

Caractéristiques techniques

Code de produit	• PH11	• PH12	• PH15
Tension de fonctionnement de la batterie	• 18 V (5 x 2 cellules)	• 18 V (5 x 2 cellules)	• 18 V (5 x 2 cellules)
Composition de la batterie	• Lithium-ion (Li-ion)	• Lithium-ion (Li-ion)	• Lithium-ion (Li-ion)
Capacité de la batterie (Ah)	• 2,6 Ah (2 600 mAh)	• 3 Ah (3 000 mAh)	• 1,5 Ah (1 500 mAh)
Dimensions (H, L, l)	• 185 x 115 x 85 mm	• 185 x 115 x 85 mm	• 185 x 115 x 85 mm
Poids	• 800 g (1,7 lb)	• 800 g (1,7 lb)	• 800 g (1,7 lb)

N'utilisez pas cet appareil sans avoir préalablement lu et compris toute la documentation et les étiquettes d'avertissement. Conservez ces instructions en lieu sûr et fournissez-les aux autres utilisateurs. Utilisez le produit uniquement aux fins décrites dans le présent document. Toute autre utilisation sera considérée comme abusive.

En cas de problèmes avec le produit, veuillez nous contacter
email : service@cel-global.com
Téléphone RU : +44 8453 889769
www.cel-global.com



Portez des lunettes de protection, des dispositifs de protection auditive et de protection respiratoire



Portez des vêtements adéquats



Soyez vigilant à tout moment



Risques généraux



C Enterprise LTD • www.cel-global.com • info@cel-global.com
RU • HK • USA • Chine • Europe • Australie • Japon

© C Enterprise LTD 2013 • Conçu en RU Imprimé en Chine
Version manuelle : 130528

Entretien

AVERTISSEMENT, éteignez et retirez le POWERhandle avant d'entreprendre toute opération d'entretien sur vos outils.
AVERTISSEMENT, ne jetez pas les batteries au feu ou dans l'eau, cela peut causer une explosion !
AVERTISSEMENT, les batteries contiennent des produits chimiques dangereux, jetez vos batteries usées dans un endroit sûr.
AVERTISSEMENT, ne les chargez pas à l'aide d'une rallonge.
AVERTISSEMENT, chargez-les uniquement à l'intérieur, dans un environnement sûr et sec.

Le terme POWERhandle renvoie au bloc-batterie avec poignée et gâchette intégrées. Le mot batterie ou batteries renvoie aux cellules non démontables contenues dans le POWERhandle.

Protection contre la surcharge

En cas de surcharge (par exemple, lorsque le produit fonctionne avec beaucoup de peine ou la lame est coincée), l'intensité du courant augmente rapidement, ce qui déclenche un arrêt automatique indiqué par un clignotement ROUGE. Dégagez l'obstacle et redémarrez l'outil.

Protection contre les basses tensions

Les cellules lithium-ion sont protégées par un circuit qui leur évite la surdécharge. Ce circuit peut être endommagé par l'impact, faites donc attention à ne pas faire tomber votre POWERhandle. Lorsque la décharge de courant est trop élevée ou la tension de batterie restante n'est pas suffisante pour faire fonctionner la machine, la batterie s'arrête automatiquement et le voyant à LED s'éteint. Remarque : Si cette situation se produit fréquemment, cela signifie que la capacité de la batterie est faible. Par conséquent, veuillez recharger votre batterie.

Entretien

Cet appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Assurez-vous que les réparations sont effectuées uniquement par un réparateur agréé de CEL.

Aucun effet de mémoire

Les batteries lithium-ion peuvent être rechargées à tout moment au cours de leur utilisation. Il n'est pas nécessaire de décharger complètement la batterie avant de la recharger. Vous pouvez utiliser la batterie pendant 5 min, puis la mettre à la charge sans effet néfaste. En outre, il n'est pas nécessaire d'attendre que la batterie soit complètement chargée avant de la retirer du chargeur.

Inspection générale

Vérifiez régulièrement que toutes les vis de fixation sont présentes et serrées. Car, au fil du temps, elles peuvent se desserrer en raison des vibrations.

Nettoyage

Laissez toujours les bouches d'aération du POWERhandle dégagées et propres. Nettoyez régulièrement toute poussière et saleté. Le nettoyage est optimal avec de l'air comprimé ou un chiffon. N'utilisez jamais des agents caustiques pour nettoyer les pièces en plastique. ATTENTION, ne nettoyez pas les pièces en plastique du POWERhandle à l'aide de produits de nettoyage. Il est recommandé d'utiliser un détergent doux et un chiffon humide. L'eau ne doit jamais entrer en contact avec le POWERhandle.

Stockage

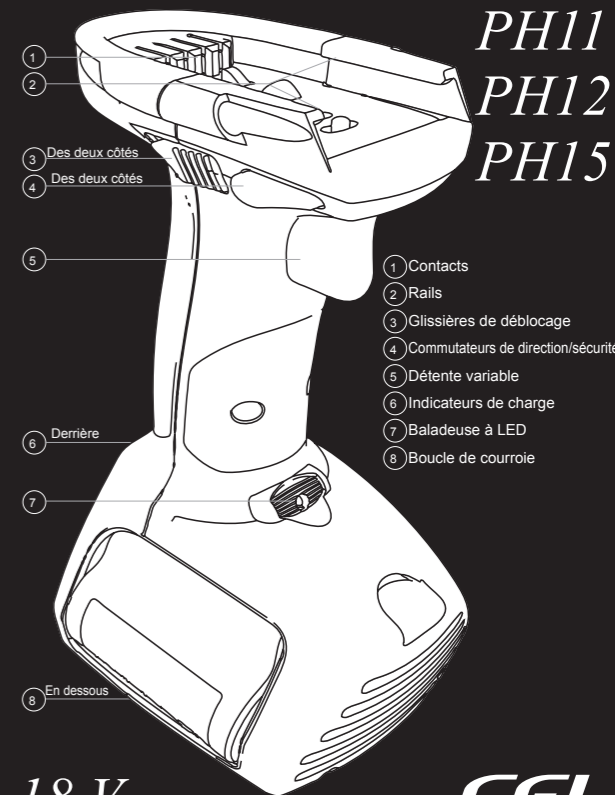
Conservez le POWERhandle, le manuel d'utilisation et les accessoires dans un endroit sûr et sec. De cette manière, vous aurez toujours toutes les informations et les pièces à portée de main. Ne conservez jamais le POWERhandle avec une batterie déchargée. La température idéale de conservation de la batterie se situe entre 10 °C et 24 °C (50 °F et 75 °F).

Mise au rebut

Cet appareil contient des matériaux recyclables, mais il ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Pour les options de mise au rebut, contactez le centre de recyclage local, la municipalité ou votre revendeur.

POWERhandle

PH11
PH12
PH15



18 V

CEL

Caractéristiques et fonctionnement

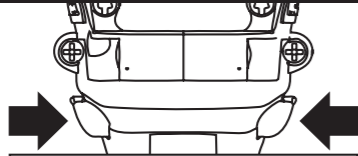


VEUILLEZ LIRE LES INSTRUCTIONS

Tous les utilisateurs de ce produit doivent lire et comprendre tous les documents et étiquettes d'avertissement applicables à ce produit et tout autre produit / matériel y associé.
Pour obtenir un autre manuel, contactez votre revendeur ou visitez www.cel-global.com



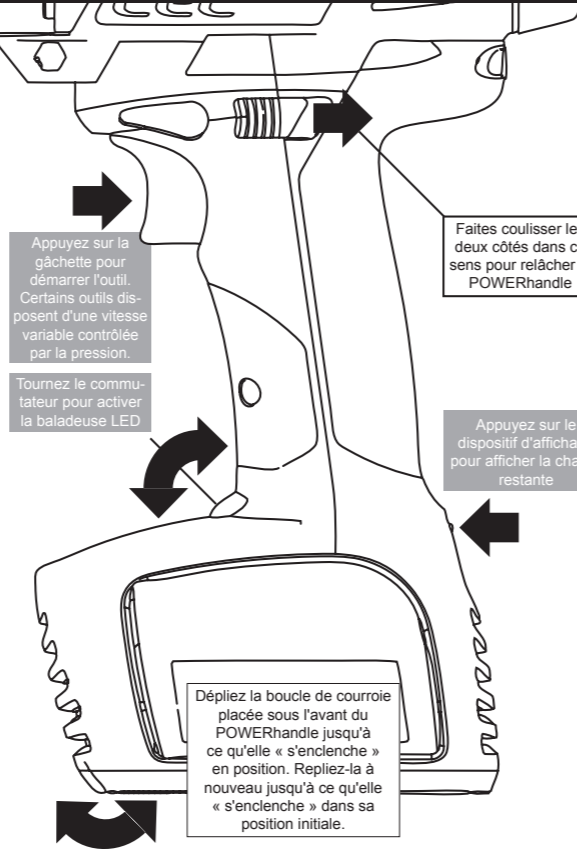
PROTEGEZ VOS YEUX, VOS OREILLES, ET VOS NARINES



Appuyez pour changer la direction d'entraînement ou libérer la gâchette de sécurité. Déplacez l'outil vers le centre lorsque vous changez la batterie ou les accessoires.



PORTEZ DES VETEMENTS ADEQUATS



Appuyez sur la gâchette pour démarrer l'outil. Certains outils disposent d'une vitesse variable contrôlée par la pression.

Tournez le commutateur pour activer la baladeuse LED

Faites coulisser les deux côtés dans ce sens pour relâcher le POWERhandle

Appuyez sur le dispositif d'affichage pour afficher la charge restante

Dépliez la boucle de courroie placée sous l'avant du POWERhandle jusqu'à ce qu'elle « s'enclenche » en position. Repliez-la à nouveau jusqu'à ce qu'elle « s'enclenche » dans sa position initiale.

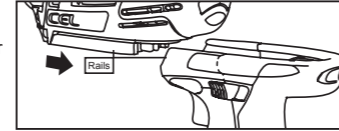
Montage d'un POWERhandle

Insertion du POWERhandle

Alignez les rails sur le POWERhandle chargé et faites-le coulisser dans l'outil ou le chargeur jusqu'à ce que vous sentez qu'il s'engage et s'aligne avec le raccord.

Retrait du POWERhandle

Saisissez et faites coulisser les 2 loquets de libération. Retirez la batterie de l'appareil à l'arrière.



Indicateurs LED



Niveau de charge

Appuyez sur le petit bouton Test (Essai) pour afficher le niveau de charge restant de la batterie.
Le voyant ROUGE LED s'allume uniquement lorsque le niveau de charge est faible. Les voyants ROUGE + JAUNE signale la demi-charge, et les voyants ROUGE + JAUNE + VERT s'allument simultanément pour indiquer la charge complète.

Charge

Si le POWERhandle est à la charge, l'affichage LED clignote en ROUGE, puis ROUGE + JAUNE, ensuite ROUGE + JAUNE + VERT, après la boucle redevient ROUGE. Ce processus se poursuit jusqu'à la charge complète du POWERhandle. Lorsque tous les voyants LED sont allumés et stables, le POWERhandle est complètement chargé.

Sur certains outils réversibles, l'affichage LED passe successivement au ROUGE, JAUNE, puis VERT dans le sens horaire et affiche les couleurs VERT, JAUNE, ROUGE dans le sens inverse.

Indicateurs d'avertissement

Protection thermique

Un clignotement ROUGE LED indique que la température de la batterie est élevée. Il ne s'arrête que lorsque la température de la batterie redescend en deçà de 75 °C (167 °F).

Circuit de protection

Lorsqu'une puissance absorbée élevée provoque une faible tension dans la batterie (par exemple, lorsque l'outil est coincé), le voyant ROUGE LED clignote rapidement pendant 10 secondes. Dégagez le blocage et redémarrez l'outil.

Charge

Remarque : La batterie est fournie partiellement chargée. Chargez complètement la batterie à l'aide du chargeur avant la première utilisation pour que la batterie atteigne son niveau de charge maximal.



CONSERVER AU SEC

Utilisez uniquement la batterie et le chargeur fournis ou des équipements de rechange adéquat. Les chargeurs sont conçus pour des types de batterie spécifiques et ne sont pas interchangeables. La plaque signalétique de votre chargeur vous indique quel modèle de POWERhandle vous pouvez charger. La batterie lithium-ion peut être chargée à tout moment sans que sa durée de vie ne soit réduite. L'interruption de la procédure de charge n'endommage pas la batterie.

Le circuit de la batterie n'admet la charge qu'à une plage de température comprise entre 0 °C et 45 °C

Retirez toujours la batterie de l'outil/du chargeur et conservez-la dans un endroit sec et sûr dont la température varie entre 10 °C et 24 °C (50 °F) et (75 °F) lorsque vous ne l'utilisez pas. Une chaleur excessive peut réduire la durée de vie du POWERhandle, les températures plus froides sont meilleures pour les batteries lithium-ion.

Le POWERhandle peut conserver son énergie pendant plusieurs mois sans nécessiter une recharge. Cependant, il ne doit jamais être conservé à plat puisque cela peut endommager la batterie de façon permanente. Pour prévenir les dommages, mettez-la à la charge au moins une fois tous les 3 mois.

Ne laissez jamais la batterie sur le chargeur au-delà de 24 heures en raison des risques d'incendie.