



Landworks Ice Auger Power Head w/Steel 8"x39" Bit Heavy Duty Electric Cordless  
Lithium-Ion Battery & Charger for Ice Burrowing/Drilling & Ice Fishing (Ice Auger 8" Set)

## User Manual

---



Earth Auger

EAN: 6943940762055



Ice Auger

EAN: 6943940762062



### **WARNING:**

Read carefully and understand all **INSTRUCTIONS** before operating. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury. Save these instructions in a safe place and on hand so that they can be read when required. Keep these instructions to assist in future servicing.

---



## IMPORTANT SAFEGUARDS

**For your own safety, always follow these basic precautions when using this appliance.**

1. Read the user Manual carefully for operating instructions. Read all instructions in this manual before use.
2. DO NOT use this product for anything other than its intended purpose.
3. DO NOT use attachments other than those available from the manufacturer.
4. DO NOT alter this product in any manner; doing so is dangerous and will void all warranties.
5. DO NOT allow children or adults weighing under 100 lbs. to operate this unit.
6. DO NOT allow your body, loose clothing, drawstrings, scarves, hats or other materials to touch the power head, or auger (drill) unit at any time.
7. DO NOT operate under the influence of drugs or alcohol.
8. DO NOT continue to use this product in the event of mechanical or electrical failure.
9. The blades are very sharp. Use extreme caution when drilling a hole or replacing the blades. Put the blade guard on after each use.
10. This product produces considerable cutting force that is felt by the operator. Make sure your feet are firmly planted and the handles are firmly held while operating this product.
11. During operation, the auger unit could possibly stop. Be prepared at any time to release the buttons.
12. Check cutting blades and auger shaft screws before and after each use to make sure they are tight.
13. The battery must be removed before any repairs.
14. When drilling the holes, do not push down on the unit. If auger begins to drill slowly, blades may need to be sharpened or replaced.
15. When drilling, do not push down too hard. It may bring great load to the unit and the overload protector will work to stop the unit.
16. In case of getting stuck during the drilling, it may hit big rocks or roots. Do not continue drilling. Take out rocks or roots, or drill in another place.
17. DO NOT discard the battery into trash can. Discard the battery according to your local, state, federal or country's regulations.

# SPECIFICATIONS

Item No.	Description	Dimension	Net/Gross Weight
LAB01	Power head (2Ah battery included)	20.7"x12.8"x13.6"	15/18 lbs
BL482	4Ah Lithium Ion Battery	6.5"x7"x5"	3/4 lbs
BL481	2Ah Lithium Ion Battery	6.5"x7"x3.5"	1.8/2.5 lbs
LAB01-040	4" Earth Auger	30"x4.7"x4.7"	5.5/7.5 lbs
LAB01-030	6" Earth Auger	30"x6.7"x6.7"	7.7/10 lbs
LAB01-032	8" Earth Auger	30"x8.7"x8.7"	10/12 lbs
LAB01-031	6" Ice Auger	41"x6.7"x6.7"	7.7/10 lbs
LAB01-029	8" Ice Auger	41"x8.7"x8.7"	10/12 lbs
LAB01-041	10" Ice Auger	41"x10.6"x10.6"	12/14.5 lbs

## READY FOR OPERATION

### To Charge the Battery for First Use

1. Connect the charger to standard 110 - 240 volt outlet; a red light should appear on the charger.

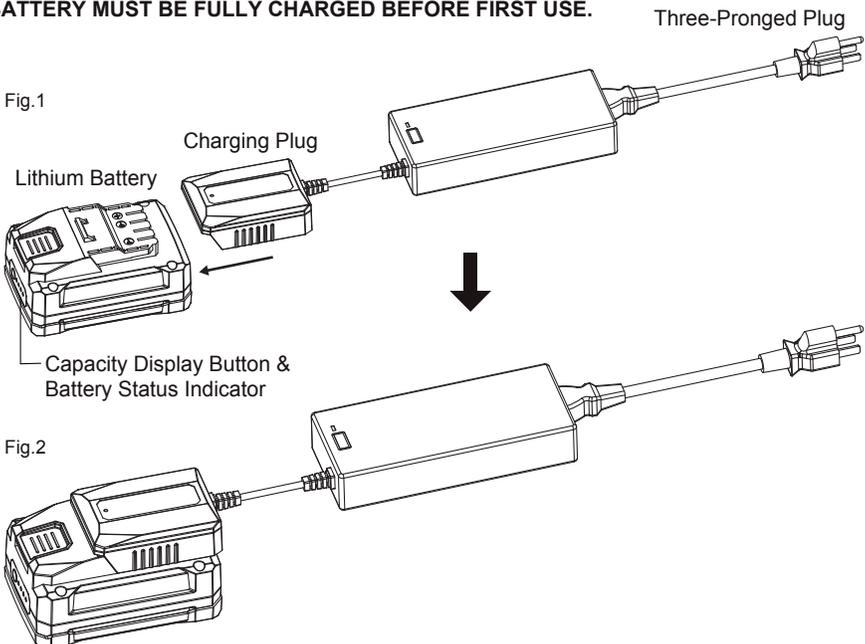
NOTE: Always connect charger to standard 110 - 240 volt outlet before connecting battery.

2. Fully insert the charging plug into the battery card slot until you hear a click or see the battery button toggle back to a flat position. (See Fig. 1 & Fig. 2)
3. Charge the battery until the light on the charger turns solid green.
4. Press the battery button, pull out the charging plug, remove the three-pronged plug from the outlet, and then disconnect the battery from charger.
5. Press the battery capacity display button, check the battery capacity through LED light.

NOTE: Do not leave the battery on the charger after the charge is completed. Unplug the charger from the outlet, and then remove the battery.

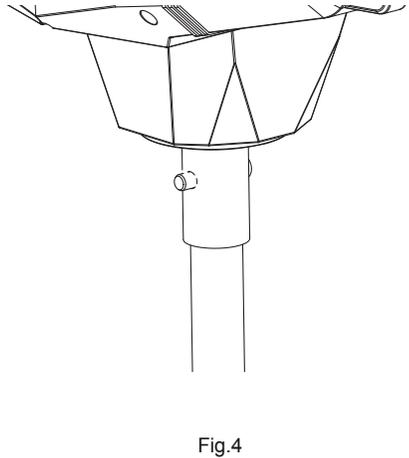
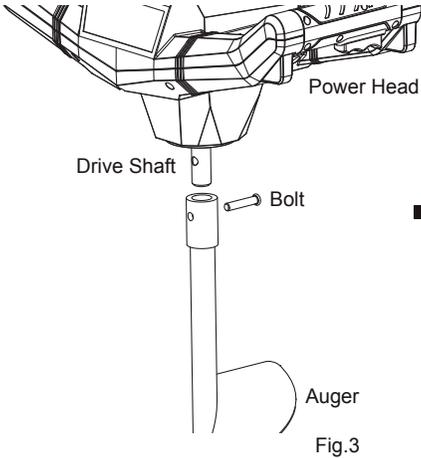
## IMPORTANT

**BATTERY MUST BE FULLY CHARGED BEFORE FIRST USE.**



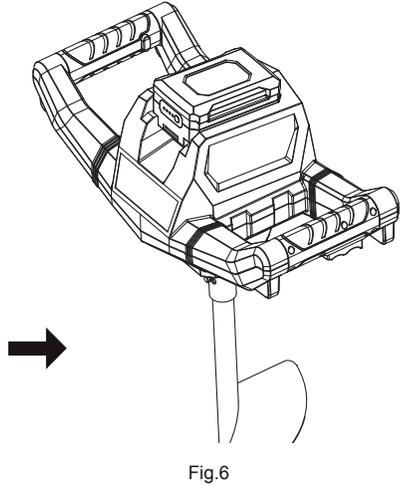
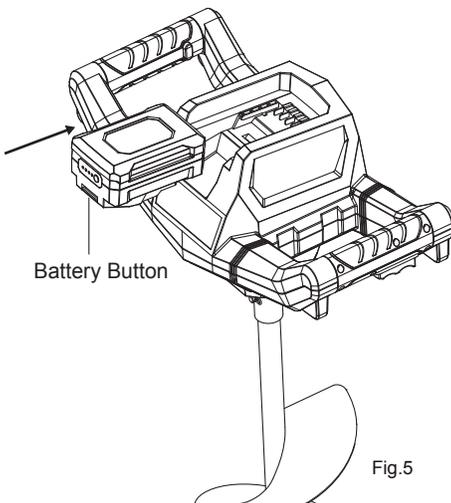
### To Assemble the Auger to the Power Head

Insert the drive shaft of the power head into the collar of the auger assembly. Align the hole in the auger shaft with the hole in the power head shaft, completely insert the bolt into the holes. (See Fig. 3 & Fig. 4)



### Installation and Removal of the Battery

1. Completely insert the battery into the power head along the card slot until the battery button bounces up. (See Fig. 5 & Fig. 6)

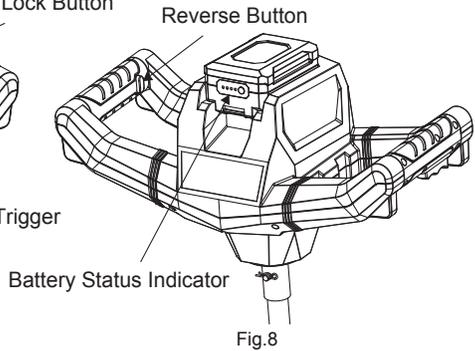
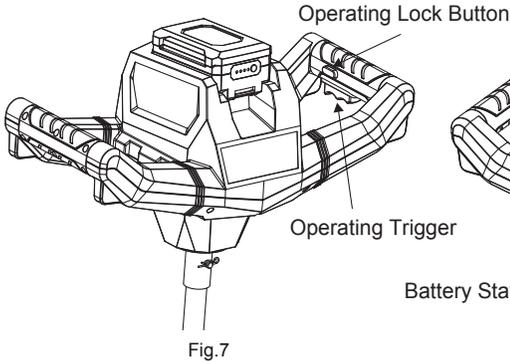


2. To remove the battery, press the battery button with the thumb, grab other sides of battery with other four fingers, and then pull the battery out.

### OPERATION

The Landworks Earth Auger or Ice Auger is operated using the 48 volt lithium ion battery supplied with the unit.

1. Make sure your footing is secure and that you have the unit in the vertical position firmly in your hands.
2. Press the operating lock button, then squeeze the operating trigger. Following a one-second safety delay, the auger will then start drilling. (See Fig. 7)
3. To stop the auger, release the operating trigger.
4. If the auger is stuck or hard to be pulled out, try the reverse function. Press the Reverse Button, then press the operating lock button and the trigger. The auger will turn in reverse. After the auger is pulled out, release the operating trigger. (See Fig. 8)
5. When the auger is not in use, remove the battery.



## IMPORTANT

**DO NOT LEAVE BATTERY ON POWER HEAD WHEN AUGER IS NOT IN USE. ALWAYS DETACH BATTERY WHEN NOT USING THE AUGER.**

## Battery Charging and Monitoring

1. Battery must be fully charged before first use.
2. Plug the charger into a 110-240AC outlet.
3. Always charge the battery at room temperature. If the battery is used in a cold environment, allow it to warm up for at least an hour before charging. Cold batteries will not be charged completely and battery components may be damaged.
4. Only charge battery in well ventilated area away from flammable materials such as cloth or carpeting.
5. During the charging phase, the light on the charger will be red. When the battery is completely charged, the light will turn to green.
6. To disconnect charger, remove the three-pronged plug from outlet, then disconnect the charger from the battery.
7. DO NOT leave the charger being connected to the battery for more than 24 hours.
8. The battery status indicator is mounted on the top of the battery to allow you to observe the level of the battery power while in use. When all the 3 green lights and 1 red light are lit, it means the power is sufficient. When only the red light is lit, it means it needs to be charged immediately. To check the charge level, simply press the indicator button. The lights on the status indicator show the charge level of the battery.
9. When battery power becomes insufficient to drill through ice, turn off the power switch, disconnect the battery from power head, and re-charge the battery. Do not further discharge the battery beyond the point it cannot power the auger through the ice. Completely draining the battery may damage the battery components and increase the likelihood of battery malfunction, battery fire, or even explosion.
10. If battery becomes warm or hot during charging procedure, disconnect it from charger. Allow battery to return to room temperature, and attempt to charge again. If this persists a second time, disconnect battery from charger and contact customer service.

## MAINTENANCE AND STORAGE

1. Charge the battery and leave it off of the unit. DO NOT leave the battery on the charger.
2. Remove the auger from the power head and apply a thin layer of grease to the drive shaft.
3. Remove all debris from auger and power head.
4. Attach the blade guard to bottom of auger.
5. When storing the battery for the off season, fully charge the battery, and store in a dry location that maintains a temperature of 60-75 degrees F. To help maintain battery life, charge battery for 10-15 minutes every two months. (Charger may show red after 15 minutes of charging. This is normal.)

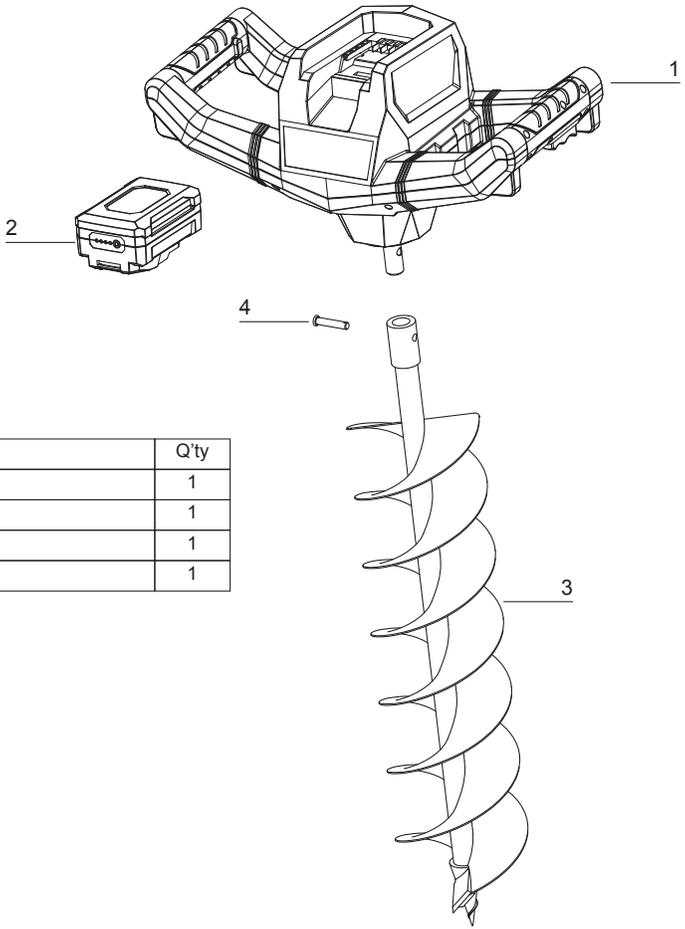
### NOTE: REMEMBER TO FULLY CHARGE BATTERY BEFORE FIRST USE OF THE SEASON.

Lithium ion batteries can reach a point where they can no longer hold a charge and need to be disposed of. Please recycle the battery at your nearest recycling center.

## TROUBLE SHOOTING

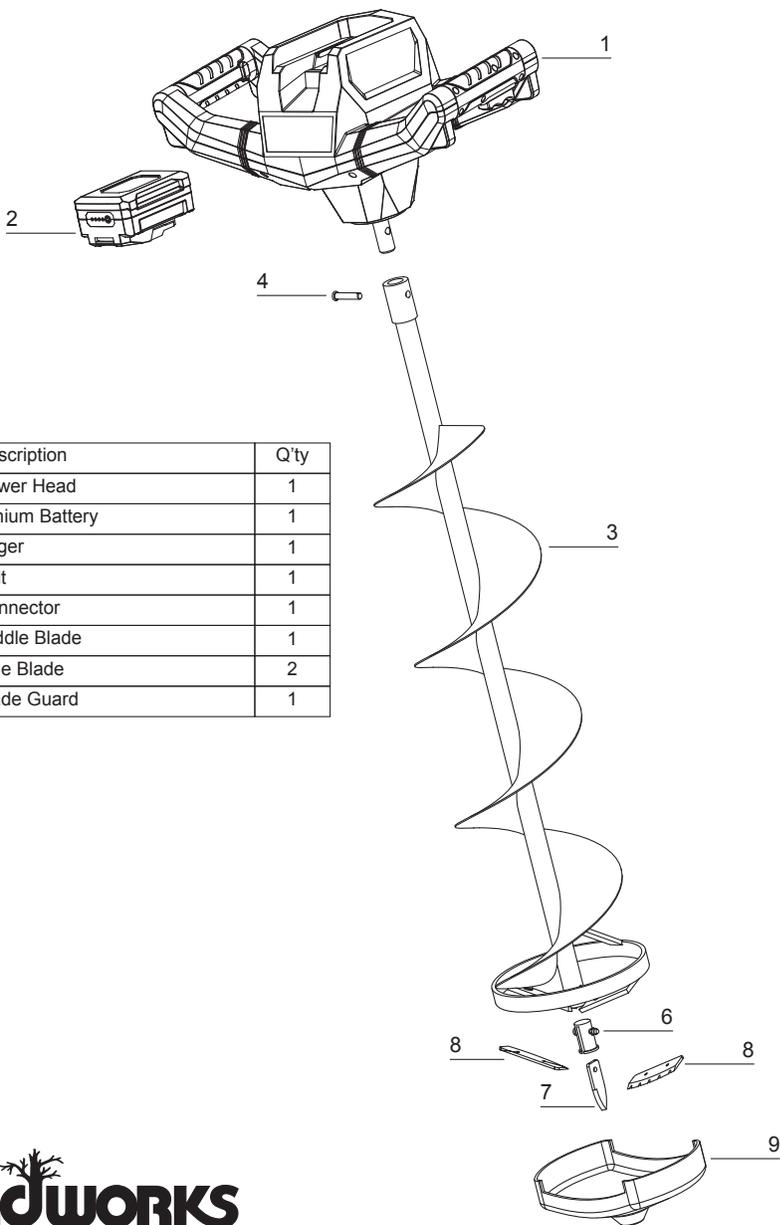
Problem	Possible Cause	Solution
Power head will not run	1. Operating trigger is not pressed completely.	1. Press the operating trigger and hold for 1-3 seconds.
Power head will not start and the battery indicates a full charge	1. Battery too cold.	1. Remove the battery from the unit and place it in a warm location (inside a jacket pocket, vehicle or a small cooler with a warmer).
Power head starts, then stops	1. Battery low on power 2. Battery may be slightly under temperature	1. Charge battery. 2. Remove the battery from the unit and place it in a warm location (inside a jacket pocket, vehicle or a small cooler with a warmer).
Auger jumps on ice	1. Blades damaged or sharpened incorrectly.	1. Replace with new blades.
Auger cuts slowly	1. Dull blades	1. Replace with new blades.
Auger head gets stuck when drilling.	1. It may hit big stocks or roots. 2. The load is too big when pushing down too hard, so that the overload protector works to stop the unit.	1. Take the rock or root out, or drill in another place. 2. Reduce the downward pressure and let the head spiral drill down naturally.
When drilling, the unit stops working after the beep.	1. The load is too big when pushing down, so that the overload protector works to stop the unit.	1. Release all the triggers and buttons, and try to operate after 3 seconds. 2. Reduce the downward pressure and let the head spiral drill down naturally.
When drilling, the unit suddenly stops workings without any warning.	1. The overload protector works. 2. If only the red light is lit, it means the battery capacity is too low.	1. Pull out the battery, wait for 3 seconds and insert it to try again. 2. Charge the battery.

# EXPLODED AND PARTS LIST FOR EARTH AUGER



Part No.	Description	Q'ty
1	Power Head	1
2	Lithium Battery	1
3	Auger	1
4	Bolt	1

# EXPLODED AND PARTS LIST FOR ICE AUGER



Part No.	Description	Q'ty
1	Power Head	1
2	Lithium Battery	1
3	Auger	1
4	Bolt	1
6	Connector	1
7	Middle Blade	1
8	Side Blade	2
9	Blade Guard	1



Intradin (Shanghai) Machinery Co., Ltd.  
 marketing@intradinchina.com  
 www.intradin.com



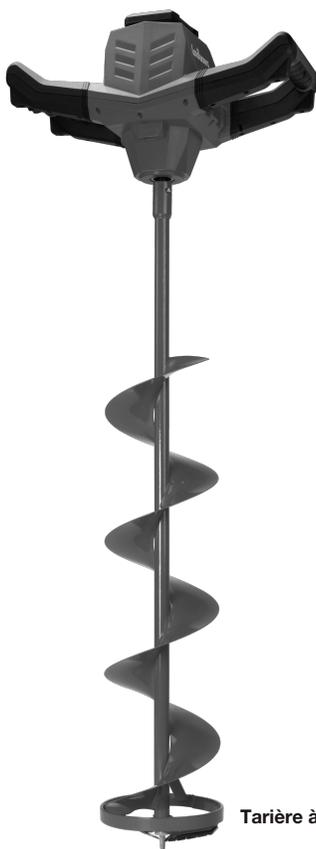
# 48V Tarière à Terre/Glace Électrique

## Manuel d'Instructions

---



Tarière à Terre



Tarière à Glace



### **AVERTISSEMENT:**

Lisez attentivement et comprenez toutes les **INSTRUCTIONS** avant l'opération. Les règles et autres précautions de sécurité de base peuvent entraîner des blessures graves.

Conservez ces instructions dans un endroit sûr et à portée de main afin qu'elles puissent être lues au besoin. Conservez ces instructions pour faciliter l'entretien ultérieur.

---



## GARANTIES IMPORTANTES

**Pour votre propre sécurité, suivez toujours ces précautions de base lors de l'utilisation de cet appareil.**

1. Lisez attentivement le manuel pour les instructions d'utilisation. Lisez toutes les instructions de ce manuel avant l'utilisation.
2. N'utilisez PAS ce produit à d'autres objectifs pour lesquels il a été conçu.
3. N'utilisez PAS d'accessoires autres que ceux disponibles chez le fabricant.
4. NE modifiez PAS ce produit de quelque manière que ce soit; cela est dangereux et annulera toutes les garanties.
5. NE laissez PAS les enfants ou les adultes pesant moins de 100 lb. pour faire fonctionner cet appareil.
6. NE laissez PAS votre corps, vos vêtements amples, vos cordelières, vos écharpes, vos chapeaux ou d'autres matériaux toucher la tête d'alimentation ou l'unité de tarière (perceuse) à tout moment.
7. N'opérez PAS sous l'influence de drogues ou d'alcool.
8. NE continuez PAS à utiliser ce produit en cas de panne mécanique ou électrique.
9. Les lames sont très tranchantes. Soyez extrêmement prudent lorsque vous percez un trou ou remplacez les lames. Mettez le protège-lame après chaque utilisation.
10. Ce produit produit une force de coupe considérable qui est ressentie par l'opérateur.

Assurez-vous que vos pieds sont bien plantés et que les poignées sont fermement maintenues pendant l'utilisation de ce produit.

11. Pendant le fonctionnement, l'unité de tarière pourrait éventuellement s'arrêter. Soyez prêt à tout moment à libérer les boutons.
12. Vérifiez les lames de coupe et les vis de l'axe de la tarière avant et après chaque utilisation pour vous assurer qu'elles sont bien serrées.
13. La batterie doit être retirée avant toute réparation.
14. Lorsque vous percez les trous, n'appuyez pas sur l'unité. Si la tarière commence à forer lentement, les lames doivent être affûtées ou remplacées.
15. Lorsque vous percez, ne poussez pas trop fort. Il peut apporter une grande charge à l'appareil et le protecteur de surcharge fonctionnera pour arrêter l'appareil.
16. En cas de blocage pendant le forage, il peut heurter de gros rochers ou racines. Ne continuez pas à forer. Sortez des roches ou des racines, ou percez dans un autre endroit.
17. NE jetez PAS la batterie dans la poubelle. Jetez la batterie en respectant les réglementations locales, provinciales, fédérales ou nationales.

## CARACTÉRISTIQUES

No. Item	Description	Dimension	Net/Gross Weight
LAB01	Tête d'alimentation (2Ah batterie incluse)	20.7"x12.8"x13.6"	15/18 lbs
BL482	4Ah Batterie Lithium Ion	6.5"x7"x5"	3/4 lbs
BL481	2Ah Lithium Ion Battery	6.5"x7"x3.5"	1.8/2.5 lbs
LAB01-040	Tarière à Terre 4 "	30"x4.7"x4.7"	5.5/7.5 lbs
LAB01-030	Tarière à Terre 6 "	30"x6.7"x6.7"	7.7/10 lbs
LAB01-032	Tarière à Terre 8 "	30"x8.7"x8.7"	10/12 lbs
LAB01-031	Tarière à Glace 6 "	41"x6.7"x6.7"	7.7/10 lbs
LAB01-029	Tarière à Glace 8 "	41"x8.7"x8.7"	10/12 lbs
LAB01-041	Tarière à Glace 10 "	41"x10.6"x10.6"	12/14.5 lbs

## PRÊT POUR OPÉRATION

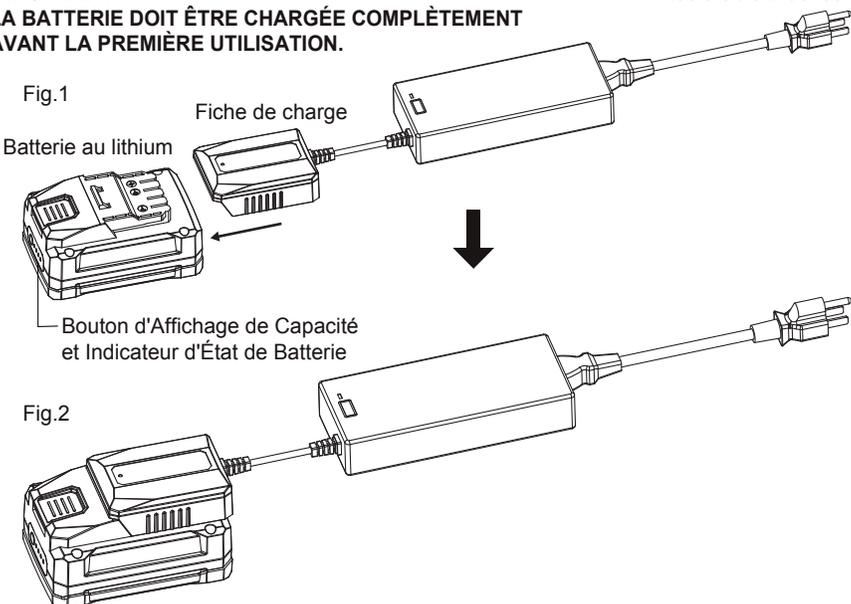
### Pour charger la batterie pour la première utilisation

1. Connectez le chargeur à une prise standard de 110 à 240 volts; une lumière rouge devrait apparaître sur le chargeur.  
REMARQUE: Connectez toujours le chargeur à une prise standard de 110 à 240 volts avant de brancher la batterie.
2. Insérez complètement la fiche de chargement dans la fente de carte de la batterie jusqu'à ce que le bouton de la batterie rebondisse. (voir Fig. 1 & Fig. 2)
3. Chargez la batterie jusqu'à ce que le voyant du chargeur devienne vert fixe.
4. Appuyez sur le bouton de la batterie, retirez la prise de charge, retirez la fiche à trois broches de la prise, puis déconnectez la batterie du chargeur.
5. Appuyez sur le bouton d'affichage de la capacité de la batterie, vérifiez la capacité de la batterie par la lumière LED.  
REMARQUE: Ne laissez pas la batterie sur le chargeur une fois la charge terminée. Débranchez le chargeur de la prise, puis retirez la batterie.

### IMPORTANT

### LA BATTERIE DOIT ÊTRE CHARGÉE COMPLÈTEMENT AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.

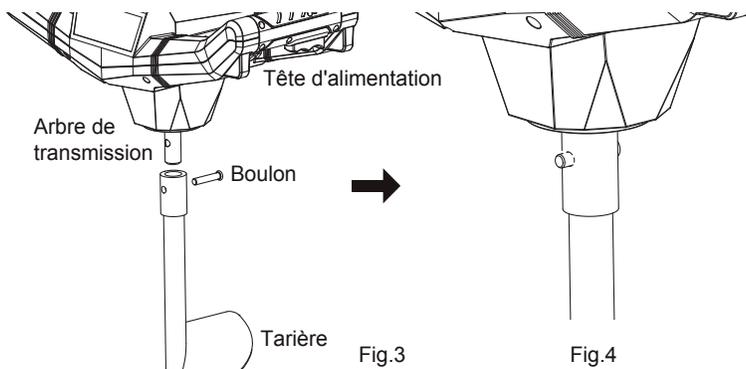
Prise à trois broches



### Pour assembler la tarière à la tête d'alimentation

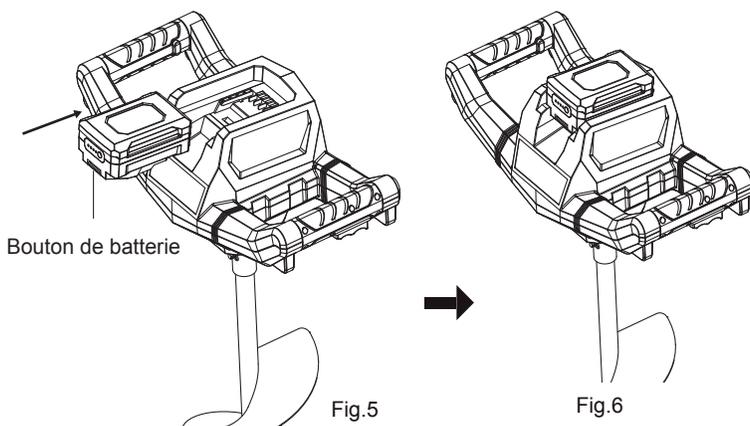
Insérez l'arbre d'entraînement de la tête d'alimentation dans le collier de l'ensemble de la tarière.

Alignez le trou dans l'arbre de la tarière avec le trou dans l'arbre de la tête d'alimentation. Insérez complètement le boulon dans les trous. (Voir Fig. 3 & Fig. 4)



### Installation et Retrait de la Batterie

1. Insérez complètement la batterie dans la tête d'alimentation le long de la fente de carte jusqu'à ce que le bouton de la batterie rebondisse. (Voir Fig. 5 & Fig. 6)



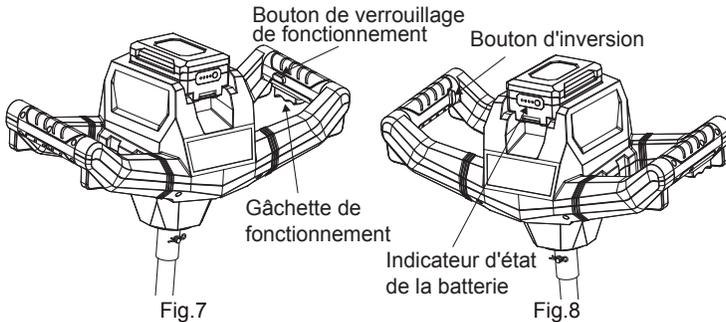
2. Pour retirer la batterie, appuyez sur le bouton de batterie avec le pouce, prenez les autres côtés de la batterie avec quatre autres doigts, puis retirez la batterie. "

### OPÉRATION

La tarière à terre ou tarière à glace Landworks fonctionne avec la batterie au lithium-ion de 48 volts fournie avec l'appareil.

1. Assurez-vous que votre pied est bien fixé et que vous avez l'appareil en position verticale fermement entre vos mains.
2. Appuyez sur le bouton de verrouillage de fonctionnement, puis appuyez sur la gâchette de fonctionnement. Après un délai de sécurité d'une seconde, la tarière commence alors à percer. (Voir Fig. 7)
3. Pour arrêter la tarière, relâchez la gâchette de fonctionnement.

4. Si la tarière est bloquée ou difficile à retirer, essayez la fonction inverse. Appuyez sur le bouton d'inversion, puis appuyez sur le bouton de verrouillage de fonctionnement et sur la gâchette. Une fois la tarière retirée, relâchez la gâchette de fonctionnement (voir Fig. 8)
5. Lorsque la tarière n'est pas utilisée, retirez la batterie.



## IMPORTANT

**NE LAISSEZ PAS LA BATTERIE SUR LA TÊTE D'ALIMENTATION LORSQUE LA TARRIERE N'EST PAS UTILISÉE. DÉTACHEZ TOUJOURS LA BATTERIE LORSQUE VOUS N'UTILISEZ PAS LA TARRIERE.**

### Charge et Surveillance de la Batterie

1. La batterie doit être complètement chargée avant la première utilisation.
2. Branchez le chargeur dans une prise 110-240AC.
3. Chargez toujours la batterie à température ambiante. Si la batterie est utilisée dans un environnement froid, laissez-la se réchauffer pendant au moins une heure avant de la recharger. Les batteries froides ne seront pas complètement chargées et les composants de la batterie pourraient être endommagés.
4. Ne chargez la batterie que dans un endroit bien ventilé, à l'écart des matériaux inflammables tels que les tissus ou les tapis.
5. Pendant la procédure de charge, la lumière sur le chargeur sera rouge. Lorsque la batterie est complètement chargée, la lumière devient verte.
6. Pour débrancher le chargeur, retirez la fiche à trois broches de la prise, puis débranchez le chargeur de la batterie.
7. NE laissez PAS le chargeur branché à la batterie pendant plus de 24 heures.
8. L'indicateur d'état de la batterie est monté sur le dessus de la batterie pour vous permettre d'observer le niveau de la batterie pendant son utilisation. Lorsque les 3 voyants verts et 1 voyant rouge sont allumés, cela signifie que l'alimentation est suffisante. Lorsque seul le voyant rouge est allumé, cela signifie qu'il doit être immédiatement chargé. Pour vérifier le niveau de charge, appuyez simplement sur le bouton d'indicateur. Les voyants de l'indicateur d'état indiquent le niveau de charge de la batterie.
9. Lorsque la puissance de la batterie devient insuffisante pour percer la glace, éteignez l'interrupteur d'alimentation, déconnectez la batterie de la tête d'alimentation et rechargez la batterie. Ne déchargez pas la batterie au-delà du point où elle ne peut pas traverser la glace. L'épuisement complet de la batterie peut endommager les composants de la batterie et augmenter la probabilité de dysfonctionnement de batterie, feu de batterie, ou même explosion.
10. Si la batterie devient tiède ou chaude pendant la procédure de charge, débranchez-la du chargeur. Laissez la batterie revenir à la température ambiante et essayez de la recharger à nouveau. Si cela persiste une seconde fois, débranchez la batterie du chargeur et contactez le service clientèle. "

## MAINTENANCE ET STOCKAGE

1. Chargez la batterie et laissez-la hors de l'appareil. NE laissez PAS la batterie sur le chargeur.
2. Retirez la tarière de la tête d'alimentation et appliquez une fine couche de graisse sur l'arbre d'entraînement.
3. Retirez tous les débris de la tarière et de la tête d'alimentation.
4. Fixez le protège-lame au bas de la tarière.
5. Lorsque vous stockez la batterie pour la saison morte, chargez complètement la batterie et stockez-la dans un endroit sec qui maintient une température de 60-75 degrés F. Pour aider à maintenir la vie de la batterie, chargez la batterie pendant 10-15 minutes tous les deux mois. (Le chargeur peut montrer du rouge après 15 minutes de charge, ce qui est normal.)

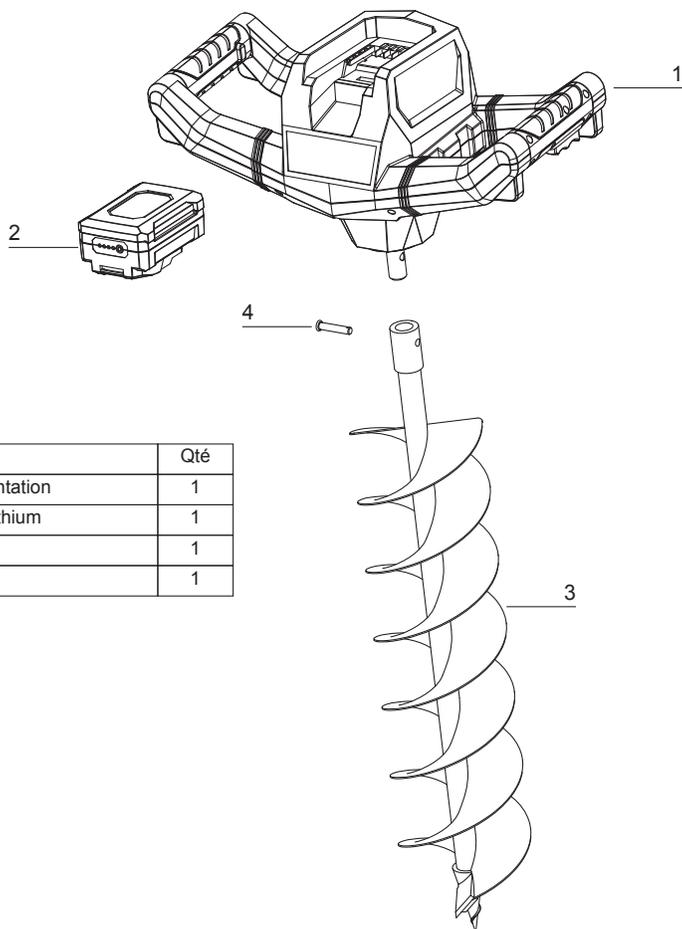
### REMARQUE: N'OUBLIEZ PAS DE CHARGER LA BATTERIE ENTIÈREMENT AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION DE LA SAISON.

Les batteries au lithium-ion peuvent atteindre un point où elles ne peuvent plus supporter une charge et doivent être éliminées. Veuillez recycler la batterie au centre de recyclage le plus proche.

## DÉPANNAGE

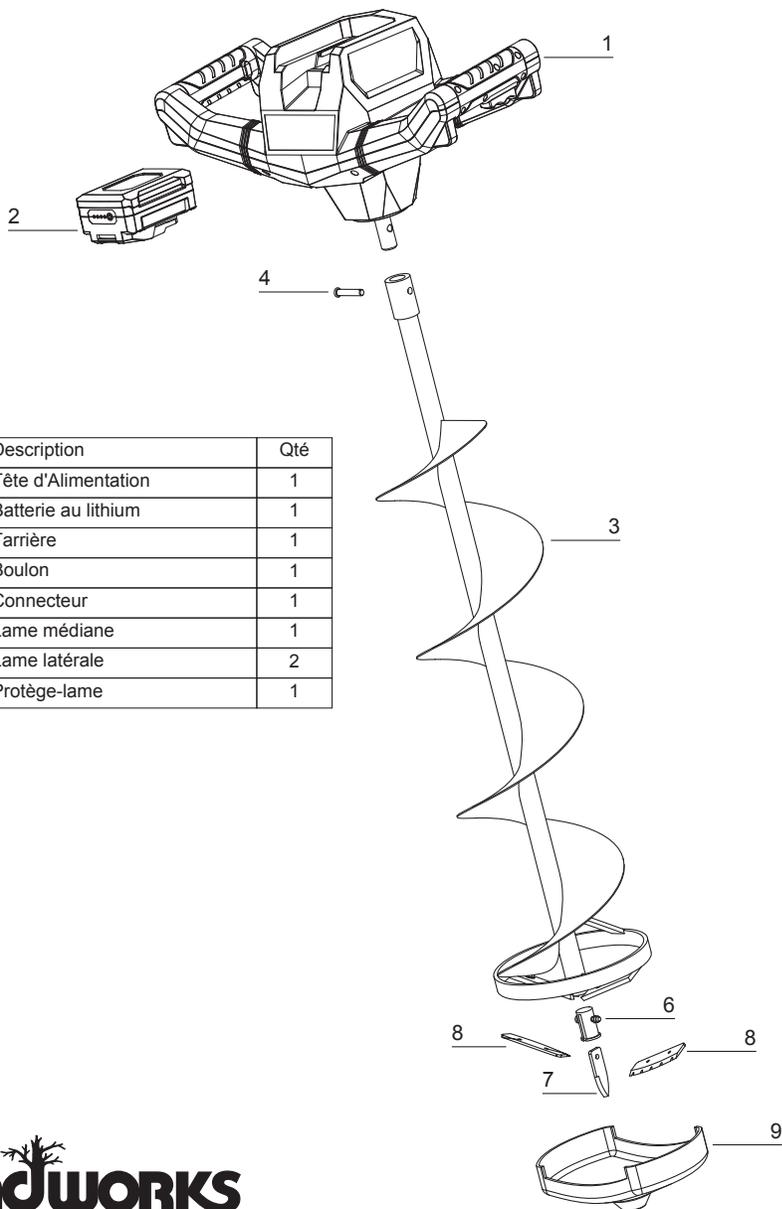
Problèmes	Cause Possible	Solution
La tête d'alimentation ne fonctionne pas.	1. La gâchette de fonctionnement n'est pas enfoncé complètement.	1. Appuyez sur la gâchette de fonctionnement et maintenez pendant 1-3 secondes.
La tête d'alimentation ne démarre pas et la batterie indique une charge complète.	1. Batterie trop froide.	1. Retirez la batterie de l'appareil et placez-la dans un endroit chaud (dans la poche d'une veste, dans un véhicule ou dans un petit refroidisseur avec un réchaud).
La tête d'alimentation démarre, puis s'arrête.	1. Batterie faible en puissance 2. La batterie peut être légèrement sous la température.	1. Chargez la batterie. 2. Retirez la batterie de l'appareil et placez-la dans un endroit chaud (dans la poche d'une veste, dans un véhicule ou dans un petit refroidisseur avec un réchaud).
La tarière saute sur la glace.	1. Lames endommagées ou aiguisées incorrectement.	1. Remplacez avec de nouvelles lames.
La tarière coupe lentement.	1. Lames émoussées	1. Remplacez avec de nouvelles lames.
La tête de la tarière se coince lors du forage.	1. Il peut fheurter de gros stocks ou des racines. 2. La charge est trop grande en poussant vers le bas trop fort, de sorte que le protecteur de surcharge fonctionne pour arrêter l'appareil.	1. Sortez la pierre ou la racine, ou percez à un autre endroit. 2. Réduisez la pression vers le bas et laissez la tête spirale forer naturellement.
Lors du forage, l'appareil cesse de fonctionner après le bip.	1. La charge est trop grande en poussant vers le bas, de sorte que le protecteur de surcharge fonctionne pour arrêter l'appareil.	1. Relâchez toutes les gâchettes et boutons, et essayez de fonctionner après 3 secondes. 2. Réduisez la pression vers le bas et laissez la tête spirale forer naturellement.
Lors du forage, l'appareil s'arrête soudainement les travaux sans aucun avertissement.	1. Le protecteur de surcharge fonctionne. 2. Si seul le voyant rouge est allumé, cela signifie que la capacité de la batterie est trop basse.	1. Tirez la batterie, attendez 3 secondes et insérez-la pour essayer à nouveau. 2. Chargez la batterie.

## LISTE ÉCLATÉE ET PIÈCES POUR LA TARRIÈRE À TERRE



No. Pièce	Description	Qté
1	Tête d'Alimentation	1
2	Batterie au lithium	1
3	Tarrière	1
4	Boulon	1

# LISTE ÉCLATÉE ET PIÈCES POUR LA TARRIÈRE À GLACE



No. Pièce	Description	Qté
1	Tête d'Alimentation	1
2	Batterie au lithium	1
3	Tarrière	1
4	Boulon	1
6	Connecteur	1
7	Lame médiane	1
8	Lame latérale	2
9	Protège-lame	1

**LandWORKS**

Intradin (Shanghai) Machinery Co., Ltd.  
 marketing@intradinchina.com  
 www.intradin.com