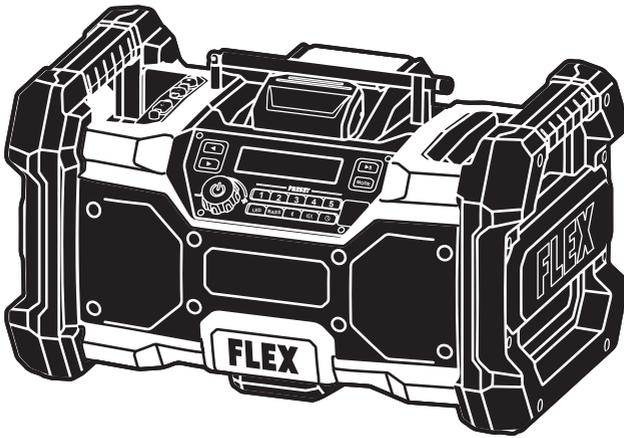


# FLEX

**OPERATOR'S MANUAL  
MANUAL DEL OPERADOR  
MANUEL DE L'UTILISATEUR**



Model: **FX5351**  
Modelo:  
Modèle:

**FLEX 24V JOBSITE RADIO  
RADIO DE CHANTIER DE 24 V  
RADIO PARA EL SITIO DE CONSTRUCCIÓN DE 24 V**

*Contact Us /  
Nous contacter /  
Contáctenos*



**833-FLEX-496  
(833-3539-496)**



**[www.Registermyflex.com](http://www.Registermyflex.com)**



**For English  
Version**

**See page 2**

**Version  
française**

**Voir page 19**

**Versión en  
español**

**Ver la página 37**

## SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

 **WARNING** Be sure to read and understand all safety instructions in this Operator's Manual, including all safety alert symbols such as "**DANGER**," "**WARNING**," and "**CAUTION**" before using this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.



This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.



**DANGER** indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.



**WARNING** indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



**CAUTION**, used with the safety alert symbol, indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



**WARNING** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this apparatus. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. Do not use this apparatus near water. Dry location use only.

Only operate this apparatus in a well-ventilated area.

Read these instructions.

Keep these instructions.

Heed all warnings.

Follow all instructions.

Clean only with dry cloth.

Do not block any ventilation openings.

Install in accordance with the manufacturer's instructions.

Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

Detach the battery pack from the apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in a risk of injury.

A battery operated apparatus with integral batteries or a separate battery pack must be recharged only with the specified charger for the battery. A charger that may be suitable for one type of battery may create a risk of fire when used with another battery.

Never disassemble the apparatus or try to do any rewiring on the apparatus's electrical system.

Maintain the apparatus. Check for misalignment, breakage of parts and any other condition that may affect the apparatus operation. If damaged, have the apparatus repaired before use. Use the apparatus in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.

Use of the apparatus for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

Keep the apparatus away from other metal objects, such as paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the terminals together may cause burns or a fire.

Do not use the apparatus if it has been dropped or received a sharp blow. A damaged apparatus will increase the risk of fire.

Dispose of a used battery promptly. Keep away from children. Do not disassemble and do not dispose of in fire.

Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.



**DANGER** People with electronic devices, such as pacemakers, should consult their physician(s) before using this product. Operation of electrical equipment in close proximity to a heart pacemaker could cause interference or failure of the pacemaker.

Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you loan someone this product, loan them these instructions also.

## FCC CAUTION

The manufacturer is not responsible for radio interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**NOTICE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference

to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### **RF warning statement:**

**The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.**

## SYMBOLS

**IMPORTANT:** Some of the following symbols may be used on your tool. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the tool better and safer.

Symbol	Name	Designation/Explanation
V	Volts	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
kg	Kilograms	Weight
min	Minutes	Time
s	Seconds	Time
Wh	Watt-hours	Battery capacity
Ah	Ampere-hours	Battery capacity
∅	Diameter	Size of drill bits, grinding wheels, etc.
$n_0$	No load speed	Rotational speed, at no load
n	Rated speed	Maximum attainable speed
.../min	Revolutions or reciprocations per minute (rpm)	Revolutions, strokes, surface speed, orbits, etc. per minute
O	Off position	Zero speed, zero torque...
1,2,3,... I,II,III,	Selector settings	Speed, torque, or position settings. Higher number means greater speed
	Infinitely variable selector with off	Speed is increasing from 0 setting
	Arrow	Action in the direction of arrow
	Alternating current (AC)	Type or a characteristic of current
	Direct current (DC)	Type or a characteristic of current
	Alternating or direct current (AC / DC)	Type or a characteristic of current
	Class II tool	Designates Double Insulated Construction tools.
	Protective earth	Grounding terminal
	Li-ion RBRC seal	Designates Li-ion battery recycling program
	Read the instructions	Alerts user to read manual

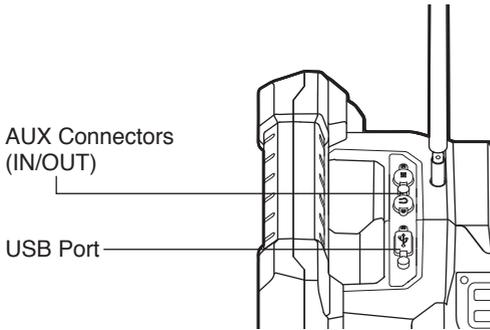
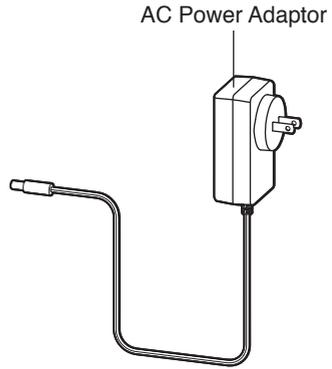
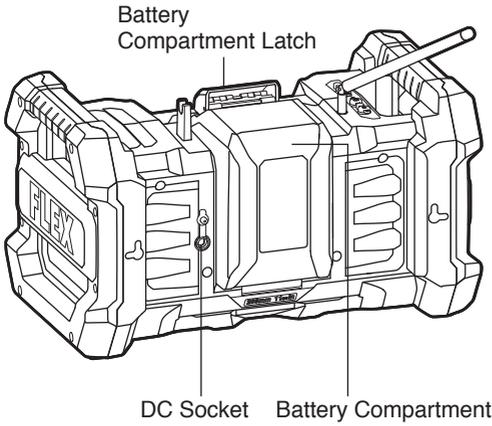
## SYMBOLS (CERTIFICATION INFORMATION)

Symbol	Designation/Explanation
	This symbol designates that this tool is listed by Underwriters Laboratories.
	This symbol designates that this component is recognized by Underwriters Laboratories.
	This symbol designates that this tool is listed by Underwriters Laboratories, to United States and Canadian Standards.
	This symbol designates that this tool is listed by the Canadian Standards Association.
	This symbol designates that this tool is listed by the Canadian Standards Association, to United States and Canadian Standards.
	This symbol designates that this tool is listed by the Intertek Testing Services, to United States and Canadian Standards.

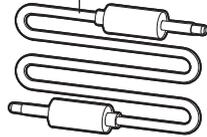
# FUNCTIONAL DESCRIPTIONS AND SPECIFICATIONS

## Jobsite Radio

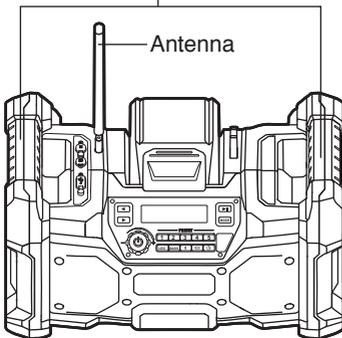
Fig. 1a



1.3ft (0.4m) 3.5mm  
AUX Cable



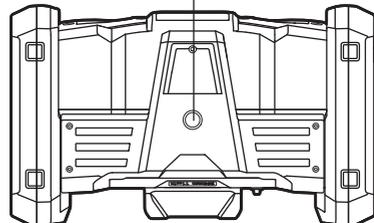
Handles

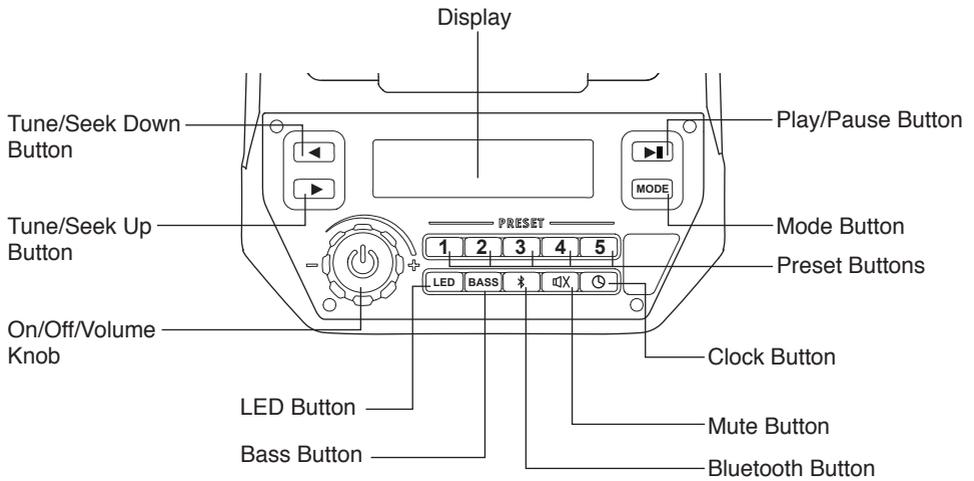


Coin cell  
battery



Tripod Mounting Hole 5/8"-11



**Fig. 1b**

Model No.	FX5351
Voltage for AC Power Adaptor	100–240 V, 50/60 Hz
Voltage for DC operation	24 V
Output power	20 W
Weight (without battery)	7.7 lbs (3.5 kg)
LxWxH	15.75 x 9.25 x 9.65 in. (400 x 235 x 245 mm)
IP (Ingress Protection) Grade	IP64*
AUX connector	3.5 mm
Bluetooth® standard	V5.0
Bluetooth® Range	Up to 150 ft. (45 m)
USB port	5 V, Max. 2.1 A
Recommended Storage temperature	< 122°F (< 50°C)

\* **NOTE:** IP64 is true when the battery compartment is closed and the USB/AUX ports are covered.

# OPERATING INSTRUCTIONS

**⚠ WARNING** To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your device, 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.

**⚠ WARNING** If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

This jobsite radio must be used only with the battery packs and chargers listed below:

Battery Pack				Charger	
2.5Ah	5Ah	8Ah	12Ah	FLEX FX0411	FLEX FX0421
FLEX FX0111	FLEX FX0121	FLEX FX0221	FLEX FX0231		

**NOTICE:** Please refer to the battery pack and charger manuals for detailed operating.

## TO ATTACH/DETACH BATTERY PACK

**⚠ CAUTION** Always switch off the unit before removing the battery pack.

### a. To open the battery compartment (Fig. 2a):

Lift up the battery compartment latch first, then open the battery compartment.

### b. To attach the battery pack (Fig. 2b):

Align the raised rib on the battery pack with the grooves in the unit, and then slide the battery pack onto the unit.

**NOTICE:** When placing the battery pack onto the unit, be sure that the raised rib on the battery pack aligns with the groove inside the unit and that the latches snap into place properly. Improper attachment of the battery pack can cause damage to internal components.

### c. To detach the battery pack (Fig. 2b):

Depress the battery-release button located on the front of the battery pack, to release the battery pack. Pull the battery pack out and remove it from the unit.

**⚠ WARNING** Do not attempt to modify this device or create accessories not recommended for use with this device. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious injury.

**⚠ WARNING** To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the device when assembling parts.

Fig. 2a

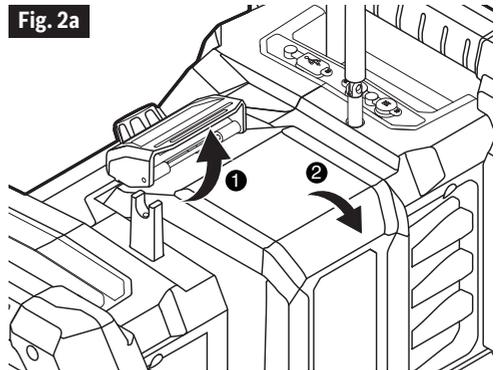
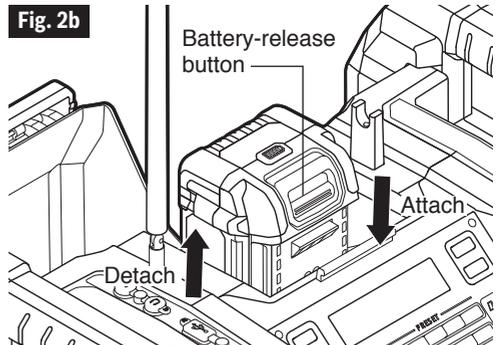


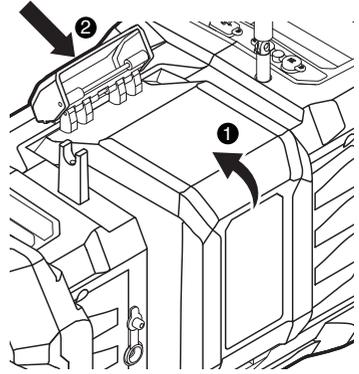
Fig. 2b



**d. To close the battery compartment (Fig. 2c):**

Close battery compartment cover and hold it, then press the battery compartment latch.

**Fig. 2c**



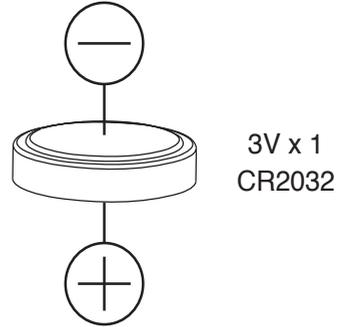
**TO INSTALL COIN CELL BATTERY  
(FIG. 3a & 3b)**

**Fig. 3a**

**⚠ WARNING** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. When replacing battery, replace it with the same or equivalent type CR2032. Observe correct polarity (+ and -) when replacing batteries. Do not store or carry batteries in such a way that metal objects can contact exposed battery terminals.

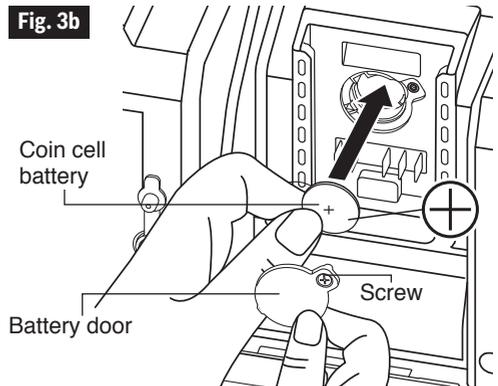
Your unit is equipped with memory function in order to store the time and your preset radio stations. When the unit is in the OFF position, this memory function is powered by one coin cell battery that is included with the unit.

- Loosen the screw on the battery door counterclockwise with a Philips screwdriver (not included) to remove the screw and the battery door.
- Install the coin cell battery observing the correct polarity.
- Replace the battery door, insert the screw and tighten it clockwise.



**Fig. 3b**

**⚠ DANGER** **Do not ingest battery. Chemical burn hazard.** This product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.



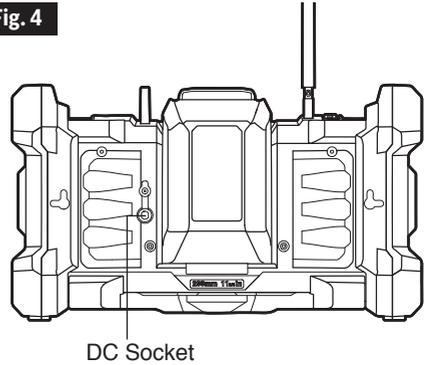
## USING SUPPLIED AC POWER ADAPTOR (FIG. 4)

Insert the AC power adaptor plug into the DC socket on the back side of the radio.

Plug the adaptor into a standard power outlet. Whenever the power adaptor is used, the battery pack is automatically disconnected. The AC adaptor should be disconnected from the power outlet when not in use.

**NOTE:** The battery pack cannot be charged using the power adaptor. The battery packs can only be charged using chargers specified earlier in this manual.

Fig. 4



## POSITIONABLE FLEXIBLE ANTENNA

To decrease interference or static noise, rotate the antenna or move the unit to a higher

elevation. The antenna folds down and out of the way when not in use.

## SWITCHING THE UNIT ON AND OFF (FIG. 5)

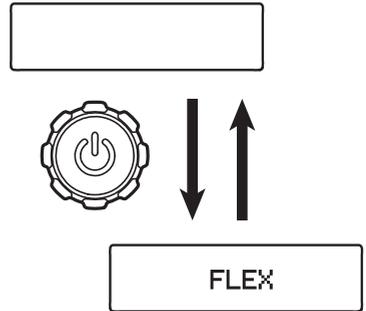
### Switching on:

Press the On/Off knob  and hold for 2 seconds. The unit switches on. The display will show "FLEX" and after 1 second will shift to operation mode.

### Switching off:

Press the On/Off knob and hold for 2 seconds. The unit switches off.

Fig. 5



## STANDBY MODE (FIG. 6)

When the unit is on, briefly press On/Off knob , the unit switches to standby mode.

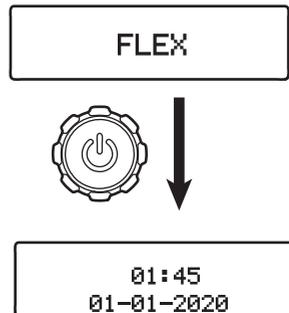
When the unit is in standby mode, all audio output will stop. Only the display will continue showing the time and date, but the display brightness will dim after 1 minute. Briefly press the On/Off knob to return to full operating mode.

Press the LED button to restore the full display brightness while the unit is in standby mode. Press the LED button again to dim the display brightness or it will dim automatically in 1 minute.

### NOTICE:

When in standby mode, the unit will turn off automatically after 30 minutes of inactivity.

Fig. 6



## SETTING THE TIME

In any mode, press the CLOCK button  to set the time. The numbers blink in this order: hour> minute> month> date> year.

Press the  or  button to change each value. Press the CLOCK button  to switch to the next setting.

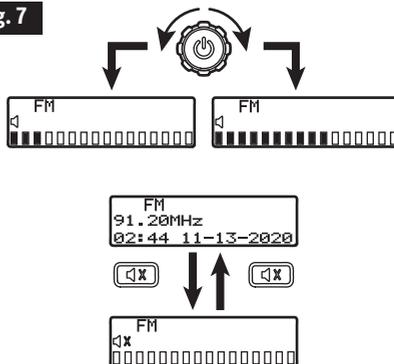
To save the time settings press the clock button again. If you don't press it again and don't press any other button for 10 seconds, the procedure is interrupted and the changes you have made are discarded.

## SETTING THE VOLUME (FIG. 7)

To increase the volume, rotate the volume knob  clockwise. To reduce it, turn the knob to the left.

Briefly press the mute button  to mute the sound. Briefly press mute button again or rotate the volume knob to unmute the sound.

Fig. 7

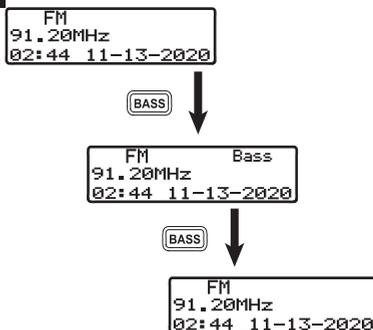


## TONE ADJUSTMENT (FIG. 8)

The low frequency (bass) boost can be turned on or off:

Briefly press the BASS button. When the bass boost function is on, the BASS symbol lights up.

Fig. 8



## SELECTING THE OPERATING MODE (FIG. 9)

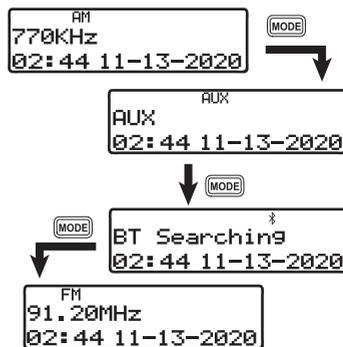
Briefly press the MODE button for selecting the operating mode until the desired mode is displayed.

The following operating modes are available:

- AM Radio reception
- Playback of music source connected via AUX cable
- Playback of music source connected via Bluetooth®
- FM Radio reception

The active operating mode is shown by means of the corresponding symbol on the top of the display.

Fig. 9



## BLUETOOTH® OPERATING MODE (FIG. 10)

Activate the Bluetooth® operating mode with the MODE button or press the Bluetooth® button .

Activate the Bluetooth® function on the device to be connected (smartphone or similar) and select "FLEX FX5351" as the target of the Bluetooth® connection. For this purpose, follow the instructions in the operating manual of the paired device (smartphone or similar).

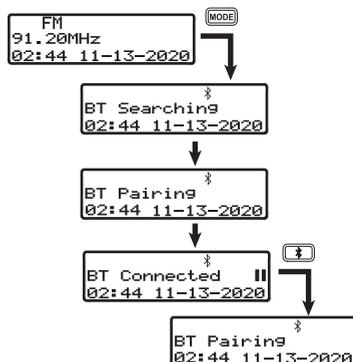
Single press  or  button to change to previous or next song.

Press  button to pause or play.

### NOTICE:

- To disconnect (forget) the Bluetooth device after successful pairing, press the  button and hold for 3 seconds. The paired device is disconnected.
- When in Bluetooth operating mode, the unit will turn off automatically after 10 minutes of inactivity.

Fig. 10



## AUX OPERATING MODE: IN/OUT (FIG. 11)

Select the AUX operating mode using the MODE button.

Remove the rubber cover from the AUX IN connector and connect the external music source (MP3 player or similar) using the included AUX cable. Switch on the external music source and start the playback.

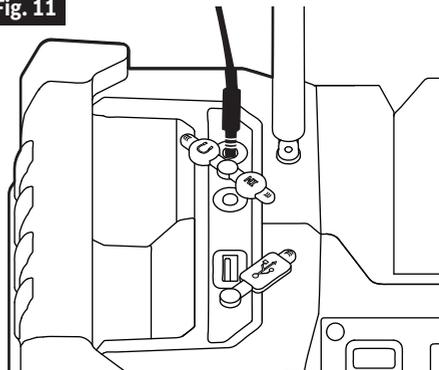
Set the volume with the regulator for the external music source or the volume knob of the unit.

An external speaker or headphones can be connected to the AUX OUT connector. Switch on the unit and audio will be output to the external speaker or headphones. You can also briefly press the mute button  $\text{M}$  to mute the sound.

### NOTE:

- Batteries of the connected devices cannot be charged via the AUX connection.
- When the unit is switched off, the connected devices are not switched off.
- After using AUX or USB connectors, replace the rubber covers to protect the connectors against dust, dirt or moisture.

Fig. 11



## CHARGING EXTERNAL DEVICES VIA THE USB PORT (FIG. 12)

Insert the USB plug of the device to be charged into the USB port of the unit.

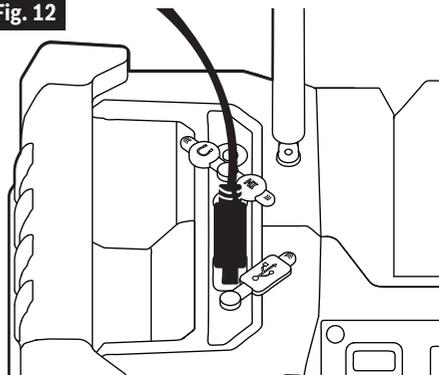
The USB power output port is a connection port for powering low power devices such as cellular phones, MP3 players, etc.

Immediately disconnect the USB device after charging.

### NOTE:

- No music playback available via USB connection.
- After using the USB port, replace the rubber cover to protect the port against dust, dirt or moisture.

Fig. 12



### DISPLAY BRIGHTNESS (FIG. 13)

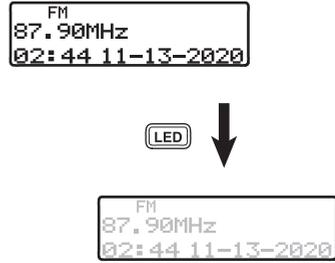
When the unit is turned on, the display will show the time, radio frequency, and the operating mode in full brightness. You can dim the display if necessary.

Press the LED button, the text on the display will dim.

Press the LED button again, the display will return to full brightness.

While the unit is in standby mode: press the LED button to restore the full display brightness. Press the LED button again to dim the display brightness or it will dim automatically in 1 minute.

**Fig. 13**



### TUNING AM AND FM

The left and right arrow buttons and the MODE button are used to tune to the desired radio frequency. The selected frequency is shown on the display.

Press the MODE button until AM or FM is highlighted.

**Manual tuning:** Briefly press the ◀ or ▶ button to set the desired frequency. Each press will increase or decrease the frequency by 0.1MHz for FM, 10kHz for AM. The frequency is shown on the display.

**Scan Tuning:** Press the ◀ or ▶ button and hold for 3 seconds, the tuner frequency will increase to seek the first radio station with strong signal and stop at that station. The frequency is shown on the display. The right arrow button may be pressed for 3 second again to continue seeking a radio station at higher frequencies. The left arrow button may be pressed to seek radio stations at lower frequencies.

### STORING STATIONS IN PRESET MEMORIES (AM AND FM) (FIG. 14)

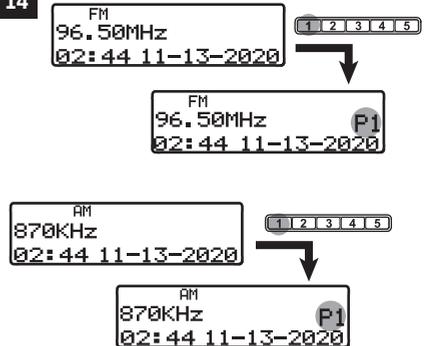
There are 5 memory presets for each waveband.

To store the current radio station, press and hold the desired Preset button until the preset number is shown on the display. The station is then stored in the selected Preset button.

Repeat this procedure for the remaining presets. Stations stored in the preset memory can be overwritten by following the procedures described above.

To recall stations from the preset memories, briefly press the desired Preset button while the unit is in radio mode. The preset number and station frequency will appear on the display.

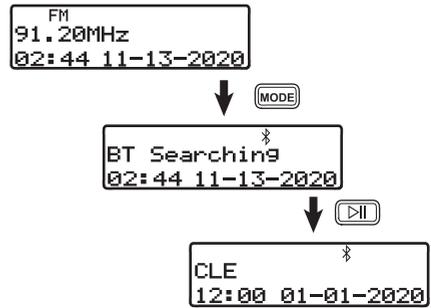
**Fig. 14**



## SYSTEM RESET (FIG. 15)

Briefly press the MODE button to select the Bluetooth® operation mode. Press the ►|| button and hold on for 8 seconds to enter into the factory reset function interface. All stored data in the device will be cleared and restored to the original settings.

**Fig. 15**



---

## MOUNTING THE UNIT ON A TRIPOD (NOT INCLUDED)

Choose a suitable tripod with 5/8"-11 screw, thread the 5/8"-11 screw into the tripod mounting hole on the unit (Fig. 1a).

**⚠ WARNING** Ensure the unit is securely mounted on your tripod. Unsecured unit may fall resulting in personal injuries and/or property damage.

## MAINTENANCE

**⚠ WARNING** To avoid serious personal injury, always remove the battery pack from the unit when cleaning or performing any maintenance.

### SERVICE

**⚠ WARNING** Preventive maintenance performed by unauthorized personnel may result in misplacing of internal wires and components which could cause a serious hazard. We recommend that all tool service be performed by a FLEX Factory Service Center or Authorized FLEX Service Station.

### GENERAL MAINTENANCE

**⚠ WARNING** When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts could create a hazard or cause product damage.

### CLEANING

**⚠ WARNING** Always use only a soft, dry cloth to clean the unit. Never use detergent or alcohol. Clean dust and debris from vents. Keep the unit clean, dry and free of oil or grease. Never use flammable or combustible solvents around products.

**⚠ WARNING** Certain cleaning agents and solvents damage plastic parts. Some of these are: gasoline, carbon tetrachloride, chlorinated cleaning solvents, ammonia and household detergents that contain ammonia.

### STORAGE

Store the unit indoors in a place that is inaccessible to children. Keep away from corrosive agents.

## ACCESSORIES

**⚠ WARNING** The use of any other accessories not specified in this manual may create a hazard.

1.3ft (0.4m) 3.5mm AUX cable

AC Power Adapter

Coin cell battery

## FLEX 5 YEAR LIMITED WARRANTY

Chervon North America, Inc. ("Seller") warrants to the original purchaser only, that all FLEX 24V products will be free from defects in material or workmanship for a period of five years from date of purchase when the original purchaser registers the product within 30 days from the date of original retail purchase and retains their receipt as proof of purchase. THE 5-YEAR LIMITED WARRANTY PERIOD IS CONDITIONED ON REGISTRATION OF THE PRODUCT WITHIN 30 DAYS OF PURCHASE AND ONLY APPLICABLE TO FLEX 24V TOOLS, BATTERIES AND CHARGERS. If the original purchaser does not register their product within 30 days, the foregoing limited warranty will apply for a duration of three years. Product registration can be completed online at [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com).

**24V Tools:** 5-Year Limited Warranty with Registration

**24V Batteries and Chargers:** 5-Year Limited Warranty with Registration

**Corded, 12V and 20V FLEX Legacy Products:** 1-Year Limited Warranty, No Registration Benefit

**Accessories and Attachments:** No Warranty

SELLER'S SOLE OBLIGATION AND YOUR EXCLUSIVE REMEDY under this 5-Year Limited Warranty and, to the extent permitted by law, any warranty or condition implied by law, shall be the repair or replacement of parts, without charge, which are defective in material or workmanship and which have not been misused, carelessly handled, or repaired by persons other than a FLEX Authorized Service Dealer. This warranty does not cover part failure due to normal wear and tear. To make a claim under warranty, return the complete product, transportation prepaid, to any FLEX Authorized Service Dealer. For Authorized FLEX Service Dealers, please visit [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com) or call 1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496).

This 5-Year Limited Warranty does not apply to accessories, attachments or parts.

Any implied warranties applicable to a product shall be limited in duration equal to the duration of the express warranties applicable to such product, as set forth in the first paragraph above. Some states in the U.S. and some Canadian provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply.

FLEX is not responsible for direct, indirect, incidental or consequential damages. Some U.S. states and Canadian provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary by state in the U.S. and by province in Canada.

This limited warranty applies only to products sold within the United States of America, Canada and the commonwealth of Puerto Rico. For warranty coverage within other countries, contact your local FLEX dealer.

© Chervon North America, 1203 E. Warrenville Rd., Naperville, IL 60563

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

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

1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496)

## SYMBOLES RELATIFS À LA SÉCURITÉ

La raison d'être des symboles relatifs à la sécurité est d'attirer votre attention sur des dangers possibles. Il est important de vous familiariser avec les symboles relatifs à la sécurité et les explications qui les accompagnent afin de bien les comprendre. Les avertissements et les symboles associés ne suffisent pas à éliminer tous les dangers. Les instructions et les avertissements qu'ils donnent ne sauraient remplacer des mesures de prévention des accidents appropriées.

**⚠ AVERTISSEMENT** Lisez toutes les consignes de sécurité qui sont contenue dans ce Mode d'emploi, y compris tous les symboles d'alerte relatifs à la sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **MISE EN GARDE** », et assurez-vous que vous les comprenez bien avant de commencer à utiliser cet outil. La non-observation de toutes les instructions figurant ci-après pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures personnelles graves.

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité pour chaque terme signalant un danger. Veuillez lire le mode d'emploi et lire la signification de ces symboles.	
	C'est le symbole d'alerte relatif à la sécurité. Il est utilisé pour vous avertir de l'existence possible d'un danger de lésion corporelle. Obéissez à tous les messages relatifs à la sécurité qui suivent ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou même de mort.
	DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort d'une personne ou une blessure grave.
	AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort d'une personne ou une blessure grave.
	MISE EN GARDE, conjointement avec le symbole d'alerte en liaison avec la sécurité, indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera une blessure légère ou modérée.

## AVERTISSEMENTS IMPORTANTS RELATIFS À LA SÉCURITÉ

**⚠ AVERTISSEMENT** Lisez tous les avertissements relatifs à la sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet appareil. Le non-respect de toutes les instructions figurant ci-après pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. N'utilisez pas cet appareil à proximité d'eau. Utilisez-le exclusivement dans un endroit sec.

N'utilisez cet appareil que dans un endroit bien ventilé.

Lisez ces instructions.

Conservez ces instructions.

Tenez compte de tous les avertissements.

Suivez toutes les instructions.

Nettoyez seulement avec un tissu sec.

**Ne bloquez pas les orifices de ventilation.** Installez conformément aux instructions du fabricant.

N'installez pas à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, des bouches de chaleur, des poêles ou d'autres appareils (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.

Utilisez seulement des attachements/accessoires spécifiés par le fabricant.

Détachez le bloc-piles de l'appareil pendant les tempêtes avec de la foudre ou quand vous pensez ne pas l'utiliser pendant une durée prolongée.

Toujours faire réparer par un réparateur qualifié. Une réparation est nécessaire quand l'appareil a été endommagé d'une manière quelconque, comme par exemple si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, si du liquide a été renversé sur l'appareil, si des objets sont tombés sur l'appareil, si celui-ci a été exposé à la pluie ou à de l'humidité, ou s'il ne fonctionne pas normalement. Une réparation ou un entretien effectué par une personne non qualifiée pourrait causer un risque de blessure.

**Un appareil fonctionnant avec des piles intégrées ou un bloc-piles séparé doit être rechargé exclusivement avec le chargeur indiqué pour les piles.** Un chargeur qui est approprié pour un type de pile pourrait créer un risque d'incendie quand il est utilisé avec une autre pile.

Ne démontez jamais l'appareil et n'essayez pas de modifier le câblage sur le système électrique de l'appareil.

Entretenez l'appareil. Assurez-vous que l'alignement est correct et qu'il n'y a pas de composants brisés ou d'autres conditions qui pourraient affecter le fonctionnement de l'appareil. Si l'appareil est endommagé, faites-le réparer avant de vous en servir à nouveau. Utilisez l'appareil conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à accomplir. L'utilisation de l'appareil pour des opérations différentes de celles pour lesquelles il est conçu pourrait causer une situation dangereuse.

Tenez l'appareil à une distance suffisante des autres objets en métal, comme des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets en métal qui pourraient faire une connexion entre une borne et une autre. Le court-circuitage des bornes pourrait causer des brûlures ou un incendie.

N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il a reçu un coup violent. Un appareil endommagé augmentera le risque d'incendie.

Mettez au rebut une pile usagée dans les meilleurs délais. Tenez hors de portée des enfants. Ne la démontez pas et ne la jetez pas dans un feu.

**Ne rechargez qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant.** Un chargeur qui est approprié pour un type de bloc-piles pourrait créer un risque d'incendie quand il est utilisé avec un autre bloc-piles.

**⚠ AVERTISSEMENT** Les personnes ayant des appareils électroniques tels que des stimulateurs cardiaques devraient consulter leur(s) médecin(s) avant d'utiliser ce produit. L'utilisation d'équipements électriques à proximité immédiate d'un stimulateur cardiaque pourrait causer des interférences ou la défaillance du stimulateur cardiaque.

**Conservez ces instructions.** Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour donner les instructions nécessaires à d'autres personnes qui peuvent utiliser ce produit. Si vous prêtez ce produit à quelqu'un, prêtez également ces instructions à la personne à laquelle vous le prêtez.

### **MISE EN GARDE DE LA FCC**

Le fabricant n'est pas responsable de toute interférence radio à cause de modifications non autorisées apportées à ce matériel. De telles modifications pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur pour utiliser ce matériel. Ce dispositif est conforme à la Partie 15 des Règlements de la FCC. Son utilisation est autorisée moyennant le respect des deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles; et
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui risquent de causer un fonctionnement indésirable.

**AVIS:** Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites pour un équipement numérique de Classe B en vertu de la Partie 15 des Règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement émet, utilise et peut rayonner de

l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il pourrait causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles pour la réception de programmes à la radio ou à la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant à plusieurs reprises l'équipement en question, l'utilisateur est encouragé à corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise de courant raccordée à un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le détaillant ou un technicien radio ou télévision expérimenté pour lui demander conseil.

### **Déclaration d'avertissement concernant les RF:**

**Cet appareil a été évalué et déclaré conforme aux exigences générales concernant l'exposition aux RF. Cet appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition portable sans restriction.**

## SYMBOLES

**IMPORTANT** : Les symboles suivants peuvent figurer sur votre outil. Familiarisez-vous avec eux et apprenez leur signification. En comprenant ces symboles, vous serez en mesure de faire fonctionner cet outil de façon adéquate et sécuritaire.

Symbole	Nom	Forme au long et explication
V	Volts	Tension
A	Ampères	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
kg	Kilogrammes	Poids
min	Minutes	Durée
s	Secondes	Durée
Wh	Watheures	Capacité de la pile
Ah	Ampères-heures	Capacité de la pile
Ø	Diamètre	Taille des forets, des meules, etc.
$n_0$	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
n	Vitesse nominale	Vitesse maximale atteignable
.../min	Nombre de tours ou mouvements de va-et-vient par minute (tr/min)	Tours, coups, vitesse périphérique, orbites, etc., par minute
O	Position d'arrêt	Vitesse nulle, couple nul...
1,2,3,... I,II,III,	Réglages du sélecteur	Réglages de la vitesse, du couple ou de la position. Plus le nombre est élevé, plus la vitesse est grande.
	Sélecteur à réglage continu avec mode d'arrêt	La vitesse augmente à partir du réglage 0
	Flèche	L'activation se fait dans le sens de la flèche
	Courant alternatif (c.a.)	Type de courant ou caractéristique de courant
	Courant continu (c.c.)	Type de courant ou caractéristique de courant
	Courant alternatif ou continu (c.a./c.c.)	Type de courant ou caractéristique de courant
	Outil de classe II	Désigne les outils de construction à double isolation
	Mise à la terre de protection	Borne de mise à la terre
	Label du programme de recyclage des piles au lithium-ion de la RBRC	Désigne le programme de recyclage des piles au lithium-ion

Symbole	Nom	Forme au long et explication
	Lisez les instructions	Invite l'utilisateur à lire le manuel

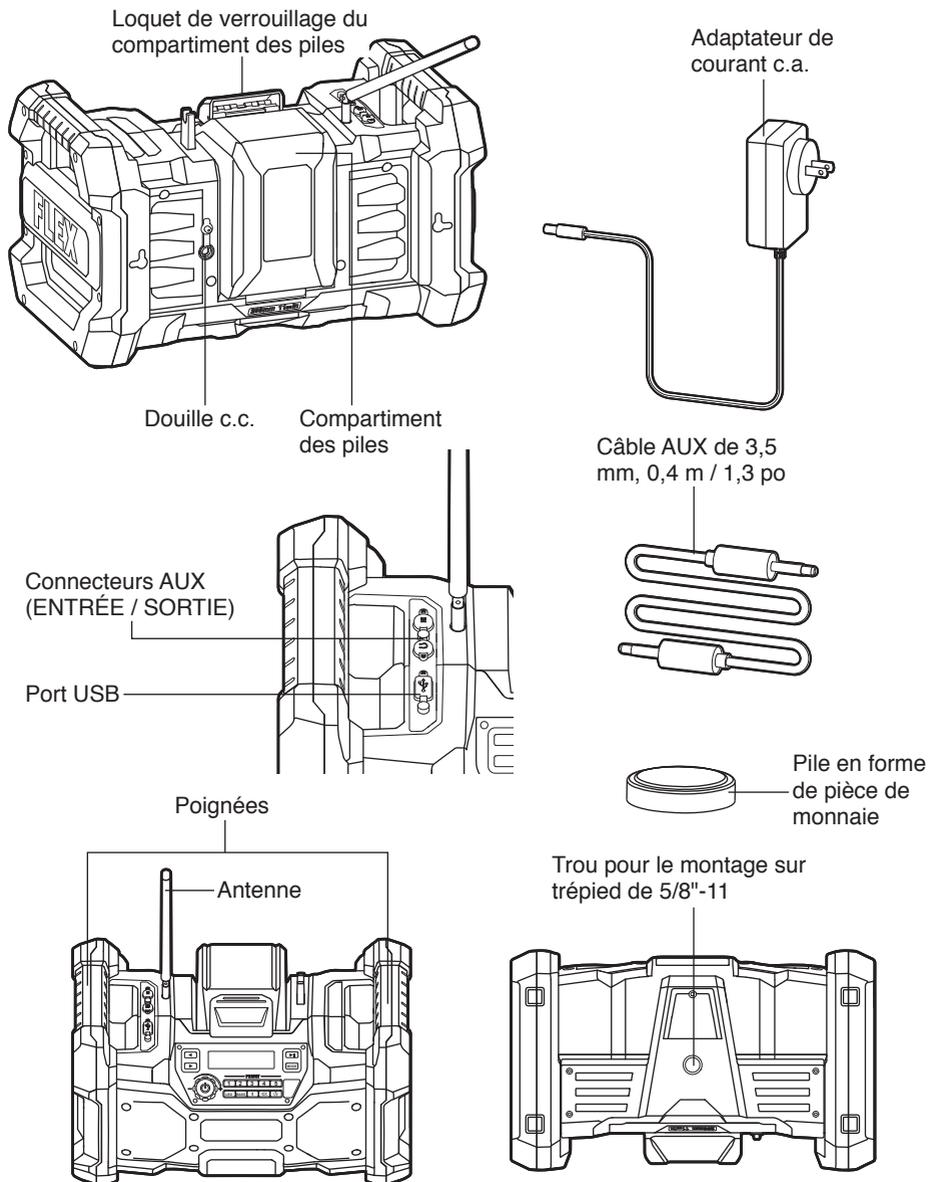
## SYMBOLES (RENSEIGNEMENTS EN MATIÈRE D'HOMOLOGATION)

Symbole	Forme au long et explication
	Ce symbole indique que cet outil est répertorié par Underwriters Laboratories.
	Ce symbole indique que ce composant est reconnu par Underwriters Laboratories.
	Ce symbole indique que cet outil est répertorié par Underwriters Laboratories et qu'il est conforme aux normes américaines et canadiennes.
	Ce symbole indique que cet outil est répertorié par l'Association canadienne de normalisation.
	Ce symbole indique que cet outil est répertorié par l'Association canadienne de normalisation et qu'il est conforme aux normes américaines et canadiennes.
	Ce symbole indique que cet outil est répertorié par Intertek Testing et qu'il est conforme aux normes américaines et canadiennes.

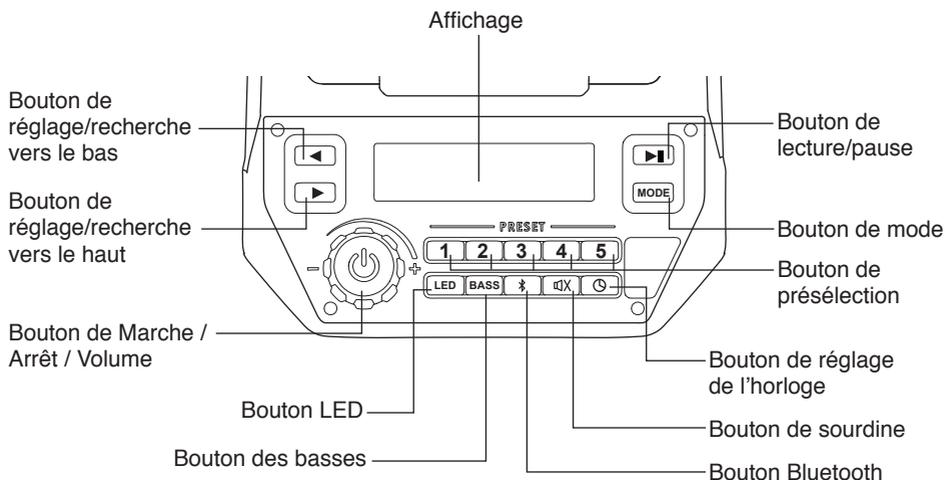
# DESCRIPTIONS ET SPÉCIFICATIONS FONCTIONNELLES

## Radio de chantier

Fig. 1a



**Fig. 1b**



Modèle N°	FX5351
Tension pour l'adaptateur de courant c.a.	100-240 V, 50/60 Hz
Tension pour le fonctionnement en mode c.c.	24 V
Puissance de sortie	20 w
Poids (sans les piles)	3,5 kg / 7,7 lb
LxlxH	400 x 235 x 245 mm / 15,75 x 9,25 x 9,65 po
Indice de protection à l'entrée (IP)	IP64*
Connecteur AUX	3,5 mm
Norme Bluetooth®	V5.0
Plage Bluetooth®	Jusqu'à 45 m / 150 pi
Port USB	5 V, Max. 2,1 A
Température de stockage recommandée	< 50° C / < 122° F

\* **REMARQUE** : IP64 est la valeur correcte lorsque le compartiment des piles est fermé et quand les ports USB/AUX sont couverts.

# INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

**⚠ AVERTISSEMENT** Pour réduire le risque d'incendie, de blessures et de dommages au produit dus à un court-circuit, ne plongez jamais votre appareil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide, et ne laissez pas de liquide s'écouler à l'intérieur de ceux-ci. Des liquides corrosifs ou conducteurs tels que l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, l'eau de Javel ou des produits contenant de l'eau de Javel, etc. peuvent causer un court-circuit.

**⚠ AVERTISSEMENT** Si certaines pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas ce produit avant que ces pièces aient été remplacées. L'utilisation de ce produit avec

des pièces endommagées ou manquantes pourrait causer des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT** Ne tentez pas de modifier cet appareil ou de créer des accessoires qu'il n'est pas recommandé d'utiliser avec cet outil. Une telle altération ou modification constituerait une utilisation abusive et pourrait créer une situation dangereuse avec risque de blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT** Pour empêcher tout démarrage accidentel qui pourrait causer une blessure grave, retirez toujours le bloc-piles de l'appareil lorsque vous effectuez le montage de pièces.

Cette radio de chantier ne doit être utilisée qu'avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous:

Bloc-piles				Chargeur	
2.5Ah	5Ah	8Ah	12Ah		
FLEX FX0111	FLEX FX0121	FLEX FX0221	FLEX FX0231	FLEX FX0411	FLEX FX0421

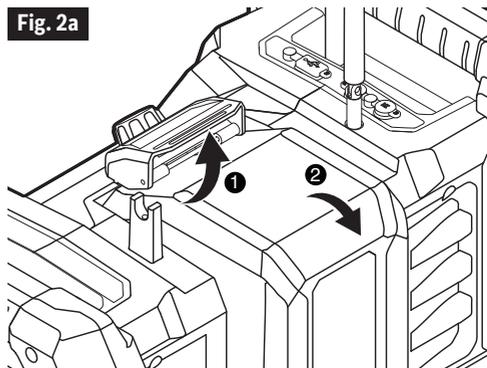
**AVIS:** Veuillez vous référer aux modes d'emploi du bloc-piles et du chargeur pour plus d'informations sur le fonctionnement.

## POUR ATTACHER/DÉTACHER LE BLOC-PILES

**⚠ MISE EN GARDE** Mettez toujours l'appareil hors tension avant de retirer le bloc-piles.

a. Pour ouvrir le compartiment des piles (Fig. 2a):

Soulevez d'abord le loquet de verrouillage du compartiment des piles, puis ouvrez le compartiment des piles.



### b. Pour attacher le bloc-piles (Fig. 2b) :

Alignez la nervure surélevée du bloc-piles sur les rainures de l'appareil, puis faites glisser le bloc-piles sur l'appareil.

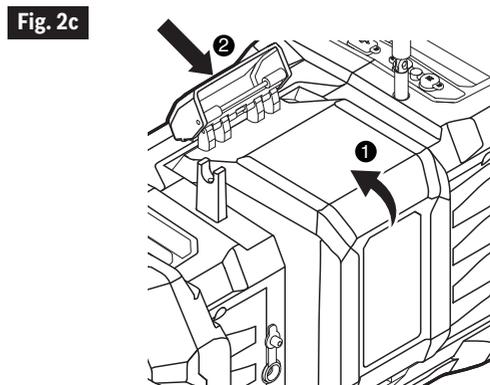
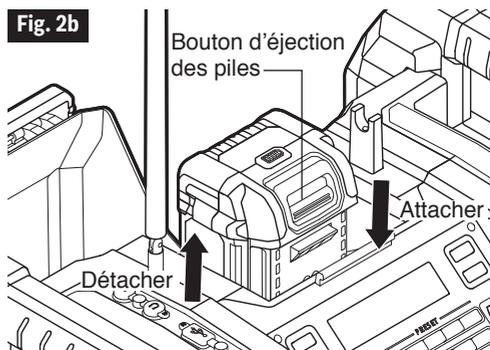
**AVIS:** Lorsque vous placez le bloc-piles sur l'appareil, assurez-vous que la nervure surélevée sur le bloc-piles s'aligne sur la rainure à l'intérieur de l'appareil et que les loquets de verrouillage se ferment correctement. Une fixation incorrecte du bloc-piles peut endommager des composants internes.

### c. Pour détacher le bloc-piles (Fig. 2b) :

Appuyez sur le bouton d'éjection du bloc-piles, qui est situé à l'avant du bloc-piles, pour éjecter le bloc-piles. Tirez sur le bloc-piles pour le faire sortir et retirez-le de l'appareil.

### d. Pour fermer le compartiment des piles (Fig. 2c) :

Fermez le couvercle du compartiment des piles et maintenez-le en place, puis appuyez sur le loquet de verrouillage du compartiment des piles.



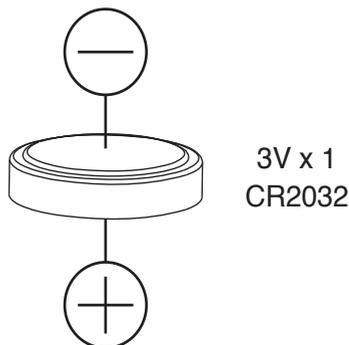
## POUR INSTALLER UNE PILE EN FORME DE PIÈCE DE MONNAIE (FIG. 3a & 3b)

**⚠ AVERTISSEMENT** Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Lorsque vous remplacez une pile, remplacez-la par une pile identique ou de type équivalent à CR2032. Observez la polarité correcte quand vous remplacez des piles. Ne rangez pas et ne transportez pas des piles de façon telle que des objets en métal pourraient entrer en contact avec des bornes exposées des piles.

Votre appareil comporte une fonction de mémorisation qui vous permet d'enregistrer l'heure et vos stations de radio préférées. Lorsque votre appareil est en hors tension, cette fonction de mémorisation est alimentée par une pile en forme de pièce de monnaie qui est incluse avec l'appareil.

a. Desserrez la vis sur la porte du compartiment de la pile avec un tournevis cruciforme (non inclus) pour pouvoir retirer la vis et le couvercle du compartiment des piles.

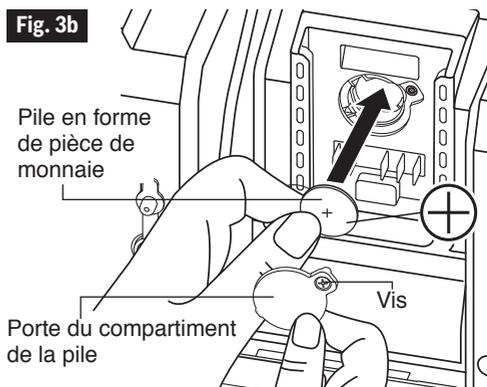
Fig. 3a



- b. Installez la pile en forme de pièce de monnaie en observant la polarité correcte.
- c. Remettez en place la porte du compartiment de la pile, et serrez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre.

**⚠ DANGER** Cette pile ne doit pas être avalée. Risque de brûlure chimique. Ce produit contient une pile en forme de bouton/pièce de monnaie. Si la pile en forme de bouton/pièce de monnaie est avalée, elle pourrait causer des brûlures graves dans les deux heures qui suivent l'ingestion et entraîner la mort. Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants. Si le compartiment de la pile n'est pas bien sécurisé, cessez d'utiliser le produit, retirez-en la pile et gardez-la hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu avoir été avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un professionnel de santé.

**Fig. 3b**



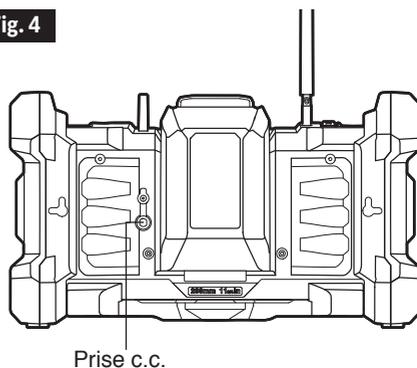
#### UTILISATION DE L'ADAPTATEUR DE COURANT C.A. FOURNI (FIG. 4)

Insérez la fiche de l'adaptateur de courant c.a. dans la prise c.c.; à l'arrière de la radio.

Branchez l'adaptateur dans une prise de courant standard. Dès que l'adaptateur de courant est utilisé, le bloc-piles est déconnecté automatiquement. L'adaptateur c.a. doit être débranché de la prise de courant quand il n'est pas utilisé.

**REMARQUE:** Le bloc-piles ne peut pas être chargé en utilisant l'adaptateur de courant. Les blocs-piles ne peuvent être chargés qu'avec des chargeurs indiqués plus haut dans ce mode d'emploi.

**Fig. 4**



#### ANTENNE FLEXIBLE DÉPLAÇABLE

Pour réduire les interférences ou le bruit statique, faites tourner l'antenne ou déplacez

l'appareil pour le mettre à un endroit plus élevé. L'antenne est repliable et peut être placée à un endroit non gênant quand elle n'est pas utilisée.

## MISE EN MARCHÉ / ARRÊT DE L'APPAREIL (FIG. 5)

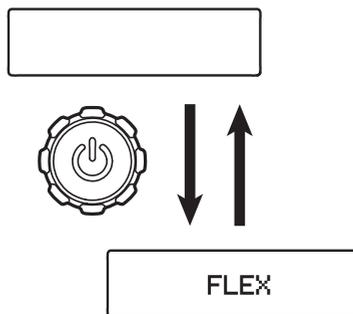
### Mise en marche:

Appuyez sur le bouton de marche/arrêt On/Off (⏻) et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes. L'appareil s'allume alors. L'écran affichera «FLEX»; au bout d'une seconde, il passera dans le mode de fonctionnement.

### Arrêt:

Appuyez sur le bouton de marche/arrêt On/Off et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes. L'appareil s'éteint alors.

Fig. 5



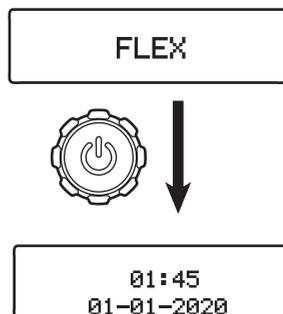
## MODE D'ATTENTE (FIG. 6)

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt On/Off (⏻); l'appareil passera dans le mode d'attente.

Lorsque l'appareil est dans le mode d'attente, vous n'entendez aucun son. Seul l'écran continue à afficher l'heure et la date, mais l'intensité lumineuse de l'affichage diminuera au bout d'une minute. Appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt On/Off pour retourner dans le mode de fonctionnement total.

Appuyez sur le bouton LED pour restaurer l'intensité lumineuse maximum de l'affichage pendant que l'appareil est dans le mode d'attente. Appuyez à nouveau sur le bouton LED pour réduire l'intensité lumineuse de l'affichage; sans cela, l'intensité lumineuse de l'affichage diminuera au bout d'une minute.

Fig. 6



### AVIS:

Lorsque vous êtes dans le mode d'attente, l'appareil s'éteint automatiquement au bout de 30 minutes d'inactivité.

## RÉGLAGE DE L'HEURE

Appuyez sur le bouton d'horloge CLOCK (🕒) pour régler l'heure, quel que soit le mode dans lequel vous vous trouvez. Les chiffres clignotent dans cet ordre: heure> minute> mois> date> année.

Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer chaque valeur. Appuyez sur le bouton d'horloge CLOCK (🕒) pour passer au réglage suivant.

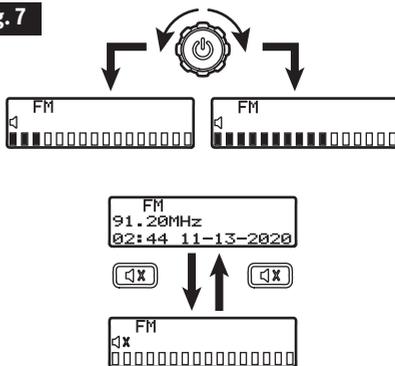
Pour enregistrer en mémoire les réglages horaires, appuyez à nouveau sur le bouton Clock. Si vous n'appuyez plus dessus et n'appuyez sur aucun autre bouton pendant 10 secondes, la procédure sera interrompue et les modifications que vous aurez effectuées seront annulées.

## SÉLECTION DU VOLUME SONORE (FIG. 7)

Pour augmenter le volume sonore, tournez le bouton Volume  dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour le réduire, tournez le bouton vers la gauche.

Appuyez brièvement sur le bouton de sourdine  pour couper le son. Appuyez brièvement à nouveau sur le bouton de sourdine ou tournez le bouton de volume pour restaurer le son.

Fig. 7

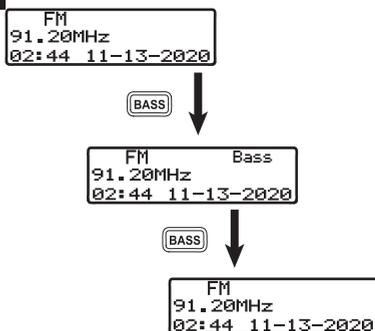


## RÉGLAGE DE LA TONALITÉ (FIG. 8)

La fonction de renforcement des basses fréquences (graves) peut être activée ou désactivée:

Appuyez brièvement sur le bouton des graves (BASS). Lorsque la fonction de renforcement des graves est activée, le symbole des graves (BASS) s'allume.

Fig. 8



## SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT (FIG. 9)

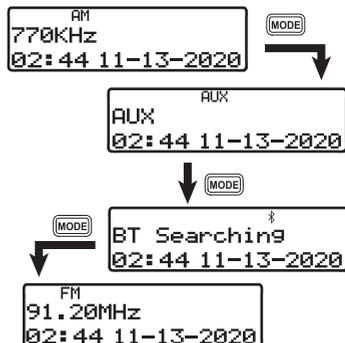
Appuyez brièvement sur le bouton MODE pour sélectionner le mode de fonctionnement jusqu'à ce que le mode désiré soit affiché.

Les modes de fonctionnement suivants sont disponibles:

- Réception radio AM
- Lecture de source de musique connectée par le biais du câble AUX
- Lecture de source de musique connectée par le biais de Bluetooth®
- Réception radio FM

Le mode de fonctionnement actif est montré par l'affichage du symbole correspondant en haut de l'écran.

Fig. 9



## MODE DE FONCTIONNEMENT BLUETOOTH® (FIG. 10)

Activez le mode de fonctionnement Bluetooth® en appuyant sur le bouton MODE ou appuyez sur le bouton Bluetooth®.

Activez la fonction Bluetooth® sur l'appareil à connecter (téléphone intelligent ou appareil similaire), et sélectionnez «FLEX FX5351» comme cible de la connexion Bluetooth®. Pour ce faire, suivez les instructions du mode d'emploi de l'appareil apparié (téléphone intelligent ou appareil similaire).

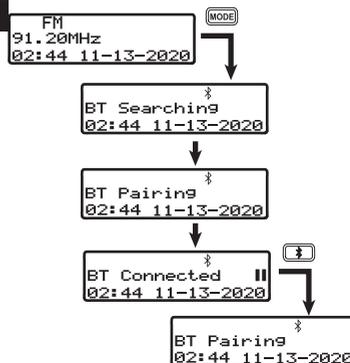
Appuyez une fois sur le bouton ◀ ou ▶ pour passer à la chanson antérieure ou à la chanson suivante.

Appuyez sur le bouton ▶|| pour faire une pause ou pour reprendre la lecture.

### AVIS:

- Pour déconnecter (oublier) l'appareil Bluetooth après le succès de l'appariement, appuyez sur le bouton ⌘ et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes. L'appareil apparié est alors déconnecté.

Fig. 10



- Lorsque vous êtes dans le mode de fonctionnement Bluetooth, l'appareil s'éteint automatiquement au bout de 10 minutes d'inactivité.

## MODE DE FONCTIONNEMENT AUX: ENTRÉE/SORTIE (FIG. 11)

Sélectionnez le mode de fonctionnement AUX en utilisant le bouton MODE.

Retirez le cache en caoutchouc du connecteur AUX IN et connectez la source de musique extérieure (lecteur MP3 ou appareil similaire) en utilisant le câble AUX inclus. Activez la source de musique extérieure et commencez la lecture.

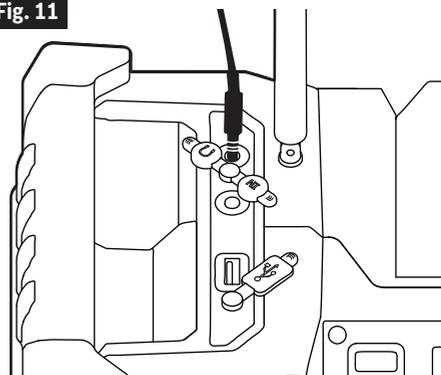
Régalez le volume sonore au moyen du régulateur pour la source de musique extérieure ou du bouton de volume sonore de l'appareil.

Un haut-parleur ou un casque extérieur peut être connecté au connecteur AUX OUT. Allumez l'appareil et vous entendrez l'audio sortir du haut-parleur ou du casque extérieur. Vous pouvez aussi appuyer brièvement sur le bouton de sourdine  $\square$  pour couper le son.

### REMARQUE:

- Les piles des dispositifs connectés ne peuvent pas être chargées par la connexion AUX.  
- Lorsque l'appareil est éteint, les dispositifs connectés ne sont pas mis hors tension.

Fig. 11



- Après avoir utilisé des connecteurs AUX ou USB, remettez les caches en caoutchouc en place pour protéger les connecteurs contre la poussière, les saletés ou l'humidité.

## CHARGE DES DISPOSITIFS EXTÉRIEURS PAR LE BIAIS DU PORT USB (FIG. 12)

Insérez la fiche USB du dispositif à charger dans le port USB de l'appareil.

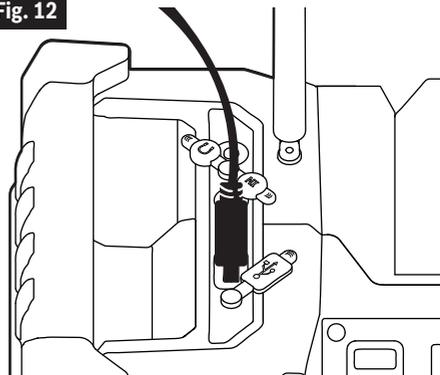
Le port de sortie de puissance USB est un port de connexion pour alimenter des dispositifs à faible consommation d'électricité tels que des téléphones cellulaires, des lecteurs MP3, etc.

Déconnectez immédiatement le dispositif USB après la fin de charge.

### REMARQUE:

- Pas de lecture de musique disponible par la connexion USB.
- Après avoir utilisé le port USB, remettez le cache en caoutchouc en place pour protéger le port contre la poussière, les saletés ou l'humidité.

Fig. 12



## INTENSITÉ LUMINEUSE DE L’AFFICHAGE (FIG. 13)

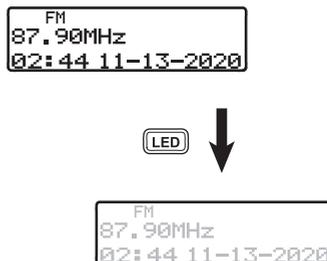
Lorsque l'appareil est mis sous tension, l'écran affiche l'heure, la fréquence radio et le mode de fonctionnement à pleine intensité lumineuse. Vous pouvez réduire l'intensité lumineuse de l'affichage si vous le désirez.

Appuyez sur le bouton LED; l'intensité lumineuse du texte affiché sera alors réduite.

Appuyez à nouveau sur le bouton LED; l'affichage reviendra alors à son intensité lumineuse maximum.

Pendant que l'appareil est en mode d'attente: Appuyez sur le bouton LED pour restaurer l'intensité lumineuse maximum. Appuyez à nouveau sur le bouton LED pour réduire l'intensité lumineuse de l'affichage; sans cela, l'intensité lumineuse de l'affichage diminuera au bout d'une minute.

Fig. 13



## RÉGLAGE AM ET FM

Les boutons à flèches vers la gauche et vers la droite ainsi que le bouton MODE sont utilisés pour régler l'appareil sur la fréquence radio désirée. La fréquence sélectionnée est affichée sur l'écran.

Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que AM ou FM soit mis en surbrillance.

**Réglage manuel:** Appuyez brièvement sur le bouton ◀ ou ▶ pour régler la fréquence désirée. À chaque fois que vous appuyerez sur un bouton, la fréquence sera accrue ou décrue de 0,1 MHz pour FM, ou de 10 kHz pour AM. La fréquence est affichée sur l'écran.

**Réglage automatique du syntonisateur:** Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes; la fréquence du syntonisateur augmentera pour rechercher la première station de radio avec un signal fort et s'arrêtera à cette station. La fréquence est affichée sur l'écran. Le bouton ayant une flèche orientée vers la droite peut être enfoncé à nouveau pendant trois secondes pour continuer à rechercher une station de radio à des fréquences plus élevées. Le bouton ayant une flèche orientée vers la gauche peut être enfoncé pour rechercher des stations de radio à des fréquences plus basses.

## ENREGISTREMENT DE STATIONS DANS DES MÉMOIRES PRÉSÉLECTIONNÉES (AM ET FM) (FIG. 14)

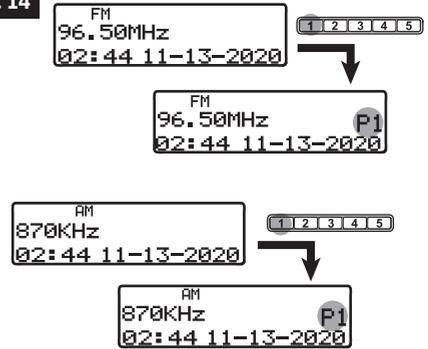
Il y a cinq mémoires qui peuvent être présélectionnées pour chaque gamme d'ondes.

Pour enregistrer la station de radio actuelle, appuyez sur le bouton de présélection désiré jusqu'à ce que le numéro présélectionné soit affiché sur l'écran. La station est alors mise en mémoire dans le bouton de présélection sélectionné.

Recommencez cette procédure pour les autres présélections. Les stations enregistrées dans la mémoire présélectionnée peuvent être remplacées en suivant les procédures décrites ci-dessus.

Pour rappeler des stations déjà présélectionnées, appuyez brièvement sur le bouton de présélection désiré pendant que l'appareil est dans le mode de radio. Le numéro présélectionné et la fréquence de la station apparaîtront sur l'écran d'affichage.

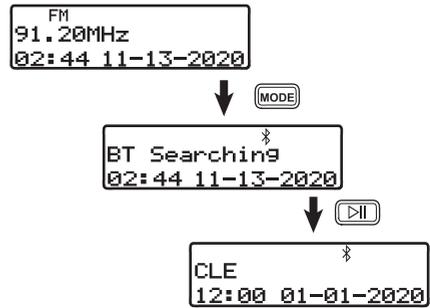
Fig. 14



## RÉINITIALISATION DU SYSTÈME (FIG. 15)

Appuyez brièvement sur le bouton MODE pour sélectionner le mode de fonctionnement Bluetooth®. Appuyez sur le bouton ►|| et maintenez-le enfoncé pendant huit secondes pour entrer dans l'interface de fonction de réinitialisation de l'usine. Toutes les données enregistrées dans l'appareil seront effacées, et les valeurs par défaut seront remises en mémoire.

Fig. 15



## MONTAGE DE L'APPAREIL SUR UN TRÉPIED (NON INCLUS)

Choisissez un trépied approprié avec une vis de 5/8"-11, et enfitez la vis de 5/8"-11 dans le trou de montage du trépied sur l'appareil (Fig. 1a).

**AVERTISSEMENT** Assurez-vous que l'appareil est monté sur votre trépied de façon sécurisée. Un appareil non sécurisé risquerait de tomber et de causer des blessures et/ou des dommages matériels.

## MAINTENANCE

**⚠ AVERTISSEMENT** Pour éviter des blessures graves, retirez toujours le bloc-piles de l'appareil lorsque vous le nettoyez ou quand vous effectuez des travaux de maintenance.

### SERVICE APRÈS-VENTE

**⚠ AVERTISSEMENT** Une maintenance préventive effectuée par une personne non autorisée pourrait entraîner un placement incorrect de fils et composants internes, ce qui pourrait être très dangereux. Nous recommandons que toutes les opérations de maintenance de cet outil soient effectuées par un centre de service après-vente usine FLEX ou par un poste de service agréé par FLEX.

### MAINTENANCE GÉNÉRALE

**⚠ AVERTISSEMENT** Lors de toute réparation, n'utilisez que des pièces de rechange identiques.

L'utilisation de toutes autres pièces de rechange pourrait créer un danger ou endommager le produit.

## NETTOYAGE

**⚠ AVERTISSEMENT** Utilisez toujours un tissu doux et sec pour nettoyer l'appareil. N'utilisez jamais de détergent ou d'alcool. Nettoyez la poussière et les débris pour obstruer les événements. Gardez l'appareil propre et sec, sans taches d'huile ou de graisse. N'utilisez jamais de solvants inflammables ou combustibles autour des produits.

**⚠ AVERTISSEMENT** Certains agents de nettoyage et solvants peuvent endommager les pièces en plastique. Citons notamment: l'essence, le tétrachlorure de carbone, les solvants de nettoyage chlorés, l'ammoniac et les détergents ménagers contenant de l'ammoniac.

### RANGEMENT

Rangez l'appareil à l'intérieur, à un endroit qui est hors de portée des enfants. Conservez-le à distance des agents corrosifs.

## ACCESSOIRES

**⚠ AVERTISSEMENT** L'utilisation de tous autres accessoires non spécifiés dans ce mode d'emploi pourrait être dangereuse.

Câble AUX de 3,5 mm, 0,4 m / 1,3 po

Projecteur de chantier de 24 v

Pile en forme de pièce de monnaie

## GARANTIE LIMITE DE CINQ ANS

Chervon North America, Inc. (« Vendeur ») garantit uniquement à l'acheteur d'origine que tous les produits FLEX de 24 V seront exempts de tout défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat lorsque l'acheteur d'origine enregistre le produit dans les 30 jours suivant la date d'achat au détail et conserve son reçu comme preuve de l'achat. LA PÉRIODE DE GARANTIE LIMITÉE DE CINQ ANS EST CONDITIONNÉE PAR L'ENREGISTREMENT DU PRODUIT DANS LES 30 JOURS SUIVANT L'ACHAT ET NE S'APPLIQUE QU'AUX OUTILS, PILES ET CHARGEURS FLEX DE 24 V. Si l'acheteur d'origine n'enregistre pas son produit dans les 30 jours, la garantie limitée susmentionnée s'applique pour une durée de trois ans. L'enregistrement du produit peut être effectué en ligne à l'adresse suivante : [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com).

**Outils de 24 V :** Garantie limitée de cinq ans avec l'enregistrement

**Piles et chargeurs de 24 V :** Garantie limitée de cinq ans avec l'enregistrement

**Produits filaires FLEX de la génération précédente de 12 V et de 20 V :** Garantie limitée d'un an; pas de bénéfices résultant de l'enregistrement

**Accessoires et attachements :** Pas de garantie

LA SEULE OBLIGATION DU VENDEUR ET VOTRE SEUL RECOURS dans le cadre de cette garantie limitée de cinq ans et, dans la mesure permise par la loi, toute garantie ou condition impliquée par la loi, sera la réparation ou le remplacement des pièces, sans frais, qui sont défectueuses en termes de matériel ou de fabrication et qui n'ont pas été utilisées de façon inappropriée, manipulées avec négligence ou réparées par des personnes autres qu'un concessionnaire réparateur autorisé de FLEX. Cette garantie ne couvre pas les défaillances des pièces dues à une usure normale. Pour faire une réclamation au titre de la garantie, renvoyez le produit complet, transport payé, à un concessionnaire réparateur autorisé de FLEX. Pour identifier des concessionnaires réparateurs autorisés de FLEX, veuillez vous rendre sur le site [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com) ou téléphonez au 1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496).

La présente garantie limitée de cinq ans ne s'applique pas aux accessoires, attachements ou pièces.

Toute garantie implicite applicable à un produit est limitée dans le temps à une durée égale à la durée des garanties expresses applicables à ce produit, comme indiqué au premier paragraphe ci-dessus. Étant donné que certains États des États-Unis et certaines provinces canadiennes n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite, la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer.

FLEX n'est pas responsable des dommages directs, indirects, accidentels ou consécutifs. Étant donné que certains États des États-Unis et certaines provinces canadiennes n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite et/ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient selon les États des États-Unis et les provinces du Canada.

Cette garantie limitée s'applique uniquement aux produits vendus aux États-Unis d'Amérique, au Canada et dans le Commonwealth de Porto Rico. Pour connaître la couverture de la garantie dans les autres pays, contactez votre revendeur FLEX local.

© Chervon North America, 1203 E. Warrenville Rd., Naperville, IL 60563

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

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

1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496)

## SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

La finalidad de los símbolos de seguridad es atraer la atención del usuario hacia posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan merecen que usted preste una atención detenida y logre una comprensión profunda. Las advertencias con símbolo no eliminan por sí mismas ningún peligro. Las instrucciones y las advertencias que dichas instrucciones dan no son sustitutos de las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

**⚠ ADVERTENCIA** Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones de seguridad incluidas en este manual del operador, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad, tales como “**PELIGRO**”, “**ADVERTENCIA**” y “**PRECAUCIÓN**”, antes de utilizar esta herramienta. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones corporales graves.

Las definiciones que aparecen a continuación describen el nivel de gravedad de cada palabra de aviso. Por favor, lea el manual y preste atención a estos símbolos.



Este es el símbolo de alerta de seguridad. Se utiliza para alertarle a usted de posibles peligros de lesiones corporales. Obedezca todos los mensajes de seguridad que sigan a este símbolo para evitar posibles lesiones o muerte.



PELIGRO indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará la muerte o lesiones graves.



ADVERTENCIA indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.



PRECAUCIÓN, cuando se utiliza con el símbolo de alerta de seguridad, indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará lesiones leves o moderadas.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

**⚠ ADVERTENCIA** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se suministran con este

aparato. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones graves.

**Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad. No utilice este aparato cerca de agua. Solo se debe utilizar en lugares secos.**

**Utilice este aparato solo en un área bien ventilada.**

**Lea estas instrucciones.**

**Conserve estas instrucciones.**

**Haga caso de todas las advertencias.**

**Siga todas las instrucciones.**

**Limpie la unidad solo con un paño seco.**

**No bloquee ninguna abertura de ventilación.**

Instale la unidad de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

**No instale la unidad cerca de cualquier fuente de calor, tal como radiadores, rejillas de calefacción, estufas de cocina u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.**

**Utilice solo aditamentos/accesorios especificados por el fabricante.**

**Retire el paquete de batería del aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no se utilice durante períodos prolongados.**

**Haga que todo el servicio de ajustes y reparaciones sea realizado por personal de servicio calificado.** El servicio de ajustes y reparaciones es necesario cuando el aparato se haya dañado de alguna manera, como cuando el cable de la fuente de alimentación o el enchufe esté dañado, cuando se haya derramado líquido o hayan caído objetos dentro del aparato, cuando el aparato haya sido expuesto a lluvia o humedad, cuando no funcione normalmente o cuando se haya caído. El servicio de ajustes y reparaciones o el mantenimiento realizados por personal no calificado podría causar un riesgo de lesiones.

**Un aparato alimentado por baterías que utilice baterías integrales o un paquete de batería separado se debe recargar solo con el cargador especificado para la batería.**

Es posible que un cargador que pueda ser

adecuado para un tipo de batería cree un riesgo de incendio cuando se utilice con otra batería.

**No desarme nunca el aparato ni intente hacer ningún tipo de recableado del sistema eléctrico del mismo.**

**Realice mantenimiento del aparato.**

**Compruebe si hay desalineación, rotura de piezas y cualquier otra situación que pueda afectar al funcionamiento del aparato. Si el aparato está dañado, haga que lo reparen antes de utilizarlo. Utilice el aparato de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se vaya a realizar.** El uso del aparato para operaciones distintas a las previstas podría causar una situación peligrosa.

**Mantenga el aparato alejado de otros objetos metálicos, tales como clips sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de un terminal al otro.** Si se cortocircuitan juntos los terminales, es posible que se causen quemaduras o un incendio.

**No utilice el aparato si se ha caído o ha recibido un golpe fuerte. Una aparato dañado aumentará el riesgo de incendio.**

**Deseche de inmediato una batería usada. Manténgala alejada de los niños.** No la desensamble ni la deseche en un fuego.

**Recargue las baterías solo con el cargador especificado por el fabricante.** Es posible que un cargador que sea adecuado para un tipo de paquete de batería cree un riesgo de incendio cuando se utilice con otro paquete de batería.

**⚠ ADVERTENCIA** Las personas con dispositivos

electrónicos, tales como marcapasos, deberán consultar a su(s) médico(s) antes de utilizar este producto. La utilización de equipo eléctrico muy cerca de un marcapasos cardíaco podría causar interferencia o falla del marcapasos.

**Guarde estas instrucciones.** Consúltelas frecuentemente y úselas para instruir a otras personas que puedan utilizar este producto. Si le presta este producto a otra persona, préstele también estas instrucciones.

### **PRECAUCIÓN DE LA FCC**

El fabricante no es responsable por la radiointerferencia causada por las modificaciones no autorizadas a este equipo. Tales modificaciones podrían invalidar la autoridad del usuario para utilizar el equipo. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no podrá causar interferencia perjudicial y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

**AVISO:** Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir

energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, es posible que cause interferencia perjudicial para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no vaya a ocurrir interferencia en una instalación específica. Si este equipo causa interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al circuito al cual el receptor está conectado.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV que tenga experiencia para obtener ayuda.

### **Declaración de advertencia sobre RF:**

**El dispositivo ha sido evaluado para cumplir con el requisito general de exposición a RF. El dispositivo se puede utilizar en condiciones de exposición portátil sin restricción.**

## SÍMBOLOS

**IMPORTANTE:** Puede que algunos de los siguientes símbolos aparezcan en la herramienta. Estúdielos y conozca su significado. La interpretación correcta de estos símbolos le permitirá utilizar la herramienta de manera eficaz y segura.

Símbolo	Nombre	Designación/Explicación
V	Voltios	Voltaje
A	Amperios	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Alimentación
kg	Kilogramos	Peso
min	Minutos	Hora
s	Segundos	Hora
Wh	Vatio por horas	Capacidad de la batería
Ah	Amperios por hora	Capacidad de la batería
∅	Diámetro	Tamaño de las brocas para taladro, piedras de amolar, etc.
$n_0$	Velocidad sin carga	Velocidad de rotación sin carga
n	Rango de velocidad	Velocidad máxima alcanzable
.../min	Revoluciones o reciprocaciones por minuto (rpm)	Revoluciones, pasadas, velocidad de superficie, órbitas, etc. por minuto
O	Posición de apagado	Velocidad cero, torsión cero...
1,2,3,... I,II,III,	Ajustes del selector	Ajustes de velocidad, par o posición. Un número mayor significa mayor velocidad
	Selector de regulación continua con apagado	La velocidad aumenta desde el ajuste 0
	Flecha	Acción en la dirección de la flecha
	Corriente alterna (CA)	Tipo o característica de corriente
	Corriente continua (CC)	Tipo o característica de corriente
	Corriente alterna o continua (CA/CC)	Tipo o característica de corriente
	Herramienta de Clase II	Designa las herramientas de construcción con doble aislamiento
	Conexión a tierra de protección	Terminal de conexión a tierra
	Sello de iones de litio de RBRC	Designa el programa de reciclaje de baterías de iones de litio

Símbolo	Nombre	Designación/Explicación
	Lea las instrucciones	Indica al usuario que lea el manual

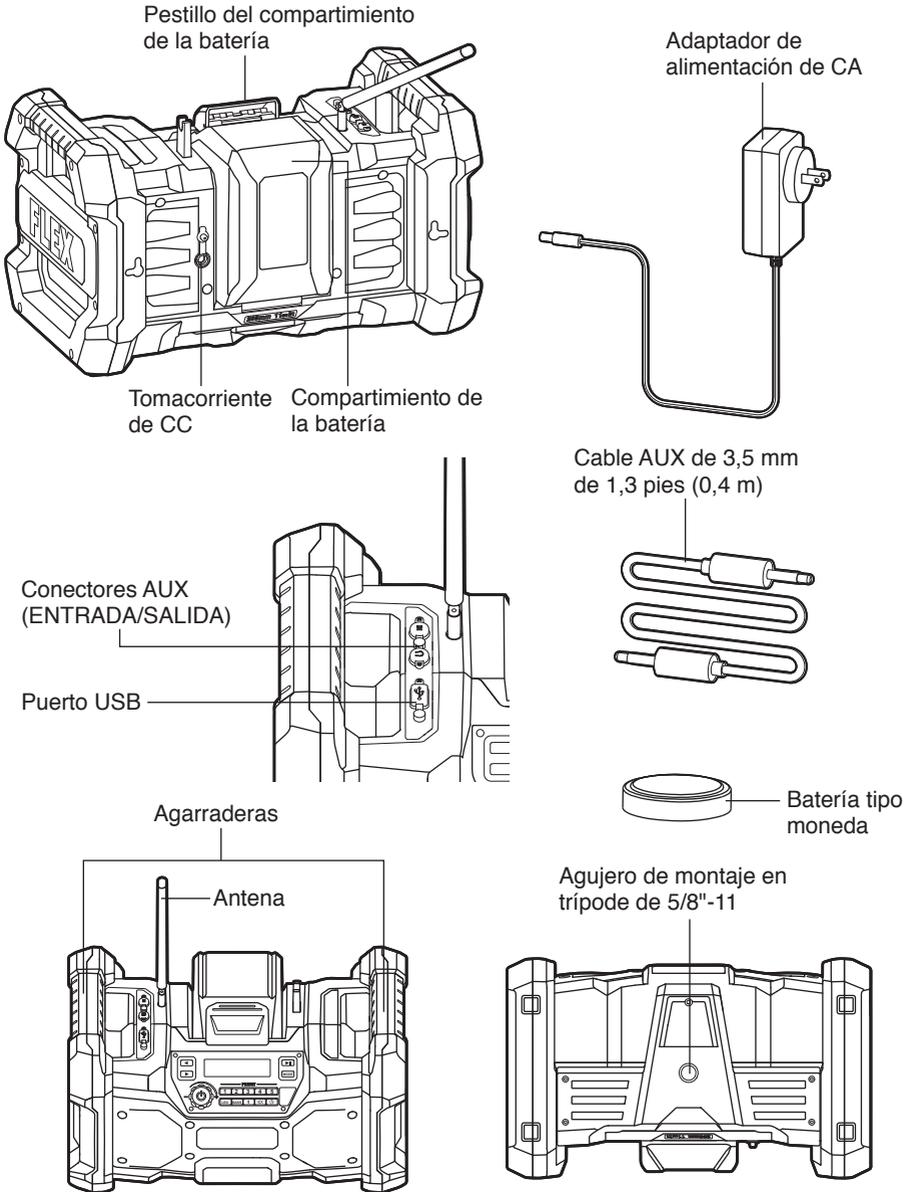
## SÍMBOLOS (INFORMACIÓN DE CERTIFICACIÓN)

Símbolo	Designación/Explicación
	Este símbolo designa que esta herramienta está incluida en la lista de Underwriters Laboratories.
	Este símbolo designa que este componente es reconocida por Underwriters Laboratories.
	Este símbolo designa que esta herramienta está incluida en la lista de Underwriters Laboratories, conforme a las normas de Estados Unidos y Canadá.
	Este símbolo designa que esta herramienta está incluida en la lista de Canadian Standards Association.
	Este símbolo designa que esta herramienta está incluida en la lista de Canadian Standards Association, conforme a las normas de Estados Unidos y Canadá.
	Este símbolo designa que esta herramienta está incluida en la lista de Intertek Testing Services, conforme a las normas de Estados Unidos y Canadá.

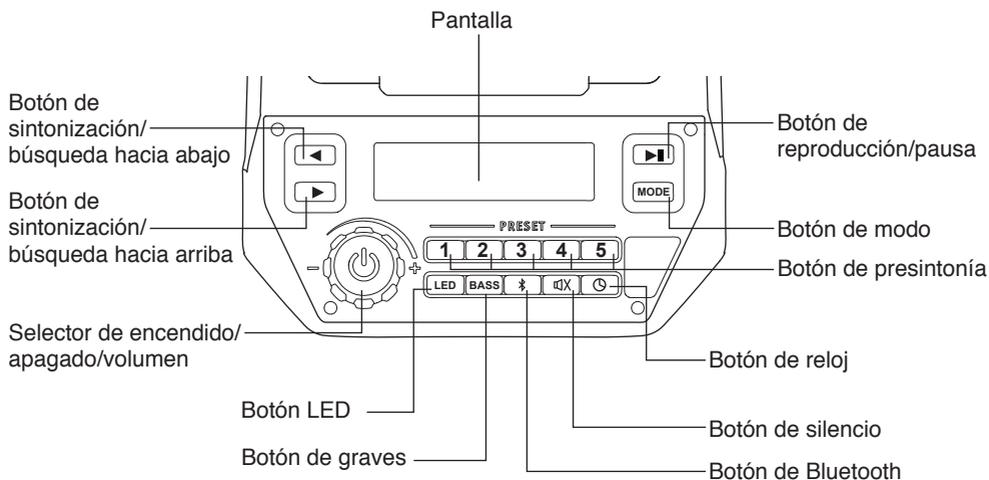
# DESCRIPCIONES FUNCIONALES Y ESPECIFICACIONES

## Radio para el sitio de construcción

Fig. 1a



**Fig. 1b**



Núm. de modelo	FX5351
Tensión del adaptador de alimentación de CA	100–240 V, 50/60 Hz
Tensión de utilización con CC	24 V
Potencia de salida	20 W
Peso (sin batería)	7,7 lb (3,5 kg)
LxANxAL	15,75 x 9,25 x 9,65 pulgadas (400 x 235 x 245 mm)
Grado de IP (protección contra la penetración)	IP64*
Conector AUX	3,5 mm
Estándar Bluetooth®	V5.0
Alcance de Bluetooth®	Hasta 150 pies (45 m)
Puerto USB	5 V, 2,1 A máx.
Temperatura de almacenamiento recomendada	< 122 °F (< 50 °C)

\* **NOTA:** La IP64 es verdadera cuando el compartimento de la batería está cerrado y los puertos USB/AUX están cubiertos.

# INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN

**⚠️ ADVERTENCIA** Para reducir el riesgo de incendio, lesiones corporales y daños al producto debido a un cortocircuito, no sumerja nunca su dispositivo, el paquete de batería ni el cargador en un líquido ni deje que un líquido fluya dentro de ellos. Los líquidos corrosivos o conductores, tales como el agua de mar, ciertos productos químicos industriales y el blanqueador o los productos que contienen blanqueador, etc., pueden causar un cortocircuito.

**⚠️ ADVERTENCIA** Si cualquiera de las piezas está dañada o falta, no utilice este producto hasta que las piezas hayan sido reemplazadas. La utilización de este producto con piezas dañadas

Esta radio para el sitio de construcción se debe utilizar solo con los paquetes de batería y los cargadores que se indican a continuación:

Paquete de batería				Cargador	
2.5Ah	5Ah	8Ah	12Ah		
FLEX FX0111	FLEX FX0121	FLEX FX0221	FLEX FX0231	FLEX FX0411	FLEX FX0421

**AVISO:** Sírvase consultar los manuales del paquete de batería y del cargador para obtener información detallada de utilización.

## PARA INSTALAR/DESINSTALAR EL PAQUETE DE BATERÍA

**⚠️ PRECAUCIÓN** Apague siempre la unidad antes de retirar el paquete de batería.

a. Para abrir el compartimiento de la batería (Fig. 2a):

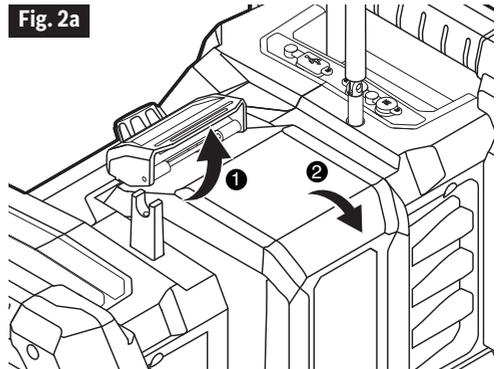
Levante primero el pestillo del compartimiento de la batería y luego abra dicho compartimiento.

o si le faltan piezas podría causar lesiones corporales graves.

**⚠️ ADVERTENCIA** No intente modificar este dispositivo ni crear accesorios no recomendados para utilizarse con este dispositivo. Cualquiera de dichas alteraciones o modificaciones constituye un uso incorrecto y podría provocar una situación peligrosa que cause posibles lesiones graves.

**⚠️ ADVERTENCIA** Para prevenir arranques accidentales que podrían causar lesiones corporales graves, retire siempre el paquete de batería del dispositivo cuando ensamble piezas.

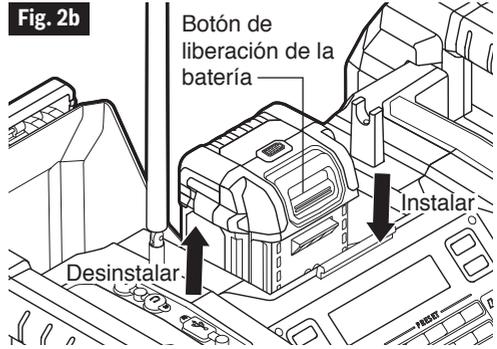
Fig. 2a



**b. Para instalar el paquete de batería (Fig. 2b):**

Alinee la costilla en relieve ubicada en el paquete de batería con las ranuras ubicadas en la unidad y luego deslice el paquete de batería sobre la unidad.

**AVISO:** Cuando coloque el paquete de batería en la unidad, asegúrese de que la costilla en relieve ubicada en el paquete de batería se alinee con la ranura ubicada dentro de la unidad y que los pestillos se acoplen a presión en la posición correcta. Una instalación incorrecta del paquete de batería puede causar daños a los componentes internos.

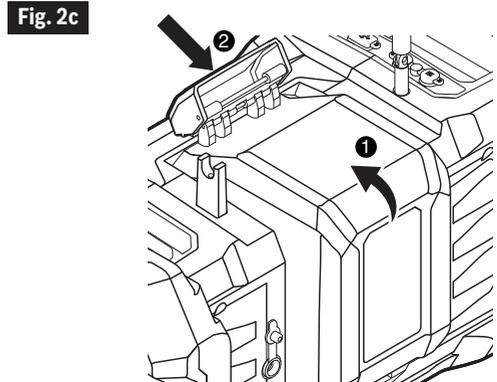


**c. Para desinstalar el paquete de batería (Fig. 2b):**

Presione el botón de liberación de la batería ubicado en la parte delantera del paquete de batería para liberar dicho paquete. Jale hacia fuera el paquete de batería y retírelo de la unidad.

**d. Para cerrar el compartimiento de la batería (Fig. 2c):**

Cierre la cubierta del compartimiento de la batería, mantenga cerrada la cubierta y luego presione el pestillo del compartimiento de la batería.



**PARA INSTALAR LA BATERÍA TIPO MONEDA (FIG. 3a & 3b)**

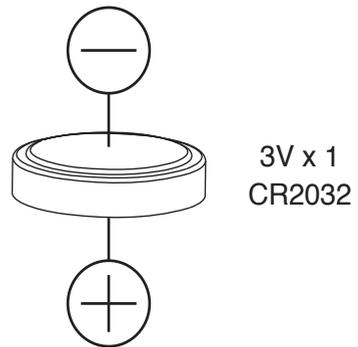
**Fig. 3a**

**⚠ ADVERTENCIA**

Peligro de explosión si la batería se reemplaza incorrectamente. Cuando reemplace la batería, reemplácela por el mismo tipo o por un tipo equivalente CR2032. Siga la polaridad correcta (+ y -) cuando reemplace las baterías. No almacene ni transporte las baterías de manera que objetos metálicos puedan contactar los terminales al descubierto de las baterías.

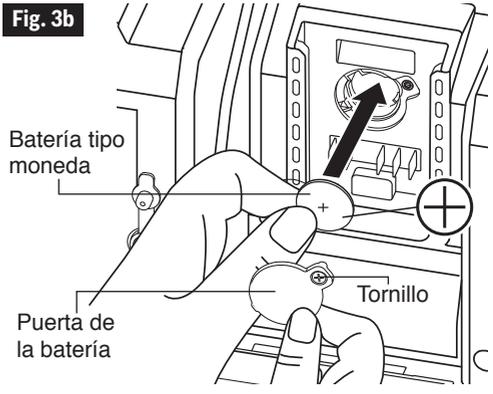
Su unidad está equipada con una función de memoria para almacenar la hora y sus estaciones de radio presintonizadas. Cuando la unidad está en la posición de APAGADO, esta función de memoria está alimentada por una batería tipo moneda que se incluye con la unidad.

a. Afloje el tornillo de la puerta de la batería en sentido contrario al de las agujas del reloj con un destornillador Philips (no incluido) para retirar el tornillo y la puerta de la batería.



- b. Instale la batería tipo moneda siguiendo la polaridad correcta.
- c. Reinstale la puerta de la batería, inserte el tornillo y apriételo en el sentido de las agujas del reloj.

**Fig. 3b**



**⚠ PELIGRO** **No ingiera la batería. Peligro de quemaduras químicas.** Este producto contiene una batería tipo moneda/botón. Si la batería tipo moneda/botón se traga, puede causar quemaduras internas graves en tan poco tiempo como 2 horas y puede provocar la muerte. Mantenga siempre las baterías nuevas y usadas alejadas de los niños. Si el compartimento de la batería no se cierra firmemente, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños. Si cree que es posible que alguien haya tragado baterías o puesto baterías dentro de cualquier parte del cuerpo, obtenga atención médica inmediata.

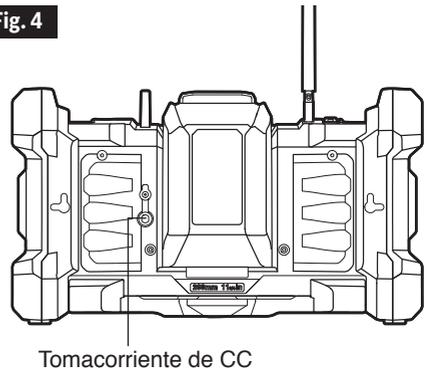
**UTILIZACIÓN DEL ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN DE CA SUMINISTRADO (FIG. 4)**

Inserte el enchufe del adaptador de alimentación de CA en el tomacorriente de CC ubicado en la parte trasera de la radio.

Enchufe el adaptador en un tomacorriente estándar. Siempre que se utiliza el adaptador de alimentación, el paquete de batería se desconecta automáticamente. El adaptador de CA se deberá desconectar del tomacorriente cuando no se esté utilizando.

**NOTA:** El paquete de batería no se puede cargar utilizando el adaptador de alimentación. Los paquetes de batería solo se pueden cargar utilizando los cargadores especificados anteriormente en este manual.

**Fig. 4**



**ANTENA FLEXIBLE POSICIONABLE**

Para reducir la interferencia o el ruido de estática, rote la antena o lleve la unidad a un

lugar más elevado. La antena se pliega hacia abajo y fuera del paso cuando no se está utilizando.

## ENCENDIDO Y APAGADO DE LA UNIDAD (FIG. 5)

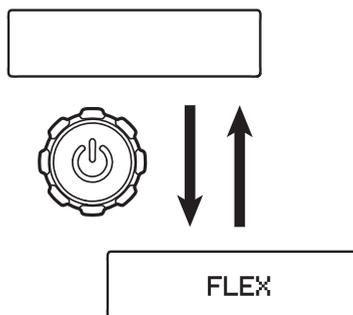
### Encendido:

Presione el selector de encendido y apagado (Ⓢ) y manténgalo presionado durante 2 segundos. La unidad se encenderá. La pantalla mostrará "FLEX" y después de 1 segundo cambiará al modo de funcionamiento.

### Apagado:

Presione el selector de encendido y apagado y manténgalo presionado durante 2 segundos. La unidad se apagará.

Fig. 5



## MODO DE ESPERA (FIG. 6)

Cuando la unidad esté encendida, presione brevemente el selector de encendido y apagado (Ⓢ). La unidad cambiará al modo de espera.

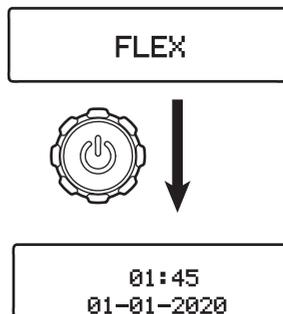
Cuando la unidad esté en el modo de espera, toda la salida de audio se detendrá. Solo la pantalla seguirá mostrando la hora y la fecha, pero la luminosidad de la pantalla se atenuará después de 1 minuto. Presione brevemente el selector de encendido y apagado para regresar al modo de funcionamiento completo.

Presione el botón LED para restablecer la luminosidad completa de la pantalla mientras la unidad está en el modo de espera. Presione de nuevo el botón LED para atenuar la luminosidad de la pantalla o esta se atenuará automáticamente en 1 minuto.

### AVISO:

Cuando esté en el modo de espera, la unidad se apagará automáticamente después de 30 minutos de inactividad.

Fig. 6



## AJUSTE DE LA HORA

En cualquier modo, presione el botón de RELOJ (⌚) para ajustar la hora. Los números parpadean en este orden: hora> minuto> mes> fecha> año.

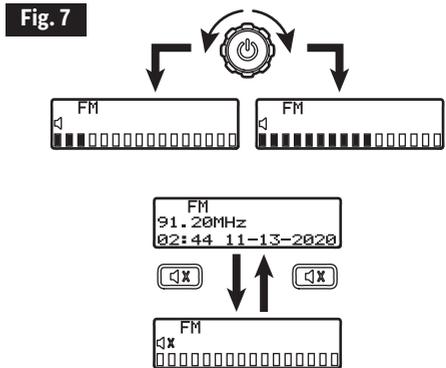
Presione el botón ◀ o ▶ para cambiar cada valor. Presione el botón de RELOJ (⌚) para cambiar al siguiente ajuste.

Para almacenar los ajustes de hora, presione de nuevo el botón de reloj. Si no lo presiona de nuevo y no presiona ningún otro botón durante 10 segundos, el procedimiento se interrumpirá y los cambios que usted haya hecho serán desechados.

### AJUSTE DEL VOLUMEN (FIG. 7)

Para aumentar el volumen, rote el selector de volumen Ⓢ en el sentido de las agujas del reloj. Para reducirlo, rote el selector hacia la izquierda.

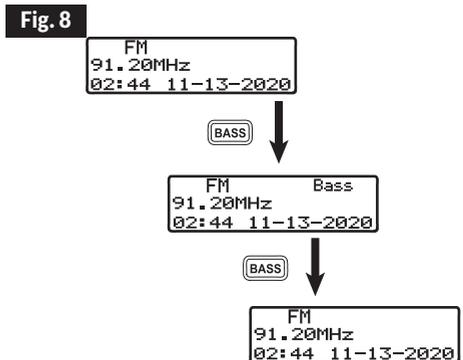
Presione brevemente el botón de silencio ⓧ para silenciar el sonido. Presione de nuevo brevemente el botón de silencio o rote el selector de volumen para reactivar el sonido.



### AJUSTE DEL TONO (FIG. 8)

El intensificador de bajas frecuencias (graves) se puede encender o apagar:

Presione brevemente el botón BASS (graves). Cuando la función de intensificación de graves esté activada, el símbolo BASS (graves) se iluminará.



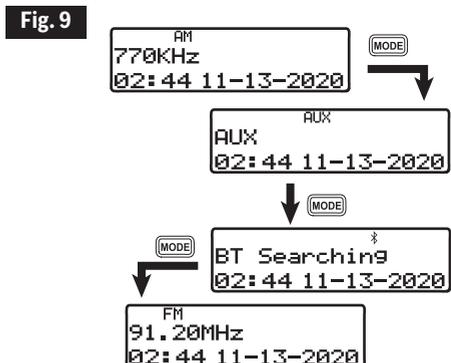
### SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO (FIG. 9)

Presione brevemente el botón MODE (modo) para seleccionar el modo de funcionamiento hasta que se muestre el modo deseado.

Los siguientes modos de funcionamiento están disponibles:

- Recepción de radio AM
- Reproducción de la fuente de música conectada a través del cable AUX
- Reproducción de la fuente de música conectada a través de Bluetooth®
- Recepción de radio FM

El modo de funcionamiento activo se muestra por medio del símbolo correspondiente en la parte superior de la pantalla.



## MODO DE FUNCIONAMIENTO BLUETOOTH® (FIG. 10)

Active el modo de funcionamiento Bluetooth® con el botón MODE (modo) o presione el botón de Bluetooth®.

Active la función de Bluetooth® en el dispositivo que se vaya a conectar (teléfono inteligente o similar) y seleccione "FLEX FX5351" como objetivo de la conexión Bluetooth®. Para este fin, siga las instrucciones del manual de utilización del dispositivo emparejado (teléfono inteligente o similar).

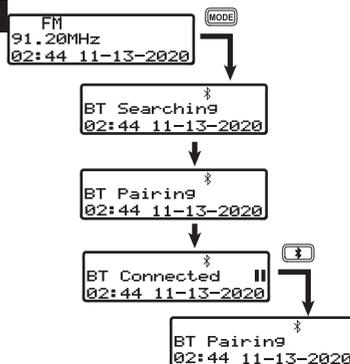
Presione una vez el botón ◀ o ▶ para cambiar a la canción anterior o a la siguiente.

Presione el botón ▶■ para pausar o reproducir.

### AVISO:

- Para desconectar (olvidar) el dispositivo Bluetooth después de un emparejamiento exitoso, presione el botón Bluetooth y manténgalo presionado durante 3 segundos. El dispositivo emparejado quedará desconectado.

Fig. 10



- Cuando esté en el modo de funcionamiento Bluetooth, la unidad se apagará automáticamente después de 10 minutos de inactividad.

## MODO DE FUNCIONAMIENTO AUX: ENTRADA/SALIDA (FIG. 11)

Seleccione el modo de funcionamiento AUX utilizando el botón MODE (modo).

Retire la cubierta de caucho del conector de entrada AUX IN y conecte la fuente de música externa (reproductor de MP3 o similar) utilizando el cable AUX incluido. Encienda la fuente de música externa y comience la reproducción.

Ajuste el volumen con el regulador de la fuente de música externa o con el selector de volumen de la unidad.

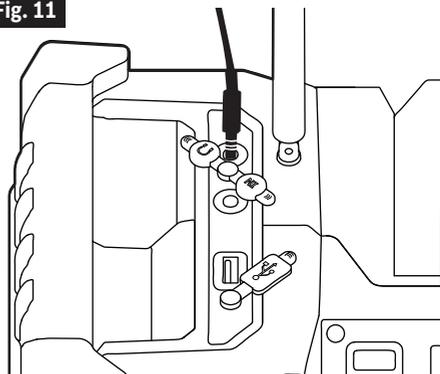
Se pueden conectar un parlante externo o unos audífonos al conector de salida AUX OUT. Encienda la unidad y el audio se enviará al parlante externo o a los audífonos. También puede presionar brevemente el botón de silencio para silenciar el sonido.

### NOTA:

- Las baterías de los dispositivos conectados no se pueden cargar a través de la conexión AUX.

- Al apagar la unidad, los dispositivos conectados no se apagan.

Fig. 11



- Después de utilizar los conectores AUX o USB, reinstale las cubiertas de caucho para proteger dichos conectores contra el polvo, la suciedad o la humedad.

## CARGA DE DISPOSITIVOS EXTERNOS A TRAVÉS DEL PUERTO USB (FIG. 12)

Inserte el enchufe USB del dispositivo que se vaya a cargar en el puerto USB de la unidad.

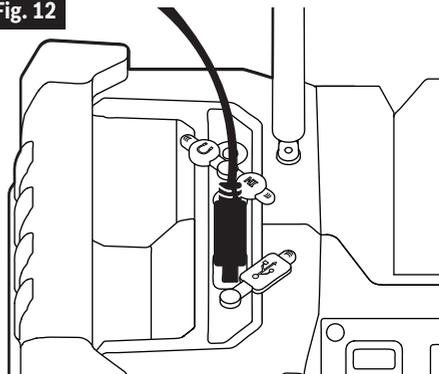
El puerto de salida de alimentación USB es una conexión para suministrar alimentación eléctrica a dispositivos de baja potencia, tales como teléfonos celulares, reproductores de MP3, etc.

Desconecte el dispositivo USB inmediatamente después de cargarlo.

### NOTA:

- No hay reproducción de música disponible a través de la conexión USB.
- Después de utilizar el puerto USB, reinstale la cubierta de caucho para proteger dicho puerto contra el polvo, la suciedad o la humedad.

Fig. 12



## LUMINOSIDAD DE LA PANTALLA (FIG. 13)

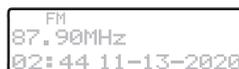
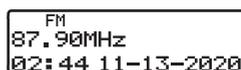
Cuando la unidad esté encendida, la pantalla mostrará la hora, la frecuencia de radio y el modo de funcionamiento en luminosidad completa. Usted puede atenuar la pantalla si es necesario.

Presione el botón LED: el texto mostrado en la pantalla se atenuará.

Presione de nuevo el botón LED: la pantalla regresará a luminosidad completa.

Cuando la unidad esté en el modo de espera: presione el botón LED para restablecer la luminosidad completa de la pantalla. Presione de nuevo el botón LED para atenuar la luminosidad de la pantalla o esta se atenuará automáticamente en 1 minuto.

Fig. 13



## SINTONIZACIÓN DE AM Y FM

Los botones de flecha a la izquierda y a la derecha y el botón MODE (modo) se utilizan para sintonizar la frecuencia de radio deseada. La frecuencia seleccionada se muestra en la pantalla.

Presione el botón MODE (modo) hasta que se resalte AM o FM.

**Sintonización manual:** Presione brevemente el botón ◀ o ▶ para ajustar la frecuencia deseada. Cada pulsación aumentará o disminuirá la frecuencia en 0,1 MHz para FM y 10 kHz para AM. La frecuencia se muestra en la pantalla.

**Sintonización automática:** Presione el botón ◀ o ▶ y manténgalo presionado durante 3 segundos. La frecuencia del sintonizador aumentará para buscar la primera estación de radio con señal fuerte y se detendrá en esa estación. La frecuencia se muestra en la pantalla. Se puede presionar de nuevo el botón de flecha a la derecha durante 3 segundos para seguir buscando una estación de radio a frecuencias más altas. Se puede presionar el botón de flecha a la izquierda para buscar estaciones de radio a frecuencias más bajas.

## ALMACENAMIENTO DE ESTACIONES EN LAS MEMORIAS DE PRESINTONÍAS (AM Y FM) (FIG. 14)

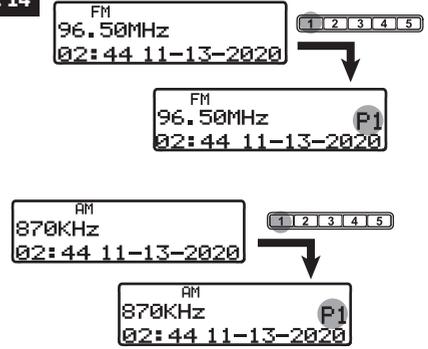
Hay 5 presintonías de memoria para cada banda de frecuencias.

Para almacenar la estación de radio actual, presione y mantenga presionado el botón de presintonía deseado hasta que el número de presintonía se muestre en la pantalla. La estación se almacenará entonces en el botón de presintonía seleccionado.

Repita este procedimiento para las presintonías restantes. Las estaciones almacenadas en la memoria de presintonías se pueden sobrescribir siguiendo los procedimientos descritos anteriormente.

Para recuperar estaciones de las memorias de presintonías, presione brevemente el botón de presintonía deseado mientras la unidad está en el modo de radio. El número de presintonía y la frecuencia de la estación aparecerán en la pantalla.

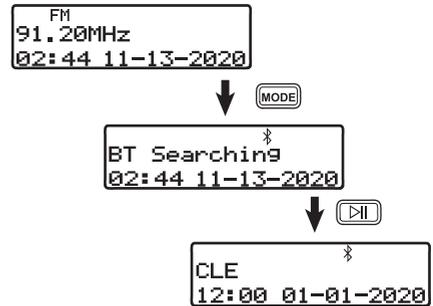
Fig. 14



## RESTABLECIMIENTO DEL SISTEMA (FIG. 15)

Presione brevemente el botón MODE (modo) para seleccionar el modo de funcionamiento Bluetooth®. Presione el botón ► y manténgalo presionado durante 8 segundos para ingresar al interfaz de la función de restablecimiento de la configuración de fábrica. Todos los datos almacenados en el dispositivo se borrarán y se restaurarán a los ajustes originales.

Fig. 15



## MONTAJE DE LA UNIDAD EN UN TRÍPODE (NO INCLUIDO)

Escoja un trípode adecuado con un tornillo de 5/8"-11 y enrosque el tornillo de 5/8"-11 en el agujero de montaje en trípode que se encuentra en la unidad (Fig. 1a).

### **⚠ ADVERTENCIA**

Asegúrese de que la unidad esté firmemente montada en su trípode. Es posible que si la unidad no está firmemente sujeta se caiga y cause lesiones corporales y/o daños materiales.

## MANTENIMIENTO

**⚠ ADVERTENCIA** Para evitar lesiones corporales graves, retire siempre el paquete de batería de la unidad cuando realice limpieza o cualquier mantenimiento.

### SERVICIO DE AJUSTES Y REPARACIONES

**⚠ ADVERTENCIA** Es posible que el mantenimiento preventivo realizado por personal no autorizado dé lugar a una colocación incorrecta de los cables y componentes internos, lo cual podría causar un peligro grave. Recomendamos que todo el servicio de ajustes y reparaciones de la herramienta sea realizado por un Centro de Servicio de Fábrica FLEX o una Estación de Servicio FLEX Autorizada.

### MANTENIMIENTO GENERAL

**⚠ ADVERTENCIA** Cuando haga servicio de ajustes y reparaciones, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. La utilización de cualquier otra pieza podría crear un peligro o causar daños al producto.

### LIMPIEZA

**⚠ ADVERTENCIA** Use siempre solo un paño suave y seco para limpiar la unidad. No use nunca detergente o alcohol. Elimine el polvo y los residuos de las aberturas de ventilación. Mantenga la unidad limpia, seca y libre de aceite o grasa. No use nunca solventes inflamables o combustibles alrededor de los productos.

**⚠ ADVERTENCIA** Ciertos agentes de limpieza y solventes dañan las piezas de plástico. Algunos de estos son: gasolina, tetracloruro de carbono, solventes de limpieza clorados, amoníaco y detergentes domésticos que contienen amoníaco.

### ALMACENAMIENTO

Almacene la unidad en un lugar interior que sea inaccesible para los niños. Manténgala alejado de los agentes corrosivos.

## ACCESORIOS

**⚠ ADVERTENCIA** Es posible que el uso de cualquier otro accesorio no especificado en este manual cree un peligro.

Cable AUX de 3,5 mm de 1,3 pies (0,4 m)  
Adaptador de alimentación de CA  
Batería tipo moneda

## GARANTIE LIMITE DE CINQ ANS

Chervon North America, Inc. (« Vendeur ») garantit uniquement à l'acheteur d'origine que tous les produits FLEX de 24 V seront exempts de tout défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat lorsque l'acheteur d'origine enregistre le produit dans les 30 jours suivant la date d'achat au détail et conserve son reçu comme preuve de l'achat. LA PÉRIODE DE GARANTIE LIMITÉE DE CINQ ANS EST CONDITIONNÉE PAR L'ENREGISTREMENT DU PRODUIT DANS LES 30 JOURS SUIVANT L'ACHAT ET NE S'APPLIQUE QU'AUX OUTILS, PILES ET CHARGEURS FLEX DE 24 V. Si l'acheteur d'origine n'enregistre pas son produit dans les 30 jours, la garantie limitée susmentionnée s'applique pour une durée de trois ans. L'enregistrement du produit peut être effectué en ligne à l'adresse suivante : [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com).

**Outils de 24 V :** Garantie limitée de cinq ans avec l'enregistrement

**Piles et chargeurs de 24 V :** Garantie limitée de cinq ans avec l'enregistrement

**Produits filaires FLEX de la génération précédente de 12 V et de 20 V :** Garantie limitée d'un an; pas de bénéfices résultant de l'enregistrement

**Accessoires et attachements :** Pas de garantie

LA SEULE OBLIGATION DU VENDEUR ET VOTRE SEUL RECOURS dans le cadre de cette garantie limitée de cinq ans et, dans la mesure permise par la loi, toute garantie ou condition impliquée par la loi, sera la réparation ou le remplacement des pièces, sans frais, qui sont défectueuses en termes de matériel ou de fabrication et qui n'ont pas été utilisées de façon inappropriée, manipulées avec négligence ou réparées par des personnes autres qu'un concessionnaire réparateur autorisé de FLEX. Cette garantie ne couvre pas les défaillances des pièces dues à une usure normale. Pour faire une réclamation au titre de la garantie, renvoyez le produit complet, transport payé, à un concessionnaire réparateur autorisé de FLEX. Pour identifier des concessionnaires réparateurs autorisés de FLEX, veuillez vous rendre sur le site [www.registermyflex.com](http://www.registermyflex.com) ou téléphonez au 1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496).

La présente garantie limitée de cinq ans ne s'applique pas aux accessoires, attachements ou pièces.

Toute garantie implicite applicable à un produit est limitée dans le temps à une durée égale à la durée des garanties expresses applicables à ce produit, comme indiqué au premier paragraphe ci-dessus. Étant donné que certains États des États-Unis et certaines provinces canadiennes n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite, la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer.

FLEX n'est pas responsable des dommages directs, indirects, accidentels ou consécutifs. Étant donné que certains États des États-Unis et certaines provinces canadiennes n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite et/ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient selon les États des États-Unis et les provinces du Canada.

Cette garantie limitée s'applique uniquement aux produits vendus aux États-Unis d'Amérique, au Canada et dans le Commonwealth de Porto Rico. Pour connaître la couverture de la garantie dans les autres pays, contactez votre revendeur FLEX local.

© Chervon North America, 1203 E. Warrenville Rd., Naperville, IL 60563

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

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

1-833-FLEX-496 (1-833-353-9496)

Revisado 02/2021





