

# PWLS 10 / PWLS 10-20V

FR

MANUEL D'UTILISATION  
LAMPE DE TRAVAIL SANS FIL



**Sommaire**

**Indications sur le manuel d'utilisation** ..... 2

**Sécurité** ..... 2

**Informations sur l'appareil** ..... 5

**Transport et stockage** ..... 6

**Mise en service** ..... 7

**Utilisation** ..... 8

**Défauts et pannes** ..... 9

**Entretien** ..... 10

**Élimination des déchets** ..... 10

**Indications sur le manuel d'utilisation**

**Symboles**



**Avertissement relatif à la tension électrique**  
Ce symbole indique que la tension électrique cause des risques pour la vie et la santé des personnes.



**Avertissement de surface chaude**  
Ce symbole indique que les surfaces brûlantes causent des risques pour la vie et la santé des personnes.



**Avertissement**  
Cette mention d'avertissement indique un risque moyen qui peut entraîner des blessures graves ou mortelles s'il n'est pas évité.



**Attention**  
Cette mention d'avertissement indique un risque faible qui peut entraîner des blessures bénignes ou moyennes s'il n'est pas évité.

**Remarque**  
Cette mention d'avertissement indique des informations importantes (par ex. dommages matériels), mais aucun danger.



**Info**  
Les indications présentant ce symbole vous aident à exécuter vos tâches rapidement et en toute sécurité.



**Observer le mode d'emploi**  
Les indications présentant ce symbole vous indiquent qu'il est nécessaire de respecter le manuel d'utilisation.

Vous pouvez télécharger la dernière version du manuel d'utilisation et la déclaration de conformité UE sur le lien suivant :



PWLS 10  
PWLS 10-20V



<https://hub.trotec.com/?id=41559>

**Sécurité**

**Veillez lire attentivement le présent manuel avant la mise en service ou l'utilisation de l'appareil et conservez-le à proximité immédiate du site d'installation ou de l'appareil même.**



**Avertissement**

**Lisez toutes les mises en garde de sécurité, instructions, illustrations et caractéristiques techniques fournies avec cet outil électroportatif.** Le non-respect des instructions suivantes risque de causer une électrocution, de provoquer un incendie ou de donner lieu à des blessures graves.  
**Conservez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.**

- N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil. Cela peut provoquer un court-circuit.
- Ne tenez pas, ne stockez pas et n'utilisez pas l'appareil à proximité de flammes nues ou de surfaces chaudes.
- Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon secteur, mais toujours en saisissant la fiche secteur.
- Ne laissez pas l'appareil fonctionner sans surveillance.
- Raccordez la fiche de l'appareil à une prise de courant protégée selon les règles de l'art.
- Laissez refroidir l'appareil avant le transport ou la maintenance.
- N'utilisez pas l'appareil dans des atmosphères agressives.
- N'utilisez pas et ne placez pas l'appareil dans les pièces ou les zones présentant un risque d'explosion.
- Ne touchez ou n'utilisez pas l'appareil les mains humides ou mouillées.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de baignoires, de douches, de piscines ni d'autres récipients contenant de l'eau. Risque d'électrocution !
- Ne pas exposer l'appareil à un jet d'eau direct.
- Faites sécher l'appareil après un nettoyage humide. Ne le faites pas fonctionner s'il est mouillé.

- N'utilisez jamais l'appareil si vous remarquez des défauts au niveau de la prise ou du câble de raccordement secteur.  
Si le cordon secteur de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou par une personne de qualification équivalente afin d'éviter tous risques.  
Les câbles électriques défectueux représentent un danger sérieux pour la santé.
- Ne pas s'asseoir sur l'appareil.
- La prise d'alimentation électrique doit correspondre aux indications données au chapitre Caractéristiques techniques.
- Avant chaque utilisation, vérifiez le bon état de l'appareil, des accessoires et des pièces de raccordement. N'utilisez pas l'appareil si celui-ci ou une des pièces qui le composent présente un défaut.
- Ne regardez jamais directement les LEDs. Le rayonnement lumineux peut endommager vos yeux.
- Les LEDs ainsi que d'autres parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes. Ne touchez jamais les surfaces brûlantes de l'appareil.



#### **Avertissements de sécurité généraux pour les chargeurs et les batteries**

- **N'utilisez les produits qu'avec les batteries prévues à cet effet.** L'utilisation d'autres batteries peut entraîner un risque de blessures et d'incendie.
- **Lorsqu'une batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart de toutes sortes d'objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres, susceptibles de relier les contacts entre eux.** Un court-circuit entre les contacts de la batterie peut entraîner des brûlures ou un incendie.
- **Ne rechargez le bloc de batteries qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un certain type de bloc de batteries peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.
- **Ne chargez pas de batterie d'une autre marque.** Le chargeur ne peut être utilisé que pour la recharge de la batterie fournie et la tension indiquée dans les données techniques. Toute autre utilisation peut provoquer un risque d'incendie ou d'explosion.
- **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie.** Évitez alors tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, recherchez en plus une aide médicale. Le liquide provenant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.

- **Des vapeurs peuvent être dégagées en cas de détérioration ou d'utilisation non conforme de la batterie.** Alimentez la pièce en air frais et prenez contact avec un médecin en cas de problèmes de santé. Les vapeurs peuvent irriter les voies respiratoires.
- **N'ouvrez pas la batterie.** Cela peut provoquer un court-circuit.
- **Ne provoquez pas de court-circuit avec la batterie.** Cela peut provoquer une explosion.
- **Les batteries ne doivent pas être soumises à des chocs mécaniques.**
- **Protégez les pièces électriques contre l'humidité. Pendant le nettoyage ou le fonctionnement, ne les plongez jamais dans de l'eau ou d'autres liquides afin d'éviter une électrocution.** Ne tenez jamais le chargeur sous l'eau courante. Veuillez respecter les indications pour le nettoyage et l'entretien.
- **Le chargeur est uniquement approprié au fonctionnement en intérieur.**
- **Le chargeur doit toujours être propre.** Un encrassement peut provoquer une électrocution.
- **N'utilisez pas le chargeur sur un support facilement inflammable (par ex. papier, tissu, etc.) ou dans un environnement inflammable.** L'échauffement du chargeur provoqué par la charge peut causer un incendie.
- **N'utilisez le chargeur que pour recharger la batterie.** Le chargeur ne doit pas être utilisé pour l'alimentation électrique de l'outil.

#### **Utilisation conforme**

Utilisez la PWLS 10 / PWLS 10-20V uniquement pour éclairer momentanément une zone déterminée située dans un endroit sec à l'intérieur, en respectant les données techniques.

Nous vous recommandons d'utiliser les accessoires d'origine de Trotec.

#### **Utilisations non conformes prévisibles**

La PWLS 10 / PWLS 10-20V n'est pas conçue pour éclairer une pièce en permanence ou pour un usage à l'extérieur.

Toute utilisation autre que celle qui est décrite au chapitre « Utilisation conforme » est considérée comme une utilisation non conforme raisonnablement prévisible.

#### **Qualification du personnel**

Toute personne utilisant le présent appareil doit :

- avoir lu et compris le manuel d'utilisation, et notamment le chapitre Normes de sécurité.

## Signaux de sécurité et étiquettes sur la batterie

### Remarque

Ne retirez aucun signal de sécurité, autocollant ou étiquette de l'appareil. Tous les signaux de sécurité, autocollants et étiquettes doivent être conservés de manière à rester lisibles.

Les signaux de sécurité et étiquettes suivants sont apposés sur la batterie :



### Attention au risque d'explosion!

Ces symboles indiquent ce qui suit :



N'exposez pas la batterie au feu ou à des températures trop élevées ! Ne mettez jamais la batterie en contact avec de l'eau ou du feu ! Évitez l'exposition directe au soleil et l'humidité. Il existe un risque explosion !

Ne chargez jamais la batterie à des températures ambiantes inférieures à 10 °C ou supérieures à 40 °C. Un chargement incorrect ou en dehors de la plage de température autorisée peut détruire la batterie et accroît le risque d'incendie.



### Observez l'élimination correcte de la batterie !

Ce symbole indique ce qui suit :

Veillez à ce que la batterie est correctement éliminée et ne la jetez jamais dans les eaux usées ou les eaux publiques.

La batterie contient des substances irritantes, caustiques et toxiques qui présentent un risque considérable pour les personnes et l'environnement.

## Risques résiduels



### Avertissement relatif à la tension électrique

Électrocution provoquée par une isolation insuffisante. Contrôlez l'appareil avant chaque utilisation pour détecter d'éventuels endommagements et pour en assurer le bon fonctionnement.

N'utilisez plus l'appareil si vous détectez des endommagements.

N'utilisez pas l'appareil lorsque celui-ci ou vos mains sont humides ou mouillés !



### Avertissement relatif à la tension électrique

Toute intervention au niveau des composants électriques est à réaliser exclusivement par une entreprise spécialisée !



### Avertissement relatif à la tension électrique

Retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur et la batterie de l'appareil avant toute intervention sur l'appareil.

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.



### Avertissement relatif à la tension électrique

Risque d'électrocution provoquée par la pénétration de liquide dans le boîtier !

Ne plongez pas l'appareil et les accessoires dans l'eau. Veillez à éviter la pénétration d'eau ou d'autres liquides dans le boîtier.



### Avertissement relatif aux matières explosives

N'exposez jamais l'accumulateur à une température supérieure à 45 °C ! Ne mettez jamais l'accumulateur en contact avec de l'eau ou du feu ! Évitez les rayons directs du soleil et l'humidité. Cela peut provoquer une explosion !



### Avertissement de surface chaude

Certaines pièces de l'appareil peuvent être brûlantes et provoquer des brûlures. Une prudence particulière est nécessaire lors de la présence d'enfants ou d'autres personnes vulnérables.



### Avertissement

L'utilisation de l'appareil peut comporter un risque s'il est utilisé par des personnes non compétentes, en cas d'utilisation non conforme ou non conventionnelle ! Veuillez respecter les exigences relatives à la qualification du personnel !



### Avertissement

L'appareil n'étant pas un jouet, il n'est pas adapté aux enfants.



### Avertissement

Danger de suffocation !  
Veillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.



### Attention

Tenez l'appareil à l'écart de sources de chaleur.



### Avertissement

Ne regardez jamais directement les LEDs. Le rayonnement optique peut endommager vos yeux.

### Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposer de manière inappropriée. Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.



### Avertissement

Le non-respect des températures ambiantes peut entraîner des défauts techniques !  
L'appareil est prévu exclusivement pour un usage à l'intérieur.

## Informations sur l'appareil

### Description de l'appareil

La PWLS 10 / PWLS 10-20V est dotée d'une lampe plate à LED très lumineuse avec lampe torche intégrée. La puissante LED montée dans la tête de la lampe remplit la même fonction qu'une lampe de poche. Il est ainsi possible d'obtenir un éclairage ponctuel très précis ou au contraire de grande amplitude.

Les LED éclairent avec une puissance de 300 lm (110 lx).

La tête lumineuse peut pivoter sur 270° et être réglée verticalement dans 7 positions sur 180° pour une liberté d'éclairage quasi-totale.

Les revêtements antidérapants caoutchoutés intégrés dans la poignée assurent une bonne prise en main.

Grâce au crochet de suspension intégré, l'appareil peut être accroché en toute simplicité.

Le clip ceinture prémonté permet un transport facile et un accès rapide à l'appareil.

La batterie dispose de son propre indicateur de capacité qui vous permet de connaître l'état de charge sans avoir besoin de brancher la batterie sur l'appareil.

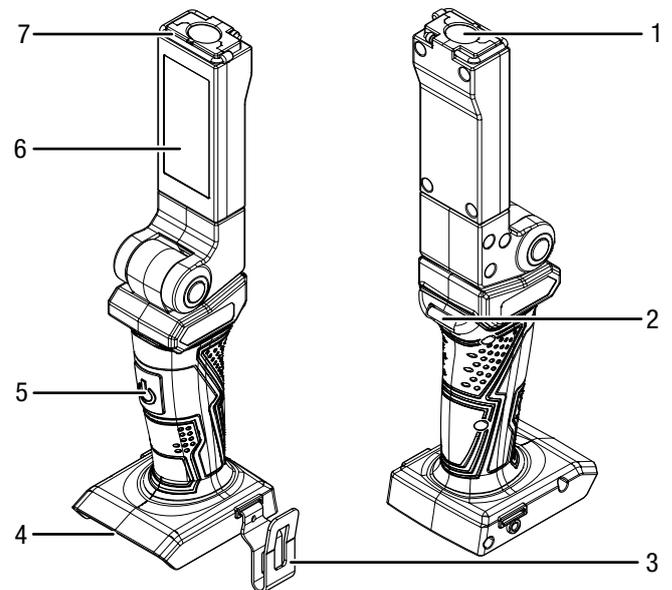


#### Info

La PWLS 10-20V est livrée seule, sans batterie ni chargeur rapide. Vous pouvez utiliser les batteries Multiflex 20 V 2 Ah / 4 Ah de Trotec et le chargeur rapide correspondant (voir aussi le chapitre Accessoires disponibles).

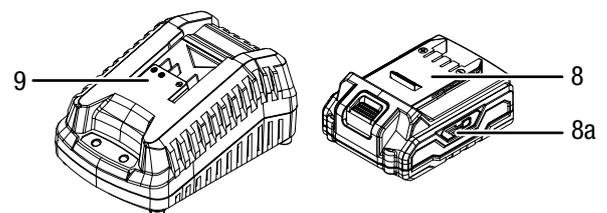
## Représentation de l'appareil

### PWLS 10 / PWLS 10-20V



N°	Désignation
1	Lampe torche
2	Attache pour la dragonne
3	Clip ceinture
4	Logement de la batterie
5	Touche marche/arrêt
6	Lampe plate
7	Crochet de suspension

### PWLS 10-20V



N°	Désignation
8	Batterie
8a	Indicateur de capacité batterie
9	Chargeur rapide

## Fourniture

### PWLS 10

- 1 lampe de travail sans fil
- 1 clip ceinture
- 1 mode d'emploi

### PWLS 10-20V

- 1 lampe de travail sans fil
- 1 batterie
- 1 chargeur rapide
- 1 clip ceinture
- 1 mode d'emploi

## Caractéristiques techniques

Paramètre	Valeur	
Modèle	PWLS 10 / PWLS 10-20V	
Tension nominale	20 V $\equiv$	
LED ponctuelle (lampe torche)	Puissance absorbée	3 W
	Flux lumineux	250 lm
	Intensité lumineuse	110 lx
	Durée d'éclairage	env. 6 h
Surface de LED (lampe plate)	Puissance absorbée	3 W
	Flux lumineux	300 lm
	Intensité lumineuse	11 lx
	Durée d'éclairage	env. 8 h
Température de couleur	6200 K	
Classe de protection	III / $\diamond$	
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	85 x 70 x 175 mm	
Poids	380 g	
<b>Batterie</b>	Multiflex 20 - 2.0 DC	
Type	Li-ion	
Tension nominale	20 V $\equiv$	
Capacité	2 Ah	
<b>Chargeur rapide</b>	Multiflex 20 - 2.0 AC	
Entrée		
Tension nominale	230 – 240 V / 50 Hz	
Puissance absorbée	65 W	
Sortie		
Tension nominale	21,5 V $\equiv$	
Courant de charge	2,4 A	
Fusible 	3,15 A retardé	
Durée de charge	1 h	
Longueur de cordon	1,5 m	
Classe de protection	II / $\square$	

## Transport et stockage

### Remarque

L'appareil peut s'endommager si vous le transportez ou l'entreposer de manière inappropriée.

Observez les informations relatives au transport et à l'entreposage de l'appareil.

### Transport

Veillez observer les consignes suivantes **avant** chaque transport :

- Arrêtez l'appareil.
- Laissez refroidir l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation du chargeur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Retirez la batterie de l'appareil.

La batterie Li-ion fournie est soumise aux exigences du droit des marchandises dangereuses.

Observez les instructions suivantes relatives au transport ou à l'expédition de batteries Li-ion :

- Les batteries peuvent être transportées sur la route par l'utilisateur sans autres conditions.
- Il est nécessaire de respecter les exigences et les marquages spécifiques lors de l'expédition par des tiers (par ex. transport aérien ou entreprises de transport). Ici, un expert des matières dangereuses doit être consulté pour la préparation des colis.
  - N'utilisez les batteries que si le boîtier est intact.
  - Mettez de la bande adhésive sur les contacts ouverts et emballez les batteries de telle sorte qu'elles ne bougent pas dans l'emballage.
  - Veuillez également respecter les prescriptions nationales éventuelles.

### Stockage

Veillez respecter les consignes suivantes **avant** chaque entreposage :

- Éteignez l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation du chargeur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Laissez refroidir l'appareil.
- Retirez la batterie de l'appareil.
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Ne stockez pas de batterie Li-ion entièrement déchargée. Le stockage d'une batterie déchargée peut provoquer une décharge profonde et causer ainsi la détérioration de la batterie.

Observez les conditions de stockage suivantes lorsque vous n'utilisez pas l'appareil :

- au sec et protégé du gel et de la chaleur
- à une température ambiante inférieure à 40 °C
- dans un endroit protégé de la poussière et de l'exposition directe au soleil

## Mise en service

### Déballage de l'appareil

- Sortez l'appareil et les accessoires de leur emballage.



#### Avertissement relatif à la tension électrique

Électrocution provoquée par une isolation insuffisante. Contrôlez l'appareil avant chaque utilisation pour détecter d'éventuels endommagements et pour en assurer le bon fonctionnement.

N'utilisez plus l'appareil si vous détectez des endommagements.

N'utilisez pas l'appareil lorsque celui-ci ou vos mains sont humides ou mouillés !

- Contrôlez l'intégrité de l'appareil et la présence éventuelle de détériorations.



#### Avertissement

Danger de suffocation !

Veillez ne pas laisser traîner les emballages vides. Ils pourraient être dangereux pour les enfants.

- Éliminez l'emballage conformément à la législation nationale en vigueur.

### Chargement de la batterie

#### Remarque

L'accumulateur peut être endommagé en cas d'utilisation incorrecte.

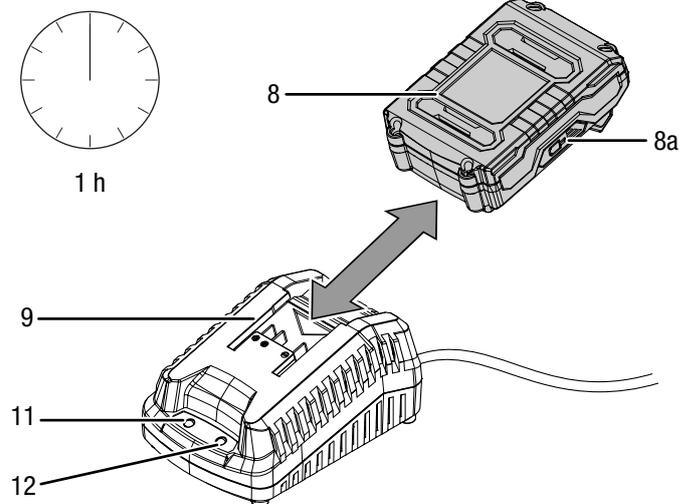
Débranchez la fiche du chargeur avant chaque insertion et retrait de l'accumulateur.

Ne chargez jamais l'accumulateur à des températures ambiantes inférieures à 10 °C ou supérieures à 40 °C.

À la livraison, la batterie est partiellement chargée afin d'éviter toute détérioration causée par une décharge profonde.

La batterie doit être chargée avant la première mise en service et lorsque la puissance est faible (seul le voyant LED rouge de l'indicateur de capacité batterie (8a) est allumé). Pour ce faire, procédez de la manière suivante :

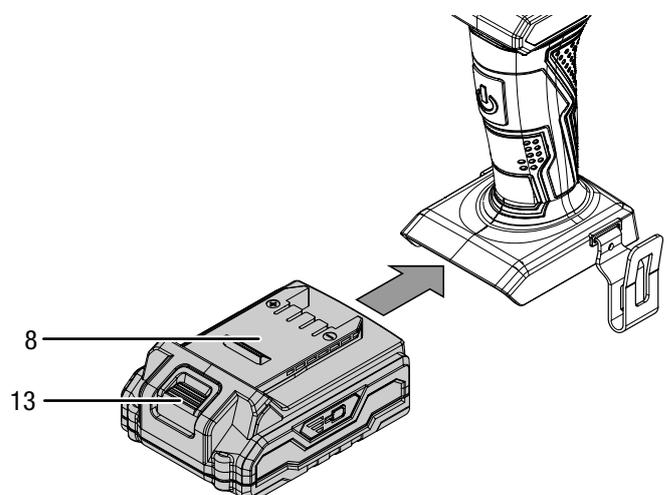
1. Insérez la batterie (8) à l'envers dans le chargeur rapide (9).



2. Raccordez la fiche du chargeur rapide (9) à une prise secteur conformément sécurisée.
  - ⇒ Le voyant LED rouge de la batterie (12) s'allume.
  - ⇒ Le temps de charge se monte à une heure environ.
3. Attendez que le voyant LED rouge de la batterie (12) s'éteigne et que le voyant LED vert (11) s'allume.
  - ⇒ La batterie (8) est complètement chargée.
4. Débranchez le cordon d'alimentation du chargeur rapide (9) de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
  - ⇒ Il est possible que la batterie (8) et le chargeur rapide (9) chauffent pendant le processus de charge. Laissez la batterie (8) refroidir à température ambiante.
5. Retirez la batterie (8) du chargeur rapide (9).

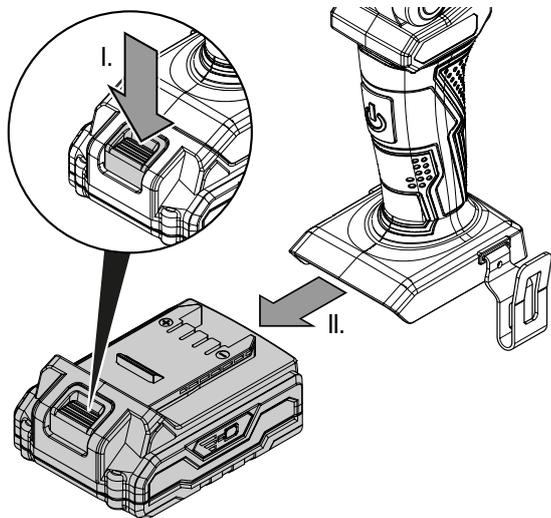
### Mise en place de la batterie

1. Glissez la batterie (8) sur l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



**Retrait de la batterie**

1. Détachez la batterie (8) de l'appareil en appuyant sur la touche de déverrouillage (13) (I.) et en la tirant hors de l'appareil (II.).



2. Si nécessaire, chargez la batterie (8) comme décrit sous *Chargement de la batterie*.

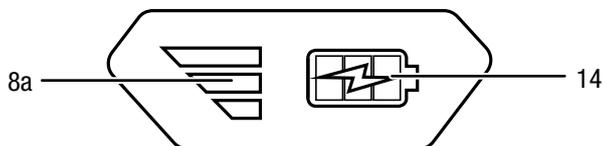
**Contrôle de l'état de charge de la batterie**

La batterie possède un indicateur de capacité intégré.

Les trois voyants LED de l'indicateur de capacité batterie (8a) indiquent l'état de charge de la manière suivante :

Couleur LED	Signification
vert – orange – rouge	charge / puissance max.
orange – rouge	charge / puissance moyenne
rouge	charge faible – charger la batterie

1. Appuyez sur le symbole batterie (14) sur la batterie (8).  
⇒ Vous pouvez consulter l'état de charge au moyen de l'indicateur de capacité batterie (8a).



**Utilisation**

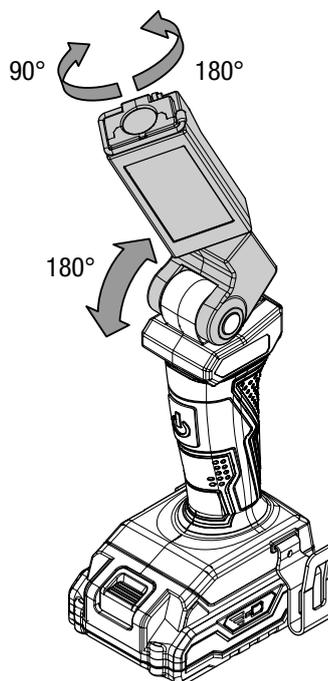
**Conseils et remarques concernant l'emploi de la lampe de travail sans fil**

*Généralités :*

- Évitez de regarder la source de lumière.
- Utilisez l'appareil pour éclairer momentanément une zone déterminée située dans un endroit sec à l'intérieur.
- La lampe torche peut être utilisée comme lampe de poche.
- La lampe plate permet d'éclairer de plus grands espaces.

**Mise en marche et arrêt de l'appareil**

1. Dépliez l'appareil et orientez la lampe plate (6) ou la lampe torche (1) dans la position souhaitée.

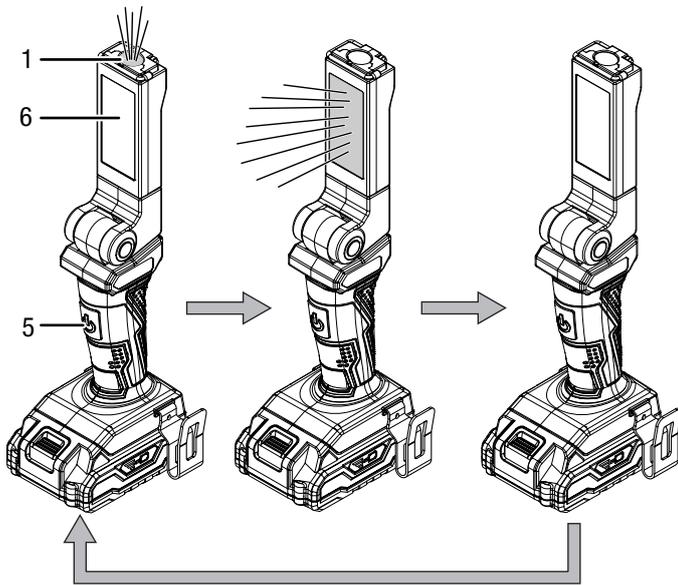


**Info**

Vous pouvez pivoter la lampe plate sur 90° dans le sens des aiguilles d'une montre et 180° dans le sens inverse.

2. Appuyez sur la touche marche/arrêt (5) pour allumer la lampe torche (1).
3. Appuyez de nouveau sur la touche marche/arrêt (5) pour allumer la lampe plate (6).

4. Appuyez une nouvelle fois sur la touche marche/arrêt (5) pour arrêter l'appareil.



### Mise hors service



#### Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains humides ou mouillées.

- Arrêtez l'appareil.
- Laissez refroidir l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation du chargeur de la prise murale en tirant sur la fiche secteur.
- Retirez la batterie de l'appareil (voir chapitre Mise en service).
- Nettoyez l'appareil conformément aux indications figurant au chapitre « Maintenance ».
- Stockez l'appareil conformément aux indications figurant dans le chapitre « Stockage ».

### Défauts et pannes

Dans le cadre de sa production, le bon fonctionnement de l'appareil a été contrôlé à plusieurs reprises. Malgré tout, si l'appareil devait présenter des dysfonctionnements, contrôlez-le en vous conformant à la liste suivante.

Toutes les tâches de dépannage nécessitant l'ouverture du boîtier sont à réaliser par une entreprise d'électricité spécialisée ou par la société Trotec.

#### La batterie ne se charge pas :

- Vérifiez si la batterie est insérée correctement sur le chargeur rapide. Poussez la batterie dans le chargeur rapide de manière à ce que les contacts de la batterie aient pris dans le chargeur rapide. La batterie doit s'enclencher dans le chargeur rapide.
- Vérifiez le raccordement au secteur.
- Vérifiez le bon état du cordon et de la fiche secteur.
- Vérifiez le fusible ou le disjoncteur secteur.
- Vérifiez les dommages éventuels du chargeur rapide. N'utilisez pas de chargeur rapide endommagé. Contactez le service après-vente de Trotec.
- Vérifiez si les contacts de la batterie sont encrassés. Le cas échéant, nettoyez-les.
- Il est possible que la batterie soit défectueuse et doive être remplacée. Utilisez uniquement une batterie du même type.

#### L'appareil n'éclaire pas :

- Il est possible que la charge de la batterie soit trop faible. Rechargez la batterie.
- Vérifiez que la batterie est placée correctement sur l'appareil.

Glissez la batterie sur l'appareil de manière à ce que les contacts de la batterie s'enclenchent. La batterie doit s'enclencher dans l'appareil.

- Vérifiez l'état de propreté des contacts de la batterie. Le cas échéant, nettoyez-les.

#### Remarque

Attendez au moins 3 minutes après avoir terminé les travaux de maintenance et de réparation. Puis, remettez l'appareil en marche.

#### Même après vérification, l'appareil ne fonctionne toujours pas parfaitement ?

Contactez le service après-vente. Le cas échéant, faites réparer l'appareil par une entreprise d'électricité autorisée ou par la société Trotec.

## Entretien

### À respecter avant tous travaux de maintenance



#### Avertissement relatif à la tension électrique

Ne touchez jamais la fiche d'alimentation et l'accumulateur les mains humides ou mouillées.

- Arrêtez l'appareil.
- Laissez entièrement refroidir l'appareil.
- Retirez l'accumulateur de l'appareil.



#### Avertissement relatif à la tension électrique

**Tout travail de maintenance nécessitant l'ouverture du carter est à réaliser par une entreprise spécialisée homologuée ou par la société Trotec.**

### Indications de maintenance

Aucune pièce à entretenir ou à lubrifier par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur de la machine.

### Signaux de sécurité sur la batterie

Contrôlez régulièrement les signaux de sécurité se trouvant sur la batterie. Renouvelez les signaux de sécurité en cas d'illisibilité.

### Nettoyage

L'appareil doit être nettoyé avant et après chaque utilisation.

#### Remarque

L'appareil ne doit pas être lubrifié après le nettoyage.



#### Avertissement relatif à la tension électrique

Risque d'électrocution provoquée par la pénétration de liquide dans le boîtier !

Ne plongez pas l'appareil et les accessoires dans l'eau.

Veillez à éviter la pénétration d'eau ou d'autres liquides dans le boîtier.

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon humide, doux et non pelucheux. Veillez à ce qu'aucune humidité ne pénètre dans le boîtier. Veillez à ce qu'aucune humidité ne puisse entrer en contact avec les composants électriques. N'utilisez pas de détergents agressifs, comme les aérosols de nettoyage, les solvants, les nettoyeurs à base d'alcool ou les produits abrasifs pour humidifier le chiffon.
- Séchez l'appareil avec un chiffon doux et non pelucheux.
- Maintenez propres les contacts de raccord de l'appareil et du chargeur.

## Élimination des déchets



Le pictogramme représentant une poubelle barrée, apposé sur un appareil électrique ou électronique, signifie que celui-ci ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les ordures ménagères. Des points de collecte gratuits pour les appareils électriques ou électroniques usagés sont à votre disposition à proximité de chez vous. Les autorités de votre ville ou de votre commune peuvent vous en fournir les adresses. Notre site Internet <https://de.trotec.com/shop/> vous informe également sur les autres possibilités de retour que nous avons aménagées.

La collecte séparée des appareils électriques et électroniques usagés permet leur réutilisation éventuelle, le recyclage des matériaux constitutifs et les autres formes de recyclage tout en évitant les conséquences négatives pour l'environnement et la santé des produits dangereux qu'ils sont susceptibles de contenir.



Les piles usagées et les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, mais être éliminées conformément à la directive européenne 2006/66/CE DU PARLEMENT ET DU CONSEIL EUROPEEN du 6 septembre 2006 relative aux piles, aux piles rechargeables, aux accumulateurs et aux batteries. Veuillez éliminer les piles et les batteries conformément aux dispositions légales en vigueur.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)