l'emballage au cours de transport. Il faut également respecter les prescriptions concernant les matériaux dangereux.

Chargement de la batterie
Remarque! Avant le chargement il faut déconnecter le chargeur du réseau électrique. Il faut également nettoyer les bornes et la prise. A cette fin il faut utiliser le jet d'air de presion ne dépassant pas 0,3 MPa. Pour le nettoyage ne pas utiliser des dispositifs aigus ou en métal.

Connecter la prise au chargeur, à la prise de chargement de produit. (II).
Connecter le chargeur à la prise.
Le produit posède la diode de chargement.
Au cours de chargement la diode est allumée en rouge.
Si la diode s'allume en vert cela signifie que la batterie est chargée au maximum.
Déconnecter le chargeur de la prise électrique, ensuite déconnecter le câble du produit et de chargeur.

Remarque! Au cours de chargement il n'est pas possible d'utiliser le produit. Au cours de chargement la base de produit et son emboîtement peuvent se chauffer ce qui est tout à fait normal.

TRAVAIL AVEC LE PRODUIT

Remarque! Avant de commencer le travail il est conseillé d'effectuer un essaie sur le déchets.
Mettre la charge colle jusqu'à la fin dans l'orifice de pistolet. Ne pas appuyer trop fort. L'appui de chargeur met le chauffant en marche et déclanche également le mécanisme transportant la colle vers la buse.
Appuyer et tenir le déclancheur jusqu'à ce que la diode d'alimentation s'allume. La buse de produit doit être dirigé vers le lieu d'application de la colle, appyer et tenir le déclancheur jusqu'à ce que la charge colle se réchauffe. Une fois la température de fonte obtenue, la colle commence à couler de la buse.
Mettre la colle sur les surfaces concernées, les appuyer l'une contre l'autre et attendre. Au bout de 1-2 minutes le collage est fait.
Remarque! Ne pas toucher la colle chaude! La haute température peut provoquer les brûlures. La pause dans le travail de chauffant a lieu une fois l'appui sur le déclancheur lâché.
Suite à l'inertie thermique la colle peut sortir de la buse encore pendant un moment après le relâchement de déclancheur.
Appuyer et tenir le déclancheur jusqu'à ce que la diode d'alimentation s'éteigne.
Déposer le pistolet pour qu'il refroidisse et proceder au maintien.

Les conseils pratiques pour le travail
Ne pas mettre de la colle sur les produits fragiles à hautes températures.
Le sproduits en mousse (par exemple polystyrène expansé) peuvent etre collés à condition qu'ilsl possèdent le rêvetement de protection.
Il est interdit de déposer la colle directement sur les produits n mousse!
Les surfaces collées doivent être propres, séches et dégraissées. Si la surface collée le permet, il faut la rendre mate à l'aide de abrasif. Cela augmentera l'aspérité d ela surface et rendra meilleur le contacte de la colle avec la surface collée.
Il est conseillé, pour des grandes surfaces, le collage «ponctuel». Cela consiste à dispercer la colle sur toute la surface de façon uniforme, la colle, une fois sortie de la buse, commence à devenir dure rapidement ce qui doit être pris en considération dans les cas de grandes surfaces. S'il existe une telle possibilité il faut , dans le cas des matériaux exigenat beaucoupd de colle, coller par étape.
Dans le cas de collage des matériaux texitiles ou semblables, il faut disposer de la colle en forme de la.

ENTRETIEN ET REVISIONS

ATTENTION ! Débranchez l'outil de la source d'alimentation avant de régler, d'entrepredre des opérations techniques ou celles d'entretien. Une fois le travail terminé, contrôlez l'état technique de l'outil électrique en effectuant une inspection visuelle et en evaluant : le corps et la poignée, le câble électrique avec sa fiche et son guide-câble, l'interrupteur électrique, la perméabilité des ouvertures de ventilation, l'apparition des étincelles des brosses, le bruit de fonctionnement des paliers et des transmissions, de la mise en marche et de la régularité du fonctionnement. Au cours de la période de garantie, vous ne pouvez pas démonter les outils électriques ni remplacer des sous-ensembles ou des composants, car cela entraîne la perte des droits à titre de garantie. Des irrégularités quelconques constatées lors de l'examen ou pendant le travail signalent qu'il faut rendre l'outil au point de service. Lorsque vous avez fini de travailler, vous êtes obligé de nettoyer le boîtier, les ouvertures de ventilation, les commutateurs, la poignée supplémentaire et les éléments de protection avec p.ex. un courant d'air (à une pression égale ou inférieure à 0,3 MPa), un pinceau ou d'un chiffon sec, sans utiliser des produits chimiques et des fluides de nettoyage. Nettoyez les outils et les poignées avec un chiffon sec et propre.

CARATTERISTICA DEL PRODOTTO

La pistola incollatrice a batteria serve per unire diversi tipi di materiali tramite le cartucce termocollanti. Grazie alla batteria ad elevata capacità permette di effettuare il lavoro in qualunque posto non accessibile con una pistola dotata di una fonte di alimentazione dall'esterno. Il prodotto non è stato progettato per un uso commerciale. Il funzionamento corretto, affidabile e sicuro del prodotto dipende dall'uso corretto, per cui:

Prima di procedere con il lavoro leggere attentamente l'istruzione e conservarla per una futura consultazione.

Il fornitore non risponde per tutti i danni e lesioni arrecate in seguito all'uso improprio dell'attrezzo, all'inosservanza delle norme di sicurezza e delle raccomandazioni riportate nella presente istruzione. L'utilizzo dell'attrezzo in modo non conforme alla sua destinazione comporta la perdita dei diritti dell'utente a titolo della garanzia e della garanzia per difetti.

EQUIPAGGIAMENTO DEL PRODOTTO

Il prodotto viene fornito completo e non richiede l'installazione. Il prodotto viene fornito assieme al caricabatterie. La confezione con il prodotto non include le cartucce di colla.

DATI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore
Numero di catalogo		78154
Tensione d'esercizio	[V d.c.]	7,2
Potenza nominale	[W]	25
Grado di protezione		IPX0
Classe di isolamento		III
Diametro cartuccia colla	[mm]	7,2
Temperatura d'esercizio	[°C]	200
Tempo di riscaldamento	[s]	15
Max tempo di funzionamento	[min]	45
Efficienza	[g/min]	8 - 12
Massa	[kg]	0,3
Tipo della batteria		Li-ion
Capacità della batteria	[Ah]	1,3
Caricabatterie		
Tensione di ingresso	[V~]	100 - 240
Frequenza di rete	[Hz]	50 / 60
Potenza nominale	[W]	3,6
Corrente di ingresso	[A]	0,2
Tensione di uscita	[V d.c.]	9
Corrente di uscita	[A]	0,4
Durata di caricamento	[h]	3-5

CONDIZIONI GENERALI DI SICUREZZA

ATTENZIONE! Leggere attentamente le istruzioni sotto riportate. Il mancato rispetto delle istruzioni di cui sotto può causare una scossa elettrica, un incendio o lesioni. La nozione „dispositivo elettrico" riportata nei manuali d'uso si riferisce a tutti i dispositivi azionati elettricamente, con e senza cavo.

RISPETTARE LE PRESCRIZIONI DI CUI SOTTO
Posto di lavoro
Il posto di lavoro deve essere adeguatamente illuminato e pulito. Il disordine sul posto di lavoro e l'illuminazione insufficiente possono causare infortuni.
Non utilizzare dispostivi elettrici in ambienti che presentano un elevato rischio di esplosione, con liquidi, gas o vapori infiammabili.
Vietare l'accesso al posto di lavoro ai terzi ed ai bambini. La mancanza di concentrazione può portare alla perdita di controllo del dispositivo.

Sicurezza elettrica
La spina del cavo elettrico deve essere idonea alla presa di corrente. È vietato modificare la spina. È vietato utilizzare adattatori per adattare la spina alla presa di corrente. La spina non sottoposta alle modifiche che corrisponde alla presa di corrente riduce il rischio di scossa elettrica.
Evitare il contatto con superfici con messa a terra, quali tubazioni, radiatori e frigoriferi. La messa a terra aumenta il rischio di scossa elettrica.
Proteggere i dispositivi elettrici dalle precipitazioni atmosferiche o dall'umidità. La penetrazione dell'acqua all'interno del dispositivo aumenta il rischio di scossa elettrica.
Evitare il sovraccarico del cavo di alimentazione. Non utilizzare il cavo di alimentazione per trasportare il dispositivo, per collegare e scollegare la spina dalla presa di corrente. Tenere il cavo di alimentazione lontano dalle fonti di calore, dagli oli, dai bordi acuti e dagli elementi mobili. Il cavo di alimentazione

danneggiato aumenta il rischio di scossa elettrica.
Qualora il dispositivo dovesse essere utilizzato all'aperto, utilizzare solo prolunghe adatte all'uso all'aperto. L'uso di un'adeguata prolunga riduce il rischio di scossa elettrica.
Qualora fosse indispensabile utilizzare il dispositivo elettrico in un ambiente umido, occorre impiegare il dispositivo di protezione contro la corrente di guasto (RCD). L'impiego del dispositivo RCD riduce il rischio di scossa elettrica.

Sicurezza individuale
Provvedere al lavoro in buona condizione fisica e mentale. Fare attezione a ciò che si fa. Non lavorare se ci si sente stanchi, sotto l'effetto di farmaci o alcol. Una minima disattenzione durante l'uso del dispositivo può causare gravi lesioni.
Indossare i mezzi di protezione individuale. Portare sempre gli occhiali di protezione. L'uso dei mezzi di protezione individuale quali maschere antipolvere, scarpe di protezione, elmetti e protezioni dell'udito riduce il rischio di gravi lesioni.
Evitare l'avviamento accidentale del dispositivo. Assicurarsi che l'inseritore si trova in posizione "OFF" prima di collegare il dispositivo alla rete elettrica. Non tenere il dito sull'inseritore o non collegare il dispositivo alla rete con l'inseritore in posizione "ON" per evitare gravi lesioni.
Prima di avviare il dispositivo elettrico, rimuovere tutte le chiavi e altri attrezzi di regolazione. La chiave lasciata sugli elementi mobili può causare gravi lesioni.
Stare sempre in equilibrio. Stare sempre in una posizione adeguata per controllare meglio il dispositivo in caso di situazioni inaspettate durante l'uso del dispositivo.
Indossare adeguati indumenti di protezione. Non indossare indumenti larghi o pendenti né gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti di protezione lontani dai pezzi mobili del dispositivo. Gli indumenti larghi, i gioielli oppure i capelli sciolti potrebbero entrare in contatto con i pezzi mobili del dispositivo. Impiegare impianti di aspirazione o contenitori per polveri, se il dispositivo ne è dotato. Collegarli in modo corretto. L'impiego del sistema di aspirazione riduce il rischio di gravi lesioni.

Cautela mentre si utilizza l'elettroutensile
Prima di inserire la batteria, accertarsi che l'interruttore sia in posizione «off». L'inserimento delle batterie nell'elettroutensile con l'interruttore in posizione "on" può provocare incidenti.
Utilizzare solo il caricatore consigliato dal produttore. L'utilizzo del caricabatteria destinato per un dato tipo di batteria per caricare altri tipi di batterie può causare incendio.
Utilizzare gli elettroutensili solo con il caricabatterie specificato dal produttore. L'uso di altre batterie può provocare lesioni e incendi.
Quando la batteria non è in uso, conservarla lontana da oggetti metallici come graffette, monete, chiodi, viti o altri piccoli oggetti di metallo che possono cortocircuitare i morsetti. Il cortocircuito dei morsetti della batteria può provocare ustioni o incendi.
In condizioni avverse, dalla batteria potrebbe fuoriuscire un liquido; evita contatto con esso. Nel caso di un contatto accidentale con il liquido, risciacquare con acqua. Se il liquido entra negli occhi, consultare un medico. Il liquido che fuoriesce dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

Riparazioni
La riparazione del dispositivo deve essere eseguito solo presso centri di assistenza autorizzati, che impiegano i pezzi di ricambio originali. Ciò garantisce la sicurezza dell'uso del dispositivo elettrico.

CONDIZIONI GENERALI DI SICUREZZA

Usare solo la colla sotto forma di una cartuccia da diametro indicato nella tabella con i dati tecnici.
Il tempo massimo di funzionamento riportato nella tabella con i dati tecnici si riferisce ad un dispositivo ricaricato al 100%.
Dato che la pistola incollatrice funziona ad alta temperatura, prestare attenzione durante la manipolazione.
Durante gli intervalli o al termine del lavoro, lasciare la pistola in una posizione verticale. Durante il lavoro non piazzare la pistola su un lato oppure non piazzarla in modo che l'ugello sia rivolto verso alto. Una tale posizione potrebbe comportare il malfunzionamento dell'attrezzo.
Se la sosta di lavoro dura più di 30 minuti, attendere qualche istante prima che la cartuccia fredda abbia il tempo per riscaldarsi.
In nessuno dei casi non infilare la cartuccia con la forza. Una pressione eccessiva potrebbe bloccarla all'interno della pistola. Nel caso di bloccaggio della cartuccia all'interno della pistola, farla riscaldare per 10 minuti dopodiché sfilare delicatamente la cartuccia. Se la cartuccia è stata spinta troppo in avanti, riscaldare una cartuccia nuova mettendola sull'ugello, toccare con l'estremità fusa l'estremità della cartuccia che blocca la pistola e dopo qualche istante, ruotando delicatamente, sfilarla per intero.
In nessuno dei casi è permesso di pulire il vano colla con attrezzi affilati.
Il dispositivo può essere utilizzato dai bambini di eta' superiore a 8 anni e da persone con mobilità fisica, sensoriale e psichica ridotta o da persone prive di esperienza e conoscenza, se tali verranno sorvegliate oppure se a loro siano state comunicate le istruzioni sull'uso sicuro nonché le informazioni sui rischi esistenti.

PREDISPOSIZIONE AL FUNZIONAMENTO

Attenzione! Tutte le attività descritte nel presente capitolo devono essere eseguite con la corrente staccata. Assicurarsi se l'interruttore si trova in posizione OFF. In tale situazione la spia luminosa d'alimentazione rimane spenta.

Istruzioni di sicurezza per caricamento della batteria
Attenzione! Prima di iniziare il caricamento assicurarsi se i corpo dell'alimentatore, il cavi e la spina non siano rotti o danneggiati. È vietato usare il caricabatteria e l'alimentatore danneggiati o malfunzionanti. Per caricare la batteria è ammesso di usare solo il caricabatterie e l'alimentatore in dotazione. L'utilizzo di un altro tipo di alimentatore può provocare incendio o danneggiamento dello strumento. La ricarica della batteria può avvenire solo in locale chiuso, asciutto e protetto contro l'accesso di persone non autorizzate e soprattutto dei bambini. Non utilizzare la caricabatteria e l'alimentatore senza una costante supervisione di un adulto! Nel caso di dover

lasciare il locale in cui avviene la ricarica, scollegare il caricabatteria dalla presa di corrente staccando il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. Nel caso in cui dal caricabatteria fuoriesca l'odore di fumo, è necessario disconnettere immediatamente la spina del caricatore dalla presa di corrente!
Il trapano avvitatore viene fornito con la batteria scarica pertanto prima di iniziare il lavoro è indispensabile caricarla seguendo la procedura sotto descritta utilizzando a tale scopo l'alimentatore e il caricabatteria in dotazione. Le batterie tipo Li-ion (agli ioni di litio) non hanno "effetto di memoria" il che permette di ricaricarle in ogni momento. Tuttavia, è consigliabile scaricare la batteria durante un funzionamento normale e quindi di ricaricare la sua piena capacità. Se a causa della natura del lavoro non è possibile adottare questo sistema, allora lo si dovrebbe fare almeno ogni qualche ciclo di lavoro. In ogni caso, è vietato scaricare le batterie portando gli elettrodi in cortocircuito dato che tale operazione provoca danni irreversibili! Non è consentito di verificare lo stato di carica della batteria cortocircuitando gli elettrodi e verificando le scintille.

Conservazione della batteria
Per prolungare la durata della batteria occorre garantire le corrette condizioni di conservazione. La batteria dura per circa 500 cicli di „carico-scarico". La batteria deve essere conservata a temperatura da 0 a 30 gradi centigradi, con l'umidità relativa pari al 50%. Per conservare la batteria per un periodo più lungo, è necessario caricarla fino al 70% della sua capacità. In caso di una conservazione prolungata, è raccomandato di ricaricare periodicamente la batteria. Non portare ad una scarica eccessiva della batteria, poiché ciò riduce la sua vita e può causare danni irreversibili.
Durante la conservazione della batteria esso si scaricherà gradualmente per l'effetto della perdita di elettricità. Il processo di scarico spontaneo dipende dalla temperatura di conservazione: più la temperatura è elevata, più veloce è il processo. Nel caso di una conservazione impropria, si può avere una fuoriuscita di elettrolito. In caso di perdita, contenere il versamento con un neutralizzante; in caso di contatto dell'elettrolito con gli occhi, sciacquare con acqua ed immediatamente contattare un medico. Non utilizzare lo strumento con una batteria danneggiata.
Nel caso di una totale scarica della batteria si deve portarla presso un punto specializzato in smaltimento di questo tipo di rifiuti.

Trasporto delle batterie
Le batterie ai ioni di litio, in conformità alle norme di legge, vanno trattate come materiali pericolosi. L'utente dell'utensile può trasportare l'utensile con la batteria oppure solo le batterie per terra. In tal caso non è necessario soddisfare gli altri requisiti. Nel caso di affido del trasporto a terzi (ad esempio, spedizione via corriere) procedere secondo le disposizioni relative al trasporto di merci pericolose. Prima della spedizione, contattare la persona qualificata.
È vietato trasportare le batterie danneggiate. Per la durata del trasporto sfilare le batterie smontate dall'utensile, proteggere i contatti esposti, ad esempio. sigillando con il nastro isolante. Proteggere le batterie nella confezione in modo tale da bloccare il loro spostamento all'interno della confezione durante il trasporto. Inoltre, rispettare le norme nazionali sul trasporto di merci pericolose.

Caricamento della batteria
Attenzione! Prima della ricarica, scollegare il caricabatterie dalla rete di alimentazione staccando la spina della presa. Inoltre pulire i contatti della spina del caricabatterie e della presa di alimentazione. Per far ciò usare il flusso di aria compressa da pressione non superiore a 0.3 MPa. Per la pulizia non utilizzare oggetti affilati.

Connettere la spina del cavo del caricabatterie alla presa di ricarica del prodotto (II).
Collegare il caricabatterie alla presa di corrente.
Il prodotto dispone di una spia di ricarica.
Durante la ricarica della batteria la spia si accende di rosso.
Se la spia diventa verde ciò significa che la batteria è pienamente carica.
Scollegare il caricabatterie dalla presa di rete, dopodiché sconnettere la presa del cavo dal prodotto e dal caricabatterie.

Attenzione! Durante la ricarica non è possibile utilizzare l'utensile. Durante la ricarica potrebbe verificarsi il riscaldamento del supporto e della cassa il che è un fenomeno normale.

UTILIZZO DEL PRODOTTO

Attenzione! Prima di iniziare il lavoro, si raccomanda di effettuare una prova su uno scarto.
Infilare la cartuccia di colla fino in fondo nel foro di alimentazione della pistola. Non effettuare una pressione eccessiva. Premendo il grilletto, oltre ad accendere il riscaldatore della pistola, viene attivato anche il meccanismo di alimentazione della cartuccia in direzione dell'ugello.
Premere e tenere premuto l'interruttore fino al momento di accensione della spia di alimentazione del prodotto.
Dirigere l'ugello della pistola verso il posto di applicazione della colla, premere e tenere premuto il grilletto aspettando che la cartuccia si riscaldi. Una volta raggiunta la temperatura di fusione, la colla inizia a fuoriuscire dall'ugello della pistola
Applicare la colla su superfici da incollare, premerle ed attendere. Dopo ca 1 o 2 minuti la connessione è pronta.
Attenzione! Non toccare la colla calda. La temperatura elevata.
L'interruzione del funzionamento del riscaldatore avviene dopo il rilascio della pressione sul grilletto.
In conseguenza dell'inerzia termica, la colla potrebbe fuoriuscire dall'ugello ancora per qualche istante dopo il rilascio del grilletto.
Premere e tenere premuto l'interruttore fino all'accensione della spia di alimentazione.
Lasciare la pistola raffreddare dopodiché passare alla sua manutenzione.

Consigli pratici per utilizzare il prodotto
Non applicare la colla sui prodotti sensibili all'azione di temperature elevate.
I prodotti realizzati in schiuma (p.es. il polistirolo) possono essere incollati a condizione che dispongano di un rivestimento di protezione. Non applicare la colla direttamente sui prodotti in schiuma.
Le superfici incollate devono essere pulite, asciutte e sgrassate. Se la superficie da incollare lo permetta, si consiglia di irruvidirla p.es. con la carta abrasiva. Ciò renderà la superficie più ruvida comportando un miglior contatto della colla con la superficie incollata.
In caso di superfici più grandi si consiglia di incollare °in punti° selezionati. Ciò consiste nel piazzare la colla nei punti selezionati in maniera omogenea su intera

superficie. La colla, una volta fuoriuscita dall'ugello, subito inizia ad indurirsi. Bisogna tenerlo presente incollando superfici grandi. Se possibile, si consiglia di unire in tappe i materiali che richiedono l'uso di molta colla.
Incollando i materiali in tessuto o simili, applicare la colla a "zig'zag".

MANUTENZIONE E REVISIONI

ATTENZIONE! Prima di eseguire i lavori di regolazione, riparazione o manutenzione, scollegare la spina dalla presa di corrente. Una volta finito il lavoro controllare lo stato tecnico del dispositivo elettrico attraverso l'esame visivo e la valutazione dei seguenti elementi: corpo e manico, cavo di alimentazione con spina e pressacavo, funzionamento dell'inseritore, eventuali tamponamenti nella sfinestratura del motore, scintillazione sulle spazzole, livello di rumore dei cuscinetti e del cambio, avviamento e regolarità del funzionamento. Durante il periodo di garanzia l'utente non può smontare dispositivi elettrici, sostituire sottogruppi o componenti, sotto pena della perdita dei diritti a garanzia. Ogni malfunzionamento verificatosi durante l'esame o durante il lavoro, deve essere riparato presso un centro di assistenza tecnica. Una volta finito il lavoro, pulire il corpo, la sfinestratura del motore, i commutatori, il manico supplementare e i ripari, p.e. con il flusso d'aria (a pressione non superiore a 0,3 MPa), con un pennello o un panno morbido secco, senza usare mezzi chimici o detersivi. Gli attrezzi e i mandrini vanno puliti con un panno pulito e secco.

PRODUCTKARAKTERISTIEKEN

Het accu-lijmpistool dient tot het aanhechten van verschillende materialen met thermoplastische lijmsticks. Dankzij de efficiënte accu met een grote capaciteit kan het product overal worden gebruikt waar werk met een lijmpistool met externe voeding niet mogelijk is. Het product is niet ontworpen voor commercieel gebruik. Juiste, betrouwbare en veilige werking van het apparaat hangt af van juiste exploitatie.

Lees daarom voorafgaand aan ingebruikname van het apparaat de volledige gebruikershandleiding en bewaar deze goed.

De leverancier stelt zich niet aansprakelijk voor schade en letsel ten gevolge van gebruik van het apparaat in strijd met het beoogde gebruik of het niet naleven van de veiligheidsregels en aanbevelingen. Gebruik van het apparaat in strijd met het beoogde doeleinde leidt tevens tot verval van het recht op garantie.

PRODUCTUITRUSTING

Het product wordt compleet geleverd en vereist geen montage. Het product wordt geleverd inclusief oplader. De productverpakking bevat geen lijmsticks.

Technische gegevens

Parameter	Eenheid	Waarde
Catalogusnummer		78154
Werkspanning	[V d.c.]	7,2
Nominaal vermogen	[W]	25
Beveiligingsniveau		IPX0
Isolatieklasse		3
Diameter lijmsticks	[mm]	7,2
Werktemperatuur	[°C]	200
Opwarmtijd	[s]	15
Max. werktijd	[min]	45
Rendement	[g/min]	8 - 12
Massa	[kg]	0,3
Accutype		Li-Ion
Accu-capaciteit	[Ah]	1,3
Oplader		
Ingangsspanning	[V~]	100 - 240
Netfrequentie	[Hz]	50 / 60
Nominaal vermogen	[W]	3,6
Ingangsstroom	[A]	0,2
Uitgangsspanning	[V d.c.]	9
Ingangsstroom	[A]	0,4
Oplaadtijd	[h]	3-5

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

LET OP!! Lees al deze instructies. Het niet naleven van de instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand of persoonlijk letsel. De term “elektrisch gereedschap” dat wordt gebruikt in de instructies verwijst naar alle apparaten die worden aangedreven door elektrische stroom zowel bedraad als draadloos.
NALEVEN VAN ONDERSTAANDE INSTRUCTIES

Werkplaats
Houd de werkplek goed verlicht en schoon. Een rommelige werkplek en slechte verlichting kunnen leiden tot ongelukken.
Men dient het gereedschap niet te gebruiken in een omgeving met verhoogd risico op ontploffing die brandbare vloeistoffen, gassen of dampen bevatten. Van elektrisch gereedschap kunnen vonken afkomen die brand kunnen veroorzaken indien deze vonken in aanraking komen met brandbare gassen of dampen.
Geen kinderen of omstanders toelaten tot de werkplaats. Concentratieverlies kan leiden tot controleverlies over het apparaat.

Elektrische veiligheid
De stekker van de elektrische kabel dient te passen in het stopcontact. Men dient de stekker niet aan te passen. Het is verboden gebruik te maken van adapters om op die wijze de stekker geschikt te maken voor het stopcontact. Een niet aangepaste stekker die past op het stopcontact vermindert het risico op elektrische schokken.
Vermijd contact met geaarde oppervlakken zoals buizen, verwarmingen en koelers. Aarding van het lichaam verhoogt het risico op een elektrische schok.
Het elektrisch gereedschap niet blootstellen aan contact met regen of vocht. Water en vocht dat in het elektrische apparaat terecht komt vergroot de kans op een elektrische schok.
De stroomkabel niet overbelasten. Gebruik de stroomkabel niet om het apparaat te dragen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Vermijd contact van de stroomkabel met hitte, olie, scherpe randen en bewegende delen. Een beschadigde stroomkabel verhoogt het risico op een elektrische schok.

In geval van werkzaamheden in de open lucht dient men gebruik te maken van verlengsnoeren die bestemd zijn voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een correcte verlengsnoer vermindert het risico op elektrische schokken.
Indien het gebruik van het elektrische gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdbaar is dient men ter bescherming tegen voedingsspanning gebruik te maken van een aardlekschakelaar(RCD). De toepassing van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.

Persoonlijke bescherming
Start de werkzaamheden indien men in een goede lichamelijke en geestelijke conditie verkeerd. Besteed aandacht aan hetgeen dat men doet. Verricht geen werkzaamheden indien men moe is of onder invloed van medicijnen of alcohol. Een moment van onoplettendheid kan leiden tot ernstige verwondingen.
Maak gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd een veiligheidsbril. Het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals stofmaskers, veiligheidsschoenen, helmen en gehoorbeschermers verminderen het risico op ernstig lichamelijk letsel.
Voorkom het onbedoeld inschakelen van gereedschap. Controleer of de elektrische schakelaar zich in de positie "uit" bevindt voordat het gereedschap wordt aangesloten op het elektriciteitsnet. Het vasthouden van het apparaat met de vinger op de schakelaar of het aansluiten van het elektrische apparaat op het moment dat de schakelaar op "aan" staat kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
Voordat men het elektrische gereedschap inschakelt dient men eventuele sleutels en andere gereedschappen die zijn gebruikt voor het instellen te verwijderen. Een sleutel die is achtergelaten op de roterende onderdelen van het gereedschap kunnen leiden tot ernstige verwondingen.
Blijf in evenwicht. Blijf de gehele tijd in de juiste houding. Dit maakt het makkelijker het elektrische apparaat onder controle te houden in geval van onverwachte situaties tijdens het gebruik.
Maak gebruik van beschermende kleding. Draag geen loszittende kleding en sieraden. Houd het haar, kleding en werkhandschoenen uit de buurt van bewegende delen van het elektrische gereedschap. Loszittende kleding, sieraden of lange haren kunnen in aanraking komen met de bewegende delen van het gereedschap. **Maak gebruik van stofafscheiders of stofbakken indien van toepassing. Zorg ervoor dat dit correct wordt vastgemaakt.** De toepassing van een stofafzuiging vermindert het risico op ernstige verwondingen.

Voorzichtigheid bij het gebruik van elektrische apparatuur
Controleer voorafgaand aan het plaatsen van de batterij of de schakelaar in de UIT-positie staat. Het plaatsen van de batterij in het apparaat wanneer de schakelaar op AAN staat, kan leiden tot ongelukken.
Gebruik uitsluitend de oplader die is aanbevolen door de producent. Het gebruik van een oplader voor het ene type batterij om een ander type batterij op te laden, kan leiden tot brand.
Gebruik het elektrische apparaat alleen met de batterij die is bepaald door de producent. Het gebruik van andere batterijen kan leiden tot letsel of brand.
Wanneer de batterij niet wordt gebruikt, dient deze te worden opgeborgen op een plaats ver uit de buurt van metalen voorwerpen zoals paperclips, munten, spijkers, schroeven en andere kleine metalen onderdelen die de klemmen kunnen kortsluiten. Kortsluiting van de batterijklemmen kan leiden tot brandwonden en brand.
Onder ongunstige omstandigheden kan er vloeistof uit de batterij lekken. Vermijd contact met deze vloeistof. In geval van abusievelijk contact met de vloeistof direct spoelen met water. Schakel indien vloeistof in de ogen terechtkomt medische hulp in. De vloeistof uit de batterij kan irritatie en brandwonden veroorzaken.

Reparatie
Repareer het gereedschap alleen op de daarvoor gerechtigde plaatsen en maak alleen gebruik van originele onderdelen. Dit garandeert een goede veiligheid van het elektrisch gereedschap

SPECIFIEKE VEILIGHEIDSVOORWAARDEN

Gebruik uitsluitend lijm in de vorm van lijmsticks met een diameter zoals weergegeven in de technische gegevenstabel.
De maximale werktijd uit de gegevenstabel betreft het apparaat met volledig opgeladen accu.
Omdat het lijmpistool werkt bij hoge temperaturen, is voorzichtigheid geboden tijdens het werk.
Zet het pistool tijdens pauzes en na afloop van het werk in verticale positie. Leg het pistool tijdens het werk niet op zijn zij en zet het niet zo neer dat de lijmuitgang naar boven gericht is. Een dergelijke positie van het lijmpistool kan leiden tot onherstelbare schade.
Indien de pauze tijdens het lijmen langer dan een half uur duurt, wacht dan even zodat de koude lijmstick weer kan opwarmen.
In geen geval de lijmstick forceren. Overmatige druk op de lijmstick kan leiden tot blokkering van de lijmstick in het pistool. In geval van blokkade van de lijmstick in het pistool, het apparaat 10 minuten opwarmen en vervolgens voorzichtig de stick verwijderen. Indien de lijmstick zich diep in het pistool bevindt, verwarm dan een nieuwe stick door deze tegen het uiteinde van het pistool te houden. Houd het gesmolten uiteinde van deze stick tegen de lijmstick die het pistool blokkeert en haal even later langzaam draaiend het geheel eruit.
Het lijm kanaal mag onder geen beding worden gereinigd met scherpe voorwerpen.
Het apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar, personen met beperkte fysieke, sensorische of verstandelijke capaciteiten of personen met een gebrek aan ervaring en kennis indien zij onder toezicht verblijven of zij geïnstrueerd zijn over veilig gebruik en de mogelijke risico's.

VOORBEREIDING OP DE WERKZAAMHEDEN

Let op! Alle in dit hoofdstuk beschreven handelingen dienen te worden uitgevoerd met afgekoppelde voeding. Zorg ervoor dat de schakelaar zich in de uit-positie bevindt. Het voedingslampje brandt dan niet.

Veiligheidsinstructies opladen accu
Let op! Zorg er voorafgaand aan het opladen voor dat de behuizing van de voeding, de kabel en de stekker niet gebarsten of beschadigd zijn. Het is verboden om het

oplaadstation of de voeding te gebruiken wanneer deze onjuist werken of beschadigd zijn! Voor het opladen van de accu mogen uitsluitend het bijgeleverde oplaadstation en de bijgeleverde voeding worden gebruikt. Gebruik van een andere voeding kan leiden tot brand of beschadiging van het apparaat. Het opladen van de accu mag uitsluitend plaatsvinden in een gesloten, droge ruimte die is beveiligd tegen toegang van onbevoegden en met name kinderen. Het oplaadstation en de voeding mogen niet worden gebruikt zonder toezicht van een volwassene! Indien de ruimte waarin het opladen plaatsvindt, verlaten moet worden, haal het apparaat dan van de stroom door de voeding uit het stopcontact te trekken. Indien er rook, een vreemde geur o.i.d. uit de oplader komt, trek de stekker van de oplader dan direct uit het stopcontact!
De boormachine wordt geleverd met niet-opgeladen accu. Daarom dient deze voorafgaand aan de werkzaamheden te worden opgeladen conform de procedure die hieronder beschreven is, met behulp van de meegeleverde voeding en het oplaadstation. Li-Ion-accu's (lithium-ion) beschikken niet over een 'geheugen', zodat ze op ieder gewenst moment kunnen worden opgeladen. Het is echter aanbevolen om de accu leeg te laten lopen tijdens normaal werk en vervolgens volledig op te laden. Indien dergelijke hantering vanwege het type werk niet altijd mogelijk is, dient deze procedure tenminste eens per 10 à 15 werkcycli te worden herhaald. De accu mag in geen geval worden ontladen door elektroden aan te sluiten. Dit leidt tot onherstelbare schade! De oplaadstatus van de accu mag ook niet worden nagegaan door een elektrode aan te sluiten en het vonken te controleren.

Bewaren van de accu
Zorg voor de juiste opslagomstandigheden om de levensduur van de accu te verlengen. Deze duurt ongeveer 500 oplaad-ontlaadcycli. Bewaar de accu bij een temperatuur van 0 tot 30 graden Celsius en een luchtvochtigheid van 50%. Laad de accu op tot ca. 70% wanneer je deze langere tijd wilt opslaan. In geval van langere opslag de accu eens per jaar opladen. Vermijd overmatig opladen van de accu, daar dit de levensduur verkort en kan leiden tot onherstelbare schade.
De accu zal tijdens opslag langzaam ontladen vanwege lekstroom. Het zelfontladingsproces hangt af van de opslagtemperatuur; hoe hoger deze is, des te sneller is de batterij leeg. In geval van onjuiste opslag van de batterij kan lekkage van het elektrolyt plaatsvinden. In geval van lekkage het elektrolyt verzamelen met een neutraal middelen. De ogen in geval van contact met het elektrolyt grondig uitwassen en vervolgens onmiddellijk een arts raadplegen. **Gebruik van het apparaat met beschadigde accu is verboden.**
In geval van volledig verbruik van de accu moet deze worden afgegeven bij een gespecialiseerd verzamelpunt voor de verwerking van dergelijk afval.

Accutransport
Lithium-ion-accu's zijn volgens de wet gevaarlijk materiaal. De gebruiker van het apparaat kan apparaten met accu of de accu zelf over land vervoeren. Hierbij hoeft niet te worden voldaan aan aanvullende voorwaarden. In geval van het opdragen van transport aan derden (bijv. verzending door een koerier) dienen de regels voor transport van gevaarlijke materialen te worden nageleefd. Neem voorafgaand aan de verzending contact op met een persoon die over de juiste kwalificaties beschikt. Het is verboden om beschadigde accu's te vervoeren. Tijdens het transport moeten de gedemonteerde accu's uit het apparaat verwijderd worden en de blootliggende contacten worden beveiligd door ze bijv. met isoleertape af te plakken. Beveilig de accu's zo in de verpakking dat ze zich niet binnenin de verpakking kunnen bewegen tijdens het transport. Leef ook de landelijke voorschriften na op het gebied van transport van gevaarlijke materialen.

Opladen van de accu
Let op! Voorafgaand aan het opladen dient de oplader van het elektriciteitsnet te worden gehaald door deze uit het stopcontact te halen. Reinig bovendien de stekkerpinnen van de oplader en de oplaadingang van het product. Gebruik hiervoor perslucht met een maximale druk van 0,3 MPa. Niet gebruiken voor het reinigen van scherpe of metalen voorwerpen.

Steek de kabelstekker in het oplaadcontact van het product (II).
Sluit de oplader aan op het stopcontact.
Het product beschikt over een oplaadlampje.
Gedurende het opladen brandt het rode oplaadlampje.
Indien het lampje groen brandt, is de accu volledig opgeladen.
Koppel de oplader van het stopcontact en trek vervolgens de oplaadkabel uit het product en de oplader.

Let op! Tijdens het opladen kan het product niet gebruikt worden. Tijdens het opladen kunnen de productbasis en de behuizing heet worden. Dit is een normaal verschijnsel.

WERKEN MET HET PRODUCT

Let op! Doe voorafgaand aan het echte werk een test op afvalmateriaal.
Schuif de lijmstick in de uitvoeropening van het pistool tot je op weerstand stuit. Gebruik hierbij geen overmatige kracht. Het indrukken van de trekker leidt behalve tot het inschakelen van de pistoolverwarmer ook tot activering van het aanvoermechanisme van de lijmstick in de richting van het mondstuk.
Houd de schakelaar ingedrukt tot het controlelampje gaat branden.
Richt het mondstuk van het pistool op de plek waar de lijm moet worden aangebracht, houd de trekker ingedrukt en wacht tot de lijmstick is opgewarmd. Na het bereiken van de smelttemperatuur begint de lijm uit het mondstuk te stromen.
Breng de lijm aan op de te lijmen oppervlakken, druk ze aan en wacht. Na circa 1-2 min. is de aanhechting voltooid.
Let op! Geen hete lijm aanraken. De hoge temperatuur kan brandwonden veroorzaken.
Het apparaat schakelt uit zodra de trekker niet meer wordt ingedrukt.
Ten gevolge van de thermische traagheid kan er nog enige tijd lijm uit het mondstuk lopen nadat de trekker is losgelaten.
Houd de schakelaar ingedrukt totdat het controlelampje uit is.
Laat het pistool afkoelen en ga vervolgens over tot onderhoud.

Nuttige adviezen m.b.t. werk met het product
Geen lijm aanbrengen op producten die gevoelig zijn voor hoge temperaturen.

Schuimproducten (bijv. piepschuim) kunnen worden gelijmd onder voorwaarde dat ze een beschermlaag hebben. Breng geen lijm direct op het schuimproduct aan!
De te lijmen oppervlakken moeten schoon, droog en vetvrij zijn. Als het te lijmen oppervlak het toestaat, wordt aanbevolen om het af te schuren, bijvoorbeeld met schuurpapier. Dit vergroot de ruwheid van het oppervlak zodat er meer contact is tussen de lijm en het oppervlak.
Voor grote oppervlakken wordt het lijmen in 'klodders' aanbevolen. Breng hiervoor gelijkmatig lijmklodders aan over het gehele oppervlak. De lijm hardt snel na het verlaten van het mondstuk. Houd hier rekening mee tijdens het lijmen van grote oppervlakken. Materiaal dat grote hoeveelheden lijm nodig heeft indien mogelijk in etappes lijmen.
Breng bij textiel of soortgelijk materiaal de lijm aan in een S-vorm.

ONDERHOUD EN CONTROLE

LET OP! Voordat men start met het afstellen, technisch onderhoud of het uitvoeren van controles dient de stekker van het apparaat uit het stopcontact te worden gehaald. Aan het einde van de werkzaamheden dient men de technische staat van het elektrische apparaat te controleren door middel van een visuele inspectie en een beoordeling van de behuizing, het handvat, stroomkabel, doorgankelijkheid van de ventilatiesleuven, borstels die eventuele vonken afgeven, geluidsniveau van de werking van de lagers en tandwielen, het opstarten en uniformiteit van de werking van het apparaat. Tijdens de garantieperiode dient men het elektrische apparaat niet te demonteren en dient men tevens geen onderdelen te vervangen aangezien dit de garantie ongeldig zal maken. In geval van eventuele onregelmatigheden die tijdens een controle zijn vastgesteld of tijdens de werkzaamheden dient het apparaat ter reparatie te worden aangeboden bij een daarvoor bestemd servicepunt. Na de werkzaamheden dient men de behuizing, ventilatieopeningen, schakelaars, extra handvaten en behuizing schoon te maken door middel van bv. luchtdruk (met een druk van max. 0,3 MPa), of door middel van een borstel/ kwast of droge doek zonder gebruik van chemicaliën en reinigingsvloeistoffen. Aanvullende onderdelen en de handvaten schoonmaken met een droge, schone doek.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το πιστόλι θερμοκόλλησης μπαταρίας χρησιμεύει στη σύνδεση διαφορετικών υλικών με κόλλα τήξης. Χάρη στην αποδοτική μπαταρία υψηλής χωρητικότητας καθιστά δυνατή εκτέλεση εργασιών παντού όπου δεν υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με τροφοδοτικό ηλεκτρικής ενέργειας. Το προϊόν δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Η σωστή, αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία του προϊόντος εξαρτάται από την ορθή του χρήση, για αυτό το λόγο:

Προτού χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν πρέπει να διαβάσετε το εγχειρίδιο εξ ολοκλήρου και να φυλάξετε τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

Ο πωλητής δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημιά που προκλήθηκε από λάθος χρήση του εργαλείου, μη συμμόρφωση με τις οδηγίες ασφάλειας και συστάσεις του παρόντος εγχειριδίου. Η μη προβλεπόμενη από τον κατασκευαστή χρήση του εργαλείου, επιφέρει την απώλεια της εγγυητικής και της αγορανομικής ευθύνης του πωλητή.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το προϊόν παραδίδεται στον αγοραστή έτοιμο προς χρήση και δεν χρήζει συναρμολόγησης. Στη συσκευασία του προϊόντος συμπεριλαμβάνεται φορτιστής, δεν συμπεριλαμβάνονται στελέχη κόλλας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Παράμετρος	**Μονάδα μέτρησης**	**Αξία**
Κωδικός προϊόντος		78154
Ονομαστική τάση	[V D.C.]	7,2
Ονομαστική απορροφούμενη	[W]	25
Κλάση προστασίας		IPX0
Μονωτική κλάση		III
Διάμετρος στελέχου κόλλας	[χιλ]	7,2
Θερμοκρασία εργασίας	[^{o}C]	200
Χρόνος θέρμανσης	[s]	15
Max χρόνος εργασίας	[λεπτά]	45
Απόδοση	[γ/λεπτό]	8-12
Καθαρό βάρος	[κγ]	0,3
Τύπος μπαταρίας		Li-Ion
Χωρητικότητα της μπαταρίας	[Ah]	1,3
Φορτιστής		
Τάση εισόδου	[V~]	100-240
Συχνότητα δικτύου	[Hz]	50/60
Ονομαστική ισχύς	[W]	3,6
Ένταση εισόδου	[A]	0,2
Τάση εξόδου	[V D.C.]	9
Ένταση εξόδου	[A]	0,4
Χρόνος φόρτισης	[h]	3-5

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ! Διαβάστε καλά τις οδηγίες χρήσης. Η μη τήρηση μπορεί να φέρει την ηλεκτροπληξία, την πυρκαγιά ή τις σωματικές βλάβες. Η έννοια „ηλεκτρικό εργαλείο" που χρησιμοποιείται στις οδηγίες χρήσης αφορά όλα τα εργαλεία που προωθούνται με το ηλεκτρικό ρεύμα όσο με το καλώδιο τόσο και χωρίς.
ΝΑ ΥΠΑΚΟΥΕΤΕ ΤΙΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΟΔΗΓΙΕΣ

Τόπος εργασίας
Ό τόπος της εργασίας πρέπει να διατηρείται καλά φωτιζόμενος και καθαρός. Η ακαταστασία και ο χαμηλός φωτισμός μπορούν να φέρουν ατυχήματα.
Δεν πρέπει να εργάζεστε με τα ηλεκτρικά εργαλεία στο περιβάλλον με το αυξημένο ρίσκο έκρηξης, που περιέχει εύφλεκτα υγρά, αέρια ή ατμούς. Τα ηλεκτρικά εργαλεία βγάζουν σπίθες, που μπορούν να προκαλέσουν πυρκαγιά σε επαφή με τα εύφλεκτα αέρια ή ατμούς.
Να κρατάτε μακριά τα παιδιά και τα τρίτα πρόσωπα από τον χώρο εργασίας. Η έλλειψη της συγκέντρωσης μπορεί να προκαλέσει την απώλεια ελέγχου στο εργαλείο

Ηλεκτρική ασφάλεια
Ο ρευματολήπτης πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Απαγορεύεται η τροποποίηση του ρευματολήπτη. Απαγορεύεται η χρήση οποιουδήποτε τύπου προσαρμογέα με σκοπό την προσαρμογή του φις στην πρίζα. Μη τροποποιημένος ρευματολήπτης που ταιριάζει στην πρίζα μειώνει το ρίσκο ηλεκτροπληξίας.
Να αποφεύγετε την επαφή με γειωμένες επιφάνειες τέτοιες όπως οι σωλήνες, τα καλοριφέρ και τα ψυγεία. Η γείωση του σώματος αυξάνει το ρίσκο της ηλεκτροπληξίας.
Δεν πρέπει να εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε επαφή με τα ατμοσφαιρικά απόβλητα ή την υγρασία. Το νερό και η υγρασία, που θα εισέλθει στο εσωτερικό

του ηλεκτρικού εργαλείου αυξάνει το ρίσκο της ηλεκτροπληξίας.
Να μην επιβαρύνεται το καλώδιο τροφοδότησης. Να μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδότησης για τη μεταφορά, τη σύνδεση και την αποσύνδεση του φις από τη πρίζα. Να αποφεύγετε την επαφή του καλωδίου τροφοδότησης με τη θερμότητα, τα λάδια, τα κοφτερά αντικείμενα και τα κινητά στοιχεία. Η βλάβη του καλωδίου τροφοδότησης αυξάνει το ρίσκο ηλεκτροπληξίας.
Στην περίπτωση της εργασίας εκτός κλειστών χώρων πρέπει να χρησιμοποιείτε τις μπαλαντέζες που προορίζονται για την εργασία εκτός των κλειστών χώρων. Η χρήση της κατάλληλης μπαλαντέζας μειώνει το ρίσκο της ηλεκτροπληξίας.
Στην περίπτωση, όπου η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό περιβάλλον είναι αναπόφευκτη, ως την προστασία από την τάση τροφοδότησης πρέπει να χρησιμοποιείτε τη συσκευή υπολειπόμενου ρεύματος (RCD). Η χρήση του RCD μειώνει το ρίσκο ηλεκτροπληξίας.

Η προσωπική ασφάλεια
Ξεκίνησε την εργασία σε καλή φυσική και ψυχική κατάσταση. Δώσε προσοχή σε αυτό που κάνεις. Να μην εργάζεσαι κουρασμένος ή υπό την επιρροή των φαρμάκων ή του αλκοόλ. Ακόμα και μια στιγμή απροσεξίας κατά την εργασία μπορεί να φέρει τις σοβαρές σωματικές βλάβες.
Χρησιμοποίησε τα μέσα της προσωπικής ασφάλειας. Να φοράς πάντα τα γυαλιά προστασίας. Η χρήση των μέσων της προσωπικής ασφάλειας, τέτοιων όπως οι μάσκες κατά της σκόνης, τα προστατευτικά υποδήματα, τα κράνη και οι ωτασπίδες μειώνουν το ρίσκο των επικίνδυνων σωματικών βλαβών.
Να αποφεύγεται η τυχαία ενεργοποίηση του εργαλείου. Βεβαιωθείτε, ο ηλεκτρικός διακόπτης είναι στη θέση „ενεργοποιημένος" πριν τη σύνδεση του εργαλείου στο δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας. Το κράτημα του εργαλείου με το δάχτυλο στο διακόπτη ή η σύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου, όταν ο διακόπτης είναι στη θέση „ενεργοποιημένος" μπορεί να φέρει σοβαρές σωματικές βλάβες.
Πριν την ενεργοποίηση του ηλεκτρικού εργαλείου αφαίρεσε όλα τα κλειδιά και τα ηλεκτρικά εργαλεία, που χρησιμοποιήθηκαν για τη ρύθμισή του. Το αφημένο κλειδί στα περιστρεφόμενα στοιχεία του εργαλείου μπορεί να φέρει τις σοβαρές σωματικές βλάβες.
Διατήρησε την ισορροπία. Διατήρησε συνέχεια την κατάλληλη θέση. Αυτό θα Σου επιτρέψει τον πιο εύκολο έλεγχο στο ηλεκτρικό εργαλείο σε περίπτωση των αναπόφευκτων καταστάσεων κατά την εργασία.
Φόρα την ένδυση προστασίας. Να μην φοράτε την χαλαρή ένδυση και κοσμήματα. Κράτα τα μαλλιά, την ένδυση και τα γάντια εργασίας μακριά από τα κινητά μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου. Η χαλαρή ένδυση, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορούν να πιαστούν στα κινητά μέρη του εργαλείου. **Χρησιμοποίησε τους συλλέκτες σκόνης ή τα δοχεία για τη σκόνη, εάν το εργαλείο είναι εξοπλισμένο σε τέτοια. Φρόντισε ώστε να τα εγκαταστήσεις καλά.** Η χρήση του συλλέκτη της σκόνης μειώνει το ρίσκο των σοβαρών σωματικών βλαβών.
Προσοχή κατά την χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου
Πρίν την τοποθέτηση των μπαταριών του συσσωρευτή βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στην θέση "off". Η εισαγωγή των μπαταριών του συσσωρευτή στο ηλεκτρικό εργαλείο, όταν ο διακόπτης βρίσκεται στην θέση "on," ενδέχεται να προκαλέσει ατυχήματα.
Πρέπει να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά έναν φορτιστή, ο οποίος να προτείνεται από τον κατασκευαστή. Η χρήση ενός φορτιστή ο οποίος είναι κατασκευασμένος για την φόρτιση ενός τύπου μπαταριών, για την φόρτιση ενός άλλου τύπου μπαταριών μπορεί να αποτελέσει αιτία πυρκαγιάς.
Πρέπει να χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο αποκλειστικά με μπαταρίες συσωρευτών προσδιορισμένων από τον κατασκευαστή. Η χρήση έτερων μπαταριών μπορεί να αποτελέσει αίτιο ατυχήματος ή πυρκαγιάς.
Κατά τις περιόδους, στις οποίες η μπαταρία των συσσωρευτών δεν χρησιμοποιείται θα πρέπει να φυλάσσεται μακρυά από μεταλλικά αντικείμενα όπως συνδετήρες για χαρτιά, νομίσματα, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρού μεγεθους μεταλλικά αντικείμενα, τα οποία θα μπορούσαν να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα των ενώσεων του συσσωρευτή. Τυχόν βραχυκύκλωμα του συσσωρευτή θα μπορούσε να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.
Υπό δυσμενείς συνθήκες ενδέχεται από τον συσσωρευτή να εκκρίνεται κάποιο υγρό· πρέπει να αποφεύγετε την επαφή μαζί του. Εάν κατά λάθος έρθετε σε επαφή με το υγρό αυτό, πρέπει να πλυθείτε με νερό. Εάν το υγρό σας μπεί στα μάτια, αναζητήστε ιατρική βοήθεια. Το εκκρινόμενο από τον συσσωρευτή υγρό μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς ή εγκαύματα.

Επισκευές
Επισκέυασε το εργαλείο μόνο σε εξουσιοδοτημένα συνεργεία, χρησιμοποιώντας μόνο τα αυθεντικά ανταλλακτικά. Αυτό θα σου εξασφαλίσει την κατάλληλη ασφάλεια εργασίας του ηλεκτρικού εργαλείου.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πρέπει να χρησιμοποιείτε τη κόλλα αποκλειστικά σε στελέχη με τη διάμετρο που αναφέρει ο πίνακας με τα τεχνικά χαρακτηριστικά.
Ο μέγιστος χρόνος εργασίας στον πίνακα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά, αφορά ένα εργαλείο με πλήρως φορτισμένη μπαταρία.
Επειδή το πιστόλι θερμοκόλλησης λειτουργεί στις υψηλές θερμοκρασίες, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κατά τη διάρκεια της εργασίας.
Κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων και κατόπιν ολοκλήρωσης της εργασίας, το πιστόλι πρέπει να αφήσετε σε κάθετη θέση. Κατά τη διάρκεια της εργασίας δεν πρέπει να τοποθετείτε το πιστόλι στο πλάι ή έτσι ώστε το ακροφύσιο της κόλλας να στρέφετε προς τα πάνω. Η αναφερόμενη τοποθέτηση του πιστολιού μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμη ζημιά.
Σε περίπτωση όταν κατά τη θερμοκόλληση να κάνετε ένα διάλειμμα που διαρκεί περισσότερο από 30 λεπτά, πρέπει να περιμένετε ώσπου να προθερμανθεί το κρύο στέλεχος της κόλλας.
Σε καμία περίπτωση δεν σπρώχνουμε την κόλλα με τη δύναμη επειδή υπερβολική πίεση προς το στέλεχος μπορεί να την μπλοκάρει στο πιστόλι. Σε περίπτωση εμπλοκής κόλλας στο πιστόλι, πρέπει το πιστόλι να προθερμανθεί για 10 λεπτά και στη συνέχεια προσεκτικά να αφαιρέσετε την κόλλα. Όταν το εμπλεκόμενο στέλεχος της κόλλας βρίσκεται βαθιά στο πιστόλι, θα πρέπει να προθερμανθεί ένα νέο στέλεχος κόλλας στο κανάλι τροφοδοσίας του πιστολιού και η λιωμένη άκρη της κόλλας να έρθει σε επαφή με την εμπλεκόμενη κόλλα και στη συνέχεια με αργές περιστροφές να τραβήξετε έξω όλο το περιεχόμενο.
Σε καμία περίπτωση μην καθαρίσετε το κανάλι τροφοδότησης με αιχμηρά εργαλεία.
Το εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιείτε από τα παιδιά άνω των 8 ετών και από τα άτομα με αναπηρία σωματική, συναισθηματική και ψυχολογική και από κάποια πρόσωπα χωρίς την εμπειρία και γνώσεις εάν βρίσκονται υπό την επίβλεψη ή ενημερώθηκαν σχετικά με τις οδηγίες για την ασφαλή χρήση καθώς και για το ενδεχόμενο ρίσκο.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Προσοχή! Να εκτελείτε όλες τις παρακάτω περιγραφόμενες ενέργειες κατόπιν αποσύνδεσης της τροφοδοσίας ενέργειας. Να σιγουρευτείτε ότι ο διακόπτης βρίσκετε στη θέση «OFF» - δεν ανάβει η ένδειξη παροχής ενέργειας.

Οδηγίες ασφαλείας φόρτισης συσσωρευτή

Προσοχή! Πριν την έναρξη φόρτισης βεβαιωθείτε πως ο κορμός του φορτιστή, ο αγωγός και το φις δεν φέρουν ρωγμές και φθορές. Απαγορεύεται η χρήση σταθμού φόρτισης που δεν είναι σε άρτια κατάσταση ή που έχει φθορές! Για την φόρτιση συσσωρευτών επιτρέπεται αποκλειστικά η χρήση του σταθμού φόρτισης και του τροφοδοτικού που περιλαμβάνονται στο σετ. Η χρήση άλλου τροφοδοτικού ενδέχεται να προκαλέσει φωτιά ή την καταστροφή του εργαλείου. Η φόρτιση του συσσωρευτή μπορεί να πραγματοποιείται αποκλειστικά σε χώρο κλειστό, ξηρό και προστατευμένο από πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένων ειδικά παιδιών. Απαγορεύεται η χρήση του σταθμού φόρτισης και του τροφοδοτικού χωρίς την επίβλεψη ενηλίκου! Σε περίπτωση υποχρέωσης απομάκρυνσης από τον χώρο στον οποίο πραγματοποιείται η φόρτιση, θα πρέπει να αποσυνδέσετε τον φορτιστή από το δίκτυο ηλεκτρισμού με την απομάκρυνση του φις του τροφοδοτικού από την πρίζα του δικτύου. Σε περίπτωση που αναδύεται καπνός από τον φορτιστή, ύποπτη μυρωδιά κλπ, θα πρέπει άμεσα να απομακρύνετε το φις του τροφοδοτικού από την πρίζα παροχής του δικτύου!
Το κονταροπρίονο παραδίδεται με εκφορτισμένο συσσωρευτή, για τον λόγο αυτό πριν την έναρξη εργασιών θα πρέπει να τον φορτίσετε σύμφωνα με την διαδικασία που αναγράφεται παρακάτω, με την βοήθεια του σταθμού φόρτισης και του τροφοδοτικού. Συσσωρευτές τύπου Li-ion (Λιθίου – Ιόντων) δεν εμφανίζουν το λεγόμενο "φαινόμενο μνήμης", κάτι που επιτρέπει να τους φορτίζετε οποιαδήποτε στιγμή. Παρόλα αυτά συνιστάται η πλήρης αποφόρτιση του συσσωρευτή κατά την κανονική λειτουργία, ενώ κατόπιν η φόρτιση πλήρους χωρητικότητας. Εάν λόγω του χαρακτήρα εργασίας δεν είναι δυνατή κάθε φορά η τέτοια μεταχείριση του συσσωρευτή, θα πρέπει να το κάνετε ανά τακτούς κύκλους εργασίας. Σε καμιά περίπτωση δεν επιτρέπεται η αποφόρτιση συσσωρευτών μέσω της βραχυκύκλωσης των ηλεκτροδίων, καθώς αυτό θα προκαλέσει ανεπανόρθωτη φθορά!. Απαγορεύεται επίσης η δοκιμή της κατάστασης φόρτισης του συσσωρευτή, μέσω της τοποθέτησης αγωγών στα ηλεκτρόδια και δημιουργώντας σπινθήρα.

Αποθήκευση συσσωρευτή

Προκειμένου να επιμηκύνετε την διάρκεια ζωής του συσσωρευτή θα πρέπει να εξασφαλίζετε κατάλληλες συνθήκες αποθήκευσης. Ο συσσωρευτής αποδίδει για περίπου 500 κύκλους "φόρτιση - αποφόρτιση". Ο συσσωρευτής θα πρέπει να αποθηκεύεται σε εύρος θερμοκρασίας από 0 έως 30 βαθμούς Κελσίου, με σχετική υγρασία 50%. Για να διατηρήσετε τον συσσωρευτή για μεγαλύτερο διάστημα θα πρέπει να τον φορτίσετε στο περίπου 70% της χωρητικότητάς του. Σε περίπτωση μεγαλύτερης αποθήκευσης θα πρέπει κατά διαστήματα, μια φορά ανά έτος, να φορτίζεται ο συσσωρευτής. Δεν πρέπει να εξαναγκάζετε τον συσσωρευτή σε υπερβολική αποφόρτιση, καθώς αυτό μειώνει την διάρκεια ζωής του και μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμες φθορές. Κατά την διάρκεια της αποθήκευσής του ο συσσωρευτής σταδιακά αποφορτίζεται λόγω διαρροών. Η διαδικασία αυτοεκφόρτισης εξαρτάται από την θερμοκρασία αποθήκευσης, όσο μεγαλύτερη, τόσο γρηγορότερη είναι η διαδικασία εκφόρτισης. Σε περίπτωση εσφαλμένης αποθήκευσης συσσωρευτών ενδέχεται να προκληθεί διαρροή ηλεκτρολύτη. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να εκκενωθεί η διαρροή με αδρανοποιητικό μέσον, ενώ σε περίπτωση επαφής του ηλεκτρολύτη με τα μάτια, θα πρέπει να ξεπλύνετε σχολαστικά με νερό και κατόπιν να ζητήσετε βοήθεια γιατρού. **Απαγορεύεται η χρήση του εργαλείου με φθαρμένο συσσωρευτή.**
Σε περίπτωση ολικής εξάντλησης του συσσωρευτή, θα πρέπει να τον προωθήσετε στο πλησιέστερο σημείο ανακύκλωσης τέτοιου είδους απορριμμάτων.

Μεταφορά συσσωρευτών

Οι συσσωρευτές Λιθίου – Ιόντων σύμφωνα με την νομοθεσία χαρακτηρίζονται ως υλικά επικίνδυνα. Ο χρήστης του εργαλείου μπορεί να μεταφέρει εργαλεία με συσσωρευτή καθώς και μόνο συσσωρευτές, οδικώς. Δεν απαιτούνται τότε επιπρόσθετες συνθήκες. Σε περίπτωση μεταφοράς μέσω τρίτων (π.χ. μέσω εταιρείας μεταφορών) θα πρέπει να ενεργείτε σύμφωνα με την νομοθεσία που αφορά την μεταφορά επικίνδυνων υλικών. Πριν την μεταφορά θα πρέπει να έλθετε σε επικοινωνία με άτομο που κατέχει αντίστοιχη πιστοποίηση.
Απαγορεύεται η μεταφορά φθαρμένων συσσωρευτών. Κατά την μεταφορά οι συσσωρευτές θα πρέπει να αφαιρούνται από το εργαλείο, ενώ οι εκτεθειμένοι πόλοι θα πρέπει να καλυφθούν, π.χ. με μονωτική ταινία. Οι συσσωρευτές θα πρέπει να βρίσκονται σε συσκευασία με τέτοιο τρόπο που να μην μετακινούνται στο εσωτερικό της κατά την μεταφοράς. Θα πρέπει επίσης να τηρείται η κρατική νομοθεσία που αφορά την μεταφορά επικίνδυνων υλικών.

Φόρτιση μπαταρίας

Προσοχή! Πριν από τη φόρτιση πρέπει να αποσυνδέσετε το φορτιστή από την πηγή ηλεκτρικής ενέργειας. Επιπλέον πρέπει να καθαρίσετε τους ακροδέκτες βύσματος και τις υποδοχές φόρτισης. Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιήστε ροή πεπιεσμένου αέρα με πίεση που δεν ξεπερνάει 0,3 MPα. Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά ή μεταλλικά αντικείμενα.

Συνδέστε το βύσμα καλωδίου του φορτιστή στην υποδοχή φόρτισης του προϊόντος (III).
Συνδέστε το φορτιστή στη μπρίζα δικτύου ηλεκτρικής ενέργειας (II).
Το προϊόν διαθέτει ένδειξη φόρτισης.
Κατά τη διάρκεια της φόρτισης είναι αναμμένο το κόκκινο λαμπάκι.
Όταν ανάβει το πράσινο λαμπάκι σημαίνει ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη.
Αποσυνδέστε το φορτιστή από τη μπρίζα δικτύου ηλεκτρικής ενέργειας και στη συνέχεια αποσυνδέστε το βύσμα του καλωδίου από το προϊόν και από το φορτιστή.

Προσοχή! Κατά τη διάρκεια της φόρτισης δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείτε το εργαλείο. Κατά τη διάρκεια της φόρτισης μπορεί να θερμαίνεται η βάση του προϊόντος καθώς και το περίβλημα του φορτιστή, αυτό είναι φυσιολογικό φαινόμενο.

ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Προσοχή! Σας συστήνουμε, προτού ξεκινήσετε την προγραμματισμένη εργασία, να κάνετε μια δοκιμή του εργαλείου σε άχρηστο υλικό.
Γεμίστε το κανάλι τροφοδοσίας του πιστολιού με την κόλλα. Μη χρησιμοποιείτε υπερβολική δύναμη.
Πατώντας τη σκανδάλη εκτός από τη θερμαντική αντίσταση του πιστολιού ενεργοποιείτε και το μηχανισμό που σπρώχνει τη κόλλα προς το ακροφύσιο.
Πατάμε και κρατάμε πατημένο το διακόπτη μέχρι να ανάψει η ένδειξη τροφοδοσίας του προϊόντος.

Να στρέψετε το ακροφύσιο στο σημείο επικόλλησης, πατήστε και κρατήστε πατημένη τη σκανδάλη και περιμένετε ώσπου να θερμανθεί το στέλεχος της κόλλας. Μόλις επιτευχθεί το σημείο τήξης, η κόλα θα ξεκινήσει να ρέει από την κάννη του πιστολιού.
Απλώστε την κόλα στις επιφάνειες τις οποίες επιθυμείτε να συνδέσετε, πιέστε μια στην άλλη και περιμένετε. Μετά από λίγα λεπτά η σύνδεση είναι έτοιμη.
Προσοχή! Μην αγγίζετε την καυτή κόλλα. Η υψηλή θερμοκρασία μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα.
Η θερμαντική αντίσταση θα σταματήσει να λειτουργεί όταν θα αφήσετε τη σκανδάλη.
Λόγω θερμικής αδράνειας η κόλλα μπορεί να εξέρχεται από το ακροφύσιο ακόμα για λίγα δευτερόλεπτα μετά από την απελευθέρωση της σκανδάλης.
Πατήστε και κρατήστε πατημένο το διακόπτη μέχρι να σβήσει η ένδειξη παροχής ενέργειας.
Αφήστε το πιστόλι να κρυώσει και προχωρήστε στη συντήρηση.

Χρήσιμες συμβουλές
Μην απλώνετε την κόλλα σε επιφάνειες ευαίσθητες στην υψηλή θερμοκρασία.
Τα αφρώδη υλικά (π.χ. φελιζόλ) μπορείτε να τα επικολλάτε υπό τον όρο ότι έχουν προστατευτικό κάλυμμα.
Δεν επιτρέπετε να απλώνετε την κόλλα απευθείας στις αφρώδης επιφάνειες!
Τα σημεία συγκόλλησης πρέπει να είναι καθαρά, στεγνά και χωρίς λίπος. Εάν το επιτρέπει η επιφάνεια συγκόλλησης, συστήνεται φρεζάρισμα π.χ. με υαλόχαρτο. Αυτό θα αυξήσει την τραχύτητα της επιφάνειας και επομένως θα επιφέρει καλύτερη επαφή κόλλας στις επιφάνειες.
Για μεγάλες επιφάνειες συστήνετε «pointille (διακεκομμένη)» συγκόλληση. Δηλαδή θα τοποθετούνται ομοιόμορφα τελείες (κουκίδες, στίγματα) της κόλλας σε όλη την επιφάνεια. Κατά τη συγκόλληση μεγάλων επιφανειών θα πρέπει να λάβετε υπόψη ότι η εξερχόμενη από την κάννη κόλλα γρήγορα σταθεροποιείτε. Τις επιφάνειες που απαιτούν μεγάλες ποσότητες κόλλας πρέπει να συγκολλάτε σταδιακά εφόσον έχετε αυτή δυνατότητα.
Κατά τη συγκόλληση υφασμάτινων ή παρόμοιων υλικών, πρέπει να απλώνετε τη κόλλα σε σχήμα «**ζιγκ ζαγκ**».

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ! Πριν το ξεκίνημα της ρύθμισης, της τεχνικής εξυπηρέτησης ή συντήρησης βγάλε το φις του εργαλείου από το ηλεκτρικό ρεύμα. Μετά από τη λήξη της εργασίας πρέπει να ελέγξετε την τεχνική κατάσταση του ηλεκτρικού εργαλείου μέσω της εξωτερικής παρακολούθησης και της αξιολόγησης: του σκελετού και της χειρολαβής, του ηλεκτρικού καλωδίου με το φις και την ευελιξία, τη λειτουργία του ηλεκτρικού καλωδίου, τη διαπερατότητα των αεροθυρίδων, της πυροδότησης των βουρτσών, τον θόρυβο της εργασίας των των ρουλεμάν και μετατροπέων, της εκκίνησης και της ισότητας της εργασίας. Κατά την εγγυητική περίοδο ο χρήστης δεν μπορεί να αποσυναρμολογεί τα ηλεκτρικά εργαλεία, ούτε να κάνει αντικατάσταση κανενός υποσυνόλου ή τμημάτων της ολότητας, διότι αυτό προκαλεί την απώλεια των εγγυητικών δικαιωμάτων. Όλες οι παρατυπίες παρατηρημένες κατά την επιθεώρηση, ή κατά τη διάρκεια της εργασίας, είναι το σήμα για την διεξαγωγή της επισκευής στο σημείο επισκευών. Μετά από τη λήξη της εργασίας, το περίβλημα, οι αεροθυρίδες, οι διακόπτες, η πρόσθετη χειρολαβή και τα καλύμματα πρέπει να καθαριστούν π.χ. με τη ροή του αέρα (με την πίεση όχι μεγαλύτερη από 0,3 MPa), με το πινέλο ή το στεγνό πανί χωρίς την χρήση των χημικών μέσων ή των απορρυπαντικών. Τα εργαλεία και οι μοχλοί να καθαρίζονται με το στεγνό καθαρό πανί.