

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY**.®



M18 BTP

Original instructions
Originalbetriebsanleitung
Notice originale
Istruzioni originali
Manual original
Manual original
Oorspronkelijke
gebruiksaanwijzing
Original brugsanvisning
Original bruksanvisning
Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet
Πρωτότυπο οδηγίων χρήσης
Orijinal işletme talimatı
Původním návodem k používání
Pôvodný návod na použitie
Instrukcja oryginalna
Eredeti használati utasítás
Izvirna navodila
Originalne pogonske upute
Instrukcijām oriģinālvalodā
Originalni instrukcija

Algupärane kasutusjuhend
Оригинальное руководство
по эксплуатации
Οριγiνaλνο ρυκoυoδoσtvo
za eκπoλoαtαция
Instrucțiuni de folosire originale
Оригiнaлeн пpиpачник
за pаbотa
Оригiнaл iнстpукцiї
з eκпoлoαtαцiї
التعليمات الأصلية

Technical Data, Safety Instructions, Specified Conditions of Use, EC-Declaration of Conformity, Mains connection, Maintenance, Symbols	Please read and save these instructions!	English	10
Technische Daten, Sicherheitshinweise, Bestimmungsgemäße Verwendung, CE-Konformitätserklärung, Netzanschluss, Wartung, Symbole	Bitte lesen und aufbewahren!	Deutsch	14
Caractéristiques techniques, Instructions de sécurité, Utilisation conforme aux prescriptions, Déclaration CE de Conformité, Branchement secteur, Entretien, Symboles	A lire et à conserver soigneusement	Français	18
Dati tecnici, Norme di sicurezza, Utilizzo conforme, Dichiarazione di Conformità CE, Collegamento alla rete, Manutenzione, Simboli	Si prega di leggere e conservare le istruzioni!	Italiano	22
Datos técnicos, Instrucciones de seguridad, Aplicación de acuerdo a la finalidad, Declaración de Conformidad CE, Conexión eléctrica, Mantenimiento, Símbolos	Lea y conserve estas instrucciones por favor!	Español	26
Características técnicas, Instruções de segurança, Utilização autorizada, Declaração de Conformidade CE, Ligação à rede, Manutenção, Símbolo	Por favor leia e conserve em seu poder!	Português	30
Technische gegevens, Veiligheidsadviezen, Voorgeschreven gebruik van het systeem, EC-Konformiteitsverklaring, Net aansluiting, Onderhoud, Symbolen	Lees en let goed op deze adviezen!	Nederlands	34
Tekniske data, Sikkerhedshenvisninger, Tiltænk formulær, CE-Konformitetserklæring, Netttilslutning, Vedligeholdelse, Symboler	Vær venlig at læse og opbevare!	Dansk	38
Tekniske data, Spesielle sikkerhetshenvisninger, Formålsmessig bruk, CE-Samsvarserklæring, Nettleikopling, Vedlikehold, Symboler	Vennligst les og oppbevar!	Norsk	42
Tekniska data, Säkerhetsutrustning, Använd maskinen Enligt anvisningarna, CE-Försäkran, Nätnanslutning, Skötsel, Symboler	Läs igenom och spara!	Svenska	46
Tekniset arvot, Turvallisuusohjeet, Tarkoituksenmukainen käyttö, Todistus CE-standardinmukaisuudesta, Verkkoliitäntä, Huolto, Symbolit	Lue ja säilytä!	Suomi	50
Τεχνικά στοιχεία, Ειδικές υποδείξεις ασφαλείας, Χρήση σύμφωνα με το σκοπό προοριζομένου, Δήλωση πιστότητας ΕΚ, Σύνδεση στο Ηλεκτρικό Δίκτυο, Συντήρηση, Σύμβολο.	Παρακαλούμε να τις διαβάσετε και να τις φυλάξετε!	Ελληνικά	54
Teknik veriler, Güvenliğiniz için talimatlar, Kullanım, CE uygunluk beyanice, Şebeke bağlantısı, Bakım, Semboller	Lütfen okuyun ve saklayın	Türkçe	58
Technická data, Speciální bezpečnostní upozornění, Oblast využití, CE-prohlášení o shodě, Připojení na síť, Údržba, Symboly	Po přečtení uschovejte	Česky	62
Technické údaje, Špeciálne bezpečnostné pokyny, Použitie podľa a predpisov, CE-Vyhľadanie konformity, Sieťová prípojka, Údržba, Symboly	Prosim prečítať a uschovať!	Slovensky	66
Dane techniczne, Specjalne zalecenia dotyczace bezpieczenstwa, Uzytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Swiadectwo zgodnosci ce, Podlaczenie do sieci, Utrzymanie, Symboly	Należy uważnie przeczytać i zachować do wglądu!	Polski	70
Műszaki adatok, Különleges biztonsági tudnivalók, Rendeltetésszerű használat, CE-azonosítási nyilatkozat, Hálózati csatlakoztatás, Karbantartás, Szimbólumok	Olvassa el és őrizze meg	Magyar	74
Tehnični podatki, Specialni varnostni napotki, Uporaba v skladu z namembnostjo, CE-izjava o konformnosti, Omrežni priključek, Vzdrževanje, Simboli	Prosim preberite in shranite!	Slovensko	78
Tehnički podaci, Specijalne sigurnosne upute, Propisna upotreba, CE-Izjava konformnosti, Priključak na mrežu, Održavanje, Simboli	Molimo pročitati i sačuvati	Hrvatski	82
Tehniskie dati, Speciālie drošības noteikumi, Noteikumiem atbilstošs izmantojums, Atbilstība CE normām, Tikla pieslēgums, Apkope, Simboli	Lūdzu, izlasīt un uzglabāt!	Latviski	86
Techniniai duomenys, Ypatingos saugumo nuorodos, Naudojimas pagal paskirti, CE Atitikties pareiškimas, Elektros tinklo jungtis, Techninis aptarnavimas, Simboliai	Prašome perskaityti ir neišmesti!	Lietuviškai	90
Tehnilised andmed, Spetsiaalsed turvajuhised, Kasutamine vastavalt otstarbele, EU Vastavusavaldus, Vorku ühendamine, Hooldus, Symbolid	Palun lugege läbi ja hoidke alal!	Eesti	94
Технические данные, Указания по безопасности, Использование, Декларация о соответствии стандартам ЕС, Подключение к электросети, Обслуживание, Символы	Пожалуйста прочтите и сохраните эту инструкцию.	Русский	98
Технически данни, Специални указания за безопасност, Използване по предназначение, CE - Декларация за съответствие, Връзка с Електричество, Поддръжка, Символи	Моля прочетете и запазете!	Български	103
Date tehnice, Instrucțiuni de securitate, Condiții de utilizare specificate, Declarație de conformitate, Alimentare de la rețea, Intreținere, Simboluri	Va rugăm citiți și păstrați aceste instrucțiuni	Română	107
Технички податоци, Упатства за употреба, Специфицирани услови на употреба, ЕУ- декларација за Сообразност, Напојување од мрежата, Одржување, Символи	Ве молиме прочитајте го и чувајте го ова упатство!	Македонски	111
Технічні характеристики, Вказівки З Техніки Безпеки, Використання за призначенням, Сертифікат Відповідності Вимогам ЄС, Підключення до мережі, Обслуговування, Символи цю інструкцію.	Прочитайте та збережіть цю інструкцію.	Українська	115

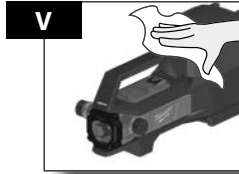
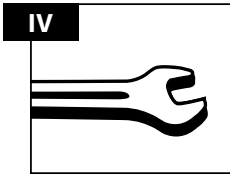
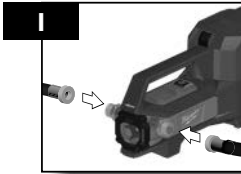


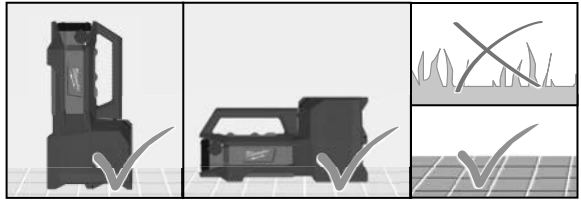
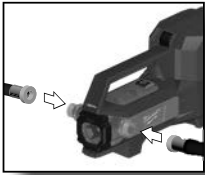
البيانات الفنية. تعليمات السلامة. شروط الاستخدام المحددة. توصيل الموصلات الرئيسية إعلان المطابقة - الاتحاد الأوروبي. الصيانة. الرموز

يرجى قراءة وحفظ هذه التعليمات!

العربية 122







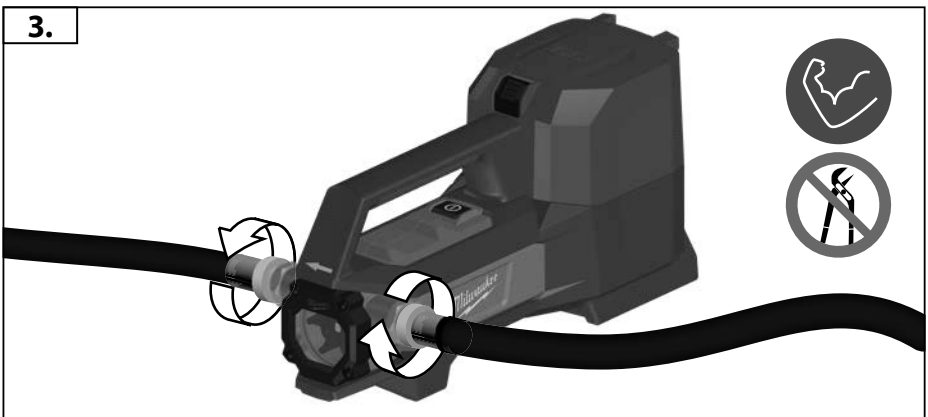
1.

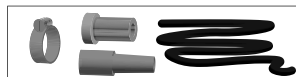
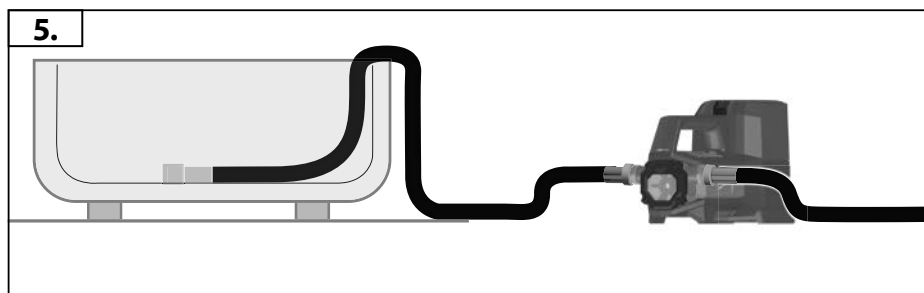
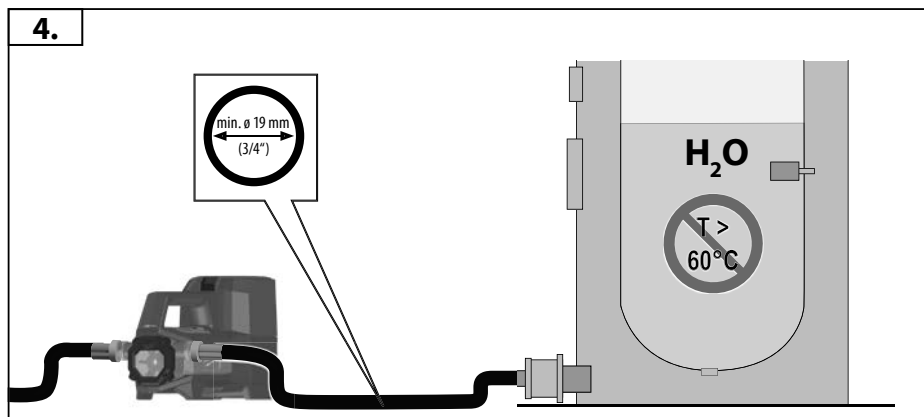
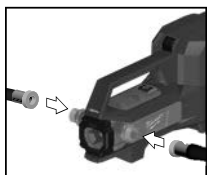


2.



3.



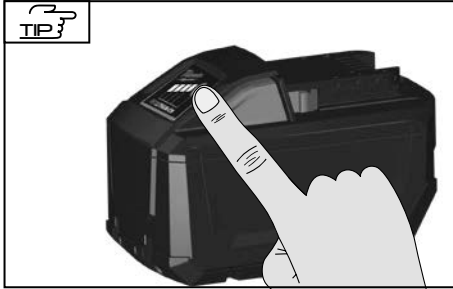


Not included in standard equipment.
Im Lieferumfang nicht enthalten.
Ces pièces ne font pas partie de la livraison.
on incluso nella dotazione standard.
Não incluído en el equipo estándar.
Não incluído no equipamento normal.
Wordt niet meegeleverd.
Ikke inkluderet i leveringsomfanget.

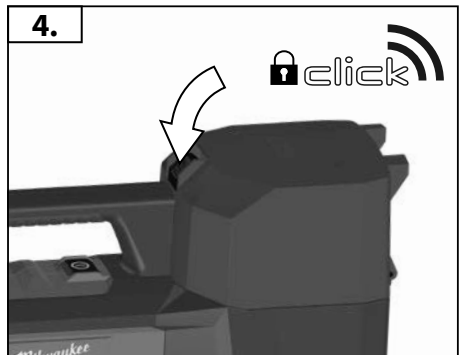
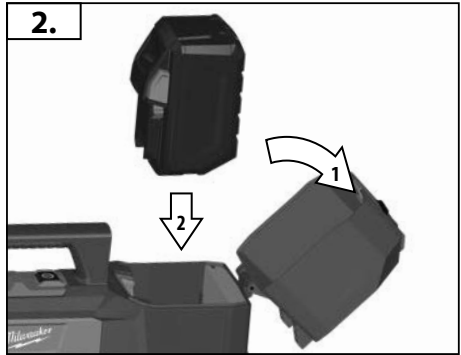
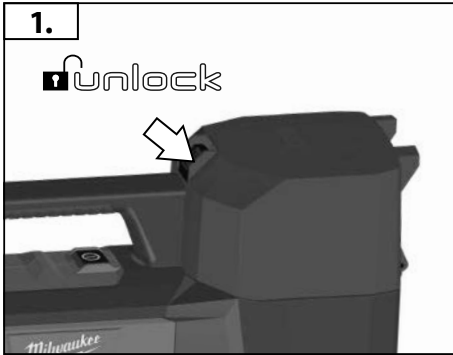
Inngår ikke i leveransen.
Ingår ej i leveransomfanget.
Ei sisälly vakiovarustukseen.
Δεν συμπεριλαμβάνεται
Teslimat kapsamında değildir.
V dodávce neobsaženo.
Neobsahuje štandardná výbava.
Nie stanowi wyposażenia standardowego
Nem tartozéka a készüléknek.
Ni v obsegu dobave.
U opsegu isporuke nije sadržano.
Komplektācijā nav ietverts.

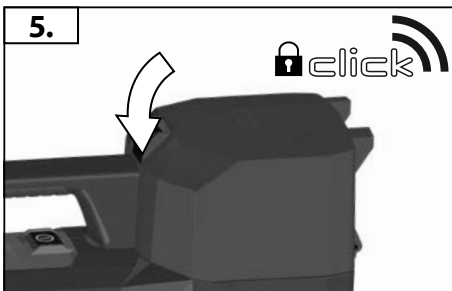
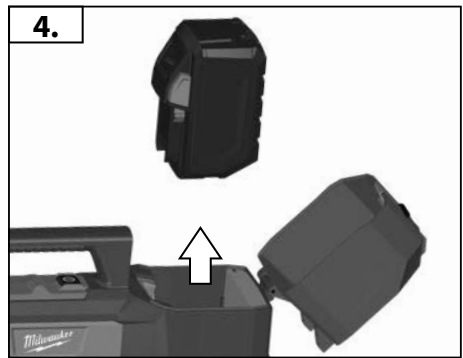
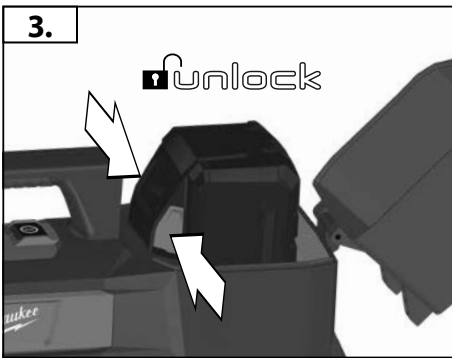
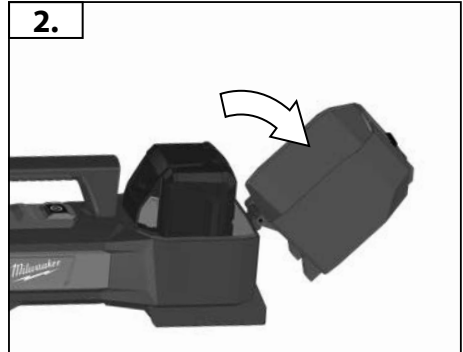
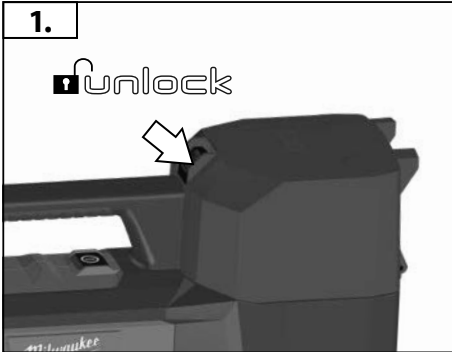
Nejeina j komplektācijā.
Ei kuulu tarne komplekti.
Не входит в объем поставки
Nu este inclus în echipamentul standard
Не е включено во стандардна опрема
Не входит в обсяг постачання.

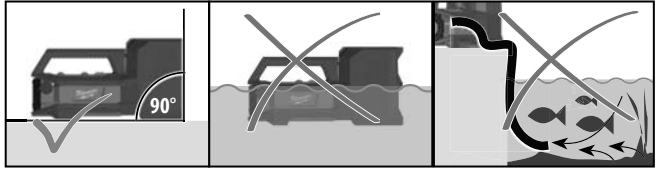
ليس مدرجًا كمعدة قياسية



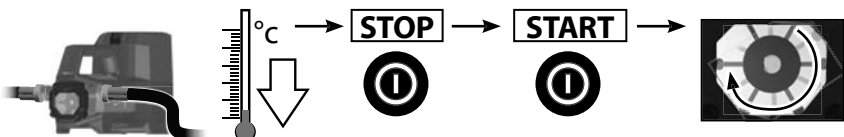
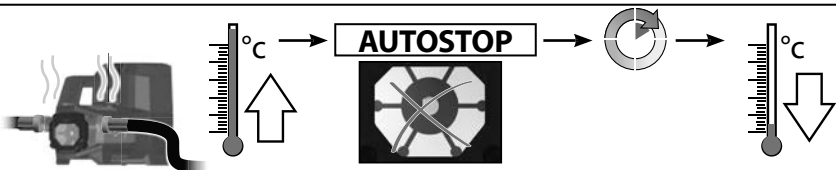
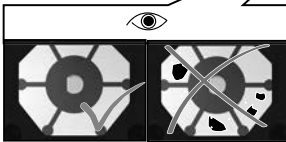
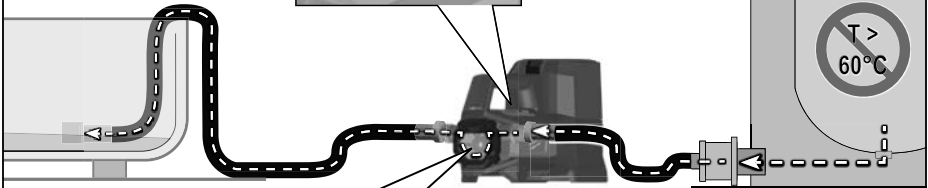
78-100 %		
55-77 %		
33-54 %		
10-32 %		
<10 %		

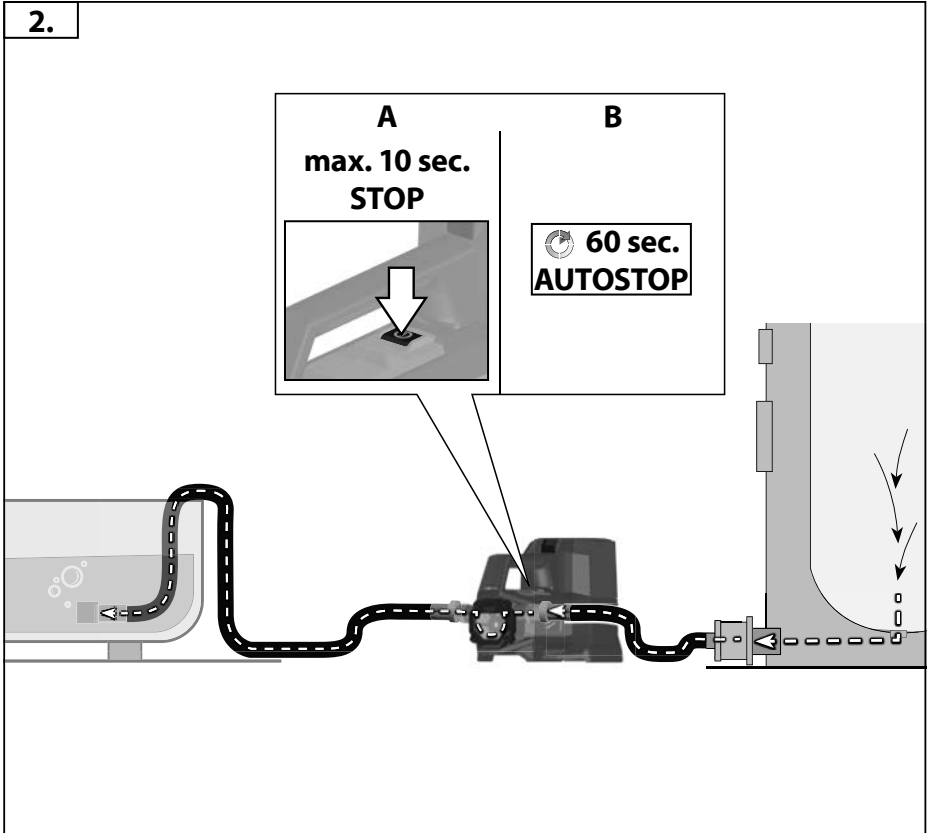


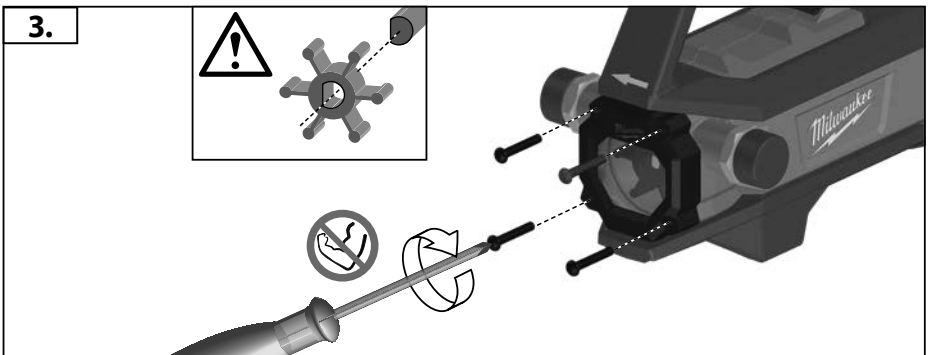
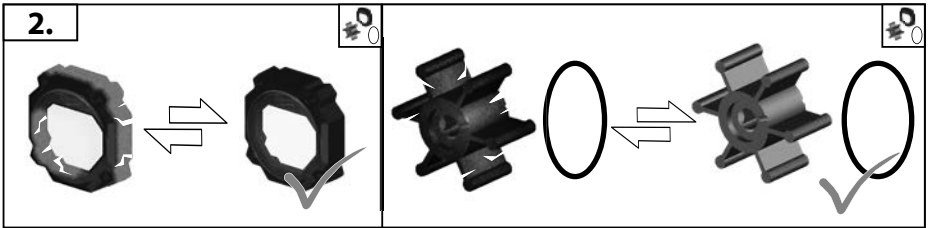
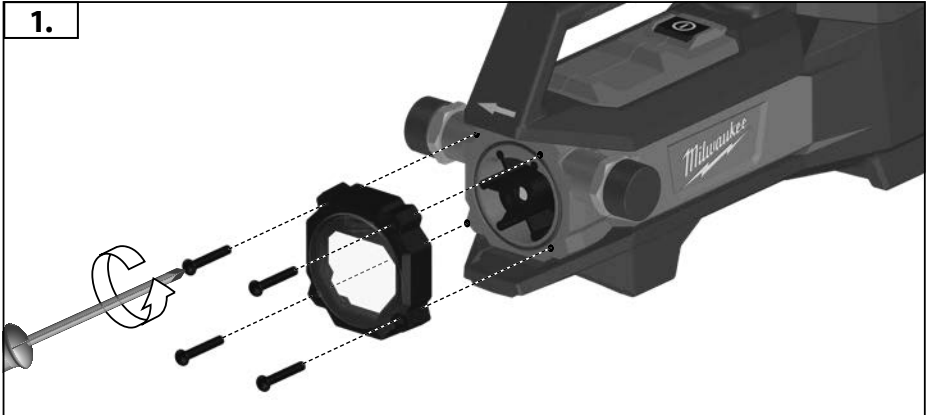
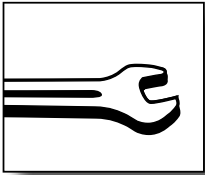


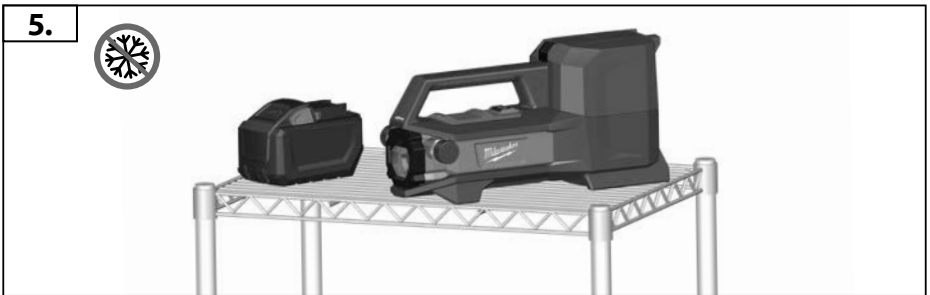
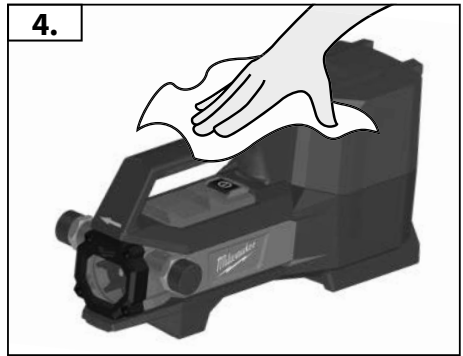
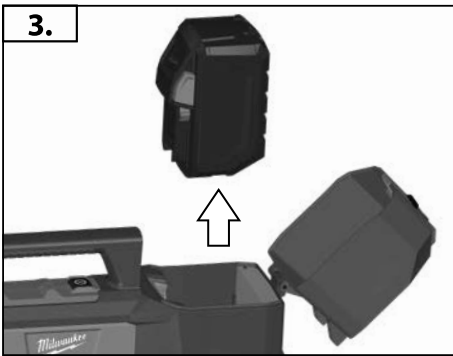
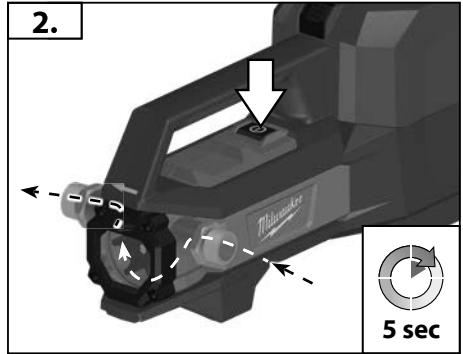
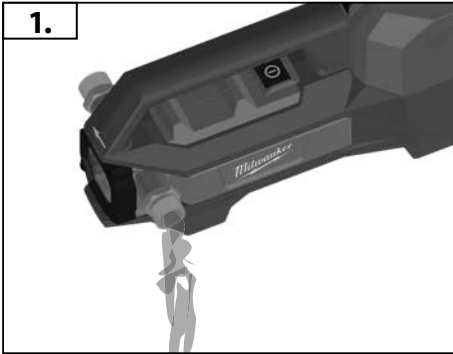


1.









ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ Компактна трансферна помпа	M18 ВТР
Производствен номер	4742 30 01 000001-999999
Напрежение на акумулатора	18 V
Клас на защита	IPX4
Дебит макс.	30,3 l/min
Височина на главата макс.	23 m
Височина на поднасяне макс.	5,5 m
Температура на водата макс.	60 °C
Температура на въздуха макс.	40 °C
Монтаж на помпата	13 mm (1/2") NPT външна резба 19 mm (3/4") BSPT външна резба
(Маркуч)	19 mm (3/4") BSPT вътрешна резба
Непрекъснато време на работа макс.	1 h
Тегло без резервна батерия	3,4 kg
Тегло съгласно процедурата EPTA 01/2014 (Li-Ion 2,0 Ah ... 12,0 Ah)	4,0 kg..., 5,1 kg
Препоръчителни акумулаторни батерии	M18B...M18NB
Препоръчителни зарядни устройства	M12-18...; M1418C6



БЪЛ

⚠ ВНИМАНИЕ Прочетете всички указания за безопасност, инструкции, изображенията и техническите данни, които получавате с уреда. Ако не спазвате следните указания, това може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

Запазете всички указания и инструкции за безопасност за бъдещето.

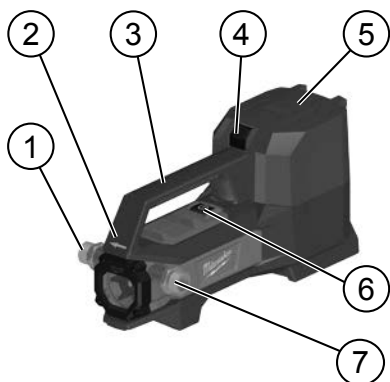
⚠ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ПОМПТЕ

- Не поставяйте помпата под вода и на влажни места. Поставяйте помпата само на сухи места.
- Никога не гледайте право към източника на светлина. НЕ свързвайте тръбопровода към помпата.
- Не изпомпвайте запалими или избухливи течности като бензин, мазут, керосин и подобни. Не използвайте уреда в помещения с избухлива атмосфера.
- Не изпомпвайте вода с температура по-висока от 60 °C (140 °F). Не изпомпвайте пясък, дребни частици или големи отломки. Помпата ще се повреди.
- Не допускайте помпата да работи на сухо за повече от 10 секунди. Изключвайте помпата бързо след приключване на работа. Винаги сваляйте батерията, преди да монтирате или обслужвате помпата.
- Не оставяйте работещата помпа без надзор. Пренебрегването на това предупреждение може да доведе до сериозно нараняване и/или смърт.
- Винаги сваляйте батерията, преди да монтирате или обслужвате помпата. Никога не боравете с помпата с мокри ръце или когато стоите на мокра или влажна повърхност, или във вода. Може да настъпи смъртоносен електрически удар.
- Фиксирайте маркуча за изпразване преди да стартирате помпата. Нефиксираният маркуч за изпразване може да Ви удари. Последствията могат да бъдат смърт или наранявания.

- Не използвайте помпата ако бутонът за включване/изключване не функционира. Всяка помпа, която не може да бъде управлявана чрез бутона за включване/изключване, е опасна и следва да бъде ремонтирана.
- Не използвайте помпата в експлозивни среди, напр. при наличие на запалителни течности, газове или прах. Електродвигателите генерират искри, които ще възпламенят праха от изпаренията.
- Обличайте се по подходящ начин. Не носете широки дрехи или бижута. Дръжте косата, дрехите и ръкавиците си далеч от движещите се части. Ако имате дълга коса, носете работно боне. Широки дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещите се части.
- Не се накланяйте прекалено много напред и пазете равновесие по всяко време. Правилните стойка и равновесие позволяват по-добър контрол в неочаквани ситуации.

Този уред не е подходящ за използване от лица (включително деца) с редуцирани физически, сензорни или умствени качества или с недостатъчен опит, респективно специализирани познания, освен ако те не бъдат инструктирани или наблюдавани от отговарящо за тяхната безопасност лице. Освен това контролирайте децата, за да се уверите, че не си играят с уреда..

Децата не трябва да играят с уреда.
Поцистване и поддържане не трябва да се извършва от деца без наблюдение.



- ① Изходен канал
- ② Индикатор на посоката на потока
- ③ Ръкохватка
- ④ Бутон за отделинето на батерията
- ⑤ Отделение на батерията
- ⑥ Бутон за вкл./изкл.
- ⑦ Входен канал



ДОПЪЛНИТЕЛНИ УКАЗАНИЯ ЗА РАБОТА И БЕЗОПАСНОСТ

- Не е предназначена за питейна вода или други питейни течности.
- Винаги отстранявайте батерията от помпата преди да извършвате каквито и да е настройки, смяна на аксесоари или съхранение на уреда. Такива превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайно стартиране на уреда.
- Поддържайте дръжките и повърхностите за захващане сухи, чисти и без масла и грес. Хлъзгавите дръжки и повърхности за захващане не позволяват безопасна работа и контрол на инструмента при неочаквани ситуации.
- Дръжте минувачи, деца и посетители на разстояние, докато помпата работи. Разсейването ще доведе до грешки.
- Бъдете нащрек, внимавайте и използвайте здравия си разум, когато работите с тази помпа. Не се опитвайте да работите с тази помпа, когато сте уморени или сте под влияние на наркотици, алкохол или медикаменти. Миг невнимание може да предизвика сериозно нараняване.
- Използвайте защитна екипировка. Винаги носете защитни очила. Противопрахова маска, нехлъзгати се обувки и каска следва да бъдат използвани, ако условията го изискват.
- Не позволявайте на рутината, придобита от честото използване на инструменти, да Ви направи невнимателно и поради това да пренебрегнете принципите за безопасност на инструментите. Едно невнимателно действие може да причини тежка травма за части от секундата.
- Не изпомпвайте вода от поток, езеро или от водоизточник, от които могат в помпата могат да бъдат засмукани чужди тела. Твърди частици могат да влязат във входящия маркуч.
- Поддържайте работното място чисто и добре осветено. Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да предизвикат злополуки.
- Да се използва само на закрито.

- Използвайте маркучи 19 мм (3/4") месингов женски фитинг BSPT.
- Следва да се използва професионален маркуч за входящия канал, за да се предотврати пренапрягане на маркуча. За най-добри резултати, използвайте къс маркуч с голям диаметър, напр. градински маркуч с дължина 183 см (6'), и вътрешен диаметър 19мм (3/4"). По-дълги или по-тънки маркучи могат да намалят производителността и дебита.
- Обикновен градински маркуч може да бъде използван като маркуч за изходния канал.

ИЗПОЛЗВАНЕ ПО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Тази помпа е предназначена за приложения като изправване на водонагреватели, резервоари и др. Помпата не е водоустойчива или устойчива на атмосферни влияния и не е предназначена за използване на открито или вътре в душове, сауни или други потенциално мокри места.

Тази помпа е тествана за употреба само с чиста вода. Тя не е предназначена за работа със солена вода, саламура, отпадна вода от перални машини или други приложения, които могат да съдържат разяждащи химикали и/или несвойствени материали. Тази помпа не е подходяща за употреба с водни организми.

Сглобяване и свързване със захранването

АКУМУЛАТОРИ

Акумулатори, които не са ползвани по-дълго време, преди употреба да се дозаредят.

Температура над 50°C намалява мощността на акумулатора. Да се избягва по-продължително нагряване на слънце или от отопление.

Поддържайте чисти присъединителните контакти на зарядното устройство и на акумулатора.

За оптимална продължителност на живот след употреба батериите трябва да се заредят напълно. Акумулатори, които не са ползвани по-дълго време, преди употреба да се дозаредят.

За възможно по-дълга продължителност на живот батериите трябва да се изваждат от уреда след зареждане.

При съхранение на батериите за повече от 30 дни: съхранявайте батерията при прибл. 27°C и на сухо място. Съхранявайте батерията при 30 до 50 % от заряда. Зареждайте батерията на всеки 6 месеца.

Не извърляйте изхабените акумулатори в огъня или в при битовите отпадъци. Milwaukee предлага екологосъобразно събиране на старите акумулатори; моля попитайте Вашия специализиран търговец.

Не съхранявайте акумулаторите заедно с метални предмети (опасност от късо съединение).

Акумулатори от системата M18 да се заредят само със зарядни устройства от системата M18 laden. Да не се заредят акумулатори от други системи.

Не отваряйте акумулатори и зарядни устройства и ги съхранявайте само в сухи помещения. Пазете ги от влага.

При екстремно натоварване или екстремна температура от повредени акумулатори може да изтече батерийна течност. При допир с такава течност веднага измийте с вода и сапун. При контакт с очите веднага изплаквайте старателно най-малко 10 минути и незабавно потърсете лекар.

В гнездото за акумулатори на зарядните устройства не бива да попадат метални части (опасност от късо съединение).

ЗАЩИТА ОТ ПРЕТОВАРВАНЕ НА БАТЕРИЯТА

Електронинструментът спира за 2 секунди и се изключва автоматично при претоварване на батерията чрез много висока консумация на енергия, причинена например от изключително висок въртящ момент, заклиняване на работния инструмент, внезапно спиране или късо съединение.

За да го включите повторно, освободете превключвателя и след това включете уреда.

При извънредни натоварвания акумулаторът може да се нагрее силно. В този случай акумулаторът изключва.

Тогава акумулаторът да се включи към зарядното устройство, за да се дозареди и активира.

ПРЕВОЗ НА ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ

Литиево-йонните батерии са предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари.

Превозът на тези батерии трябва да се извършва в съответствие с местните, националните и международните разпоредби и регламенти.

Потребителите могат да превозват тези батерии по пътя без допълнителни изисквания.

Превозът на литиево-йонни батерии от транспортни компании е предмет на законовите разпоредби за превоз на опасни товари. Подготовката на превоза и самият превоз трябва да се извършват само от обучени лица. Целият процес трябва да е под професионален надзор.

Спазвайте следните изисквания при превоз на батерии:

Уверете се, че контактите са защитени и изолирани, за да се избегне късо съединение. Уверете се, че няма опасност от разместване на батерията в опаковката. Не превозвайте повредени батерии или такива с течове. Обърнете се към Вашата транспортна компания за допълнителни инструкции.

ПОДДРЪЖКА

Поддържайте помпата и аксесоарите. Проверете за разместване или слепване на движещи се части, счупване на части и всяко друго състояние, което може да повлияе на работата на помпата. Ако е повредена, поправете помпата преди употреба. Лошо поддържана помпа може да предизвика злополуки.

- Преди започване на каквито и да е работи по машината извадете акумулатора. Освободете цялото налягане в системата преди обслужване на който и да е компонент.
- Източете всички течности от системата преди сервизно обслужване.
- Периодично проверявайте компонентите на помпата и системата, обръщайки внимание на слаби и/или износени маркучи. Проверете ротора за износване или блокиране. Уверете се, че всички връзки са обезпечени.
- Когато извършвате сервизно обслужване на помпата, използвайте единствено идентични резервни части. Следвайте инструкциите в раздела за сервизна поддръжка на това ръководство. Използването на неоторизирани части или неспазването на инструкциите за поддръжка може да създаде риск от токов удар или нараняване и може да анулира гаранцията.

- Не променяйте и не се опитвайте да поправите помпата или батерията, освен както е посочено в инструкциите за употреба и поддръжка.
- Почистване и поддържане не трябва да се извършва от деца без наблюдение.

Използвайте уреда само, ако той е в изправно състояние.

Ремонти трябва да бъдат извършвани само от квалифициран електротехник, като се използват оригинални резервни части. В противен случай може да се стигне до злополуки с оператора.

Почиствайте уреда и предпазното съоръжение със суха кърпа.

Някои почистващи препарати могат да повредят пластмасата или други изолирани части.

Редовната поддръжка и редовното почистване осигуряват по-дълъг живот и по-сигурна експлоатация.

Спазвайте стриктно времето за и интервалите на поддръжка.

Изпълнете само поддържаща работа, които са описани в тази информация.

Да се използват само аксесоари на Milwaukee и резервни части на Milwaukee. Елементи, чията подмяна не е описана, да се дадат за подмяна в сервиз на Milwaukee (вижте брошурата „Гаранция и адреси на сервизи“).

При необходимост можете да поискате за уреда от Вашия сервиз или директно от Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany, чертеж за в случай на експлозия, като посочите типа на машината и номер върху заводската табелка.



БЪЛ

ПРОБЛЕМ	ПРИЧИНА	КОРЕКЦИЯ
Помпата не работи.	Блокаж на ротора.	Вижте „Подмяна/почистване на ротора“
Дебитът е твърде нисък.	Входната/изходната линия е запушена или повредена. Входящата връзка не е херметична. Капакът на ротора не е здраво закрепен. Роторът е износен.	Сменете входната/изходната линия. Проверете линиите за запушвания, прегъвания или възли. Освободете запушванията. Затегнете входната връзка, добавяйки тефлонова лента или уплътнение, ако е необходимо. Затегнете ръчно четирите (4) винтчета на капака. Вижте „Подмяна/освобождаване на ротора“
Изключване на помпата.	Изключване на помпата на сухо. Заклучен ротор. Батерията е монтирана, когато помпата е включена.	Коригирайте ситуацията, след това изключете инструмента, след което го включете, за да го нулирате.
Изключване при прегряване	Блокирана линия на изходния канал. Линията на изходния канал е разположена твърде високо. Линията на изходния канал е твърде дълга. Помпата работи твърде дълго.	Оставете помпата да се охлади. Коригирайте ситуацията, след това изключете инструмента, след което го включете, за да го нулирате.



БЪЛ



ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТ



Преди пускане на уреда в действие моля прочетете внимателно инструкцията за използване.



Да се носи предпазно средство за слуха!



При работа с машината винаги носете предпазни очила.



Не е предназначена за запалими или разяждащи химически течности.



Макс. температура на пренасяната течност не може да надвишава 60 °C (140 °F).



Внимание! Не много силно и не затегайте с клещи.



Не е устойчива на замръзване



Макс. продължителност на експлоатация 1 час.



Дръжте минавачи, деца и посетители на разстояние, докато помпата работи.



Уредът е подходящ за използване само в помещения. Да не се излага на дъжд.



Преди започване на каквито е да работи по машината извадете акумулатора.



Резервна част — не е включена в стандартното оборудване, а се предлага като резервна част.



Електрическите уреди, батерии/акумулаторни батерии не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Електрическите уреди и акумулаторни батерии трябва да се събират отделно и да се предават на службите за рециклиране на отпадъците според изискванията за опазване на околната среда. Информирайте се при местните служби или при местните специализирани търговци относно местата за събиране и центровете за рециклиране на отпадъци.



Напрежение



Постоянен ток



Европейски знак за съответствие



Британски знак за съответствие



Украински знак за съответствие



Евро-азиатски знак за съответствие

Copyright 2020
Techtronic Industries GmbH
Max-Eyth-Straße 10
71364 Winnenden
Germany
+49 (0) 7195-12-0
www.milwaukeeetool.eu

Techtronic Industries (UK) Ltd
Fieldhouse Lane
Marlow Bucks SL7 1HZ
UK



**EAC UK
CA**

(11.20)

4931 4258 81