



Nothing but **HEAVY DUTY.**



M18 PAL2

Original instructions

Originalbetriebsanleitung

Notice originale

Istruzioni originali

Manual original

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

Original brugsanvisning

Original bruksanvisning

Bruksanvisning i original

Alkuperäiset ohjeet

Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

Orijinal işletme talimatı

Původním návodem k používání

Pôvodný návod na použitie

Instrukcją oryginalną

Eredeti használati utasítás

Izvirna navodila

Originalne pogonske upute

Instrukcijām oriģinālvalodā

Originali instrukcija

Algupärane kasutusjuhend

Оригинальное руководство по эксплуатации

Оригинално ръководство за експлоатация

Instrucțiuni de folosire originale

Оригинален прирачник за работа

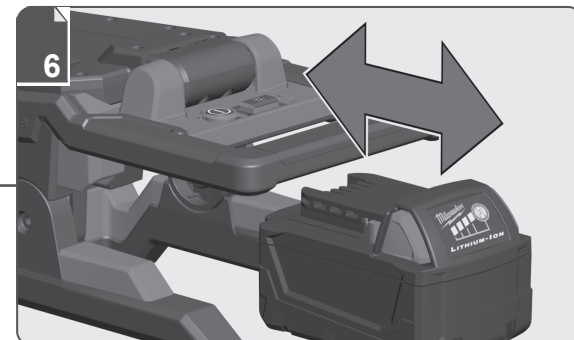
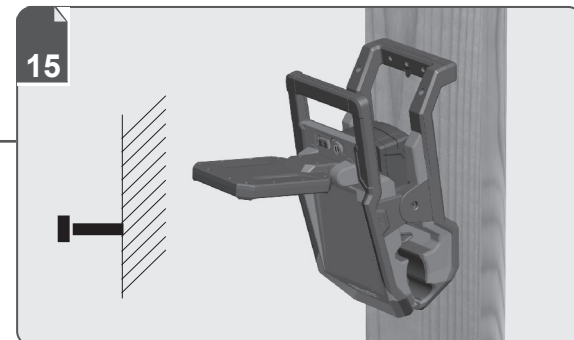
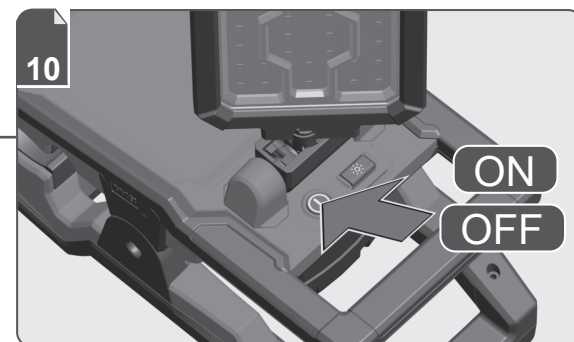
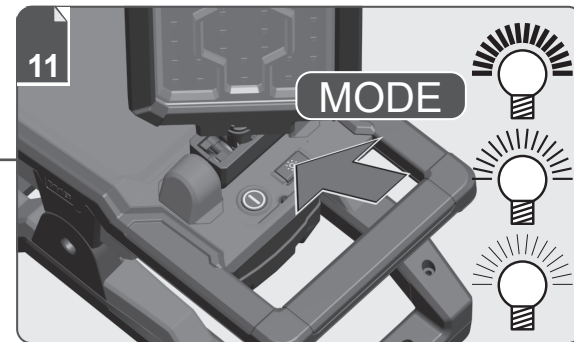
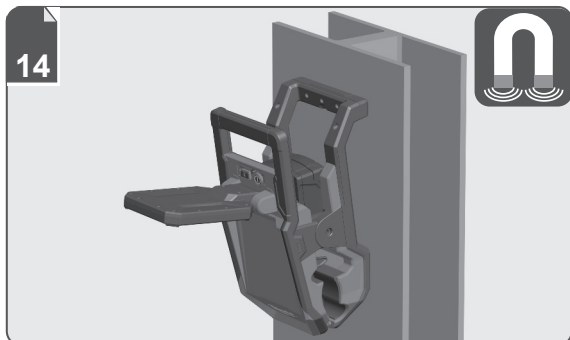
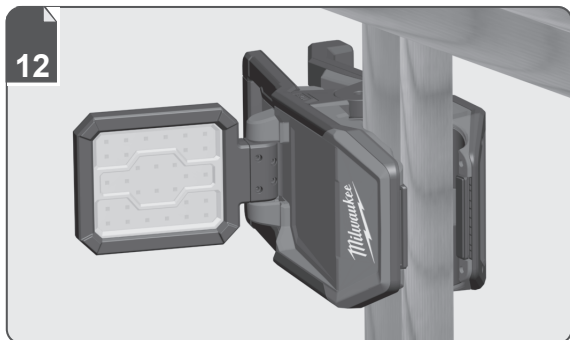
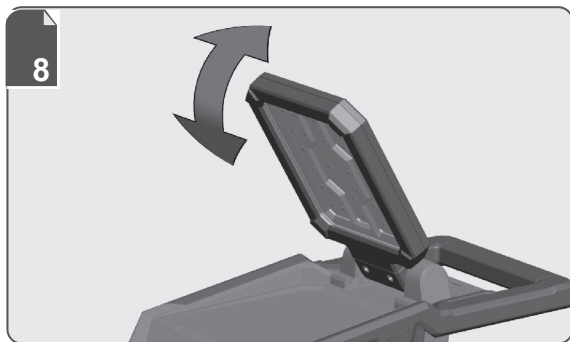
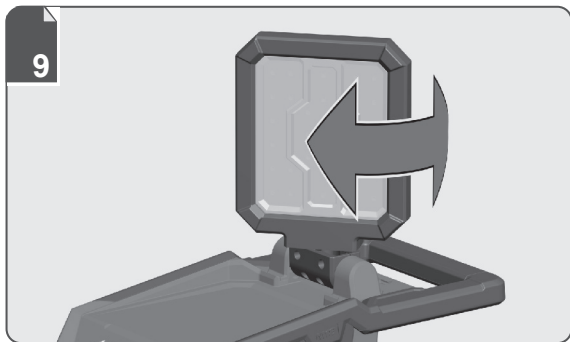
Оригінал інструкції з експлуатації

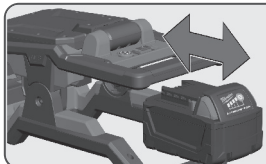
Originalno uputstvo za upotrebu

Udhëzime origjinale përdorimit

التعليمات الأصلية

ENGLISH	Picture section with operating description and functional description	click	Page	4	Text section with Technical Data, important Safety and Working Hints and description of Symbols	click	Page	16
DEUTSCH	Bildteil mit Anwendungs- und Funktionsbeschreibungen	click	Seite	4	Textteil mit Technischen Daten, wichtigen Sicherheits- und Arbeitshinweisen und Erklärung der Symbole.	click	Seite	18
FRANÇAIS	Partie imagée avec description des applications et des fonctions	click	Page	4	Partie textuelle avec les données techniques, les consignes importantes de sécurité et de travail ainsi que l'explication des pictogrammes.	click	Page	20
ITALIANO	Sezione illustrata con descrizione dell'applicazione e delle funzioni	click	Pagina	4	Sezione testo con dati tecnici, importanti informazioni sulla sicurezza e sull'utilizzo, spiegazione dei simboli.	click	Pagina	22
ESPAÑOL	Sección de ilustraciones con descripción de aplicación y descripción funcional	click	Página	4	Sección de texto con datos técnicos, indicaciones importantes de seguridad y trabajo y explicación de los símbolos.	click	Página	24
PORTUGUES	Parte com imagens explicativas contendo descrição operacional e funcional	click	Página	4	Parte com texto explicativo contendo Especificações técnicas, avisos de segurança e de operação e a descrição dos símbolos.	click	Página	26
NEDERLANDS	Beelddedeelte met toepassings- en functiebeschrijvingen	click	Pagina	4	Tekstgedeelte met technische gegevens, belangrijke veiligheids- en arbeidsinstructies en verklaring van de symbolen.	click	Pagina	28
DANSK	Billeddel med anvendelses- og funktionsbeskrivelser	click	Side	4	Tekstdel med tekniske data, vigtige sikkerheds- og arbejdsanvisninger og symbolforklaring.	click	Side	30
NORSK	Billedel med bruks- og funksjonsbeskrivelse	click	Side	4	Tekstdel med tekniske data, viktige sikkerhets- og arbeidsinstruksjoner og forklaring av symbolene.	click	Side	32
SVENSKA	Bilddel med användnings- och funktionsbeskrivning	click	Sidan	4	Textdel med tekniska informationer, viktiga säkerhets- och användningsinstruktioner samt symbolförklaringar.	click	Sidan	34
SUOMI	Kuvasivut käyttö- ja toimintakuvaus	click	Sivu	4	Tekstisivut: tekniset tiedot, tärkeät turvallisuu- ja työskentelyohjeet sekä merkien selitykset.	click	Sivu	36
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	Τμήμα εικόνων με περιγραφές χρήσης και λειτουργίας	click	Σελίδα	4	Τμήμα κειμένου με τεχνικά χαρακτηριστικά, σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας και εργασίας και εξήγηση των συμβόλων.	click	Σελίδα	38
TÜRKÇE	Resim bölümü Uygulama ve fonksiyon açıklamaları ile birlikte	click	Sayfa	4	Teknik bilgileri, önemli güvenlik ve çalışma açıklamalarını ve de sembollerin açıklamalarını içeren metin bölümü.	click	Sayfa	40
ČEŠTINA	Obrazová část s popisem aplikací a funkcí	click	Stránka	4	Textová část s technickými daty, důležitými bezpečnostními a pracovními pokyny a s vysvětlivkami symbolů	click	Stránka	42
SLOVENSKY	Obrazová časť s popisom aplikácií a funkcií	click	Stránka	4	Textová časť s technickými dátami, dôležitými bezpečnostnými a pracovními pokynmi a s vysvetlivkami symbolov	click	Stránka	44
POLSKI	Część rysunkowa z opisami zastosowania i działania	click	Strona	4	Część opisowa z danymi technicznymi, ważnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa i pracy oraz objaśnieniami symboli.	click	Strona	46
MAGYAR	Képes rész alkalmazási- és működési leírásokkal	click	Oldal	4	Szöveges rész műszaki adatokkal, fontos biztonsági- és munkavégzési útmutatásokkal, valamint a szimbólumok magyarázata.	click	Oldal	48
SLOVENŠČINA	Del slikez opisom uporabe in funkcij	click	Stran	4	Del besedila s tehničnimi podatki, pomembnimi varnostnimi opozorili in delovnimi navodili in pojasnili simbolov.	click	Stran	50
HRVATSKI	Dio sa slikama sa opisima primjene i funkcija	click	Stranica	4	Dio štiva sa tehničkim podacima, važnim sigurnosnim i radnim uputama i objašnjenjem simbola.	click	Stranica	52
LATVISKI	Attēla daļa ar lietošanas un funkciju aprakstiem	click	Lappuse	4	Teksta daļa ar tehniskajiem parametriem, svarīgiem drošības un darbības norādījumiem, simbolu atšifrējumiem.	click	Lappuse	54
LIETUVIŠKAI	Paveikslėlio dalis su vartojimo instrukcija ir funkcijų aprašymais	click	Puslapis	4	Teksto dalis su techniniais duomenimis, svarbiomis saugumo ir darbo instrukcijomis bei simbolių paaiškinimais.	click	Puslapis	56
EESTI	Pildiosa kasutusjuhendi ja funktsioonide kirjeldusega	click	Lehekülg	4	Tekstiosa tehniliste näitajate, oluliste ohutus- ja tööjuhenditega ning sümbolite kirjeldustega.	click	Lehekülg	58
РУССКИЙ	Раздел иллюстраций с описанием эксплуатации и функций	click	Страница	4	Текстовый раздел, включающий технические данные, важные рекомендации по безопасности и эксплуатации, а также описание используемых символов.	click	Страница	60
БЪЛГАРСКИ	Част със снимки с описания за приложение и функции	click	Страница	4	Част с текст с технически данни, важни указания за безопасност и работа и разяснение на символите.	click	Страница	62
ROMÂNĂ	Secvență de imagine cu descrierea utilizării și a funcționării	click	Pagina	4	Porțiune de text cu date tehnice, indicații importante privind siguranța și modul de lucru și descrierea simbolurilor.	click	Pagina	64
МАКЕДОНСКИ	Дел со слики со описи за употреба и функционирање	click	Страница	4	Текстуален дел со Технички карактеристики, важни безбедносни и работни упатства и објаснување на симболите.	click	Страница	66
УКРАЇНСЬКА	Частина з зображеннями з описом робіт та функцій	click	Сторінка	4	Текстова частина з технічними даними, важливими вказівками з техніки безпеки та експлуатації і поясненням символів.	click	Сторінка	68
SRPSKI	Ilustracija sa opisima primene i funkcija	click	Strana	4	Tekstualni odeljak sa tehničkim podacima, važnim uputstvima za bezbednost i rad i objašnjenje simbola.	click	Strana	70
SHQIP	Pjesa e figurës me përshkrimet e përdorimit dhe funksioneve	click	Faqja	4	Seksioni i tekstit me të dhënat teknike, udhëzimet e rëndësishme të sigurisë dhe punës dhe shpjegimi i simboleve.	click	Faqja	72
عربي	قسم الصور يوجد به الوصف التشغيلي والوظيفي	click	الصفحة	4	القسم النصي المزود بالبيانات الفنية والنصائح الهامة للسلامة والعمل ووصف الرموز	click	الصفحة	75





Remove the battery pack before starting any work on the machine.

Vor allen Arbeiten an der Maschine den Wechselakku herausnehmen

Avant tous travaux sur la machine retirer l'accu interchangeable.

Prima di iniziare togliere la batteria dalla macchina.

Retire la batería antes de comenzar cualquier trabajo en la máquina.

Antes de efectuar cualquier intervención na máquina retirar o bloco acumulador.

Voor alle werkzaamheden aan de machine de akku verwijderen.

Ved arbejde inden i maskinen, bør batteriet tages ud. Ta ut vekselbatteriet før du arbeider på maskinen.

Drag ur batteripaket innan arbete utföres på maskinen.

Tarkista pistotulppa ja verkkojohto mahdollisista vaurioista.

Viat saa korjata vain alan erikoismies.

Πριν από κάθε εργασία στη μηχανή αφαιρέστε την ανταλλακτική μπαταρία.

Aletin kende bir çalışma yapmadan önce kartuş aküyü çıkarın.

Před zahájením veškerých prací na vrtacím šroubováku vyjmout výměnný akumulátor.

Pred každou prácou na stroji výmenný akumulátor vytiahnuť.

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na elektronarzędziu należy wyjąć wkładkę akumulatorową.

Karbantartás, javítás, tisztítás, stb. előtt az akkumulátort ki kell venni a készülékből.

Pred deli na stroju izvlomite izmenljivi akumulator.

Prije svih radova na stroju izvaditi bateriju za zamjenu.

Pirms mašīnai veikt jebkāda veida apkopes darbus, ir jāizņem ārā akumulatori.

Prieš atlikdami bet kokius darbus įrenginyje, išimkite keičiamą akumuliatorių.

Enne kõiki töid masina kallal võtke vahetatav aku välja.

Виньте аккумулятор из машины перед проведением с ней каких-либо манипуляций.

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

Scoateți acumulatorul înainte de a începe orice intervenție pe mașină.

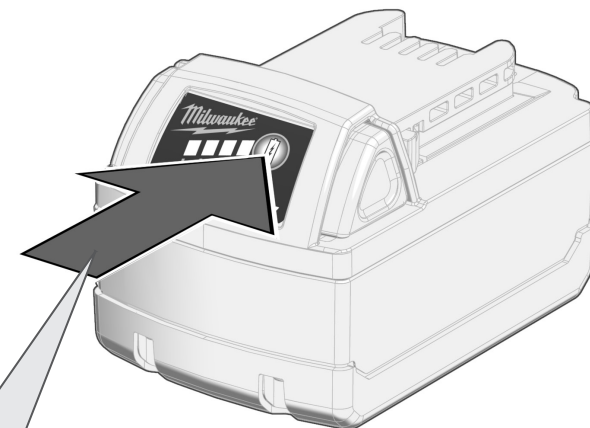
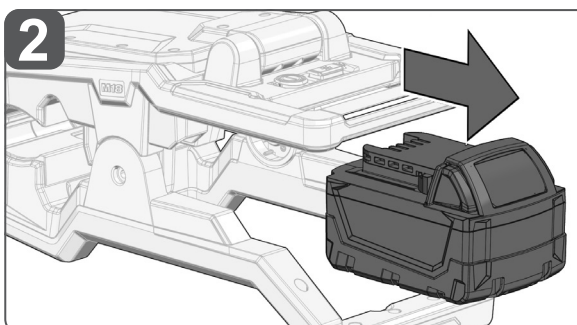
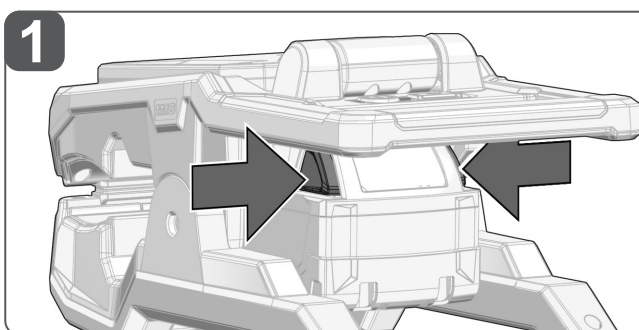
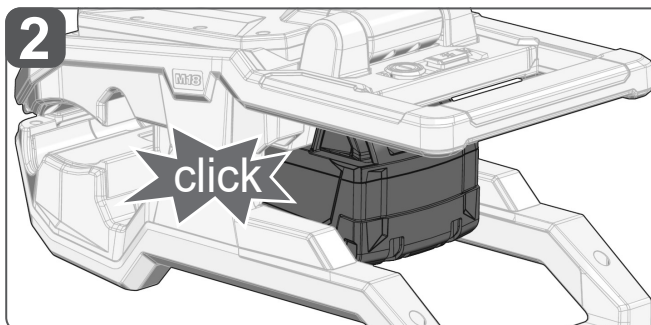
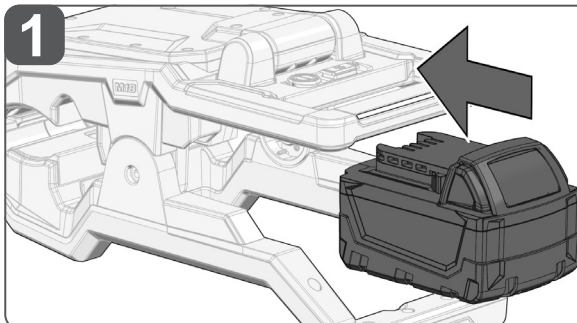
Отстранете ја батеријата пред да започнете да ја користите машината.

Перед будь-якими роботами на машині ви́йняти змінну акумуляторну батарею.

Pre bilo kakvog rada na mašini, uklonite zamjenjivu bateriju.

Përpara se të filloni ndonjë punë në makineri, hiqni baterinë e këmbëshme.

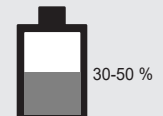
قم بئر آلة حزمة البطارية قبل البدء في أي أعمال على الجهاز.



75-100 %



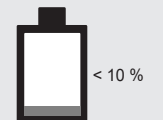
50-75 %



30-50 %



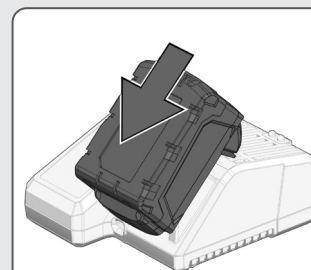
10-30 %

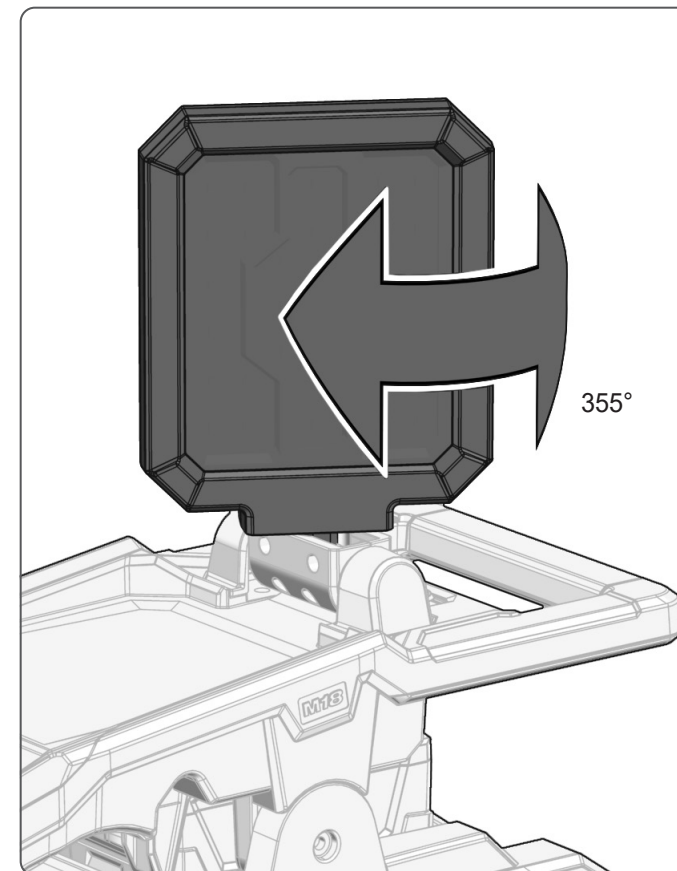
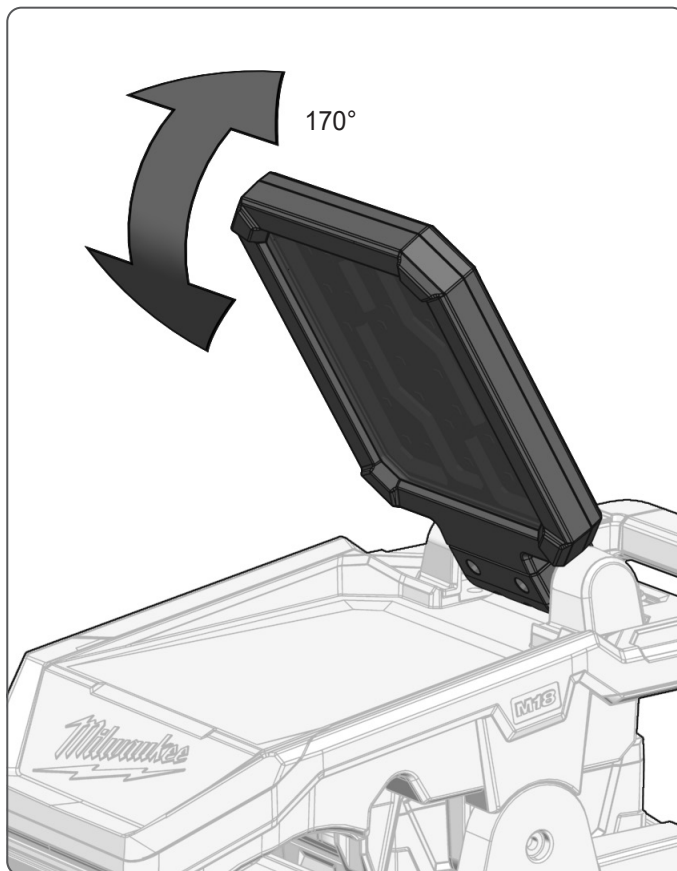
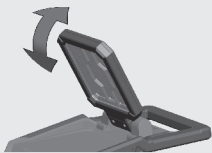


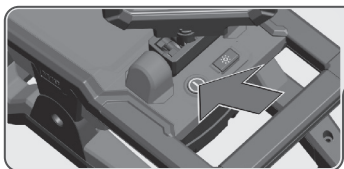
< 10 %



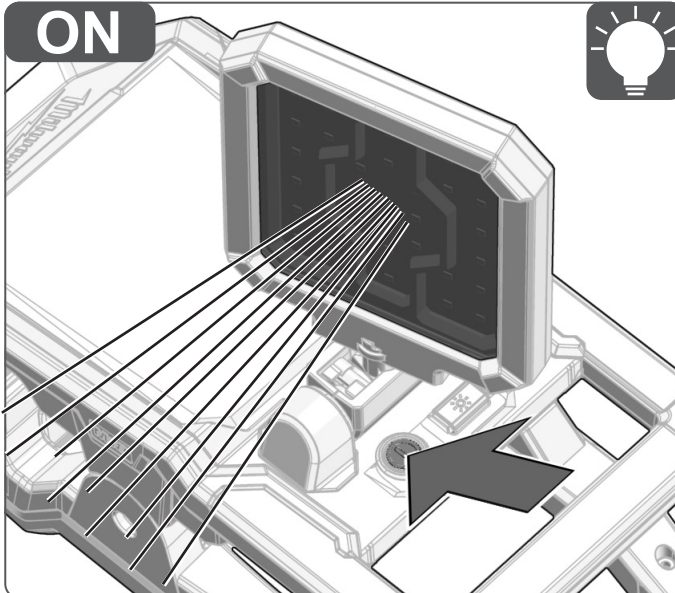
< 10 %



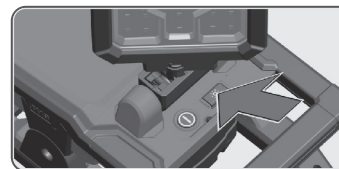
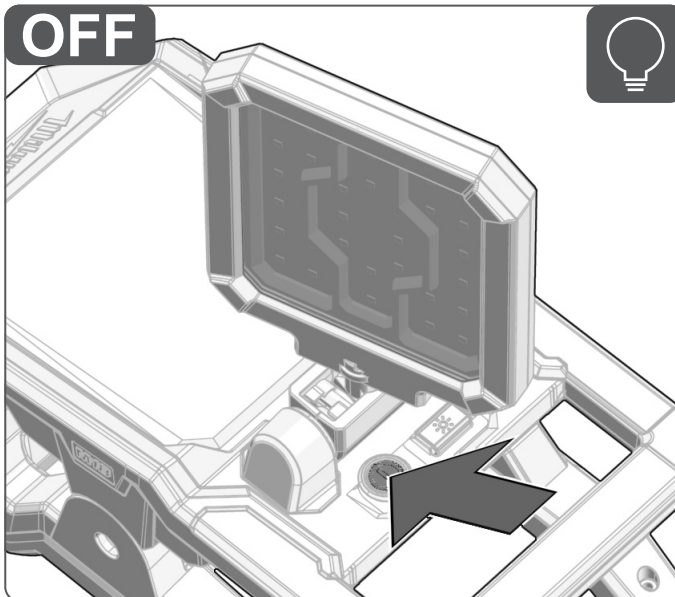




ON

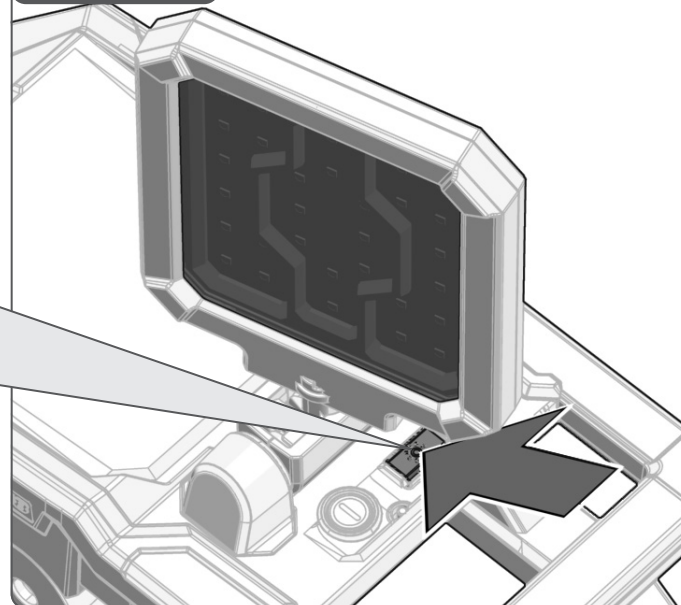


OFF



MODE

- 1.
- 2.
- 3.



MODE memory: the selected operating mode is available again when switching on again.

Betriebsartspeicher: die gewählte Betriebsart steht beim erneuten Einschalten wieder zur Verfügung.

Mise en mémoire du mode de fonctionnement : le mode de fonctionnement sélectionné est de nouveau disponible au redémarrage.

Memoria modalità: alla riaccensione è nuovamente disponibile la modalità operativa selezionata.

Memoria de modos operativos: el modo operativo seleccionado se encontrará de nuevo disponible al reiniciar el aparato.

Memória de modos de operação: o modo de operação selecionado está disponível ao ligar novamente o dispositivo.

Geheugen voor de bedrijfsmodus: de geselecteerde bedrijfsmodus staat bij het hernieuwde inschakelen weer ter beschikking.

Driftsfunktionshukommelse: den valgte driftstype er fortsat til rådighed, når lygten tændes igen.

Driftsmoduslager: Valgt driftsmodus er igjen tilgjengelig etter ny innkobling.

Minne för driftsätt: det valda driftsättet står till förfogande när maskinen slås på nästa gång.

Käyttötapa muisti: valittu käyttötapa on käytettävissä laitteen seuraavassa käynnistyksessä.

Απομνημόνευση τρόπου λειτουργίας: ο επιλεγμένος τρόπος λειτουργίας είναι διαθέσιμος κατά την εκ νέου ενεργοποίηση.

İşletim türü belleği: seçilen işletim türü tekrar çalıştırıldığında seçilmiş durumdadır.

Paměť provozního režimu: zvolený provozní režim je při novém zapnutí znovu k dispozici.

Pamät' prevádzkového režimu: zvolený prevádzkový režim je pri novom zapnutí znova k dispozícii.

Pamięć trybu pracy: wybrany tryb pracy jest dostępny nawet po ponownym uruchomieniu.

Üzem mód memória: a kiválasztott üzemmód újbóli bekapcsoláskor ismételtelen elérhető.

Pomnilnik načinov delovanja: izbrani način delovanja je ob ponovnem vklopu znova na voljo.

Memorija vrste rada: izabrana vrsta rada kod ponovnog uključenja stoji opet na raspolaganju.

Darbības režīma atmiņa: izvēlētais darbības režīms ir pieejams nākamajā ieslēgšanas reizē.

Darbo režimo atmintis: pasirinktas darbo režimas vėl taikomas iš naujo įjungus prietaisą.

Töörežiimi mälu: valitud töörežiim on taassisselülitamise korral uuesti kättesaadav.

Устройство запоминания рабочих режимов: выбранный рабочий режим доступен при повторном включении.

Памет за работния режим: избраният работен режим отново е на разположение след повторно включване.

Memorie MOD: modul de funcționare este disponibil din nou la repornire.

Memorija na režimot na работа: кога уредот се вклучи повторно, избраниот работен режим пак е достапен.

Пам'ять режиму роботи: вибраний режим роботи знову доступний при повторному включенні.

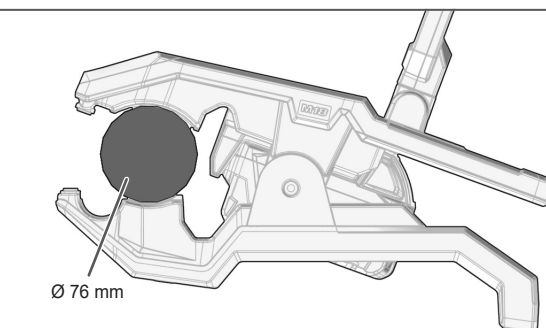
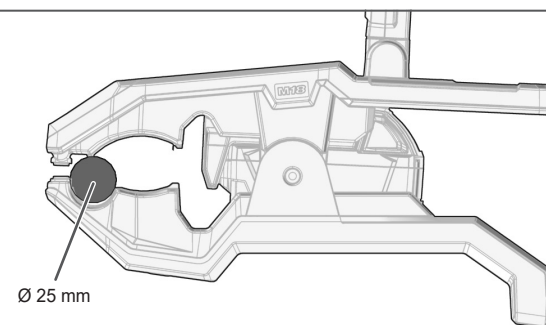
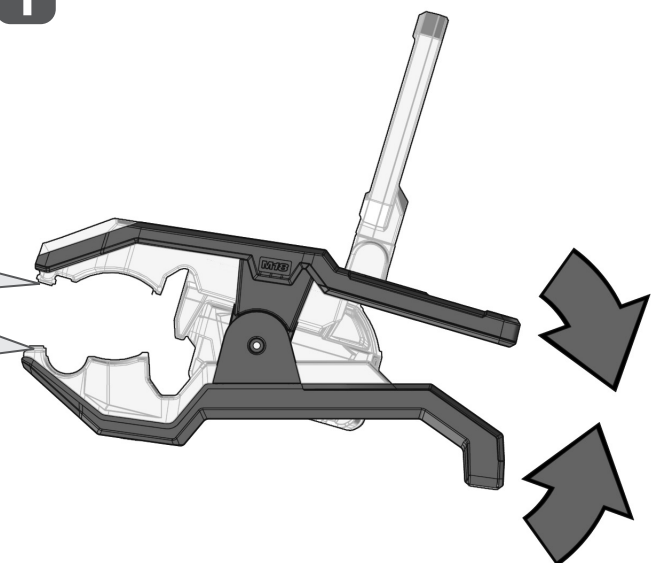
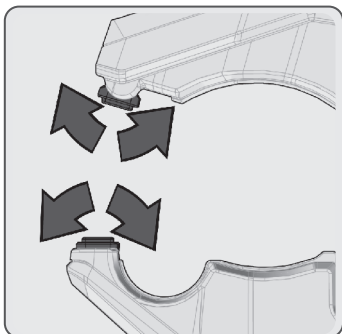
Memorija MODE: izabrani režim rada je ponovo dostupan kada se ponovo uključi.

Kujtesa MODE: modalitëti i zgjedhur i funksionimit është i disponueshëm përsëri kur ndizet përsëri.

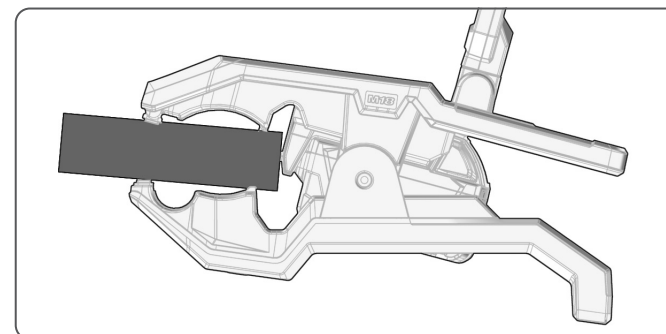
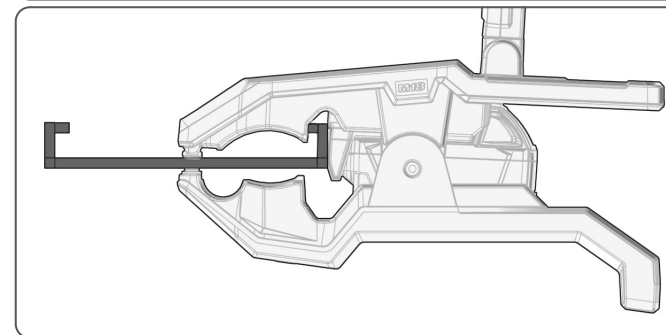
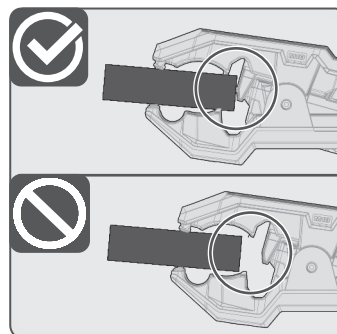
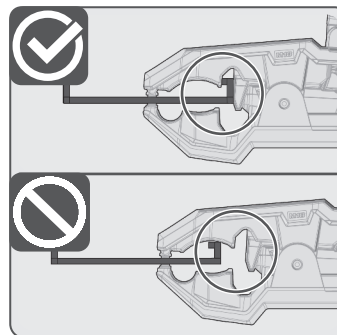
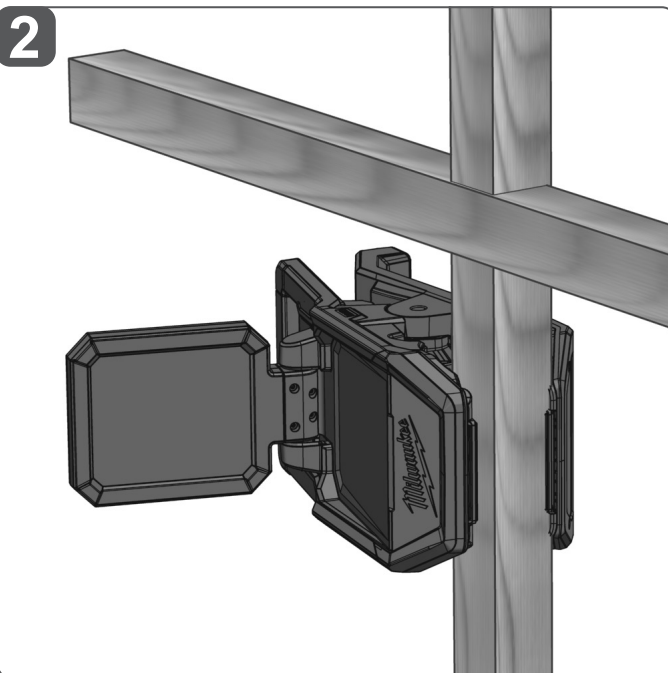
حفظ نوع التشغيل: نوع التشغيل الذي تم اختياره متوافر عند إعادة بدأ التشغيل مرة أخرى.

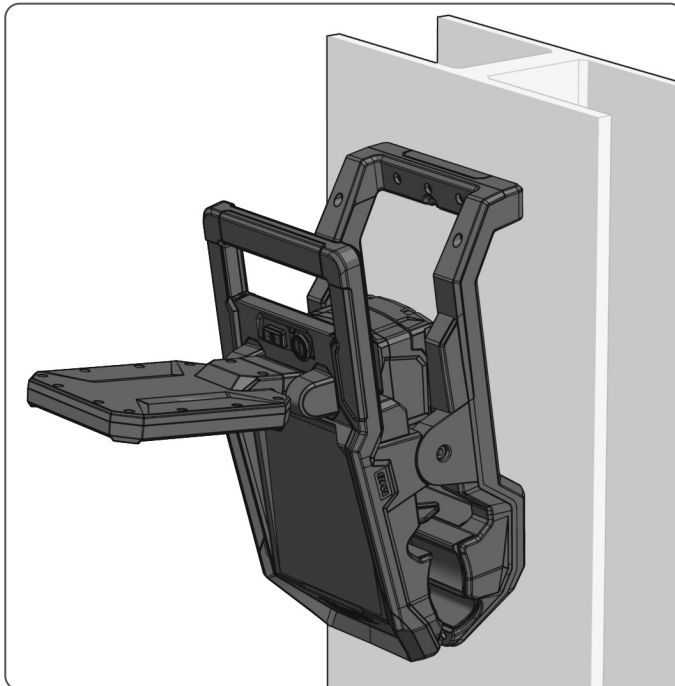


1



2





The magnets are designed to attach to a ferrous surface that is at least 1,6 mm (16GA) thick.

Die Magnete sind so ausgelegt, dass sie auf einer eisenhaltigen Oberfläche mit einer Dicke von mindestens 1,6 mm (16GA) haften.

Les aimants sont conçus pour adhérer à une surface ferreuse d'une épaisseur minimale de 1,6 mm (16GA).

I magneti sono concepiti in modo tale da aderire a una superficie ferrosa dello spessore minimo di 1,6 mm (16GA).

Los imanes están diseñados para adherirse a una superficie ferrosa con un espesor de al menos 1,6 mm (16GA).

Os imãs foram projetados para aderir em uma superfície ferrosa com uma espessura de pelo menos 1,6 mm (16GA).

De magneten zijn zodanig ontworpen dat ze op ijzerhoudende oppervlakken met een dikte van minimaal 1,6 mm (16GA) blijven hechten.

Magneterna er designet til at kunne hæfte på jernholdig overflade, der er mindst 1,6 mm (16GA) tyk.

Magnetene er utlagt på en slik måte at de fester seg på en jernholdig flate med en tykkelse på minst 1,6 mm (16GA).

Magneterna är konstruerade på ett sådant sätt att de väster på en järnhaltig yta med en tjocklek

på minst 1,6 mm (16GA).

Magneetit on mitoitettu niin, että ne tarttuvat rautapitoiseen pintaan, jonka paksuus on vähintään 1,6 mm (16GA).

Η μαγνήτες έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να κάνουν πρόσφυση σε μια σιδηρούχα επιφάνεια πάχους τουλάχιστον 1,6 χιλ. (16GA).

Miknatistlar, en az 1,6 mm (16GA) kalınlığındaki demir içeren bir yüzeyde tutunacak şekilde tasarlanmıştır.

Magnety jsou dimenzované tak, aby držely na povrchu s obsahem železa s tloušťkou minimálně 1,6 mm (16GA).

Magnety sú dimenzované tak, aby držali na povrchu s obsahom železa s hrúbkou minimálne 1,6 mm (16GA).

Magnesy są zaprojektowane tak, aby przylegały do powierzchni żelaznej o grubości co najmniej 1,6 mm (16GA).

A mágnesek olyan kialakításúak, hogy legalább 1,6 mm (16GA) vastagságú vastartalmú felületre tapadjanak.

Magneti so zasnovani tako, da se prilepijo na železno površino debeline vsaj 1,6 mm (16GA).

Magneti su dizajnirani da se pričvrste na površinu koja sadrži željezo s debljinom od najmanje 1,6 mm (16GA).

Magnēti ir paredzēti piestiprināšanai pie vismaz 1,6 mm (16GA) biezās dzelzs virsmas.

Magnetai pagaminti taip, kad priliptų prie bent 1,6 mm (16GA) storio paviršiaus, kurio sudėtyje yra geležies.

Magnetid on mõeldud kinnituma vähemalt 1,6 mm (16GA) paksusele mustast materjalist pinnale.

Магниты предназначены для прилипания к поверхности из материала, содержащего железо, толщиной не менее 1,6 mm (16GA).

Магнитите са проектирани така, че да прилепват към желязна повърхност с дебелина от най-малко 1,6 mm (16GA).

Magneții sunt concepuți să se atașeze la o suprafață feroasă cu o grosime de cel puțin 1,6 mm (16GA).

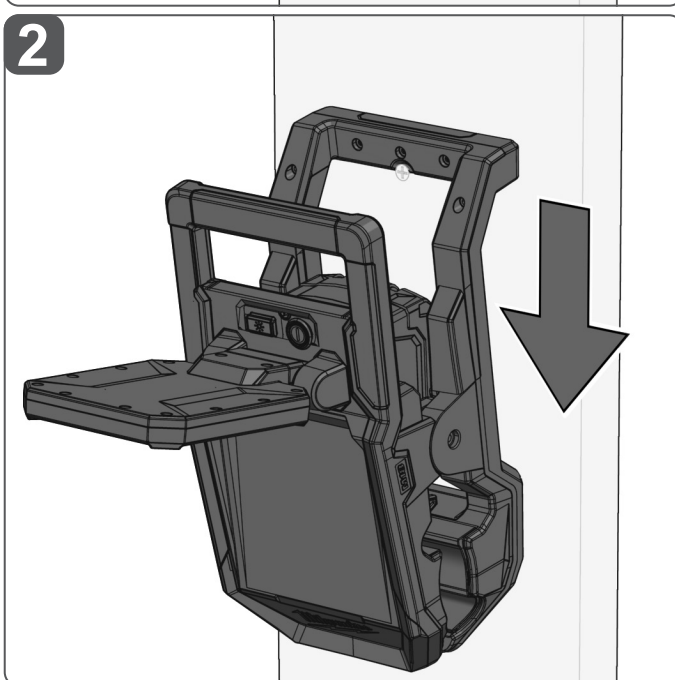
Магнетите се дизајнирани да се прилепуваат на површина која содржи железо, со дебелина од најмалку 1,6 mm (16GA).

Магніти призначені для прикріплення до поверхні з матеріалу, що містить залізо, товщиною не менше 1,6 mm (16GA).

Magneti su tako dizajnirani da prijanaju na površinu gvožđa debljine najmanje 1,6 mm (16GA).

Magnetët janë projektuar për t'u ngjitur në një sipërfaqe hekuri me trashësi minimale prej 1,6 mm (16GA).

تم تصميم المغناطيسيات بحيث تلتصق على سطح معدني بسمك قدره 1,6 مم (16 غا).



TECHNICAL DATA		M18 PAL2
Type	Battery-Lamp	
Battery voltage	18 V 	
Rated power input	14 W	
Lightning time (5.0 Ah)		
Mode High	6 h	
Mode Medium	12 h	
Mode Low	24 h	
Luminous flux		
Mode High	2000 lm	
Mode Medium	1000 lm	
Mode Low	500 lm	
Colour rendering index (CRI)	80	
Colour temperature	4000 K	
Weight without battery	2,2 kg	
Weight according EPTA-Procedure 01/2014 (2,0...12,0 Ah)	2,6 ... 3,7 kg	
Recommended ambient operating temperature	-18 °C ... +50 °C	
Recommended battery types	M18B...; M18HB	
Recommended charger	M12-18; M1418C6	

⚠ WARNING! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.
Save all warnings and instructions for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS BATTERY-LAMP

Warning: Do not direct the light beam at persons or animals and do not stare into the light beam yourself (not even from a distance). Staring into the light beam may result in serious injury or vision loss.

The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.

Ensure that the luminaire does not cause harm if its magnet falls to keep it in position.

Don't use this tool in wet areas.

ADDITIONAL SAFETY WARNINGS

Make sure that the object the light will be mounted on is free from dirt, oils, or other substances that may prevent the clamp from attaching securely.

Make sure that all magnets make contact with the magnetic surface.

Make sure that the magnetic surface is free from materials that could prevent the magnets from attaching.

Verify that the jaw contours are clean and in good condition before mounting. Jaw contours in poor condition may reduce clamp security.

The contours of the jaw are designed to accommodate clamping on to different objects, including metal pipes, wood beams, and metal studs.

To avoid undue wear to the jaws, always open the jaws before removing light from the mounting object.

Remove the battery pack before starting any work on the appliance.

Do not dispose of used battery packs in the household refuse or by burning them. Milwaukee Distributors offer to retrieve old batteries to protect our environment.

Do not store the battery pack together with metal objects (short circuit risk).

Use only compatible Milwaukee chargers from the same battery platform for charging battery packs. Do not use battery packs from other systems.

Battery acid may leak from damaged batteries under extreme load or extreme temperatures. In case of contact with battery acid wash it off immediately with soap and water. In case of eye contact rinse thoroughly for at least 10 minutes and immediately seek medical attention.

Warning! To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your tool, battery pack or charger in fluid or allow a fluid to flow inside them. Corrosive or conductive fluids, such as seawater, certain industrial chemicals, and bleach or bleach containing products, etc., can cause a short circuit.

SPECIFIED CONDITIONS OF USE

The battery lamp can be used as lighting independently of a mains power supply.

Do not use this product in any other way as stated for normal use.

NOTES FOR LI-ION BATTERIES

Use of Li-Ion batteries

Batteries which have not been used for some time should be recharged before use.

Temperatures in excess of 50°C reduce the performance of the battery. Avoid extended exposure to heat or sunshine (risk of overheating).

The contacts of chargers and batteries must be kept clean.

For an optimum life-time, the batteries have to be fully charged, after used.

To obtain the longest possible battery life remove the battery pack from the charger once it is fully charged.

For battery storage longer than 30 days:

Store the battery where the temperature is below 27°C and away from moisture

Store the battery in a 30% - 50% charged condition

Every six months of storage, charge the battery as normal.

Transport of Li-Ion batteries

Lithium-ion batteries are subject to the Dangerous Goods Legislation requirements.

Transportation of those batteries has to be done in accordance with local, national and international provisions and regulations.

- The user can transport the batteries by road without further requirements.
- Commercial transport of Lithium-Ion batteries by third parties is subject to Dangerous Goods regulations. Transport preparation and transport are exclusively to be carried out by appropriately trained persons and the process has to be accompanied by corresponding experts.

When transporting batteries:

- Ensure that battery contact terminals are protected and insulated to prevent short circuit.
- Ensure that battery pack is secured against movement within packaging.
- Do not transport batteries that are cracked or leak.

Check with forwarding company for further advice.

MAINTENANCE

Use only Milwaukee accessories and Milwaukee spare parts. Should components need to be replaced which have not been described, please contact one of our Milwaukee service agents (see our list of guarantee/service addresses).

If needed, an exploded view of the tool can be ordered. Please state the machine type printed as well as the six-digit No. on the label and order the drawing at your local service agents or directly at: Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany.

SYMBOLS

	Please read the instructions carefully before starting the machine.
	CAUTION! WARNING! DANGER!
	Do not stare at the operating light source
	Caution – hot surfaces!
	Pinch Hazard - Keep hands out of pinch zone
	Class III electrical protection.
	This tool is only suitable for indoor use. Never expose tool to rain.
	Do not dispose of waste batteries, waste electrical and electronic equipment as unsorted municipal waste. Waste batteries and waste electrical and electronic equipment must be collected separately. Waste batteries, waste accumulators and light sources have to be removed from equipment. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point. According to local regulations retailers may have an obligation to take back waste batteries and Waste electrical and electronic equipment free of charge. Your contribution to re-use and recycling of waste batteries and waste electrical and electronic equipment helps to reduce the demand of raw materials. Waste batteries, in particular containing lithium and waste Electrical and electronic equipment contain valuable, recyclable materials, which can adversely impact the environment and the human health, if not disposed of in an environmentally compatible manner. Delete personal data from waste equipment, if any.
	Direct Current
	European Conformity Mark
	UK Conformity Mark
	Ukraine Conformity Mark
	EurAsian Conformity Mark



TECHNISCHE DATEN	M18 PAL2
Bauart	Akku-Leuchte
Batteriespannung	18 V 
Nennaufnahmeleistung	14 W
Leuchtdauer (5,0 Ah)	
höchste Stufe	6 h
mittlere Stufe	12 h
niedrige Stufe	24 h
Lichtstrom	
höchste Stufe	2000 lm
mittlere Stufe	1000 lm
niedrige Stufe	500 lm
Farbwiedergabeindex (CRI) Flutlicht	80
Farbtemperatur	4000 K
Gewicht ohne Akku	2,2 kg
Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2014 (2.0 Ah ... 12.0 Ah)	2,6 ... 3,7 kg
Empfohlene Umgebungstemperatur beim Arbeiten	-18 °C ... +50 °C
Empfohlene Akkutypen	M18B...; M18HB
Empfohlene Ladegeräte	M12-18; M1418C6

 **WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.** Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

SPEZIELLE SICHERHEITSHINWEISE AKKU-LEUCHTE

Warnung: Niemals den Lichtstrahl direkt auf Personen oder Tiere richten. Nicht in den Lichtstrahl sehen (auch nicht aus größerer Entfernung). Das Sehen in den Lichtstrahl kann ernsthafte Verletzungen oder den Verlust der Sehkraft verursachen.

Die Lichtquelle dieser Lampe ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die komplette Lampe ersetzt werden.

Sicherstellen, dass die Akkuleuchte keine Schäden verursacht, falls der Magnet die Leuchte nicht in Position halten kann.

Das Gerät nicht in feuchter Umgebung verwenden.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

Sicherstellen, dass das Objekt, an dem die Leuchte befestigt werden soll, frei von Schmutz, Öl oder anderen Substanzen ist, die eine sichere Befestigung der Halterung verhindern könnten.

Sicherstellen, dass alle Magnete die magnetische Fläche berühren.

Sicherstellen, dass die magnetische Oberfläche frei von Materialien ist, die das Anbringen der Magnete verhindern könnten.

Vor der Montage prüfen, ob die Klemmbacken sauber und in gutem Zustand sind. Schlecht gepflegte Klemmbacken können ein sicheres Klemmen beeinträchtigen.

Die Konturen der Klemmbacken sind so gestaltet, dass sie sich an verschiedene Gegenstände wie Metallrohre, Holzbalken und Metallstifte anpassen.

Um eine übermäßige Abnutzung der Klemmbacken zu vermeiden, sollten diese vor dem Entfernen der Leuchte immer geöffnet werden.

Vor allen Arbeiten am Gerät den Wechselakku herausnehmen.

Verbrauchte Wechselakkus nicht ins Feuer oder in den Hausmüll werfen. Milwaukee bietet eine umweltgerechte Alt-Wechselakku-Entsorgung an; bitte fragen Sie Ihren Fachhändler.

Akkus nicht zusammen mit Metallgegenständen aufbewahren (Kurzschlussgefahr).

Wechselakku nur mit den dafür geeigneten Milwaukee Ladegeräten aus der gleichen Systemreihe laden. Keine Akkus aus anderen Systemen laden.

Unter extremer Belastung oder extremer Temperatur kann aus beschädigten Akkus Batterieflüssigkeit auslaufen. Bei Berührung mit Batterieflüssigkeit sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mindestens 10 Minuten gründlich spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Warnung! Um die durch einen Kurzschluss verursachte Gefahr eines Brandes, von Verletzungen oder Produktbeschädigungen zu vermeiden, tauchen Sie das Werkzeug, den Wechselakku oder das Ladegerät nicht in Flüssigkeiten ein und sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeiten in die Geräte und Akkus eindringen. Korrodierende oder leitfähige Flüssigkeiten, wie Salzwasser, bestimmte Chemikalien und Bleichmittel oder Produkte, die Bleichmittel enthalten, können einen Kurzschluss verursachen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Die Akkuleuchte ist unabhängig von einem Netzanschluss als Beleuchtung einsetzbar.

Dieses Gerät darf nur wie angegeben bestimmungsgemäß verwendet werden.

HINWEISE FÜR LI-ION-AKKUS

Gebrauch von Li-Ion-Akkus

Längere Zeit nicht benutzte Akkus vor Gebrauch nachladen.

Eine Temperatur über 50°C vermindert die Leistung des Akkus. Längere Erwärmung durch Sonne oder Heizung vermeiden.

Die Anschlusskontakte an Ladegerät und Akku sauber halten.

Für eine optimale Lebensdauer müssen nach dem Gebrauch die Akkus voll geladen werden.

Für eine möglichst lange Lebensdauer sollten die Akkus nach dem Aufladen aus dem Ladegerät entfernt werden.

Bei Lagerung des Akkus länger als 30 Tage:
Akku an einem trockenen Ort bei einer Temperatur unter 27 °C lagern.

Akku bei ca. 30%-50% des Ladezustandes lagern.
Akku alle 6 Monate erneut aufladen.

Transport von Li-Ion-Akkus

Lithium-Ionen-Akkus fallen unter die gesetzlichen Bestimmungen zum Gefahrguttransport.

Der Transport dieser Akkus muss unter Einhaltung der lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften und Bestimmungen erfolgen.

- Verbraucher dürfen diese Akkus ohne Weiteres auf der Straße transportieren.
- Der kommerzielle Transport von Lithium-Ionen-Akkus durch Speditionsunternehmen unterliegt den Bestimmungen des Gefahrguttransports. Die Versandvorbereitungen und der Transport dürfen ausschließlich von entsprechend geschulten Personen durchgeführt werden. Der gesamte Prozess muss fachmännisch begleitet werden.

Folgende Punkte sind beim Transport von Akkus zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass die Kontakte geschützt und isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der Akkupack innerhalb der Verpackung nicht verrutschen kann.
- Beschädigte oder auslaufende Akkus dürfen nicht transportiert werden.

Wenden Sie sich für weitere Hinweise an Ihr Speditionsunternehmen.

WARTUNG

Nur Milwaukee Zubehör und Milwaukee Ersatzteile verwenden. Bauteile, deren Austausch nicht beschrieben wurde, bei einer Milwaukee Kundendienststelle auswechseln lassen (Broschüre Garantie/Kundendienstadressen beachten).

Bei Bedarf kann eine Explosionszeichnung des Gerätes unter Angabe der Maschinen Type und der sechsstelligen Nummer auf dem Leistungsschild bei Ihrer Kundendienststelle oder direkt bei Techtronic Industries GmbH, Max-Eyth-Straße 10, 71364 Winnenden, Germany angefordert werden.

SYMBOLS

	Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.
	ACHTUNG! WARNUNG! GEFAHR!
	Nicht in die eingeschaltete Lichtquelle sehen.
	Achtung heiße Oberflächen!
	Quetschgefahr – Hände vom Quetschbereich fernhalten
	Elektrische Schutzklasse III.
	Gerät ist nur zur Verwendung in Räumen geeignet, Gerät nicht dem Regen aussetzen.
	Altballerlen, Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Altballerlen, Elektro- und Elektronik-Altgeräte sind getrennt zu sammeln und zu entsorgen. Entfernen Sie Altballerlen, Altakkumulatoren und Leuchtmittel vor dem Entsorgen aus den Geräten. Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder bei Ihrem Fachhändler nach Recyclinghöfen und Sammelstellen. Je nach den örtlichen Bestimmungen können Einzelhändler verpflichtet sein, Altballerlen, Elektro- und Elektronik-Altgeräte kostenlos zurückzunehmen. Tragen Sie durch Wiederverwendung und Recycling Ihrer Altballerlen, Elektro- und Elektronik-Altgeräte dazu bei, den Bedarf an Rohmaterialien zu verringern. Altballerlen (vor allem Lithium-Ionen-Batterien), Elektro- und Elektronik-Altgeräte enthalten wertvolle, wiederverwertbare Materialien, die bei nicht umweltgerechter Entsorgung negative Auswirkungen auf die Umwelt und Ihre Gesundheit haben können. Löschen Sie vor der Entsorgung möglicherweise auf Ihrem Altgerät vorhandene personenbezogene Daten.
	Gleichstrom
	Europäisches Konformitätszeichen
	Britisches Konformitätszeichen
	Ukrainisches Konformitätszeichen
	EurAsian Konformitätszeichen.