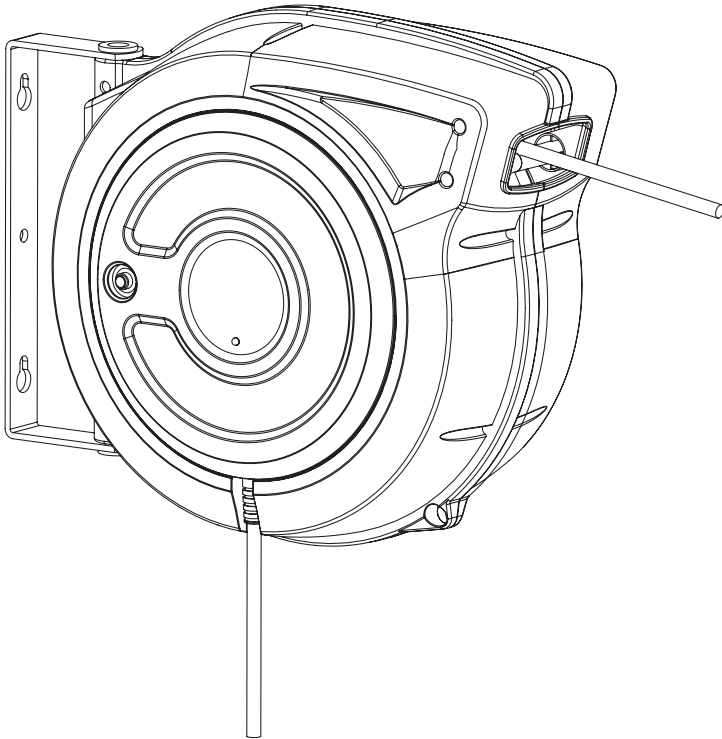




Professional Cord Reel Instruction Manual



SKU#443P47A, 443P48A



WARNING:

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

GENERAL SAFETY REGULATIONS



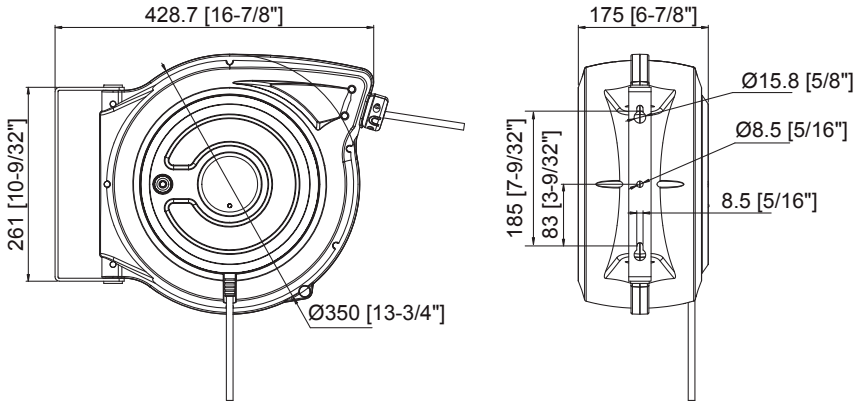
WARNING: The warnings, cautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions or situations that could occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors that cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

1. Keep the work area clean and dry. Damp or wet work areas can result in injury.
2. Keep children away from work area. Do not allow children to handle this product.
3. Use the right tool for the job. Do not attempt to force small equipment to do the work of larger industrial equipment. There are certain applications for which this equipment was designed. It will do the job better and more safely at the capacity for which it was intended. Do not modify this equipment, and do not use this equipment for a purpose for which it Was not intended.
4. Check for damaged parts. Before using this product, carefully check that it will operate properly and perform its intended function. Check for damaged parts and any other conditions that may affect the operation of this product. Replace damaged or worn parts immediately.
5. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times to prevent tripping, falling, back injury, etc.
6. DO NOT use the equipment when tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating this equipment may result in serious personal injury

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

TECHNICAL DETAILS

Item No.	Specification of Cord					Volt (V)	Ampere (A)
	AWG	No. of Conductor	Outlet	Type	Length (ft)		
443P47A	12	3	3	SJTOW	40	125	15
443P48A	14	3	3	SJTOW	50	125	13



SAFETY PRECAUTIONS

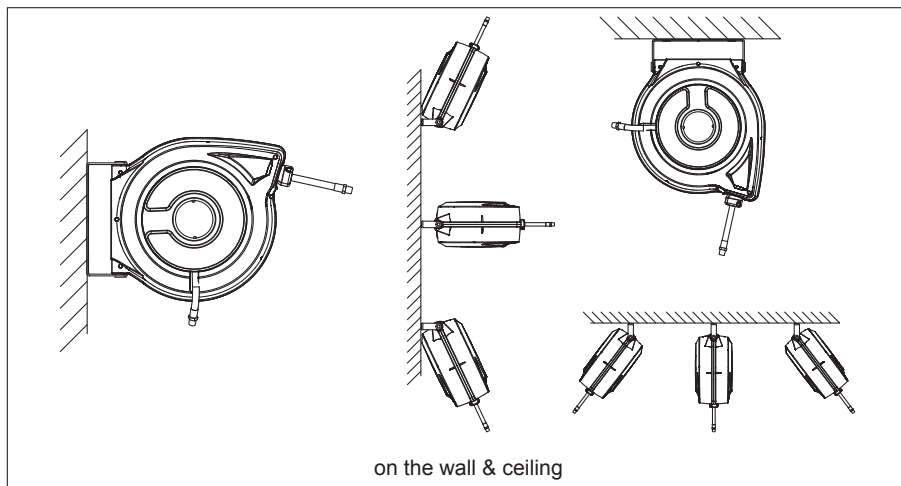


WARNING:

1. Read carefully and understand all INSTRUCTIONS before operating. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.
2. Save these instructions in a safe place and on hand so that they can be read when required. Keep these instructions to assist in future servicing.
3. The warnings, cautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions or situations that could occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.
4. Exposure of skin directly to pressurized air, or fluids could result in severe bodily injury.
5. Ensure that only the qualified electrician can install/service this cord reel. The cord reel must not be used by children or unskilled persons.
6. Ensure that power supply voltage does not exceed maximum voltage rating of reel.
7. Ensure that reel is properly installed before connecting to power supply.
8. Ensure that all electrical power is removed from reel before servicing.
9. Check for frayed and broken wires before each use.
10. When pulling electrical cord from the reel always grasp the electrical cord itself, not the work device.
11. Remove power from the reel immediately when any malfunction occurs.
12. Never remove, tamper with or cut the safety devices fitted by the manufacturer.
13. Do not use the reel in damp or wet conditions. Keep the work area clean. Avoid putting in sundries reel.

INSTALLATION

1. Unpack and inspect reel for damage. Turn by hand to check for smooth operation. Check for completeness.
2. The cord reel must be installed in premises conforming to current regulation and standards covering systems and work environments.
3. Secure the cord reel to the wall and the ceiling according to the installation diagrams. Using screw anchors or suitable screws which must be fitted in the holes in the brackets.
4. Adjust the cord stopper to the suitable position when required.



OPERATION

1. Check reel for correct operation by slowly pulling out the cord.
2. To latch the reel, slowly pull out the cord to any point, Relax the cord to stop.
Note: it can not exceed the back end mark when the hose is pulled out.
3. To unlatch the reel, slowly pull the cord after relaxed, and then let the cord retract until the cord stop rests against the cord guide.
4. When over loading, the thermal cut-out will cut off automatically, then push the red button until restored.
Note: To avoid damage to the reel, always hold on to the cord while it is rewinding.

MAINTENANCE

1. Make sure the cord is in proper working order.
2. Clean the cord with a cloth dipped in warm water to remove dirt or deposits and ensure correct rewinding.
3. Do not use detergents or solvents that can prove incompatible with cord-winder materials.
4. Dismantling of the unit by unskilled personal could prove hazardous. There is a high risk of failure if the preloaded springs are dismantled.

LIMITED WARRANTY

1. The manufacturer warrants this cord reel against defects in material and craftsmanship for a period of 12 months from date of purchase.
2. Manufacturers' liability is limited to replacement or repair of defective material within the warranty period, when returned freight prepaid to the distributor or their designated service station.
3. The warranty does not cover damage caused by accident, misuse or faulty installation.
4. The reel must be installed and maintained in compliance with the instructions.

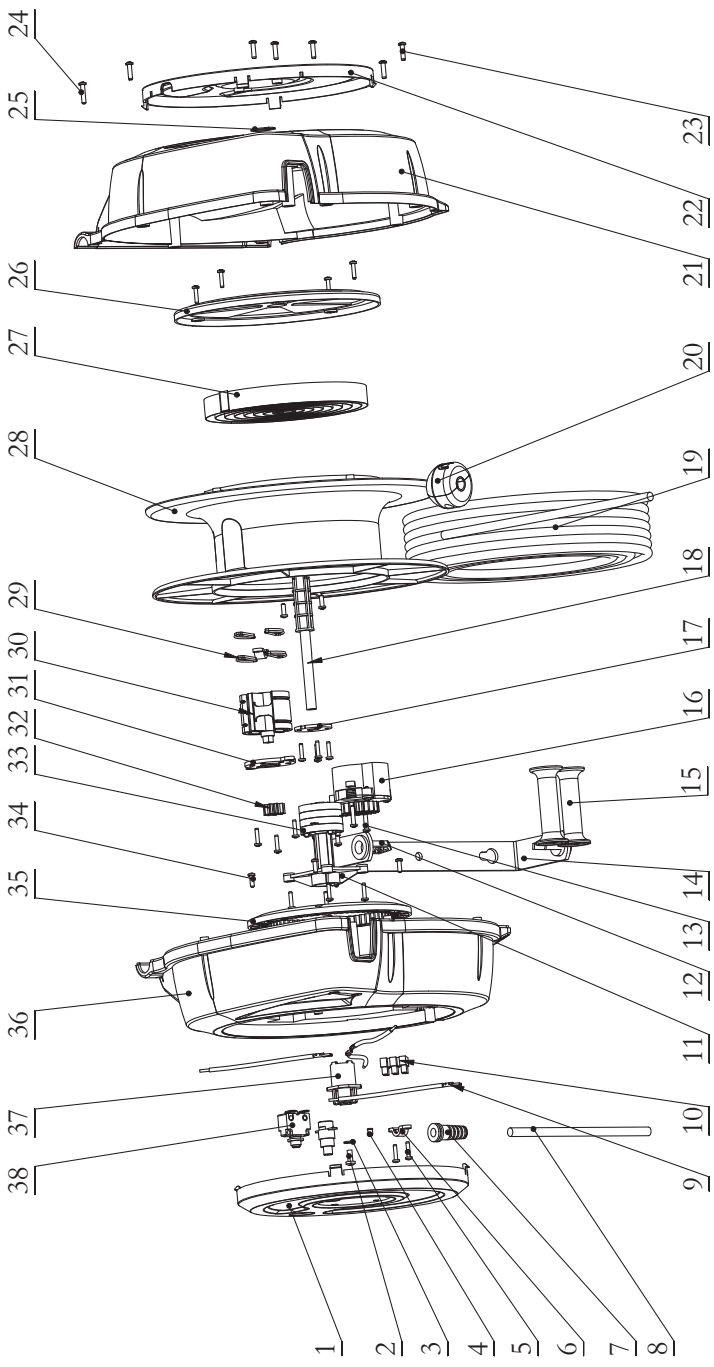
TROUBLESHOOTING

Failure: The cord can not be conducted.

Possible cause: Overload or overheat protection.

Corrective Action: Press the red button on the side cover.

EXPLODED AND PARTS LIST FOR 443P47A 443948A

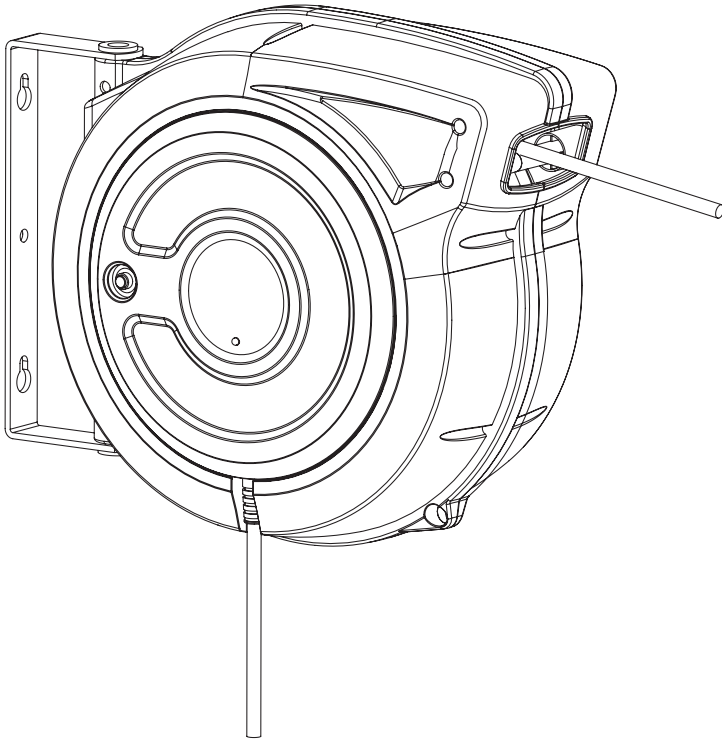


Part No.	Description	Q'ty	Part No.	Description	Q'ty
1	Left side cover	1	20	Stop block assembly	1
2	Screws M5x12	1	21	Right shell	1
3	Washer	1	22	Right side cover	1
4	Indicator light	1	23	Screws PT4.5x16	7
5	Screws ST3.5x16	19	24	Screws ST4.2x22	2
6	Cord clamp	2	25	Shaft ring	1
7	Cord protective sleeve	1	26	Spring cover	1
8	Import cord	1	27	Spring	1
9	Wireway	4	28	Drum	1
10	Connector	1	29	O-ring	4
11	Support plate	1	30	Buffer	1
12	Fixed pin	2	31	Cover	1
13	Screws PT4.0x20	3	32	Gear	1
14	Base	1	33	Slip ring	1
15	Roller	2	34	Screws PT4.0x12	6
16	Stop at any point assembly	1	35	Gear	1
17	Baffle	1	36	Left shell	1
18	Supporting shaft	1	37	Support sleeve	1
19	Cord	1	38	Thermostat	1

Note: All parts are not available.



Manual del Carrete de Bobina Profesional profesional del carrete



SKU#443P47A, 443P48A



Advertencia: Por favor lea y comprenda todas las instrucciones cuidadosamente antes de operar. Las violaciones de las normas de seguridad y otras precauciones básicas de seguridad pueden causar serios daños corporales.

Coloque las instrucciones en un lugar seguro para inspeccionarlas en cualquier momento, de manera que puedan consultarse cuando sea necesario. Guarde las instrucciones correctamente para uso futuro.

Instrucciones generales de seguridad



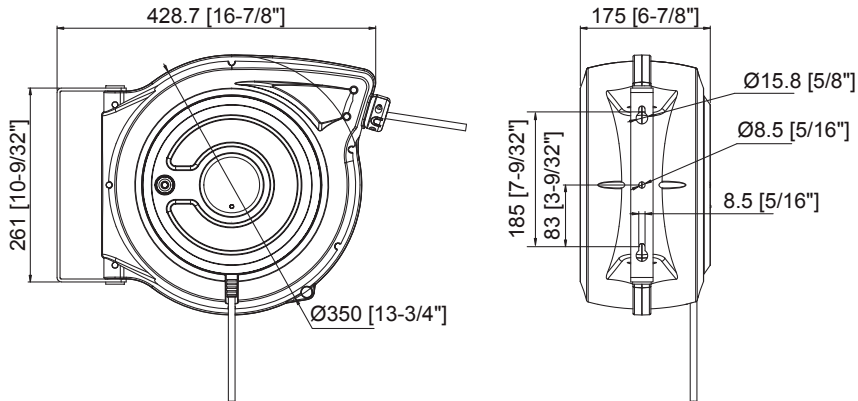
Advertencia: Las advertencias, precauciones e instrucciones descritas en este manual de instrucciones no pueden cubrir todas las condiciones o situaciones posibles que puedan ocurrir. Que debe ser entendido por el operador que el sentido común y la precaución son factores que no se pueden construir en este producto, pero deben ser suministrados por el operador.

1. Mantenga el área de trabajo limpia y seca. Las áreas de trabajo húmedas o húmedas pueden causar lesiones.
2. Mantenga a los niños alejados del área de trabajo. No permita que los niños manejen este producto.
3. Utilice la herramienta adecuada para el trabajo. No intente forzar el equipo pequeño para hacer el trabajo de un equipo industrial más grande. Hay ciertas aplicaciones para las cuales este equipo fue diseñado. Hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la capacidad para la que fue destinada. No modifique este equipo, y no utilice este equipo para un propósito para el cual no fue diseñado.
4. Verifique que no haya piezas dañadas. Antes de utilizar este producto, compruebe cuidadosamente que funcionará correctamente y que realizará la función prevista. Compruebe si hay piezas dañadas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de este producto. Reemplace inmediatamente las piezas dañadas o gastadas.
5. No se estire. Mantenga los pies y el equilibrio apropiados en todo momento para evitar tropiezos, caídas, lesiones en la espalda, etc.
6. No use el equipo cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de inatención durante el funcionamiento de este equipo puede resultar en lesiones personales graves.

El riesgo de estas exposiciones varía dependiendo de la frecuencia con la que realice este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estos productos químicos: trabaje en un área bien ventilada, y trabaje con equipos de seguridad aprobados, tales como máscaras contra el polvo que están especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

Parámetros técnicos

No. de artículo	Especificaciones de la bobina					Voltaje (V)	Amperio (A)
	AWG	Cantidad de cable	Salida	Tipo	Longitud (pulg.)		
443P47A	12	3	3	SJTOW	40	125	15
443P48A	14	3	3	SJTOW	50	125	13



Precauciones de seguridad

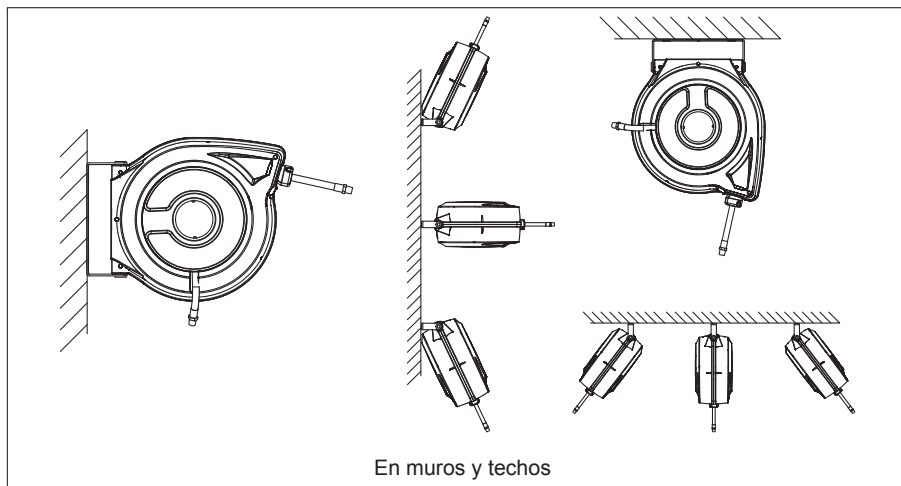


Advertencia:

1. Por favor lea y comprenda todas las instrucciones cuidadosamente antes de operar. Las violaciones de las normas de seguridad y otras precauciones básicas de seguridad pueden causar serios daños corporales.
2. Coloque las instrucciones en un lugar seguro para inspeccionarlas en cualquier momento, de manera que puedan consultarse cuando sea necesario. Guarde las instrucciones correctamente para uso futuro.
3. Las advertencias, precauciones e instrucciones descritas en este manual de instrucciones no pueden cubrir todas las condiciones o situaciones posibles que puedan ocurrir. Que debe ser entendido por el operador que el sentido común y la precaución son factores que no se pueden construir en este producto, pero deben ser suministrados por el operador.
4. El contacto directo de la piel con aire comprimido o líquido puede causar serios daños corporales.
5. Asegúrese de que sólo los electricistas calificados puedan instalar/repasar esta bobina. A los niños o profesionales no profesionales no se les permite usar bobinas.
6. Asegúrese de que la tensión de alimentación no exceda la tensión nominal máxima del carrete.
7. Asegúrese de que el carrete esté correctamente instalado antes de encenderlo.
8. Asegúrese de desconectar toda la alimentación de la bobina antes de realizar el mantenimiento.
9. Verifique que no haya cables deshilachados y rotos antes de cada uso.
10. Al extraer el cable del carrete, sujete el cable, en lugar del equipo.
11. Cuando ocurra cualquier falla, rompa inmediatamente la potencia del carrete.
12. Los dispositivos de seguridad instalados por el fabricante no deberán ser removidos, manipulados o cortados.
13. Usted no puede utilizar el carrete en un ambiente húmedo. Mantenga el área de trabajo limpia. Evite las misceláneas que entran en el carrete.

Instalación

1. Desempaque e inspeccione el carrete para comprobar si hay daños. Gire a mano para comprobar si el funcionamiento es liso. Compruebe la integridad.
2. Las bobinas de bobina deben instalarse en una ubicación que se cumpla con las normas y estándares existentes para el sistema y el entorno operativo.
3. Asegúrese de instalar el carrete en la pared y el techo de acuerdo con el plan de instalación. Cuando utilice un anclaje de tornillo o un tornillo adecuado, debe instalarse en el orificio del soporte.



Operación

1. Extraiga lentamente el cable y compruebe si el carrete está funcionando correctamente.
2. Al bloquear el carrete, tire del cable a cualquier punto y suelte el cable.

Nota: Al extraer la bobina, no puede exceder la parte posterior de las marcas del terminal.
3. Extraiga lentamente el cable y abra el carrete, permitiendo que el cable se retraiga hasta que el bloque de alambre esté colocado en el dispositivo de guía de alambre.
4. Cuando se sobrecarga, el disyuntor térmico se apagará automáticamente, pulse rojo hasta que se reinicie el botón.

Nota: Para evitar daños del carrete, debería siempre sujetar el cable cuando se retrae.

Mantenimiento

1. Asegúrese de que el cable en buen funcionamiento.
2. Limpie cable con un paño sumergido en agua tibia para eliminar la suciedad o los depósitos y asegurar un correcto rebobinado.
3. No utilice detergentes ni disolventes que puedan resultar incompatibles con los materiales enrolladores de cable.
4. La retirada de equipos hecha por personal no profesional puede causar un riesgo. Si se retira el muelle de precarga, es muy probable que se produzca una falla.

Garantía limitada

1. A partir de la fecha de compra, el fabricante proporciona una garantía de 12 meses sobre el material y los defectos de fabricación del carrete.
2. El fabricante es el único responsable de reemplazar o reparar los materiales defectuosos durante el período de garantía, y el flete de devolución debe ser prepagado al distribuidor o a su estación de reparación designada.
3. Los daños causados por un accidente, los malos usos o la instalación incorrecta no están cubiertos por la garantía.
4. El carrete debe ser instalado y mantenido de acuerdo con esta instrucción.

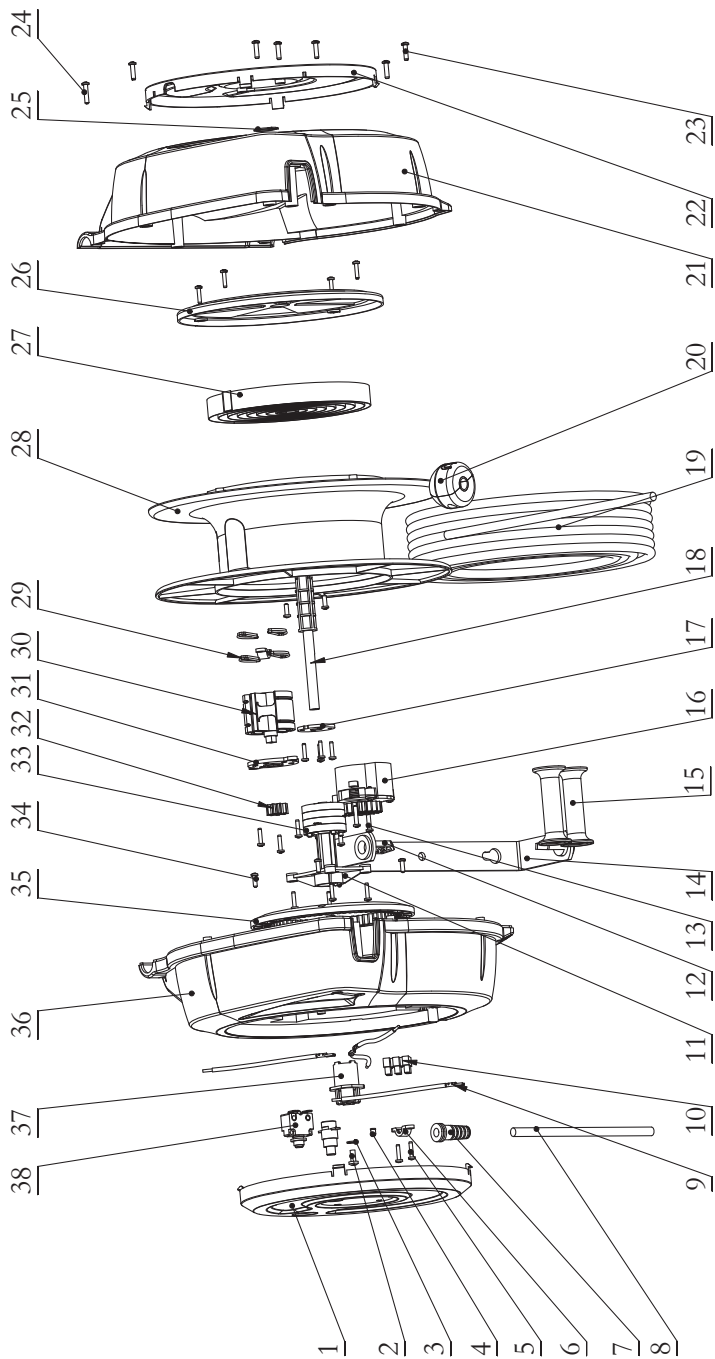
Solución de problemas

Falla: no se puede exportar el cable

Posibles causas: sobrecarga o sobrecalentamiento de la protección.

Acción correctiva: Presione el botón rojo en la cubierta lateral.

443P47A 443948^a Gráfico de explosiones y lista de piezas



No.	Descripción	Cantidad	No.	Descripción	Cantidad
1	Tapa izquierda	1	20	Componente de bloque	1
2	Rosca M5x12	1	21	Envoltura derecha	1
3	Arrandela	1	22	Cubierta derecha	1
4	Luz indicadora	1	23	Rosca PT4.5x16	7
5	Rosca ST3.5x16	19	24	Rosca ST4.2x22	2
6	Aro del alambre de la tarjeta	2	25	Aro del eje	1
7	Protector de alambre	1	26	Cubierta del resorte	1
8	Línea de importación	1	27	Resorte	1
9	Tubo de alambre	4	28	Rodillo	1
10	Conector	1	29	Anillo en forma de O	4
11	Placa de soporte	1	30	Amortiguador	1
12	Pernos fijado	2	31	Cubierta	1
13	Rosca PT4.0x20	3	32	Engranaje	1
14	Base	1	33	Anillo de deslizamiento	1
15	Rodillo	2	34	Rosca PT4.0x12	6
16	Cualquier componente de PARADA	1	35	Engranje	1
17	Placa de detención	1	36	Envoltura izquierda	1
18	Eje de soporte	1	37	Buje de soporte	1
19	Cable	1	38	Termostato	1

Nota: Todas las piezas no están disponibles.

Parámetros técnicos

Precauciones de seguridad

Instalación

Operación

Mantenimiento

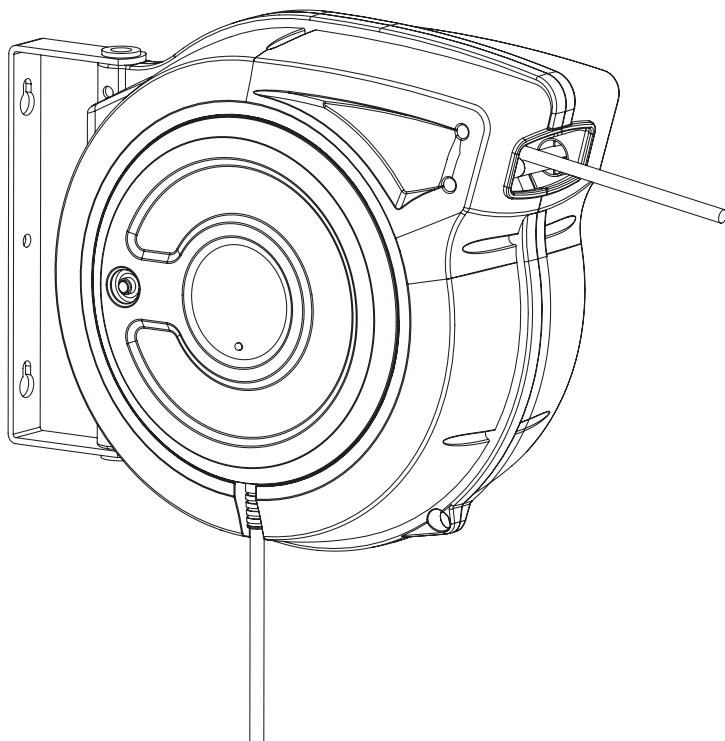
Garantía limitada

Solución de problemas

Gráfico de explosiones y lista de piezas



Manuel de Bobine d'enroulage



SKU#443P47A, 443P48A



Avertissement :

Avant l'opération, lire et comprendre toutes les instructions. L'inobservation de règlement de sécurité et mesures protectrices produirait de dégât corporel grave.

Mettre le manuel à l'endroit facilement accesible pour une consultation en cas de besoin.

Instructions de sécurité



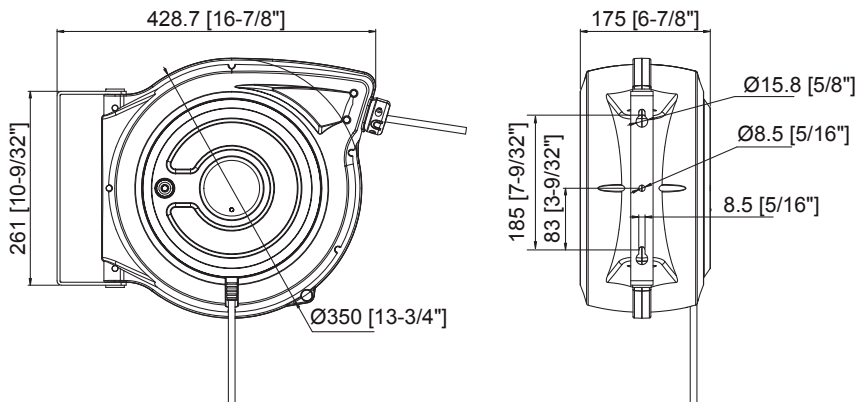
Avertissement: Les avertissements, les instructions et les explications dans ce manuel comprennent toutes les conditions ou situations éventuelles. L'opérateur doit savoir que les connaissances générales et la prudence ne font pas partie du produit, l'opérateur doit avoir des connaissances générale et opérer avec prudence.

1. Maintenir la zone de travail propre et sèche. La zone humide peut causer le dommage corporel.
2. Les enfants doivent être éloignés de zone d'opération. Les enfants ne sont pas autorisés à opérer ce produit.
3. Utiliser les outils corrects. Ne pas remplacer les équipements industriels par les petits équipements. Cet équipement est utilisé pour sa destination projetée. La puissance projetée d'équipement permet un meilleur travail plus sécuritaire. Ne pas modifier cet équipement ni l'utiliser pour d'autre fin.
4. Contrôler les pièces gâtées. Avant l'utilisation, vérifier si le produit peut travailler normalement et s'il y a de pièces endommagée ou autre anomalie. Remplacer les pièces usée ou endommagée.
5. Ne pas étendre trop. Rester stable et équilibre, éviter le renversement, la chute et le dégât au dos.
6. Ne pas utiliser l'équipement après avoir bu ou pris de médicament. L'inattention à l'utilisation d'équipement peut provoquer la blessure corporelle.

La fréquence et le risque d'exposition de cette opération sont différents. Pour réduire le contact dep roduit chimique, opérer à l'endroit bien ventilé, utiliser les équipements de sécurité agréés par exemple utiliser le masque pour filtrer les particules.

Paramètres techniques

N°.	Spécification d'enroulage					Tension (V)	Ampérage (A)
	AWG	Quantité de conducteur	Sortie	Type	Longueur (pouce)		
443P47A	12	3	3	SJTOW	40	125	15
443P48A	14	3	3	SJTOW	50	125	13



Mesures protectrices

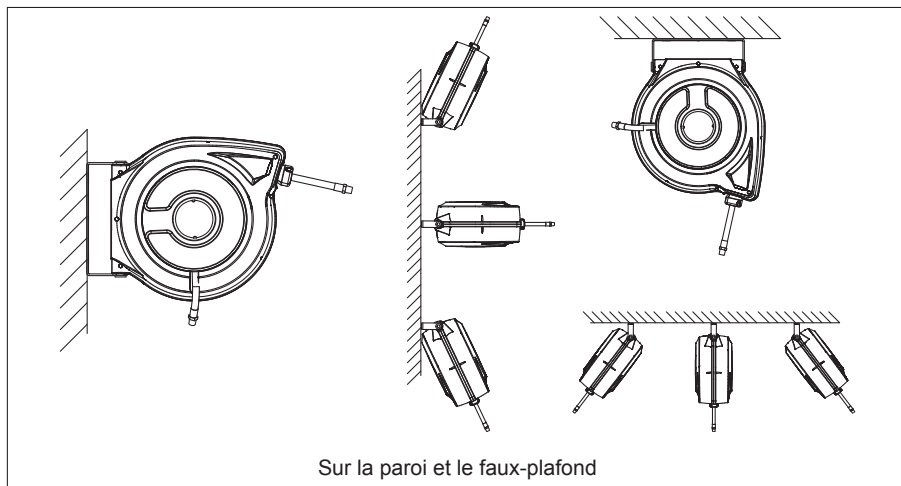


Avertissement:

1. Avant l'opération, lire et comprendre toutes les instructions. L'inobservation de règlement de sécurité et mesures protectrices produirait de dégât corporel grave.
2. Mettre le manuel à l'endroit facilement accessible pour une consultation en cas de besoin.
3. Les avertissements, les instructions et les explications dans ce manuel comprennent toutes les conditions ou situations éventuelles. L'opérateur doit savoir que les connaissances générales et la prudence ne font pas partie du produit, l'opérateur doit avoir des connaissances générale et opérer avec prudence.
4. Le contact direct de la peau avec l'air comprimé ou le liquide produirait de dégât corporel.
5. Seul l'électricien qualifié est autorisé à installer/réparer la bobine, la mettre hors porté des enfants et non professionnel.
6. S'assurer que la tension ne dépasse pas celle nominale de bobine.
7. Assurer l'installation correcte de bobine avant la mise sous tension.
8. Couper l'alimentation électrique de bobine avant la réparation.
9. Avant l'utilisation, vérifier s'il y a d'usure ou rupture de fil électrique.
10. Tenir le fil électrique mais non l'équipement d'opération pour tirer le fil de bobine.
11. Couper le courant de bobine en cas de panne.
12. Ne pas démonter, corriger ou couper le dispositif de sécurité installé par le fabricant.
13. Ne pas utiliser la bobine dans dans l'environnement humide. Maintenir la prepreté de zone de travail. Eviter l'entrée de corps étrange dans la bobine.

Installation

1. Déballez, vérifiez si la bobine est endommagée. Tournez manuellement pour vérifier si la marche est correcte. Contrôlez l'intégralité.
2. La bobine doit être installée à un endroit conforme à la norme et au règlement de travail.
3. S'assurer que la bobine est installée sur le mur et le faux-plafond selon le plan d'installation. Installez dans le trou de support lors d'utilisation de vis convenable ou ancrage hélicoïdal.
4. Réglez la résistance à une position convenable le cas échéant.



Opération

1. Tirer doucement le fil électrique, vérifier si la bobine peut fonctionner normalement.
2. Lors de verrouillage de bobine, tirer le fil électrique à n'importe quel point, relâcher ensuite le fil électrique.
NB : Ne pas dépasser le repère de terminal au dos.
3. Tirer doucement le fil électrique et ouvrir la bobine, pour que le fil électrique se retire jusqu'à ce que la résistance de fil électrique soit sur le dispositif de guidage de fil électrique.
4. En cas de surcharge, le disjoncteur thermique se déclenche automatiquement, appuyer le bouton rouge jusqu'au redémarrage de bouton.
NB : Tenir toujours le fil électrique lors de retrait pour ne pas endommager la bobine.

Maintenance

1. Assurer l'ordre d'opération du fil électrique correct.
2. Utiliser le tissu souple immergé dans l'eau chaude pour nettoyer le fil électrique et enlever la poussière pour assurer le retrait normal.
3. Ne pas utiliser le solvant ou le détergent incompatible avec les matières.
4. Le démontage par la personne non autorisée provoquerait de danger. Le démontage de ressort préchargé produirait de panne.

Garantie limitée

1. Le fabricant accorde une période de garantie de 12 mois pour le vice des matières et fabrication de bobine à partir de la date d'achat.
2. Le fabricant se charge uniquement de remplacement ou réparation des matières ayant le vice pendant la période de garantie, les frais de transport pour le retour doivent être payés au distributeur ou au centre de maintenance.
3. L'accident, l'utilisation incorrecte et l'installation erronée ne sont pas couverts.
4. Installer et réparer la bobine selon le présent manuel.

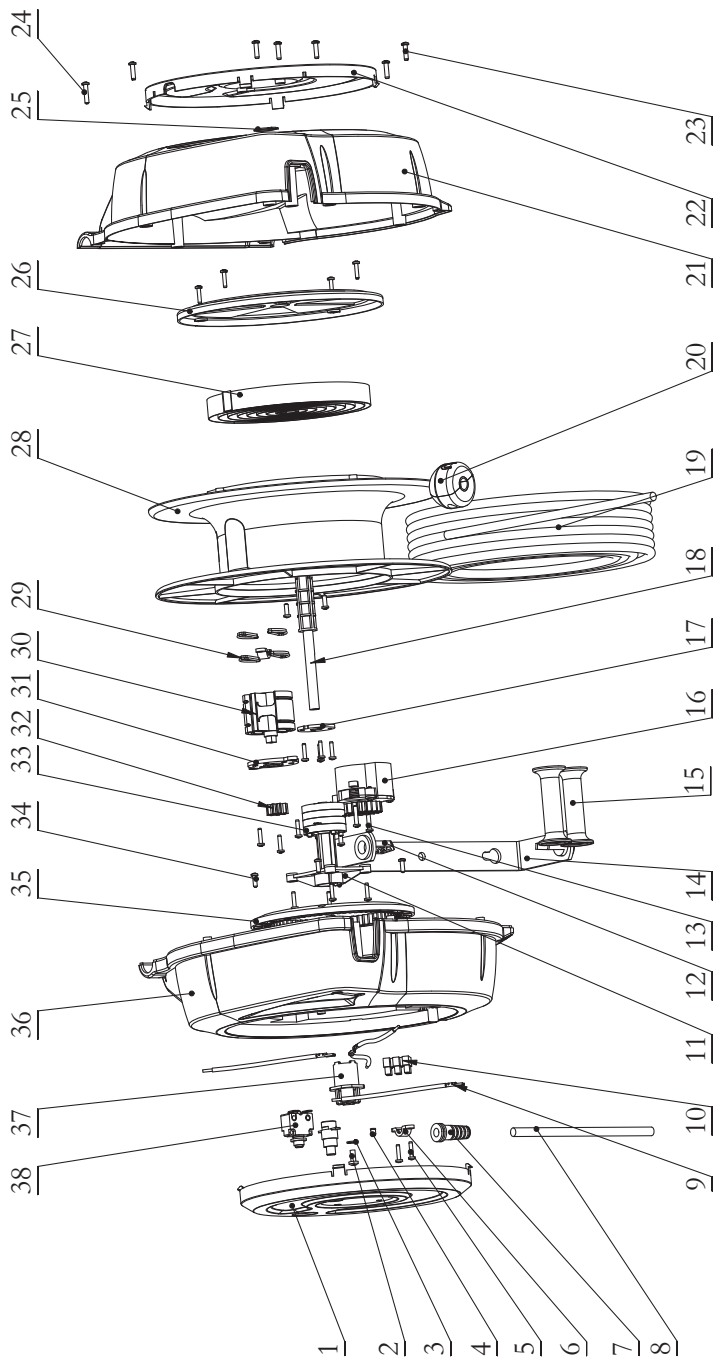
Dépannage

Panne : non sortie de fil électrique.

Raison : surcharge ou surchauffe.

Mesure : appuyer le bouton rouge au couvercle latéral

443P47A 443948Aplan d'exposition et list des pièces



N° de pièce	Description	Quantité	N° de pièce	Description	Quantité
1	Couvercle gauche	1	20	Composant de butée	1
2	Vis M5x12	1	21	Capot droite	1
3	Joint	1	22	Couvercle droite	1
4	Témoin	1	23	Vis PT4.5x16	7
5	Vis ST3.5x16	19	24	Vis ST4.2x22	2
6	Collier	2	25	Anneau de roulement	1
7	Manchon protecteur de fil électrique	1	26	Couvercle de ressort	1
8	Fil d'amenée	1	27	Ressort	1
9	Canalisation d'électricité	4	28	Cylindre	1
10	Raccord	1	29	Anneau O	4
11	Plaque d'appui	1	30	Amortisseur	1
12	Goupille fixe	2	31	Couvercle	1
13	Vis PT4.0x20	3	32	Engrenage	1
14	Socle	1	33	Anneau glissant	1
15	Roulement	2	34	Vis PT4.0x12	6
16	Composant de butée	1	35	Engrenage	1
17	Plaque de butée	1	36	Capot gauche	1
18	Arbre d'appui	1	37	Manchon d'appui	1
19	Fil électrique	1	38	Thermostat	1

NB : Les pièces de rechanges ne sont pas disponibles pour toujours

Paramètres techniques

Mesures protectrices

Installation

Opération

Maintenance

Garantie limitée

Dépannage

Plan d'exposition et list des pièces

