



HEDI
Ihr sicherer Anschluss.



Bedienungsanleitung

Generation 7 Champion - Gerätekabeltrommeln



Operating instructions

Generation 7 Champion – Equipment cable reels



GENERATION
CHAMPION



September 2024

HEDI GmbH

Elektro- und Gerätebau
Schöneggweg 17



DE – 87727 Babenhausen
Tel.: +49 (0) 8333 / 9211-0
Fax.: +49 (0) 8333 / 9211-75

E-Mail: info@hedi.de

www.hedi.de

Allgemeine Informationen General Information

Abmessungen (B x T x H) Dimensions (W x D x H)	305 x 240 x 415 mm
Kabeltrommeldurchmesser Cable reel diameter	290 mm
Gewicht Weight	2,50 kg – 10,40 kg 2.50 kg – 10.40 kg
Schutzklasse Protection class	I
Schutzart Protection rating	IP54
Normen Standards	DIN EN 61242 AFPS GS 2014:01 PAK DIN EN 0620-1 DGUV-I 203-006 konform
Betriebsspannung Operating voltage	L/N/PE 230 V ~ 50 Hz
Nennleistung (maximal zulässige Anschlussleitung) Power rating (maximum permissible connection cable)	1.100 Watt (aufgewickelt) 1,100 watts (wound up) 3.500 Watt (abgewickelt) 3,500 watts (unwound)
Umgebungstemperatur Surrounding temperature	- 25°C ... + 40°C
Kindersicherung Child protection (shutter)	nein no
Überhitzungsschutz Overheating protection	ja (1-polig) yes (1-pole)
Leitungsart Cable type	H07RN-F – H07BQ-F – AT-N07V3V3-F
Leitungslänge Cable length	25 m – max. 50 m
Leitungsquerschnitte Cable cross-sections	1,5 mm ² – 2,5 mm ² 1.5 mm ² – 2.5 mm ²
Leitungsfarben Cable colours	schwarz – rot – orange – gelb – grün – blau black – red – orange – yellow – green – blue
Herstellergarantie Manufacturer's warranty	3 Jahre 3 years



Bedienungsanleitung.....



Operating instructions.....



Manual de instrucciones.....



Mode d'emploi.....



Istruzioni per l'uso.....



Gebruiksaanwijzing.....





Generation 7 Champion

Vollkunststoff-Gerätekabeltrommel für den professionellen Einsatz

Ursprungsland: DE

Bedienungsanleitung (Deutsch)

Wichtig!

Vor Gebrauch sollte die Bedienungsanleitung sorgfältig gelesen und für späteres Nachschlagen aufbewahrt werden!

1. Allgemeine Informationen

Das Produkt entspricht zum Auslieferungszeitpunkt dem Stand der Technik, den gültigen, einschlägigen Normen und den jeweils anzuwendenden Harmonisierungsrechtsvorschriften.

2. Lieferumfang

Bitte kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit, sowie den einwandfreien Zustand aller Teile.

- 1x Gerätekabeltrommel einsatzbereit
- 1x Kabelführung (Abb. 1)
- 1x Karton-Anhänger



Abb. 1

3. Was bedeuten diese Symbole?



Gefahr! Unbedingt beachten



Wichtige Sicherheitshinweise



Allgemeine Hinweise



IP54: Vollständiger Berührungsschutz und Schutz vor Staubablagerung; spritzwassergeschützt



Hergestellt in Deutschland



Vom Hersteller geprüft, erfüllt alle EU-weiten Anforderungen an Sicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz. Die CE-Konformitätserklärung erhalten sie auf Nachfrage beim Hersteller.



Der Schutz gegen elektrischen Schlag beruht auf Basisisolierung und Verbindung aller berührbaren Metallteile mit dem Schutzleiter (Schutzklasse I).



Der Schleifring ermöglicht es Ihnen Geräte an der Gerätekabeltrommel angeschlossen zu lassen, während Sie die Trommel abwickeln. Dank einer speziellen Konstruktion dreht sich der Steckdoseneinsatz nicht mit (feststehender Steckdoseneinsatz). **Ausgenommen sind Leertrommeln.**



Entspricht der aktuellen DGUV Information 203-006 (ehemals BGI 608 – nur in Deutschland gültig). **Ausgenommen sind Gerätekabeltrommeln mit einer AT-N07V3V3-F Leitung sowie Leertrommeln.**



Garantie 3 Jahre



Mit Schutzkontakt-Steckdose



HEDI Panzerkabel PLUS H07BQ-F in den Farben orange, gelb, grün und blau mit Kabelbedruckung möglich



HEDI Panzerkabel AT-N07V3V3-F mit Kabelbedruckung möglich



7-Grad-Neigung für verbesserten Wasserabfluss, erhöhte Standfestigkeit und bessere Sicht auf den Steckdoseneinsatz.



Spritzwassergeschützt



Werkstatt-, Lager- und Fertigungsbereiche mit hoher mechanischer sowie thermischer Einwirkung auf die eingesetzten elektrischen Betriebsmittel.














Einsatz für erschwerte Bedingungen



Keine Entsorgung über den Restmüll. Die Gerätekabeltrommel muss am Ende der Lebensdauer der Wiederverwertung zugeführt werden.

4. Wichtige Sicherheitsinformationen

-  Die maximal zulässigen Anschlussleistungen (siehe Allgemeine Informationen – Tabellen) dürfen nicht überschritten werden. Eine andere Verwendung kann zur Beschädigung des Produktes führen. Darüber hinaus kann dies Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verursachen.
-  Das Produkt darf nicht geändert, manipuliert oder geöffnet werden. Bei Zuwiderhandlung, wie auch bei Sach- und Personenschäden, die durch nicht beachten dieser Bedienungsanleitung und den Sicherheitshinweisen verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. Es erlöschen jegliche Garantie- und Gewährleistungsansprüche.
-  Bei unsachgemäßer Verwendung können Verletzungen entstehen.
-  Als Stromquelle darf nur eine Netzsteckdose verwendet werden, welche von einem sachgemäß installierten/aufgebauten Versorgungsnetz gespeist wird. Versuchen Sie nie, das Produkt an anderen Spannungsquellen zu betreiben.
-  Stecken Sie nie mehrere Geräte hintereinander oder verwenden Sie diese abgedeckt.
-  Das Produkt darf nie mit nassen Händen bedient werden, was auch das Ein- und Ausstecken beinhaltet.
-  Die Gerätekabeltrommel ist gegen Spritzwasser geschützt. Tauchen sie das Produkt oder einzelne Komponenten nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. **Explosions- und Brandgefahr!**
-  Verwenden Sie nur das mit diesem Produkt im Lieferumfang enthaltene Zubehör.
-  Die Gerätekabeltrommel darf nicht missbräuchlich verwendet und belastet werden (z.B. zur Verwendung als Trittstufe oder als Ablage für andere Gegenstände). Stecken Sie zum Auf- und Abwickeln immer alle Verbraucher aus der Gerätekabeltrommel aus (Ausnahme Schleifringvariante).
-  Verhindern Sie unsachgemäße Handhabung mit/an dem Produkt, wie z.B. Einführen von Fremdkörpern.
-  Ziehen Sie die Netzleitung nie an der Leitung aus der Steckdose, nutzen Sie immer die dafür vorgesehenen Griffflächen am Stecker.





- ⚠ Der Betrieb des Produktes unter Umgebungsbedingungen, welche nicht der Schutzart IP54 entsprechen oder nicht widrig in Bezug auf Staub, Vibration, mechanischer Beanspruchung, Hitze, Dämpfen, brennbaren Gasen, Lösungsmitteln oder Kälte sind, ist nicht zulässig. Direkte Sonneneinstrahlung ist ebenfalls zu vermeiden, da dies zu unzulässiger Erwärmung oder zur Bildung von Kondenswasser führen kann.
- ⚠ Die Schutzart IP54 ist nur mit geschlossenem Deckel oder komplementärem Stecker gewährleistet (z.B. kein IP54-Schutz bei eingestecktem Euro-Stecker).
- ⚠ Das Produkt darf nur in den vorgeschriebenen Gebrauchslagen benutzt werden.




- ⚠ Kennzeichnungen, Beschriftungen und Typenschilder dürfen nicht verändert, entfernt oder unkenntlich gemacht werden.
- ⚠ Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Vermeiden Sie Stöße, Schläge oder den Fall aus bereits geringer Höhe.
- ⚠ Elektrische Geräte sind keine Kinderspielzeuge und sollten außerhalb von der Reichweite von Kindern aufbewahrt und benutzt werden.
- ⚠ Lassen Sie niemals Verpackungsmaterial unachtsam liegen. Plastikfolien etc. können für Kinder zu gefährlichem Spielzeug werden. **Erstickungs- und Vergiftungsgefahr!**
- ⚠ Sollten Sie einen Defekt feststellen, nehmen Sie das Produkt sofort vom Netz und lassen es vom Hersteller oder einer qualifizierten Fachkraft/Betrieb überprüfen. Das Produkt darf solange nicht mehr verwendet werden. Alle Bestückungs-, Anschluss- und Installationsarbeiten dürfen nur von einer qualifizierten Fachkraft oder einem qualifizierten Fachbetrieb durchgeführt werden.
- ⚠ In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- ⚠ Sämtliche Reparaturarbeiten und das Austauschen einer beschädigten äußeren flexiblen Leitung dürfen ausschließlich, zur Vermeidung von Gefährdungen, vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren qualifizierten Fachkraft ausgeführt werden. Es gelten die nationalen Vorschriften und Bestimmungen des Landes, in dem das Produkt verwendet wird. Es muss geeignetes Werkzeug und geeignete persönliche Schutzausrüstung eingesetzt werden. Die nachfolgenden fünf Sicherheitsregeln sind immer einzuhalten.



5 Sicherheitsregeln

Vor Beginn der Arbeit:

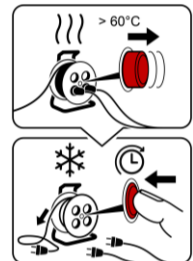
- Freischalten
- Gegen Wiedereinschalten sichern
- Spannungsfreiheit feststellen
- Erden und kurzschließen
- Benachbarte unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken

 Für nicht ordnungsgemäß installierte bzw. in Betrieb genommene Produkte erlöschen jegliche Garantie-, Gewährleistungs- und Haftungsansprüche.

5. Verwendung

- Die Gerätekabeltrommel dient als (Mehrfach-) Verlängerung, um elektrische Spannung an Orten zu haben, an denen keine Steckdose vorhanden ist.
- Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, **ausgenommen sind Leertrommeln**.
- Die *Generation 7 Champion* ist eine Vollkunststoff-Gerätekabeltrommel. Mit der Neopren-Gummi-Leitung H07RN-F oder dem HEDI Panzerkabel PLUS H07BQ-F ist die Gerätekabeltrommel für den ständigen Einsatz im Freien, sowie auf Bau- und Montagestellen, zugelassen und entspricht den Vorgaben der DGUV-I 203-006 (ehemals BGI 608) sowie der DGUV-I 203-005 (ehemals BGI 600).
- Äußerst stoß- und schlagfestes Gehäuse aus hochwertigstem Vollkunststoffmaterial.
- Die Gerätekabeltrommel verfügt über eine Sicherheitsabschaltung bei Überlast/Übertemperatur. Es ist ein Thermoschutzschalter verbaut, der bei 56°C (+/-5°C) im Trommelkern auslöst.

1. Die Gerätekabeltrommel ausstecken
2. Alle Verbraucher ausstecken
3. Die Gerätekabeltrommel komplett abrollen
4. Die Gerätekabeltrommel komplett abkühlen lassen
5. Die Gerätekabeltrommel wieder einstecken
6. Den roten Knopf drücken (siehe Abbildung)





- Auf der Rückseite des Produktes befindet sich ein Rotationsstoppschalter zur Arretierung des Trommelkörpers (siehe Abbildung).
- Rückseitige Bohrungen ermöglichen eine einfache Wandmontage (siehe Abbildung).
- Neu entwickelter ergonomischer Tragegriff mit einzigartigem 2-Komponenten Soft-Touch für mehr Tragekomfort. Die waagrechte Anordnung des Griffes sorgt für eine ergonomische Handhaltung beim Tragen.
- Großer Drehgriff mit einem einzigartigen und griffigen 2-Komponenten Soft-Touch und Klappfunktion. Ermöglicht individuelle Rechts- und Linkshandbedienung beim Auf- und Abwickeln der Leitung.
- Dank der 7-Grad-Neigung hat die Trommel mehr Bodenfreiheit und einen verbesserten Blick auf den Steckdoseneinsatz. Die Verlagerung des Schwerpunktes garantiert angenehmes Tragen, da lästiges Anstoßen an die Beine vermieden wird.



6. Ersatzteile

Wir bitten Sie darum, die Ersatzteile direkt beim Hersteller (Kontakt Daten siehe Seite 2) oder bei Ihrem Fachhändler zu erfragen. **Zum Beispiel:**



Leertrommel
Artikel-Nr.: G7000



Kabelhalterung
und -führung



Tragegriff



7. Inbetriebnahme und Betrieb

Allgemein

- Beachten Sie bei jeder Inbetriebnahme, dass das Netzanschlusskabel nicht gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Überprüfen Sie vor jeder Benutzung die Gerätekabeltrommel und deren Komponenten auf Beschädigungen, grobe Verschmutzung und Schäden, insbesondere auch an der Leitung. Bei Auffälligkeiten und Beschädigungen darf das Produkt keinesfalls in Betrieb genommen werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an eine Elektrofachkraft oder an die oben angegebene Adresse des Herstellers.
- Sobald Sie den Stecker der Gerätekabeltrommel in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (mit Schutzleiter) stecken, wird an den Steckdosen der Gerätekabeltrommel Spannung zur Versorgung von Verbrauchern bereitgestellt. Sie können nun Ihre Verbraucher der richtigen Leistungskategorie (siehe Allgemeine Informationen – Tabellen) einstecken.
- Tragegriff, Drehgriff, Kabelführung und Rotationsstoppschalter



Tragegriff



Drehgriff



Kabelführung



Rotationsstoppschalter

Leertrommeln

- Beim Kauf von Leertrommeln darf zur Bestückung nur ein Kabel, welches den Spezifikationen (siehe Allgemeine Informationen – Tabellen) entspricht und nach den einschlägigen Kabelnormen zertifiziert ist, verwendet werden. Alle Zugentlastungen und Klemmen müssen fest angezogen und befestigt sein, um den sauberen Betrieb und die Einhaltung von Schutzart und Zugentlastung sicherzustellen. Auch die Kabeltülle, welche es verhindert, dass Wasser in den Innenraum gelangt, muss sauber in die dafür vorgesehene Position montiert werden. Als Stecker darf nur ein nach DIN VDE 0620-1 zertifiziertes Modell verwendet werden.



- Beim Anschluss der Leitung ist zu beachten, dass die Leiter L1/L2/L3 und N auf möglichst kurzem Weg zu den Klemmen angeschlossen werden, sowie der Schutzleiter mindestens 12 mm länger ist als die stromführenden Leiter.
- Nach Installation und vor erstmaliger Inbetriebnahme von Leertrommeln, muss eine qualifizierte Fachkraft die ordnungsgemäße Funktion des Produktes prüfen.

8. Wartung und Reparatur

- ⚠ Das Produkt muss entsprechend der nationalen gesetzlichen Regelungen und Bestimmungen des Landes, in welchem es verwendet wird und in Abhängigkeit der konkreten Verwendung, in regelmäßigen Abständen gewartet und auf Beschädigungen überprüft werden.
- ⚠ Die Sichtkontrolle auf Beschädigungen sollte vor jedem Einsatz durchgeführt werden.
- ⚠ Die DGUV V3-Prüfung muss von einer qualifizierten Fachkraft mindestens in jährlichen Intervallen durchgeführt werden.
- ⚠ Zur regelmäßigen Wartung gehört auch die Reinigung. Wir empfehlen die Reinigung mit einem sauberen, trockenen Tuch. Trennen Sie zur Reinigung in jedem Fall das Produkt vom Netz. Sollten Reinigungsmittel verwendet werden, muss der Anwender vorher die Verträglichkeit der verwendeten Reinigungsmittel anhand der Tabelle 1 oder in Rücksprache mit dem Hersteller sicherstellen. Verwenden Sie in keinem Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da dadurch die Materialien des Produktes angegriffen und die Funktion beeinträchtigt werden kann.




Tabelle 1: Trommelkörper

	Sehr gut beständig	Gut beständig	Bedingt beständig	Nicht beständig
Starke Säuren			X	
Starke Laugen	X			
Alkohol	X			
Kraftstoff			X	
Mineralöl		X		



Trommelfuß

	Sehr gut beständig	Gut beständig	Bedingt beständig	Nicht beständig
Starke Säuren				X
Starke Laugen		X		
Alkohol		X		
Kraftstoff	X			
Mineralöl	X			

-  Sämtliche Reparaturarbeiten müssen durch den Hersteller oder eine qualifizierte Fachkraft durchgeführt werden.
-  Es dürfen nur Originalteile vom Hersteller als Ersatz verwendet werden.
-  Bei Reparaturarbeiten müssen die Inbetriebnahme-Hinweise dieser Bedienungsanleitung beachtet werden.

9. Entsorgung

- Wird das Produkt außer Betrieb genommen, so muss es zur Entsorgung demontiert werden. Hierbei müssen die "**5 Sicherheitsregeln**" beachtet werden.
- Bei der Entsorgung der Einzelteile (sowohl bei Außerbetriebnahme, als auch bei Ersatzteilen) müssen die gültigen, nationalen gesetzlichen Regelungen und Bestimmungen des Verwenderlandes eingehalten werden.
- Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht über den Restmüll entsorgt werden, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhof abgegeben werden.



Sollten Sie weitere Fragen haben, die diese Bedienungsanleitung nicht beantwortet, kontaktieren Sie entweder direkt den Hersteller (siehe Kontaktdaten), eine qualifizierte Fachkraft oder Fachwerkstatt oder unsere FAQ-Seite.

www.hedi.de/faq/



Generation 7 Champion

All-plastic equipment cable reel for professional use

Country of origin: DE

Operating instructions (English)

Important!

The operating instructions should be read carefully and kept for future reference before use!

1. General information

At the time of delivery, the product corresponds to the state of the art, the valid, relevant standards and the applicable harmonisation legislation.

2. Scope of delivery




Immediately after unpacking, please check that the delivery is complete and that all parts are in perfect condition.

- 1x Equipment cable reel ready for use
- 1x Cable guide (Picture 1)
- 1x Cardboard trailer



Picture 1

3. What do these symbols mean?

-  Danger! Absolutely observe
-  Important safety instructions
-  General information



IP54: Complete protection against contact and dust deposits; splash-water-protected



Manufactured in Germany



Tested by the manufacturer, meets all EU-wide requirements for safety, health protection and environmental protection. The CE declaration of conformity is available on request from the manufacturer.



Protection against electric shock is based on basic insulation and connection of all touchable metal parts to the protective conductor (protection class I).



The slip ring allows you to leave appliances connected to the cable drum while you unwind the drum. Thanks to a special design, the socket insert does not rotate with it (fixed socket insert). **Empty reels are excluded.**



Corresponds to the current DGUV Information 203-006 (formerly BGI 608 - only valid in Germany). **Equipment cable reels with an AT-N07V3V3-F cable as well as empty reels are excluded.**



Guarantee 3 years



With safety socket



HEDI armoured cable PLUS H07BQ-F in the colours orange, yellow, green and blue with optional cable printing



HEDI armoured cable AT-N07V3V3-F with optional cable printing



7-degrees tilt slope for improved water drainage, increased stability and better visibility of the socket insert.



Splash-water-protected



Workshop, storage and production areas with high mechanical as well as thermal impact on the electrical equipment.















Use for difficult conditions



No disposal via the residual waste. The equipment cable reel must be recycled at the end of its life time period.

4. Important safety information

-  The maximum permissible connected cables (see General Information – tables) must not be exceeded. Any other use may damage the product. Furthermore, this may cause hazards such as short circuit, fire, electric shock etc.
-  The product must not be changed, manipulated or opened. We accept no liability in the event of non-compliance with these operating instructions and the safety instructions, or in the event of damage to property or personal injury caused by non-compliance with these operating instructions and the safety instructions. All guarantee and warranty claims become invalid.
-  Improper use may result in injury.
-  The power source must only be a mains socket supplied by a properly installed/set-up mains supply. Never attempt to operate the product from other voltage sources.
-  Never plug several appliances in series or use them covered.
-  The product must never be operated with wet hands, which also includes plugging in and unplugging.
-  The equipment cable reel is protected against splash-water. Do not immerse the product or individual components in water or other liquids. **Danger of explosion and fire!**
-  Only use the accessories supplied with this product.
-  The equipment cable reel must not be misused and loaded (e.g. for use as a step or as a shelf for other objects). Always unplug all consumers from the equipment cable reel for winding and unwinding (exception slip ring variant).
-  Prevent improper handling with/on the product, such as inserting foreign objects.
-  Never pull the mains cable out of the socket by the cable, always use the grip surfaces provided on the plug.
-  The operation of the product under ambient conditions that do not comply with protection rating IP54 or are not adverse in terms of dust, vibration, mechanical stress, heat, vapours, flammable gases, solvents or cold is not permitted. Direct sunlight must also be avoided, as this can lead to impermissible heating or the formation of condensation.





- ⚠ The IP54 protection rating is only guaranteed with closed cover or complementary plug (e.g. no IP54 protection with Euro plug inserted).
- ⚠ The product may only be used in the prescribed positions of use.



- ⚠ Markings, inscriptions and type plates must not be changed, removed or made unrecognisable.
- ⚠ Handle the product with care. Avoid bumps, knocks or falling from even a low height.
- ⚠ Electrical appliances are not children's toys and should be kept and used out of the reach of children.
- ⚠ Never leave packaging material lying around carelessly. Plastic films etc. can become dangerous toys for children. **Danger of suffocation and poisoning!**
- ⚠ If you notice a defect, immediately disconnect the product from the mains and have it checked by the manufacturer or a qualified specialist/company. The product may no longer be used until this has been done. All assembly, connection and installation work may only be carried out by a qualified specialist or a qualified specialist company.
- ⚠ In commercial facilities, the accident prevention regulations of the Federation of Institutions for Statutory Accident Insurance and Prevention for electrical installations and equipment must be observed.
- ⚠ All repair work and the replacement of a damaged outer flexible cable must only be carried out by the manufacturer, its service agent or a comparable qualified specialist in order to avoid hazards. The national rules and regulations of the country in which the product is used apply. Suitable tools and personal protective equipment must be used. The following five safety rules must always be observed.

5 safety rules

Before starting the work:

- Unlock
- Secure against restarting
- Determine absence of voltage
- Ground and short-circuit
- Cover or isolate off adjacent live parts

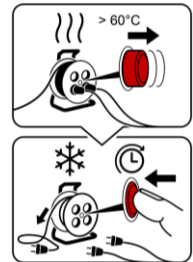
- ⚠ Any guarantee, warranty and liability claims expire for products that have not been properly installed or commissioned.



5. Use

- The equipment cable reel serves as a (multiple) extension to have electrical power in places where there is no socket.
- For indoor and outdoor use, **empty reels are excluded**.
- The *Generation 7 Champion* is an all-plastic equipment cable reel. With the neoprene-rubber cable H07RN-F or the HEDI armoured cable PLUS H07BQ-F, the equipment cable reel is approved for permanent outdoor use, as well as on construction and assembly sites, and complies with the specifications of DGUV-I 203-006 (former BGI 608) as well as DGUV-I 203-005 (former BGI 600).
- Extremely shock- and impact-resistant housing made of highest-quality all-plastic material.
- The equipment cable reel has a safety cut-out in case of overload/overtemperature. A thermal protection switch is installed, which trips at 56°C (+5°C) in the reel core.

1. Unplug the equipment cable reel
2. Unplug all consumers
3. Unwind the equipment cable reel completely
4. Allow the equipment cable reel to cool down completely
5. Reconnect the equipment cable reel
6. Press the red button (see picture)



- On the back side of the product there is a rotation stop switch to lock the reel body (see picture).
- Holes on the back side enable easy wall mounting (see picture).
- Newly developed ergonomic carrying handle with unique 2-component soft touch for more carrying comfort. The horizontal arrangement of the handle ensures an ergonomic hand position when carrying.
- Large rotary handle with a unique and easy-to-grip 2-component soft touch and folding function. Allows individual right- and left-hand operation when winding and unwinding the cable.
- Due to the 7-degree tilt, the reel has more ground clearance and an improved view of the socket insert. The shift of the centre of gravity guarantees comfortable carrying, as annoying bumping against the legs is avoided.





6. Spare parts

We kindly ask you to ask the manufacturer directly (contact details see page 2) or your specialist dealer for the spare parts you may need. **For example:**



empty reel
item no.: G7000



cable holder and guide



carrying handle

7. Commissioning and operation

General

- When commissioning, always ensure that the mains connection cable is not crushed or damaged by sharp edges.
- Before each use, check the equipment cable reel and its components for damage and gross contamination, especially to the cable. If there are any abnormalities or damage, the product must not be put into operation under any circumstances. In this case, contact a qualified electrician or the manufacturer's address given above.
- As soon as you insert the plug of the equipment cable reel into a proper mains socket (with protective earth), voltage is provided at the sockets of the equipment cable reel to supply consumers. You can now plug in your consumers of the correct power category (see General Information – tables).





- Carrying handle, twist grip, cable guide and rotation stop switch



carrying handle



twist grip



cable guide





rotation stop switch

Empty reels

- When purchasing empty reels, only a cable that complies with the specifications (see General Information – tables) and is certified according to the relevant cable standards may be used for assembly. All strain reliefs and clamps must be tightly tightened and fastened to ensure clean operation and compliance with the protection rating and strain relief. The cable grommet, which prevents water from entering the interior, must also be neatly fitted in the position provided. Only a model certified according to DIN VDE 0620-1 may be used as a plug.
- When connecting the cable, make sure that the conductors L1/L2/L3 and N are connected on the shortest possible path to the terminals and that the protective conductor is at least 12 mm longer than the live conductors.
- After installation and before using empty drums for the first time, a qualified specialist must check the proper functioning of the product.

8. Maintenance and repair

-  The product must be serviced and checked for damage at regular intervals in accordance with the national legal regulations and provisions of the country in which it is used and depending on the specific use.
-  Visual inspection for damage should be carried out before each use.



- ⚠ The DGUV V3 test must be carried out by a qualified specialist at least at annual intervals.
- ⚠ Regular maintenance also includes cleaning. We recommend cleaning with a clean, dry cloth. Always disconnect the product from the mains before cleaning. If cleaning agents are used, the user must first ensure the compatibility of the cleaning agents used by referring to table 1 or in consultation with the manufacturer. Never use aggressive cleaning agents or chemical solutions, as this may attack the materials of the product and impair its function.

Table 1: Reel body

	Very good resistance	Good resistance	Limited resistance	Not resistance
Strong acids			X	
Strong alkalis	X			
Alcohol	X			
Fuel			X	
Mineral oil		X		

Reel foot

	Very good resistance	Good resistance	Limited resistance	Not resistance
Strong acids				X
Strong alkalis		X		
Alcohol		X		
Fuel	X			
Mineral oil	X			

- ⚠ All repair work must be carried out by the manufacturer or a qualified specialist.
- ⚠ Only original parts from the manufacturer may be used as replacements.
- ⚠ When carrying out repair work, the commissioning instructions in this operating manual must be observed.



9. Disposal

- If the product is taken out of service, it must be dismantled for disposal. The **"5 safety rules"** must be observed.
- When disposing of the individual parts (both when decommissioning and for spare parts), the valid national legal regulations and provisions of the country of use must be observed.
- Electrical and electronic equipment that falls under the "ElektroG" law is marked with the adjacent label and must not be disposed of with the residual waste, but can be handed in free of charge at the municipal collection points, e.g. recycling centre.



If you have further questions that are not answered by these operating instructions, either contact the manufacturer directly (see contact details), a qualified specialist or specialist workshop or our FAQ page.

www.hedi.de/en/faq/