

brennenstuhl®

_ smart technology.



professional **LINE**

2021
2022



Stromverteilung und LED Strahler für Professionals

Power distribution and LED spotlights for professionals

Herausragend. Innovativ. Kompromisslos.

Ein Profi lässt sich nichts vormachen, wenn es um sein Werkzeug geht. Die Verarbeitung, der Nutzen, die Ergonomie sowie die Langlebigkeit spielen eine übergeordnete Rolle. Auf ein besonders hohes Maß an Qualität und Funktionalität legt brennenstuhl® als Hersteller seit über 60 Jahren bei allen Produkten Wert. Aber bei einer Produktlinie, die speziell für Professionals entwickelt wird, geht es zudem darum, Produkte über das Bekannte hinaus weiterzuentwickeln und ständig auf die Bedürfnisse der vielfältigen Handwerker-Branchen zu optimieren.

Die brennenstuhl® professionalLINE ist eine Produkt-Serie von brennenstuhl®, die auf die Bedürfnisse professioneller Anwender reagiert. Die Produkte werden speziell entwickelt für die Strom- und Lichtversorgung von Professionals im Handwerk und Gewerbe und sind somit auch kompromisslos auf die härtesten Einsatzbedingungen der Branchen ausgelegt.

Produkte von Profis für Profis

Die Produkte der brennenstuhl® professionalLINE leisten erstklassige Arbeit im professionellen und gewerblichen Einsatz und sprechen jeden an, der mit hohen Anforderungen arbeitet. In dieser Produktlinie verbindet sich unser in Jahrzehnten gewachsenes Know-how in den Bereichen Stromverteilung und Licht mit einem hohen Anspruch, der den besonderen Herausforderungen professioneller Anwender gerecht wird. Die professionalLINE ist eine Produktlinie von Profis für Profis.

Outstanding. Innovative. Uncompromising.

A professional is not fooled when it comes to his tools. Workmanship, utility, ergonomics and durability all play a major role. As a manufacturer, brennenstuhl® has attached great importance to a particularly high level of quality and functionality in all its products for over 60 years. But with a product line that is developed especially for professionals, it is also a matter of further developing products beyond the familiar and constantly optimising them to meet the needs of the many different tradesmen sectors.

The brennenstuhl® professionalLINE is a product series from brennenstuhl® that responds to the needs of professional users. The products are specially developed for the power and light supply of professionals in trade and commerce and are therefore uncompromisingly designed for the toughest conditions of use in the industries.

Products from professionals for professionals

The products of the brennenstuhl® professionalLINE perform first-class work in professional and commercial use and appeal to anyone who works with high demands. This product line combines our know-how in the fields of power distribution and lighting, which has grown over decades, with a high standard that meets the special challenges of professional users. The professionalLINE is a product line by professionals for professionals.

Auch das Beste lässt sich noch besser machen. Even the best can be still improved.

„Wir wollten nicht um jeden Preis anders sein. Aber um jeden Preis besser.“

„Kabel und Leuchten haben es beim Profi nicht leicht. Einerseits sind sie bloße Helfer, die niemanden weiter interessieren. Man setzt voraus, dass sie funktionieren. Andererseits geht ohne sie gar nichts. Was spätestens klar wird, wenn sie im falschen Moment den Dienst verweigern. Solche Momente wollen wir mit der professionalLINE verhindern. professionalLINE Produkte stellen die Einsatzbereitschaft von Maschine und Mensch nicht nur her, sondern auch sicher. Und wir haben einiges dafür getan, dass sie das zuverlässiger tun als andere. Weil sie durchdachter, solider und cleverer sind. Nicht einfach anders, sondern besser.“

Markus Schraag

Produktmanager professionalLINE

„Was professionell sein will, muss sich auch so anfühlen.“

„Ein Profi lässt sich nichts vormachen, wenn's um sein Werkzeug geht. Der erste visuelle Eindruck muss Vertrauen erwecken. In die Verarbeitung, in den Nutzwert, in die Ergonomie, in die Langlebigkeit. Entscheidend ist aber, dass er diese Qualität auch spürt, wenn er das Werkzeug in die Hand nimmt. Das muss sich massiv anfühlen, da darf nichts wackeln, da muss alles passen. Der visuelle Eindruck soll sich bestätigen – das Produkt muss halten, was es verspricht. Das war uns wichtig. Und genau das tun die professionalLINE Produkte.“

Claus Schaber

Produktdesigner

Wer, wenn nicht wir?

Wenn wir bei brennenstuhl® etwas Neues machen, dann machen wir es richtig. Schon aus Tradition, vor allem aber aus Überzeugung.

Bei der brennenstuhl® professionalLINE Produktlinie verbindet sich seit Jahrzehnten gewachsenes Know-how in den Bereichen Stromverteilung und Licht mit einem hohen Anspruch, der den besonderen Herausforderungen professioneller Anwender gerecht wird.

“We didn't intend to be different at all costs. But we wanted to be better.”

“Cables and lights have a hard time assisting professionals. On the one hand, they are simply there to assist, nobody cares about them. They are simply expected to work. On the other hand, they cannot be missed. This becomes particularly obvious when they refuse to work at the wrong moment. With professionalLine, we want to prevent these moments from occurring. Products from the professionalLine make sure that machines and people can work, but more importantly, they make sure that they can work permanently. And we have invested strongly into the superior reliability of our products. Because they are more elaborate, stronger and smarter. Not only different, but simply better.”

Markus Schraag

Product Manager professionalLINE

“To be professional, it has to feel professional.”

“An expert cannot be fooled when it comes to his tools. The first visual impression must inspire confidence. About workmanship, user value, ergonomics and durability. A decisive factor is, however, that the quality is perceptible when he holds the tool. It has to feel solid, nothing may be loose, everything must be in place. The visual impression has to be confirmed – the product must keep its promise. That was important for us. And this is what products from the professionalLINE do.”

Claus Schaber

Product Designer

If we don't do it – who will?

When we at brennenstuhl® do something new, we do it right. Out of tradition, but above all out of conviction.

The brennenstuhl® professionalLINE product line combines decades of know-how in the fields of power distribution and lighting with a high standard that meets the special challenges of professional users.



Inhaltsverzeichnis

Index of content

Kabeltrommeln Cable Reels	6
Stromverteiler Power Distributors	20
Steckdosenblöcke Extension Sockets	24
Verlängerungskabel Extension Cables	32
LED Baustrahler & Arbeitsleuchten LED construction floodlights and worklights	38

Kabeltrommel KA

Cable Reel KA

BREMAXX®-PUR



Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Profitrommel mit dem Rundum-Überrollschutz.
- Standfest auf allen vier Seiten - perfekte Kabelführung auf allen vier Seiten.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Robuste Tragegriffe und Steckergarage auf allen vier Seiten.
- Das Rubbahren Gehäuse- und Trommelmaterial aus einer Kunststoff-Gummi-Mischung ist äußerst stoß- und schlagfest. Für den dauerhaften Einsatz unter härtesten Bedingungen.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Trommelkörper kalteschlagbeständig bis -25 °C.
- Das BREMAXX®-PUR-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobebeständig. Kältebeständig bis -40 °C.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

For universal outdoor use according to BGI 608
and use permanent on sites, IP44.

- Pro-reel with rollover protection on all sides.
- Stable on all four sides, perfect cable management from all four sides.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Sturdy carrying handles and plug storage compartments on all four sides.
- The body and reel are made of Rubbahren, an extremely shock- and impact-resistant plastic and rubber mix. For permanent use in toughest conditions.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Cold-resistant to -25 °C.
- The BREMAXX®-PUR cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.
- 4 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- With extra robust earthed plug.
- With thermal cut-out protection against overheating.
- With visual readiness indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features

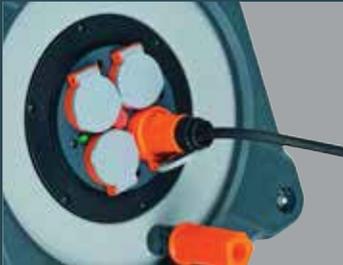


Durch und durch robust

Robustes, stoß- und schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff, Kältebeständig bis -25°C. Mit 4 robusten Tragegriffen und großem stabilem Klapp-Drehgriff zum problemlosen und schnellen aufwickeln des Kabels mit robustem Schutzkontakt-Stecker.

Robust through and through

Robust, shock- and impact-resistant housing made of special plastic, cold-resistant to -25°C. With 4 sturdy carrying handles and large stable folding rotary handle for easy and quick winding of the cable with sturdy protective contact plug.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.



Rundum abgesichert

Der Überrollschutz mit 4 robusten Tragegriffen, praktischer Steckergerage an der Innenseite und zusätzlicher Trommelbremse auf der Rückseite, die ein unkontrolliertes abrollen des Kabels verhindert, ermöglichen einen mühe- und problemlosen Transport und den perfekten Schutz der Trommel.

All-round protection

The roll-over protection with 4 robust carrying handles, practical plug garage on the inside and additional drum brake on the back, which prevents uncontrolled rolling of the cable, enable effortless and problem-free transport and perfect protection of the drum.



BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel)

Das BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobienbeständig. Kältebeständig bis -40 °C.

BREMAXX-PUR® cable (BQ cable)

The BREMAXX-PUR® cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number
EAN / EAN
VPE / UP
Kabellänge / Cable length
Kabelbezeichnung / Cable designation
Kabelfarbe / Cable colour
Trommeldurchmesser / Reel diameter
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)

9201330200
 4007123637515
 1
 33 m
 H07BQ-F 3G1,5
 orange
 320 mm
 IP44

9201500200
 4007123637539
 1
 50 m
 H07BQ-F 3G1,5
 orange
 320 mm
 IP44

9202330200
 4007123637522
 1
 33 m
 H07BQ-F 3G2,5
 orange
 320 mm
 IP44

Kabeltrommel KA

Cable Reel KA



Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Profiltrommel mit dem Rundum-Überrollschutz.
- Standfest auf allen vier Seiten - perfekte Kabelführung auf allen vier Seiten.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Robuste Tragegriffe und Steckergarage auf allen vier Seiten.
- Das Rubbahren Gehäuse- und Trommelmaterial aus einer Kunststoff-Gummi-Mischung ist äußerst stoß- und schlagfest. Für den dauerhaften Einsatz unter härtesten Bedingungen.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Trommelkörper kalteschlagbeständig bis -25 °C.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Überhitzung und Überlastung.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP44.

- Pro-reel with rollover protection on all sides.
- Stable on all four sides, perfect cable management from all four sides.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Sturdy carrying handles and plug storage compartments on all four sides.
- The body and reel are made of Rubbahren, an extremely shock- and impact-resistant plastic and rubber mix. For permanent use in toughest conditions.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Cold-resistant to -25 °C.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 4 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- With extra robust earthed plug.
- Thermal cut-out protection, indicator shows overheating or overloading.
- With visual readiness indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features

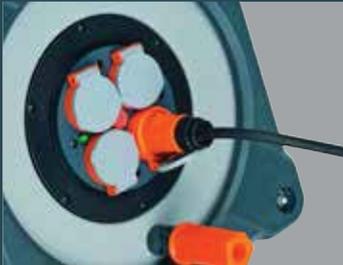


Durch und durch robust

Robustes, stoß- und schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff, Kältebeständig bis -25°C. Mit 4 robusten Tragegriffen und großem stabilem Klapp-Drehgriff zum problemlosen und schnellen aufwickeln des Kabels mit robustem Schutzkontakt-Stecker.

Robust through and through

Robust, shock- and impact-resistant housing made of special plastic, cold-resistant to -25°C. With 4 sturdy carrying handles and large stable folding rotary handle for easy and quick winding of the cable with sturdy protective contact plug.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.



Rundum abgesichert

Der Überrollschutz mit 4 robusten Tragegriffen, praktischer Steckergarage an der Innenseite und zusätzlicher Trommelbremse auf der Rückseite, die ein unkontrolliertes abrollen des Kabels verhindert, ermöglichen einen mühe- und problemlosen Transport und den perfekten Schutz der Trommel.

All-round protection

The roll-over protection with 4 robust carrying handles, practical plug garage on the inside and additional drum brake on the back, which prevents uncontrolled rolling of the cable, enable effortless and problem-free transport and perfect protection of the drum.



RN-Kabel

Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.

RN cable

RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9201330100	9201500100	9202330100
EAN / EAN	4007123637485	4007123637508	4007123637492
VPE / UP	1	1	1
Kabellänge / Cable length	33 m	50 m	33 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black
Trommeldurchmesser / Reel diameter	320 mm	320 mm	320 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44

Kabeltrommel mit Powerblock KC

Cable Reel with Powerblock KC

BREMAXX®-PUR



Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Mit mobilem Powerblock und vier zusätzlichen Steckdosen zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach etc.
- Powerblock mit optischer Bereitschaftsanzeige, klappbarem Metall-Aufhängehaken und Gurt.
- Zusätzlich zum Powerblock: vier Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Profitrommel mit dem Rundum-Überrollschutz.
- Standfest auf allen vier Seiten - perfekte Kabelführung auf allen vier Seiten.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Robuste Tragegriffe und Steckergeräde auf allen vier Seiten.
- Das Rubbabren Gehäuse- und Trommelmaterial aus einer Kunststoff-Gummi-Mischung ist äußerst stoß- und schlagfest. Für den dauerhaften Einsatz unter härtesten Bedingungen.
- Trommelkörper kälteschlagbeständig bis -25 °C.
- Das Bremaxx-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobienbeständig. Kältebeständig bis -40 °C.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung.
- Kabelhaspel mit 5 m Kabel zum Anschluss der Trommel am Speisepunkt.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

For universal outdoor use according to BGI 608
and use permanent on sites, IP44.

- With mobile power block and four additional sockets for handy use on scaffolding or roofs, etc.
- Power block with visual readiness indicator.
- In addition to the power block: four protective contact sockets, splash-proof, with self-closing lids.
- Profit drum with all-round roll-over protection.
- Stable on all four sides - perfect cable routing on all four sides.
- Large, sturdy folding rotary handle for effortless rolling up and unrolling of the cable.
- Robust carrying handles and plug garage on all four sides.
- Rubbabren housing and drum material made of a plastic-rubber mixture is extremely shock and impact resistant. For permanent use under the toughest conditions.
- Drum body cold impact resistant to -25 °C.
- The Bremaxx cable (BQ cable) is extremely abrasion-resistant, roll-over resistant and has extreme cut and tear resistance. In addition, it is acid and oil resistant, weather and microbe resistant. Cold-resistant to -40 °C.
- With extra robust protective contact plug.
- Overheating protection in case of overheating and overload.
- Cable reel with 5 m cable for connecting the drum to the supply point.
- With optical ready indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Durch und durch robust

Robustes, stoß- und schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff, Kältebeständig bis -25°C. Mit 4 robusten Tragegriffen und großem stabilem Klapp-Drehgriff zum problemlosen und schnellen aufwickeln des Kabels mit robustem Schutzkontakt-Stecker.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.



4-fach Powerblock

Mit mobilem Powerblock und vier zusätzlichen Steckdosen zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach etc. mit optischer Bereitschaftsanzeige, klappbarem Metall-Aufhängehaken und Befestigungs-Gurt.



Rundum abgesichert

Der Überrollschutz mit 4 robusten Tragegriffen, Kabelhaspel mit zusätzlichem 5m Kabel und Trommelbremse auf der Rückseite, die ein unkontrolliertes abrollen des Kabels verhindert, ermöglichen einen mühe- und problemlosen Transport und den perfekten Schutz der Trommel.



BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel)

Das BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobienbeständig. Kältebeständig bis -40 °C.

Robust through and through

Robust, shock- and impact-resistant housing made of special plastic, cold-resistant to -25°C. With 4 sturdy carrying handles and large stable folding rotary handle for easy and quick winding of the cable with sturdy protective contact plug.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.

4-way power block

With mobile power block and four additional sockets for handy use on scaffolding or roofs etc. with visual readiness indicator, foldable metal suspension hook and fastening strap.

All-round protection

The roll-over protection with 4 robust carrying handles, cable reel with additional 5m cable and drum brake on the back, which prevents uncontrolled rolling of the cable, enable effortless and problem-free transport and perfect protection of the drum.

BREMAXX-PUR® cable (BQ cable)

The BREMAXX-PUR® cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number

9212380200

EAN / EAN

4007123679256

VPE / UP

1

Kabellänge / Cable length

33 m

Zusätzliche Kabellänge / Additional cable length

5 m

Kabelbezeichnung / Cable designation

H07BQ-F 3G2,5

Kabelfarbe / Cable colour

orange

Trommeldurchmesser / Reel diameter

320 mm

Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)

IP44

Kabeltrommel mit Powerblock KC

Cable Reel with Powerblock KC



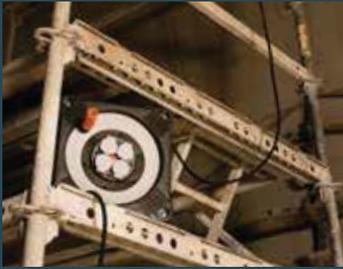
Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Mit mobilem Powerblock und vier zusätzlichen Steckdosen zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach etc.
- Powerblock mit optischer Bereitschaftsanzeige, klappbarem Metall-Aufhängehaken und Gurt.
- Zusätzlich zum Powerblock: vier Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Profitrommel mit dem Rundum-Überrollschutz.
- Standfest auf allen vier Seiten - perfekte Kabelführung auf allen vier Seiten.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Robuste Tragegriffe und Steckergarage auf allen vier Seiten.
- Das Rubbabren Gehäuse- und Trommelmaterial aus einer Kunststoff-Gummi-Mischung ist äußerst stoß- und schlagfest. Für den dauerhaften Einsatz unter härtesten Bedingungen.
- Trommelkörper kälteschlagbeständig bis -25 °C.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung.
- Kabelhaspel mit 5 m Kabel zum Anschluss der Trommel am Speisepunkt.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

For universal outdoor use according to BGI 608
and use permanent on sites, IP44.

- With mobile power block and four additional sockets for convenient use on scaffolds, roofs, etc.
- Power block with visual readiness indicator, hinged metal suspension hook and strap.
- In addition to the power block: four Schuko sockets, splash water protected, with self-closing covers.
- Pro-reel with rollover protection on all sides.
- Stable on all four sides, perfect cable management from all four sides.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Sturdy carrying handles and plug storage compartments on all four sides.
- The body and reel are made of Rubbabren, an extremely shock- and impact-resistant plastic and rubber mix. For permanent use in toughest conditions.
- Cold-resistant to -25 °C.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- With extra robust earthed plug.
- With thermal cut-out protection against overheating.
- Cable reel with 5 m cable for connecting to the power source.
- With visual readiness indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Durch und durch robust

Robustes, stoß- und schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff, Kältebeständig bis -25°C. Mit 4 robusten Tragegriffen und großem stabilem Klapp-Drehgriff zum problemlosen und schnellen aufwickeln des Kabels mit robustem Schutzkontakt-Stecker.

Robust through and through

Robust, shock- and impact-resistant housing made of special plastic, cold-resistant to -25°C. With 4 sturdy carrying handles and large stable folding rotary handle for easy and quick winding of the cable with sturdy protective contact plug.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.



4-fach Powerblock

Mit mobilem Powerblock und vier zusätzlichen Steckdosen zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach etc. mit optischer Bereitschaftsanzeige, klappbarem Metall-Aufhängehaken und Befestigungs-Gurt.

4-way power block

With mobile power block and four additional sockets for handy use on scaffolding or roofs etc. with visual readiness indicator, foldable metal suspension hook and fastening strap.



Rundum abgesichert

Der Überrollschutz mit 4 robusten Tragegriffen, Kabelhaspel mit zusätzlichem 5m Kabel und Trommelbremse auf der Rückseite, die ein unkontrolliertes abrollen des Kabels verhindert, ermöglichen einen mühe- und problemlosen Transport und den perfekten Schutz der Trommel.

All-round protection

The roll-over protection with 4 robust carrying handles, cable reel with additional 5m cable and drum brake on the back, which prevents uncontrolled rolling of the cable, enable effortless and problem-free transport and perfect protection of the drum.



RN-Kabel

Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.

RN cable

RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.

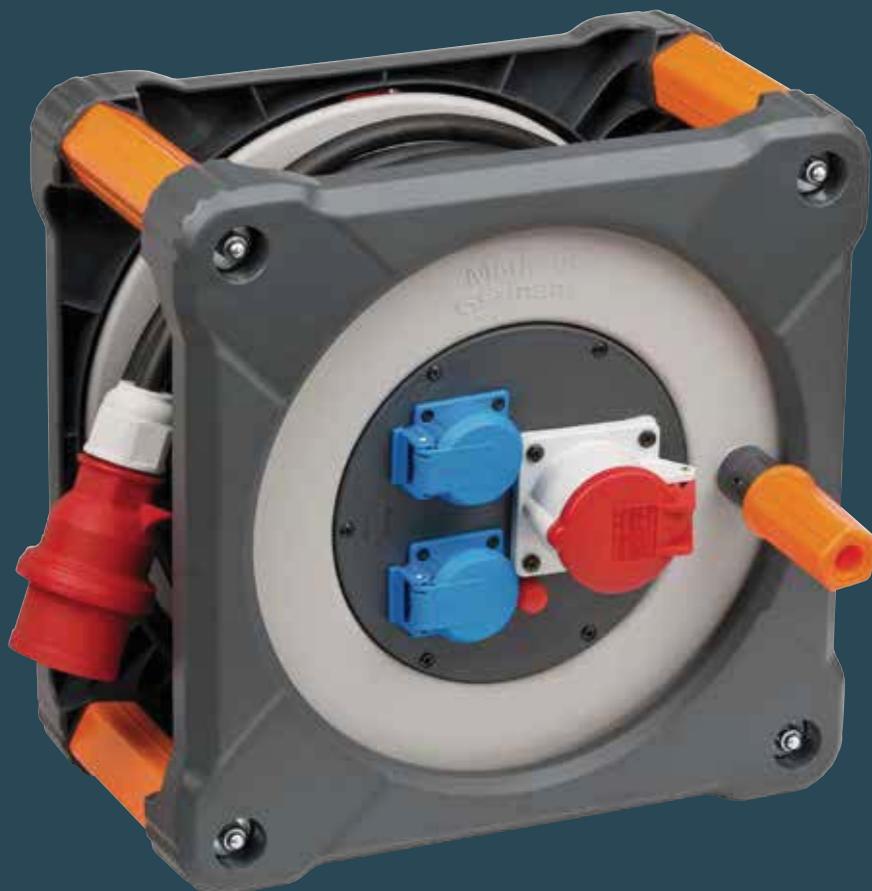


TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9211380100	9211550100	9212380100
EAN / EAN	4007123637546	4007123637553	4007123674909
VPE / UP	1	1	1
Kabellänge / Cable length	33 m	50 m	33 m
Zusätzliche Kabellänge / Additional cable length	5 m	5 m	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black
Trommeldurchmesser / Reel diameter	320 mm	320 mm	320 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44

Kabeltrommel CEE 1 KD

Cable Reel CEE 1 KD



Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Profitrommel mit dem Rundum-Überrollschutz.
- Standfest auf allen vier Seiten - perfekte Kabelführung auf allen vier Seiten.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Robuste Tragegriffe und Steckergarage auf allen vier Seiten.
- Das Rubbabren Gehäuse- und Trommelmaterial aus einer Kunststoff-Gummi-Mischung ist äußerst stoß- und schlagfest. Für den dauerhaften Einsatz unter härtesten Bedingungen.
- Trommelkörper kalteschlagbeständig bis -25 °C.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- CEE-Stecker 400 V/16 A, 1 CEE-Steckdose 400 V/16 A, 2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen 230 V.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf getrennten Phasen verteilt.
- Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.

For universal outdoor use according to BGI 608 and use permanent on sites, IP44.

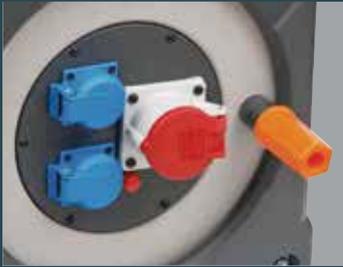
- Pro-reel with rollover protection on all sides.
- Stable on all four sides, perfect cable management from all four sides.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Sturdy carrying handles and plug storage compartments on all four sides.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- The body and reel are made of Rubbabren, an extremely shock- and impact-resistant plastic and rubber mix. For permanent use in toughest conditions.
- Cold-resistant to -25 °C.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- CEE-plug 400 V/16 A, 1 CEE-socket 400 V/16 A, 2 water-jet protected sockets 230 V.
- Earthed sockets connected to separate phases.
- With 3-pin safety cut-out and thermal overload protection.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Durch und durch robust

Robustes, stoß- und schlagfestes Gehäuse aus Spezial-Kunststoff, Kältebeständig bis -25°C. Mit 4 robusten Tragegriffen und großem stabilem Klapp-Drehgriff zum problemlosen und schnellen aufwickeln des Kabels mit robustem Schutzkontakt-Stecker.



CEE + Schutzkontakt

Mit einem CEE-Stecker (400 V/16 A), und einer 1 CEE-Steckdose (400 V/16 A). Zusätzlich 2 spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen (230 V) auf getrennten Phasen verteilt. Mit 3-poliger Sicherheitsabschaltung und Überhitzungsschutz.



Rundum abgesichert

Der Überrollschutz mit 4 robusten Tragegriffen und zusätzlicher Trommelbremse auf der Rückseite, die ein unkontrolliertes abrollen des Kabels verhindert, ermöglichen einen mühe- und problemlosen Transport und den perfekten Schutz der Trommel.



RN-Kabel

Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.

Robust through and through

Robust, shock- and impact-resistant housing made of special plastic, cold-resistant to -25°C. With 4 sturdy carrying handles and large stable folding rotary handle for easy and quick winding of the cable with sturdy protective contact plug.

CEE + earthing contact

With a CEE plug (400 V/16 A), and a 1 CEE socket (400 V/16 A). Additionally 2 splash-proof protective contact sockets (230 V) distributed on separate phases. With 3-pole safety cut-out and overheating protection.

All-round protection

The roll-over protection with 4 robust carrying handles, practical plug garage on the inside and additional drum brake on the back, which prevents uncontrolled rolling of the cable, enable effortless and problem-free transport and perfect protection of the drum.

RN cable

RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number
EAN / EAN
VPE / UP
Kabellänge / Cable length
Kabelbezeichnung / Cable designation
Kabelfarbe / Cable colour
Trommeldurchmesser / Reel diameter
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)

9222200100
4007123637560
1
20 m
H07RN-F 5G2,5
schwarz / black
320 mm
IP44

9222300100
4007123637577
1
30 m
H07RN-F 5G2,5
schwarz / black
320 mm
IP44

SteelCore Kabeltrommel mit Isolierscheiben SC

SteelCore Cable Reel with Insulating Washers SC

BREMAXX®-PUR



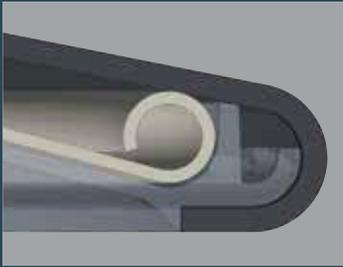
Vollschutzisoliert, mit Stahlkern für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, Vorder- und Rückseite schutzisoliert für den robusten Betrieb.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot“ für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Unempfindlich gegen Benzine und Öle.
- Das BREMAXX®-PUR-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobienbeständig. Kältebeständig bis -40 °C.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

Fully insulated, with steel core for use on construction sites in accordance with BGI 608 and permanent outdoor use, IP44.

- Reel body made of steel plate, insulated front and back for heavy duty use.
- Innovative and ergonomic cable guide handle “cable pilot” for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Impervious to gasoline and oils.
- The BREMAXX®-PUR cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.
- 4 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- With extra robust earthed plug.
- With thermal cut-out protection against overheating.
- With visual readiness indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Vollschutzioliert

Trommelkörper aus Stahlblech, Vorder- und Rückseite schutzisoliert für den robusten Betrieb und den Baustelleneinsatz nach BGI 608 geeignet. Unempfindlich gegen Benzine und Öle.

Fully insulated

Reel body made of steel plate, insulated front and back for heavy duty use. Impervious to gasoline and oils.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.



Cablepilot Tragegriff

Innovativer Tragegriff „cablepilot“ für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.

Cablepilot cable guide

Innovative and ergonomic cable guide handle "cable pilot" for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.

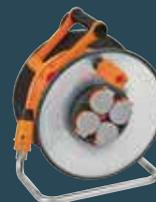


BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel)

Das BREMAXX-PUR® Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobekundig. Kältebeständig bis -40 °C.

BREMAXX-PUR® cable (BQ cable)

The BREMAXX-PUR® cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9191330200	9192330200	9191500200
EAN / EAN	4007123638864	4007123638871	4007123638888
VPE / UP	1	1	1
Kabellänge / Cable length	33 m	33 m	50 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07BQ-F 3G1,5	H07BQ-F 3G2,5	H07BQ-F 3G1,5
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange	orange
Trommeldurchmesser / Reel diameter	290 mm	290 mm	290 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44

SteelCore Kabeltrommel mit Isolierscheiben SC

SteelCore Cable Reel with Insulating Washers SC



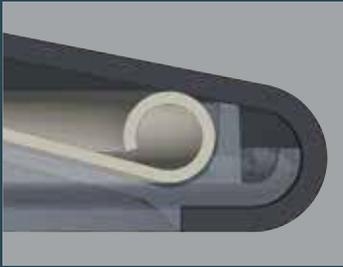
Vollschutzisoliert, mit Stahlkern für den Baustelleneinsatz nach BGI 608 und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Trommelkörper aus Stahlblech, Vorder- und Rückseite schutzisoliert für den robusten Betrieb.
- Innovativer Tragegriff „cablepilot“ für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.
- Großer, stabiler Klapp-Drehgriff zum mühelosen Auf- und Abrollen des Kabels.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Unempfindlich gegen Benzine und Öle.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- 4 Schutzkontakt-Steckdosen, spritzwassergeschützt, mit selbstschließenden Deckeln.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker.
- Überhitzungsschutz bei Überhitzung und Überlastung.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige im Steckdoseneinsatz.

Fully insulated, with steel core for use on construction sites in accordance with BGI 608 and permanent outdoor use, IP44.

- Reel body made of steel plate, insulated front and back for heavy duty use.
- Innovative and ergonomic cable guide handle “cable pilot” for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage. For right and left handed easy to rewind.
- Large, sturdy fold-down turning handle rolls cables in and out effortlessly.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Impervious to gasoline and oils.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.
- 4 water-jet protected earthed socket outlets with self-closing protective caps.
- With extra robust earthed plug.
- With thermal cut-out protection against overheating.
- With visual readiness indicator in the socket insert.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Vollschutzioliert

Trommelkörper aus Stahlblech, Vorder- und Rückseite schutzisoliert für den robusten Betrieb und den Baustelleneinsatz nach BGI 608 geeignet. Unempfindlich gegen Benzine und Öle.

Fully insulated

Reel body made of steel plate, insulated front and back for heavy duty use. Impervious to gasoline and oils.



4-fach Steckdoseneinsatz

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen, mit selbstschließenden Deckeln und zusätzlicher optischer Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob die Trommel mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege.

4-fold socket insert

Splash-proof protective contact sockets, with self-closing lids and additional visual readiness indicator, show directly whether the drum is supplied with power and thus save annoying and unnecessary trips.



Cablepilot Tragegriff

Innovativer Tragegriff „cablepilot“ für perfekte Kabelführung. Pendelt auf beiden Seiten und ermöglicht bequemes Tragen und Aufhängen.

Cablepilot cable guide

Innovative and ergonomic cable guide handle „cable pilot“ for perfect cable-management during winding. Handle commutes on both sides and allows easy carrying and cable storage.

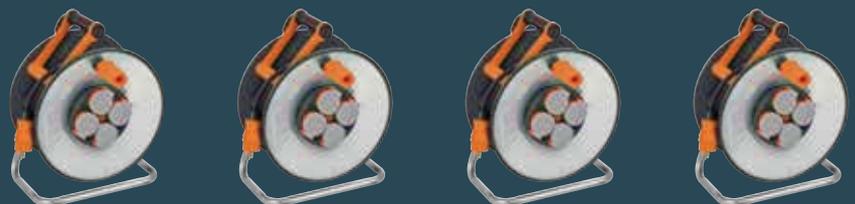


RN-Kabel

Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.

RN cable

RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9191250100	9192250100	9192330100	9191400100
EAN / EAN	4007123638833	4007123638840	4007123650163	4007123638857
VPE / UP	1	1	1	1
Kabellänge / Cable length	25 m	25 m	33 m	40 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G1,5
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black
Trommeldurchmesser / Reel diameter	290 mm	290 mm	290 mm	290 mm
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44

Gummi-Baustromverteiler FI Typ B

Rubber site power distributor FI Typ B

BSV 5



Leichter und mobiler Stromverteiler für den Einsatz im Außenbereich, IP44.

- Ergonomisch geformter Tragegriff mit Griffmulde führt zum bequemen Transport auch mit dicken Arbeitshandschuhen.
- Hohe und rutschfeste GummifüÙe gegen bodenbedingte Verunreinigungen.
- Sicherungselemente (FI- und LS-Schalter) im Verteiler-Innenraum.
- Höchste Betriebssicherheit durch Anschluss jeder einzelnen Schutzkontakt-Steckdose 230V an einem LS-Schalter
- ÄuÙerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung.
- Selbstschließender Deckel mit Schnellverschluss und robusten Scharnieren.
- Öl-beständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Qualitätssteckdosen nach VDE 0620-1.
- CEE-Steckdosen mit vernickelten Kontakten.
- Mit FI Typ B (allstromsensitiv) Schutzschalter.
- Betrieb mehrerer Verbraucher an einem Drehstrom-/Starkstrom-Anschlusspunkt mit Stecksystemen nach IEC 60309
- Gurt zur Kabelfixierung.

Lightweight and mobile power distributor for outdoor use, IP44.

- Ergonomically shaped carrying handle with recessed grip for easy transport even with thick work gloves.
- High and non-slip rubber feet against floor-related dirt.
- Fuse elements (FI and LS switches) in the distributor interior.
- Highest operational safety by connecting each individual 230V earthing contact socket to an LS switch
- Extremely robust, impact resistant, resistant to ageing and weathering.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Resistant to various oils, greases, petrol and acids, UV and ozone radiation.
- Self-closing lid with quick release fastener and sturdy hinges.
- Oil-resistant rubber cable for continuous outdoor use.
- Quality sockets according to VDE 0620-1.
- CEE sockets with nickel-plated contacts.
- Connected load from 11 to 44 kVA.
- With RCD type B (all-current sensitive) circuit breaker.
- Operation of several loads at a three-phase / heavy current connection point with plug systems to IEC 60309.
- Belt for cable fixation.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Leicht und extrem robust

Äußerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig. Gehäuse aus einer Spezial-Gummimischung. Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung. Selbstschließender Deckel mit Schnellverschluss und robusten Scharnieren.

Lightweight and extremely robust

Extremely robust, impact-resistant, resistant to ageing and weathering, housing made of a special rubber compound. Resistant to various oils, greases, petrol and acids, UV and ozone radiation. Self-closing lid with quick-release fastener and robust hinges.



Optimal Ausgestattet

Sicherungselemente (FI- und LS-Schalter) im Verteiler-Innenraum. Hohe Betriebssicherheit durch passende/adäquate Anzahl an verwendeten LS-Schaltern. Maximale Bestückung an Sicherungselementen. Anschlussleistung von 11 bis 44 kVA.

Optimally equipped

Fuse elements (FI and LS switches) inside the distribution board. High operational safety due to suitable/adequate number of circuit breakers used. Maximum number of fuse elements. Connected load from 11 to 44 kVA.

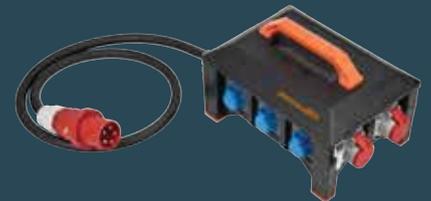


Einfacher Transport

Mit robustem Gurt zur Kabelfixierung und ergonomisch geformtem Tragegriff mit Griffmulde zum einfachen und sicheren Transport auch mit dicken Arbeitshandschuhen.

Easy transport

With robust strap for cable fixation and ergonomically shaped carrying handle with recessed grip for easy and safe transport even with thick work gloves.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9150320069	9150630169
EAN / EAN	4007123676996	4007123676989
VPE / UP	1	1
Kabellänge / Cable length	2 m	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 5G6,0	H07RN-F 5G16,0
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44
FI-Schalter / Residual current circuit breaker (RCCB)	FI mit IFN 0,03 A (Standard) / FI with IFN 0.03 A (standard)	FI mit IFN 0,03 A (Standard) / FI with IFN 0.03 A (standard)
Art Fehlerstrom / Type of residual current	Typ B / Type B	Typ B / Type B
Stromstärke (FI) / Current RCD	40 A	40 A
Anzahl der Pole (FI) / Number of poles (FI)	4	4
Leitungsschutzschalter / Miniature circuit breaker	8 Stück / piece 2x LS 400V/16A 3-polig 6x LS 230V/16A 1-polig	6 Stück / piece 1x LS 400V/32A 3-polig 2x LS 400V/16A 3-polig 3x LS 230V/16A 1-polig
CEE-Steckdose - 16A / CEE socket - 16A	CEE 2x 16A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 2x 16A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 2x 16A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 2x 16A 3P+N+E (5p) 400V
CEE-Steckdose - 32A / CEE socket - 32A	CEE 1x 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 1x 32A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 1x 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 1x 32A 3P+N+E (5p) 400V
Schutzkontakt-Steckdosen / Earthed socket outlets	6	6
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)
Einspeisung / Anschlussmöglichkeit / Supply / connection option	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 32A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 63A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 63A 3P+N+E (5p) 400V

Gummi-Stromverteiler

Rubber power distributor

BSV 5



Leichter und mobiler Stromverteiler für den Einsatz im Außenbereich, IP44.

- Ergonomisch geformter Tragegriff mit Griffmulde führt zum bequemen Transport auch mit dicken Arbeitshandschuhen.
- Hohe und rutschfeste GummifüÙe gegen bodenbedingte Verunreinigungen.
- Sicherungselemente (FI- und LS-Schalter) im Verteiler-Innenraum.
- Hohe Betriebssicherheit durch passende/adäquate Anzahl an verwendeten LS-Schaltern.
- ÄuÙerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig.
- Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung.
- Selbstschließender Deckel mit Schnellverschluss und robusten Scharnieren.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Qualitätssteckdosen nach VDE 0620-1.
- CEE-Steckdosen mit vernickelten Kontakten.
- Maximale Bestückung an Sicherungselementen. Anschlussleistung von 11 bis 44 kVA.
- Mit FI-Schutzschalter.
- Anschluss mehrerer Verbraucher an einem Drehstrom-/Starkstrom-Anschluss mit Stecksystemen nach IEC 60309.
- Gurt zur Kabelfixierung.

Lightweight and mobile power distributor for outdoor use, IP44.

- Ergonomically shaped carrying handle with recessed grip for easy transport even with thick work gloves.
- High and non-slip rubber feet against floor-related dirt.
- Fuse elements (FI and LS switch) in the distributor interior.
- High operational safety by connecting 2 protective contact sockets 230 V each to one LS switch.
- Extremely robust, impact resistant, resistant to ageing and weathering.
- Resistant to various oils, greases, petrol and acids, UV and ozone radiation.
- Self-closing lid with quick release fastener and robust hinges.
- Oil-resistant rubber cable for continuous outdoor use.
- Quality sockets according to VDE 0620-1.
- CEE sockets with nickel-plated contacts.
- With residual current circuit breaker.
- Operation of several loads at a three-phase / heavy current connection point with plug systems to IEC 60309.
- Belt for cable fixation.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Leicht und extrem robust

Äußerst robust, schlagfest, alterungs- und witterungsbeständig. Gehäuse aus einer Spezial-Gummimischung. Beständig gegen diverse Öle, Fette, Benzin und Säuren, UV- und Ozonstrahlung. Selbstschließender Deckel mit Schnellverschluss und robusten Scharnieren.

Lightweight and extremely robust

Extremely robust, impact-resistant, resistant to ageing and weathering, housing made of a special rubber compound. Resistant to various oils, greases, petrol and acids, UV and ozone radiation. Self-closing lid with quick-release fastener and robust hinges.



Optimal Ausgestattet

Sicherungselemente (FI- und LS-Schalter) im Verteiler-Innenraum. Hohe Betriebssicherheit durch passende/adäquate Anzahl an verwendeten LS-Schaltern. Maximale Bestückung an Sicherungselementen. Anschlussleistung von 11 bis 44 kVA.

Optimally equipped

Fuse elements (FI and LS switches) inside the distribution board. High operational safety due to suitable/adequate number of circuit breakers used. Maximum number of fuse elements. Connected load from 11 to 44 kVA.

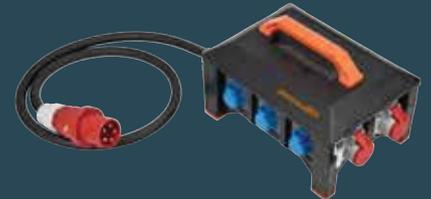


Einfacher Transport

Mit robustem Gurt zur Kabelfixierung und ergonomisch geformtem Tragegriff mit Griffmulde zum einfachen und sicheren Transport auch mit dicken Arbeitshandschuhen.

Easy transport

With robust strap for cable fixation and ergonomically shaped carrying handle with recessed grip for easy and safe transport even with thick work gloves.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9150320060	9150630160
EAN / EAN	4007123665228	4007123665211
VPE / UP	1	1
Kabellänge / Cable length	2 m	2 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 5G6,0	H07RN-F 5G16,0
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44
FI-Schalter / Residual current circuit breaker (RCCB)	FI mit IFN 0,03 A (Standard) / FI with IFN 0.03 A (standard)	FI mit IFN 0,03 A (Standard) / FI with IFN 0.03 A (standard)
Art Fehlerstrom / Type of residual current	Typ A / Type A	Typ A / Type A
Stromstärke (FI) / Current RCD	40 A	63 A
Anzahl der Pole (FI) / Number of poles (FI)	4	4
Leitungsschutzschalter / Miniature circuit breaker	8 (2x LS 400V/16A 3-polig + 6x LS 230V/16A 1-polig)	6 (1x LS 400V/32A 3-polig + 2x LS 400V/16A 3-polig + 3x LS 230V/16A 1-polig)
CEE-Steckdose - 16A / CEE socket - 16A	CEE 2x 16A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 2x 16A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 2x 16A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 2x 16A 3P+N+E (5p) 400V
CEE-Steckdose - 32A / CEE socket - 32A	CEE 1x 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 1x 32A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 1x 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 1x 32A 3P+N+E (5p) 400V
Schutzkontakt-Steckdosen / Earthed socket outlets	6	6
Stecksystem Steckdose / Plug system socket	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)
Einspeisung / Anschlussmöglichkeit / Supply / connection option	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug	Zuleitung mit Stecker / Supply cable with plug
Stecksystem Stecker / Plug system plug	CEE 32A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 32A 3P+N+E (5p) 400V	CEE 63A 3P+N+PE (5p) 400V / CEE 63A 3P+N+E (5p) 400V

Steckdosenblock BA

Extension Socket BA



Mobiler Steckdosenblock zum flexiblen Einsatz auf der Baustelle, in der Werkstatt und dem ständigen Einsatz im Freien, IP54.

- Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung.
- Umlaufende, praktische Kabelaufnahme zum Verstauen des Kabels.
- Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Handliche Haltegriffe auf der Unterseite des Steckdosenblocks ermöglichen einfaches Auf- und Abwickeln des Kabels.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Befestigungsband: zum Fixieren des aufgewickelten Kabels.

Mobile extension socket for flexible use on construction sites, in workshops and for permanent use outside, IP54.

- Power block is ergonomic, impact-resistant, breakproof and robustly designed.
- All around, handy cable groove to stow the cable.
- Splash-water protected earthed sockets with self-closing covers providing protection against dust and contamination.
- With illuminated 2-pole switch with protection cover.
- Convenient holding grips on the bottom of the power block for easy winding and unwinding of the cable.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Attachment loop: to fix the wound-up cable.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Absolut robust

Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung. Mit umlaufender, praktischer Kabelaufnahme zum Verstauen des Kabels.

Absolutely robust

Ergonomic impact-resistant and break-proof socket block in robust design. With all-round, practical cable holder for stowing the cable.



Total Geschützt

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln und ein beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube zum Schutz vor Spritzwasser und Verschmutzung.

Totally Protected

Splash-proof protective contact sockets with self-closing hinged covers and an illuminated 2-pole switch with protective cover for protection against splash water and dirt.



Perfektes Kabelmanagement

Handliche Haltegriffe auf der Unterseite des Steckdosenblocks ermöglichen einfaches Auf- und Abwickeln des Kabels. Inklusive robustem Befestigungsband zum Fixieren des aufgewickelten Kabels.

Perfect cable management

Handy handles on the underside of the socket block allow easy winding and unwinding of the cable. Includes robust fastening tape to fix the coiled cable.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9156480100	9157450100
EAN / EAN	4007123651849	4007123651863
VPE / UP	1	1
Kabellänge / Cable length	8 m	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5
Steckdosen gesamt / Socket outlets total	4	4
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54	IP54

Steckdosenblock BB

Extension Socket BB



Mobiler Steckdosenblock zum flexiblen Einsatz auf der Baustelle, in der Werkstatt und dem ständigen Einsatz im Freien, IP54.

- Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung.
- Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Für die Wandbefestigung vier Schraublöcher zur schnellen Montage.
- Beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube gegen Spritzwasser.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Mit einklappbarem Metallhaken.

Mobile extension socket for flexible use on construction sites, in workshops and for permanent use outside, IP54.

- Power block is ergonomic, impact-resistant, breakproof and robustly designed.
- Splash-water protected earthed sockets with self-closing covers providing protection against dust and contamination.
- Four screw holes for fastening to the wall.
- With illuminated 2-pole switch with protection cover.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- With foldable metal hanging hook.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Absolut robust

Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung.

Absolutely robust

Ergonomic impact and break-proof socket block in robust design.



Total Geschützt

Spritzwassergeschützte Schutzkontakt-Steckdosen mit selbstschließenden Klappdeckeln und ein beleuchteter 2-poliger Schalter mit Schutzhaube zum Schutz vor Spritzwasser und Verschmutzung.

Totally Protected

Splash-proof protective contact sockets with self-closing hinged covers and an illuminated 2-pole switch with protective cover for protection against splash water and dirt.



Individuelle Befestigung

Durch die 4 Schraublöcher geeignet zur schnellen Montage und einfache Wandbefestigung. Mit stabilem aus- und einklappbarem Metallhaken zur schnellen Befestigung z. B. an Balken oder Stangen.

Individual fastening

Suitable for quick assembly and simple wall mounting thanks to the 4 screw holes. With sturdy metal hook that can be folded out and in for quick attachment, e.g. to beams or poles.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number
EAN / EAN
VPE / UP
Kabellänge / Cable length
Kabelbezeichnung / Cable designation
Steckdosen gesamt / Socket outlets total
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)

9151480100
4007123651832
1
8 m
H07RN-F 3G1,5
4
IP54

9152450100
4007123651856
1
5 m
H07RN-F 3G2,5
4
IP54

Powerblock mit Verlängerungskabel PB

Power Block with Extension Cable PB



Für den Baustelleneinsatz und den ständigen Einsatz im Freien, IP54.

- Mobiler Powerblock mit vier Steckdosen zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach, etc.
- Mit optischer Bereitschaftsanzeige, sowie klappbarem Metall-Aufhängehaken und Gurt für mehr Befestigungsmöglichkeiten.
- Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung.
- Vier spritzwassergeschützte Steckdosen in 45°-Anordnung mit selbstschließenden Klappdeckeln zum Schutz vor Verschmutzung.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen

For universal outdoor use and permanent use on sites, IP54.

- Mobile power block with four sockets for convenient use on scaffolds, roofs, etc.
- With visual readiness indicator, and with a hinged metal suspension hook and strap for additional mounting options.
- Power block is ergonomic, impact-resistant, breakproof and robustly designed.
- 4 water-jet protected safety socket outlets with self-closing protective caps against dust and contamination.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Extrem robust

Ergonomischer schlag- und bruchfester Steckdosenblock in robuster Ausführung mit vier spritzwassergeschützten Steckdosen und selbstschließenden Deckeln zum Schutz vor Verschmutzung zum handlichen Einsatz auf dem Gerüst oder Dach, etc.

Extremely robust

Ergonomic impact and break-proof socket block in robust design with four splash-proof sockets and self-closing lids to protect against dirt for handy use on scaffolding or roofs, etc.



Optische Bereitschaftsanzeige

Die Optische Bereitschaftsanzeige, zeigt direkt ob der Steckdosenblock mit Strom versorgt wird und erspart dadurch lästige und unnötige Wege

Optical readiness indicator

The optical readiness indicator shows directly whether the socket block is supplied with power and thus saves annoying and unnecessary trips.



Individuelle Befestigung

Klappbarer, robuster Metall-Aufhängehaken und praktischer Befestigungs-Gurt für individuelle, einfache und schnelle Befestigungsmöglichkeiten.

Individual fastening

Foldable, robust metal suspension hook and practical fastening strap for individual, simple and quick fastening options.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9162100160	9161150160	9161250160	9837570
EAN / EAN	4007123654543	4007123638284	4007123638291	4007123641178
VPE / UP	1	1	1	1
Kabellänge / Cable length	10 m	15 m	25 m	
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	Ohne Kabel / Without cable
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black	schwarz / black	schwarz / black	Ohne / Without
Steckdosen gesamt / Socket outlets total	4	4	4	4
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54	IP54	IP54	IP54



Kurzbezeichnungen der Kabelqualitäten

Key to cable quality

H 0 7 R N - F 3 G 1,5

1 2 3 4 5 6 7 8

1 BESTIMMUNG

H = Harmonisierte Leitung
A = Andere nationale Leitung

DEFINITION

H = Harmonised cable
A = Other nationally cable

2 NENNSPANNUNG (VOLT)

03 = 300 / 300 V
05 = 300 / 500 V
07 = 450 / 750 V

NOMINALE VOLTAGE (VOLT)

03 = 300 / 300 V
05 = 300 / 500 V
07 = 450 / 750 V

3 ISOLIERHÜLLEN

V = PVC
V3 = PVC, kältebeständig bis -35 °C
R = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
S = Silikon-Kautschuk
B = Synthetik-Kautschuk

ISOLATING SHEATH

V = PVC
V3 = PVC, cold-resistant to -35 °C
R = Natural or synthetic rubber
S = Silicone rubber
B = Synthetic rubber

4 MANTEL

V = PVC
V3 = PVC, kältebeständig bis -35 °C
R = Natur- oder Synthetik-Kautschuk
N = Neopren-Kautschuk
J = Glasfasergeflecht
T = Textilbeflechtung
Q = Polyurethan

OUTHER SHEATH

V = PVC
V3 = PVC, cold-resistant to -35 °C
R = Natural or synthetic rubber
N = Neoprene
J = Glass fibre
T = Textile
Q = Polyurethane

5 LEITERART

U = Runder, eindrätiger Leiter
R = Runder, mehrdrätiger Leiter
K = Feindrätig für Festinstallation
F = Feindrätig für bewegliche Leitungen
H = Feinstdrätig für bewegliche Leitungen
Y = Lahnleiter

CABLE TYPE

U = Round, single-wire cable
R = Round, multi-wire cable
K = Fine wire for permanent installation
F = Fine wire for moveable cables
H = Extremely fine wire for moveable cables
Y = Tinsel wire

6 ADERZAHL

7 SCHUTZLEITER

G = Mit grün-gelber Ader
X = Ohne grün-gelbe Ader

NUMBER OF WIRES

PROTECTED CABLES

G = With green-yellow wire
X = Without green-yellow wire

8 LEITERQUERSCHNITT in mm²

9 SONDERFORMEN/ZUSÄTZE bei der Kabelbezeichnung

AT = Länderspezifische Norm aus Österreich
K35 = Kältebeständig bis -35 °C

DIAMETER OF CABLE CORE in mm²

SPECIAL SHAPES/CABLE NAME EXTENSIONS

AT = Country-specific standard for Austria
K35 = Cold-resistant to -35 °C



nach/according to
DIN EN 60529
 (IEC 60529 / VDE 0470-1)

Internationale Schutzarten International Protection Classes

IP

Codebuchstaben
 Internationaler Schutz
Code letters
 International Protection

5

Erste Kennziffer
 Schutz gegen feste Fremdkörper
First index figure
 Foreign bodies protection

4

Zweite Kennziffer
 Schutz gegen Wasser
Second index figure
 Water protection

0	Kein Berührungsschutz, kein Schutz gegen feste Fremdkörper	No protection against accidental contact, no protection against solid foreign bodies
1	Schutz gegen großflächige Berührung mit der Hand, Schutz gegen Fremdkörper mit $\varnothing > 50$ mm	Protection against contact with any large area by hand and against solid foreign bodies with $\varnothing > 50$ mm
2	Schutz gegen Berührung mit den Fingern, Schutz gegen Fremdkörper mit $\varnothing > 12,5$ mm	Protection against contact with the fingers, protection against solid foreign bodies with $\varnothing > 12,5$ mm
3	Schutz gegen Berührung mit Werkzeug, Drähten o. ä. mit $\varnothing > 2,5$ mm, Schutz gegen Fremdkörper mit $\varnothing > 2,5$ mm	Protection against tools, wires or similar objects with $\varnothing > 2.5$ mm, protection against solid foreign bodies with $\varnothing > 2.5$ mm
4	wie 3, jedoch $\varnothing > 1$ mm	As 3, but $\varnothing > 1$ mm
5	Schutz gegen Berührung, Schutz gegen Staubablagerung im Inneren	Full protection against contact, protection against interior injurious dust deposits
6	Vollständiger Schutz gegen Berührung, Schutz gegen Eindringen von Staub	Total protection against contact, protection against penetration of dust

0	Kein Wasserschutz	No protection against water
1	Schutz gegen senkrecht fallende Wassertropfen	Protection against vertical water drops
2	Schutz gegen schräg fallende Wassertropfen aus beliebigem Winkel bis zu 15° aus der Senkrechten	Protection against diagonal water drops (up to a 15° angle)
3	Schutz gegen schräg fallende Wassertropfen aus beliebigem Winkel bis zu 60° aus der Senkrechten	Protection against diagonal water drops (up to a 60° angle)
4	Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen	Protection against splashed water from all directions
5	Schutz gegen Wasserstrahl (Düse) aus beliebigem Winkel	Protection against water (out of a nozzle) from all directions
6	Schutz gegen Wassereindringung bei starkem Wasserstrahl	Protection against ingress of water in case of powerful water-jets
7	Schutz gegen Wassereindringung bei zeitweisem Eintauchen	Protection against ingress of water in case of temporary immersion
8	Schutz gegen Wassereindringung bei dauerhaftem Untertauchen, Anforderung nach Absprache zwischen Anwender und Hersteller	Protection against ingress of water in case of continuous immersion, requirements under agreement of user and manufacturer



Berührungs- und Fremdkörpergeschützt
 Protected against access to hazardous parts with a finger



Fremdkörpergeschützt
 Protected against foreign bodies of 1 mm and greater



Fremdkörper- und spritzwassergeschützt
 Protected against foreign bodies of 1 mm and against splashing water



Staub- und spritzwassergeschützt
 Dust-protected and protected against splashing water



Staub- und strahlwassergeschützt
 Dust-protected and protected against water-jets



Staubgeschützt und wasserdicht
 Dust-protected and protected against powerful water-jets



Staubdicht und strahlwassergeschützt
 Dust-tight and protected against water-jets



Staub- und wasserdicht
 Dust-tight and protected against temporary immersion in water



Staub- und druckwasserdicht
 Dust-tight and protected against continuous immersion in water

Verlängerungskabel VQ

Extension Cable VQ

BREMAXX®-PUR



Ideal für den harten Einsatz auf Baustellen nach BGI 608, im Werkstatt- und gewerblichen Bereich. Spritzwassergeschützt, IP44.

- Das BREMAXX®-PUR-Kabel (BQ-Kabel) ist extrem abriebfest, überrollfest und hat eine extreme Schnitt- und Reißfestigkeit. Zusätzlich ist es säure- und ölbeständig, witterungs- und mikrobebeständig. Kältebeständig bis -40 °C.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Mantel aus Polyurethan.
- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.
- Stecker und Kupplung UV-beständig mit Knickschutz und Kabelabdichtung.

Ideal for tough use on construction sites according to BGI 608, in workshops and commercial areas. Splash-proof, IP44.

- The BREMAXX®-PUR cable (BQ cable) is highly resistant to abrasions, crushing, UV light, cutting and tearing. In addition, it is acid-proof, oil-resistant, weatherproof and microbe-resistant. Temperature-resistant at low temperature down to -40 °C.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- Polyurethane outer sleeve.
- With extra robust earthed plug and socket.
- UV-resistant plug and connector socket with bend protection and cable seal.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9161050200	9161100200	9162100200	9161250200	9162250200
EAN / EAN	4007123676941	4007123638345	4007123654727	4007123638352	4007123638369
VPE / UP	1	1	1	1	1
Kabellänge / Cable length	5 m	10 m	10 m	25 m	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07BQ-F 3G1,5	H07BQ-F 3G1,5	H07BQ-F 3G2,5	H07BQ-F 3G1,5	H07BQ-F 3G2,5
Kabelfarbe / Cable colour	orange	orange	orange	orange	orange
Anschluss / Connection	Schutzkontakt-Stecker/-Kupplung / Earthed plug/coupling				
Stecksystem Stecker / Plug system plug	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)
Stecksystem Steckdose / Kupplung / Plug system socket / coupling	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44

Verlängerungskabel VN

Extension Cabel VN



Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
und den ständigen Einsatz im Freien, IP44.

- Mit extra robustem Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung mit Verschlusskappe.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Stecker und Kupplung UV-beständig mit Knickschutz und Kabelabdichtung.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.

For universal outdoor use according to BGI 608
and use permanent on sites, IP44.

- With extra robust earthed plug and socket.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.
- UV-resistant plug and connector socket with bend protection and cable seal.
- RN cable is very robust, oil resistant and especially suited for professional use and on site.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9161050100	9161100100	9162100100	9161250100	9162250100
EAN / EAN	4007123676934	4007123638307	4007123638314	4007123638321	4007123638338
VPE / UP	1	1	1	1	1
Kabellänge / Cable length	5 m	10 m	10 m	25 m	25 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G2,5
Kabelfarbe / Cable colour	schwarz / black				
Anschluss / Connection	Schutzkontakt-Stecker/-Kupplung / Earthed plug/coupling				
Stecksystem Stecker / Plug system plug	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)
Stecksystem Steckdose / Kupplung / Plug system socket / coupling	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44



Stecker IP44

- Extra robuster Schutzkontakt-Stecker.
- Für 3G1,5 - 3G2,5 Kabel

Plug IP44

- Extra robust earthed plug.
- For 3G1.5 - 3G2.5 cable.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9837560
EAN / EAN	4007123641444
VPE / UP	10
Stecksystem Stecker / Plug system plug	Typ E und F / Type E and F (Protective contact with earth hole)
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44



Kupplung IP44

- Extra robuste Schutzkontakt-Kupplung mit Verschlusskappe.
- Für 3G1,5 - 3G2,5 Kabel

Socket IP44

- Extra robust earthing contact-coupling with closing cap.
- For 3G1.5 - 3G2.5 cable.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9837550
EAN / EAN	4007123642748
VPE / UP	10
Stecksystem Steckdose/ Kupplung / Plug system socket/ coupling	Typ F (Schuko) / Type F (Protective contact)
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP44



Das richtige Kabel für Profis

The right cable for professionals



BREmaxX[®]-PUR BQ-Kabel / BQ cable

Für den ständigen Einsatz im Außenbereich.
For long-term outside use.

Sicherheit im Profieinsatz

Nach EN 50525-2-21 für den Einsatz im Außenbereich und auf Baustellen zertifiziert und zugelassenes, hochwertiges Kabel. Mantel aus Polyurethan.

Safety for professional use

High quality cable certified and approved according to EN 50525-2-21 for outdoor use and construction sites. Polyurethane outer sleeve.

Mechanisch extrem belastbar

Egal ob scharfe Kanten oder raue Oberflächen, das robuste Kabel ist überroll-, kerbschlag-, abrieb-, schnitt- und reissfestes, aber auch öl- und säurebeständig.

Extremely robust

No matter whether sharp edges or rough surfaces, the robust cable is rollover, notch and abrasion resistant, but also oil and acid resistant.

Witterungsbeständig

Witterungsbeständiges Kabel für den Einsatz unter allen Bedingungen. Auch unter extremen Temperaturbedingungen (-40° bis +90 °C) weiterhin flexibel einsetzbar.

Weather resistant

Weatherproof cable for use under all conditions. Can still be used flexibly even under extreme temperature conditions (-40° to +90 °C).

Leicht und geruchsfrei

Das Kabel ist 30% leichter als vergleichbare, herkömmliche Gummikabel. Der Mantel des Kabels ist zudem absolut geruchsfrei, dadurch entsteht keinerlei Geruchsbelästigung z. B. bei der Lagerung.

Light and odourless

The cable is 30% lighter than comparable conventional rubber cables. The sheath of the cable is also absolutely odourless, so there is no odour nuisance, e.g. during storage.



RN-Kabel / RN cable

Für den ständigen Einsatz im Außenbereich.
For long-term outside use.

Erschwerte Baubedingungen

Natur- oder Synthetik-Kautschuk-Isolierhülle. Mantel aus Neopren. Zugelassen für erschwerte Baubedingungen nach VDE 0100 Teil 704.

Exacting to site standards

Inner wire coating made of natural or synthetic rubber. Outer cable casing made of neoprene. Approved to exacting site standards as per VDE 0100 part 704.

Sehr beständig

Öl- und säurebeständig.

Very durable

Resistant against oil and acid.



Die optimale Ausleuchtung der Arbeitsumgebung The optimal illumination of working areas

Mit einem 360° Abstrahlwinkel wird jeder Arbeitsbereich perfekt und blendfrei ausgeleuchtet.

360° Arbeitsstrahler ermöglichen allen Berufsgruppen des Handwerks die optimale, vollumfassende Ausleuchtung von Arbeitsplätzen auf Bau- und Montagestellen.

Die professionelle Arbeitsbeleuchtung hat durch die spezielle Bauart einen 360° Abstrahlwinkel und bietet somit eine voll homogene Rundumbeleuchtung. Durch den großen Abstrahlwinkel eignen sich die Baustrahler besonders gut zur Beleuchtung von geschlossenen Räumen, Baustellen oder auch ganzen Hallen.

Die Besonderheit der 360° Arbeitsleuchten liegt in der Vielseitigkeit: Sie können z. B. per Akku- oder im Netzbetrieb mit zusätzlicher Steckdose betrieben werden, verfügen über eine praktische Kabelaufwicklung für einen einfachen Transport der Leuchte und bieten verschiedene Befestigungsmöglichkeiten wie bspw. einen Haken oder auf einem Stativ.

With a 360° beam angle, every work area is perfectly illuminated without glare.

360° worklights provide all tradesmen with optimal, all-round illumination of workplaces on construction and assembly sites.

The professional work lighting has a 360° beam angle due to its special design and thus offers fully homogeneous all-round lighting. Due to the large beam angle, the construction spotlights are particularly suitable for illuminating enclosed spaces, construction sites or even entire halls.

The special feature of the 360° work lights is their versatility: They can be operated with a rechargeable battery or in mains operation with an additional socket, have a practical cable winder for easy transport of the light and offer various mounting options such as a hook or on a tripod.





V4-4

V4-1

V4-2

V4-5

V4-3

V3-1

Sammelbusbar-Schalter

Rolle Gruppe

Blaue Gruppe

R.O.

360° LED Baustrahler

360° LED construction worklight

R 23050



Optimales Licht für professionelle Arbeitsleistung, IP65, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Die sechs einzelnen Strahler lassen sich für eine optimale Lichtposition individuell einstellen.
- Steuerelement IP 44 mit Ein/Aus Schalter und Memory Funktion sowie einstellbaren Schaltstufen : 25/50/75/100 %.
- Hohe Schlagfestigkeit: IK 08.
- Kabellänge: 10 m (3,3 m H05RN-F 2x1,0 und 6,7 m H07RN-F 2x1,0).
- Inklusiver Halterung für Stativmontage und robuster Transporttasche.
- Empfohlenes Zubehör: Stativ TS 300 (9171991100).

Optimal light for professional work performance, IP65, IK08.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, anti-glare and wide diffusion.
- The six individual spotlights can be individually adjusted for an optimal light position.
- Control element IP44 with on/off switch and memory function and adjustable switching levels: 25/50/75/100 %.
- High impact strength: IK 08.
- Cable length: 10 m (3.3 m H05RN-F 2x1.0 and 6.7 m H07RN-F 2x1.0).
- Including holder for tripod mounting and robust carrying bag.
- Recommended accessories: tripod TS 300 (9171991100).

Produktdetails und Features / Product details and Features



360° Rundumbeleuchtung

Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung. Die 6 einzelnen Strahler lassen sich für eine optimale Lichtposition individuell einstellen.

360° all-round lighting

Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion. The 6 individual spotlights can be adjusted individually for an optimal light position.



Externes Steuerelement

Mit dem externen Steuerelement (staub- und spritzwassergeschützt, IP44) mit Memory Funktion kann der LED-Strahler ein- und ausgeschaltet werden. Der Strahler verfügt über 4 Schaltstufen: 100 % - 75% - 50% und 25%.

External control

The LED floodlight can be switched on and off with the external control element (dust and splash-proof, IP44) with memory function. The spotlight has 4 switching levels: 100% - 75% - 50% and 25%.



Stativmontage

Inklusive Halterung für Stativmontage und robuster Transporttasche. Mit dem Stativ TS 300 (separat erhältlich) ist der LED-Strahler bis zu 3 m höhenverstellbar.

Tripod mounting

Includes holder for tripod mounting and robust transport bag. With the TS 300 stand (available separately), the LED spotlight can be adjusted in height up to 3 m.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171411900
EAN / EAN	4007123674749
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	23500 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	185 W
Lichtausbeute / Light output	127 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	E
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	87
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	220 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	35000 h
Kabellänge / Cable length	6.7 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 2X1,0
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	II
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz/orange / black/orange

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171411900
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171411900



Bau Teleskop Stativ TS 300

- Schwere, standfeste und robuste Ausführung.
- Stahlrohr, schwarz, einstellbare Höhe bis maximal 3 Meter.
- Mit Kabelhalterung.
- Ausklappbare extrem stabile FüÙe mit Gummischutz.
- Zuverlässige Befestigung mit Sicherheitsschrauben und Stiften.
- 2 Teleskopstäbe.
- Inklusive Halterung und einem Schraubensatz bestehend aus :
4 Unterlegscheiben M6, 2 Muttern M6, 2 Schrauben 45 mm M6.
- Zubehör Stativ Querträger CB 70 (1172640059) für die Montage von 2 Strahlern.

Construction Telescopic Tripod TS 300

- Heavy, stable and robust design.
- Tubular steel, black, adjustable height up to a maximum of 3 metres.
- With cable holder.
- Fold-out extremely stable feet with rubber protection.
- Reliable fastening with safety screws and pins.
- 2 telescopic poles.
- Includes bracket and a screw set consisting of :
4 washers M6, 2 nuts M6, 2 screws 45 mm M6.
- Accessories Tripod Crossbar CB 70 (1172640059) for mounting 2 spotlights.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171991100
EAN / EAN	3281859911007
VPE / UP	1
Max. Belastbarkeit / Max. load capacity	20 kg
Farbe / Colour	schwarz / black

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171991100



Baustellen-Transporttasche

- 2 Tragegriffe.
- Mit Metallrahmen.
- 1 Schultergurt mit verstellbarem Schulterpolster.
- 2 interne Haltebänder mit Klettverschluss.
- Abmessungen: 50 x 35 x 30 cm.

Construction site transport bag

- 2 carrying handles.
- With metal frame.
- 1 shoulder strap with adjustable shoulder pad.
- 2 internal retaining straps with Velcro fastening.
- Dimensions: 50 x 35 x 30 cm.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171991101
EAN / EAN	3281859911014
VPE / UP	1



360° LED Baustrahler

360° LED construction worklight

TU 23050 M



Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Mit zusätzlich auszieh-, neig- und schwenkbarem Spot, Teleskop arretier- und ausziehbar bis zu ca. 1,73 m.
- Geländegängig transportierbarer Strahler mit Radbremse.
- Beide Leuchten unabhängig schaltbar.
- Mit Schaltstufen: 100% / 50% / 25%.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Mit spritzwassergeschützten Steckdosen am Strahler.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.

For indoors and outdoors use, IP54, IK08.

- Excellent all-round illumination thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion.
- With additional extendable, tiltable and swivelling spot Telescope lockable and extendable up to approx. 1.73 m.
- All-terrain, transportable spotlight with wheel brake.
- Both lights can be switched independently.
- With switching levels: 100% / 50% / 25%.
- Robust, break-proof and impact-resistant plastic housing.
- With splash-proof sockets on the spotlight.
- Category 2 (K2) equipment: Use for rough operation with high mechanical, physical and chemical effects.



Produktdetails und Features / Product details and Features



360° Rundumbeleuchtung

Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung. Mit einer Dimmfunktion von 100 %, 50 % und 25 % Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung.

360° all-round lighting

Excellent all-round illumination thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion. With a dimming function of 100 %, 50 % and 25 % light for application-specific illumination.



Teleskop Spotlicht

Zusätzliches auszieh-, neig- und schwenkbares Teleskop Spotlicht für das Ausleuchten gezielter Flächen oder Bereiche. Das Spotlicht ist komplett arretier- und ausziehbar bis zu ca. 1,73 m.

Telescope spotlight

Additional telescopic spotlight that can be extended, tilted and swivelled to illuminate specific areas. The spotlight is fully lockable and extendable up to approx. 1.73 m.



Einfaches Handling

Geländegängiger, transportierbarer Strahler mit 2 robusten Rädern mit denen der Strahler in die richtige Position und mit der Radbremse an selber Stelle fixiert werden kann. Mit zusätzlicher Transporttasche mit Umhängeschlaufe für einen einfachen und sicheren Transport.

Easy handling

All-terrain, transportable spotlight with 2 robust wheels with which the spotlight can be fixed in the right position and in place with the wheel brake. With additional transport bag with shoulder strap for easy and safe transport.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171420100
EAN / EAN	4007123674732
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	23700 lm
Gesamtlichtstrom Nebenquelle / Total luminous flux secondary source	3200 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	190 W
Lichtausbeute / Lichtausbeute	125 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	E
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	88
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	220 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Max. Höhenverstellbar / Max. height adjustable	1.73 cm
Mit Steckdose / Mit Steckdose	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	2
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz/orange / black/orange

360° LED Baustrahler ORUM

360° LED construction worklight ORUM

12050 M



Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- LED Strahler verfügt über 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 %.
- BGI 608 K2: Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2) steht für den Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

For indoors and outdoors use, IP54, IK08.

- Excellent all-round illumination due to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion.
- Spotlight can be operated standing, suspended or mounted on a stand.
- LED floodlight has 3 switching levels: 100 %, 50 % and 25 %.
- BGI 608 K2: Category 2 (K2) equipment is designed for use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical impact.
- Robust, break- and impact-resistant plastic housing.
- Splash-proof socket with self-closing cover.
- With on/off switch.
- Easy to transport due to all-round carrying handle and cable rewind.

Produktdetails und Features / Product details and Features



360° Rundumbeleuchtung

Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung. Mit 3 Schaltstufen (100 %, 50 % und 25 %) Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung.

360° all-round lighting

Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion. With 3 switching levels (100 %, 50 % and 25 %) light for application-specific illumination.



Weitere Features

Mit zusätzlicher, spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschliessendem Deckel und einem Ein-/Aus-Schalter. Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

More Features

With additional splash-proof socket with self-closing lid and an on/off switch. Easy to transport due to all-round carrying handle and cable rewind.



Befestigungsmöglichkeiten

Der Strahler mit dem robusten, bruch- und schlagfestem Kunststoffgehäuse kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.

Fastening options

The spotlight with the robust, break- and impact-resistant and impact-resistant plastic housing can be operated standing, hanging or mounted on a tripod.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171400901
EAN / EAN	4007123675326
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	12600 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	97 W
Lichtausbeute / Light output	125 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	E
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	85
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	220 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Mit Steckdose / With socket	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	1
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz / black

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1170610010	4007123663729	Bau-Teleskop Stativ TS 170 / Professional Building Telescopic Tripod TS 170	9171400901
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171400901
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171400901
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171400901
1170310	4007123090433	Bau-Teleskop-Stativ Brobusta ST 300 / Professional Site Tripod Brobusta ST 300	9171400901

360° LED Baustrahler ORUM

360° LED construction worklight ORUM

5050 M



Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54, IK08.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- BGI 608 K2: Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2) steht für den Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschließendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

For indoors and outdoors use, IP54, IK08.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, anti-glare and wide diffusion.
- BGI 608 K2: Category 2 (K2) equipment is designed for use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical impact.
- The light can be used when placed upright, hanging or mounted on a stand.
- Robust, break and impact resistant plastic casing.
- Spray-protected socket with self-closing cover.
- With ON/OFF switch.
- Easy to transport thanks to all-round carry handle and cord wrap.

Produktdetails und Features / Product details and Features



360° Rundumbeleuchtung

Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.

360° all-round lighting

Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light diffusion.



Weitere Features

Mit zusätzlicher, spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschliessendem Deckel und einem Ein-/Aus-Schalter. Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.

More Features

With additional splash-proof socket with self-closing lid and an on/off switch. Easy to transport due to all-round carrying handle and cable rewind.



Befestigungsmöglichkeiten

Der Strahler mit dem robusten, bruch- und schlagfestem Kunststoffgehäuse kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.

Fastening options

The spotlight with the robust, break- and impact-resistant and impact-resistant plastic housing can be operated standing, hanging or mounted on a tripod.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171400900
EAN / EAN	4007123675319
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	5800 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	47 W
Lichtausbeute / Light output	120 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	E
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	85
Nenneingangsspannung / Nominal input voltage	220 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	30000 h
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5
Mit Steckdose / With socket	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	1
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08
Schutzklasse / Protection class	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54
Farbe / Colour	schwarz / black

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1170610010	4007123663729	Bau-Teleskop Stativ TS 170 / Professional Building Telescopic Tripod TS 170	9171400901
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171400901
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171400901
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171400901

360° Hybrid LED Baustrahler ORUM

360° Hybrid LED construction worklight ORUM



4050 MH



Ideal für Innen- und Außenbereich, IP 65.

- Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung.
- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Hybridtechnik: Akku- und Netzbetrieb möglich.
- Notlichtfunktion: schaltet bei Stromausfall automatisch auf Akkubetrieb um.
- LED Strahler verfügt über 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 % - ermöglicht eine noch längere Leuchtdauer im Akkubetrieb.
- BGI 608 K2: Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2) steht für den Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Integrierter Li-Ion-Akku 7,4 V/12,5 Ah mit Ladeanzeige.
- Strahler kann stehend, hängend oder auf einem Stativ montiert betrieben werden.
- Robustes, bruch- und schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive Netzteil 100 - 240 V AC, 50/60 Hz und abnehmbarem 5 m RN-Kabel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Leicht zu transportieren durch umlaufenden Tragegriff und Kabelaufwicklung.
- Stoßfestigkeit: IK 10.

Ideal for indoors and outdoors, IP 65.

- Excellent all-round lighting thanks to 360° beam angle, anti-glare and wide diffusion.
- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Hybrid technology: Battery and mains operation possible.
- Emergency lighting: automatically switches to battery power during a power outage.
- LED floodlight has 3 switching levels: 100 %, 50 % and 10 % - allows for an even longer lighting duration in battery operation.
- BGI 608 K2: Category 2 (K2) equipment is designed for use in harsh environments with high mechanical, physical and chemical impact.
- Integrated Li-Ion battery 7.4 V/12.5 Ah with charging indicator.
- The light can be used when placed upright, hanging or mounted on a stand.
- Robust, break and impact resistant plastic casing.
- Including power supply unit 100 - 240 V AC, 50/60 Hz and removable 5 m RN cable.
- With ON/OFF switch.
- Easy to transport thanks to all-round carry handle and cord wrap.
- Shock resistance: IK 10.
- In colourful display-packaging.

Produktdetails und Features / Product details and Features



360° Rundumbeleuchtung

Hervorragende Rundumbeleuchtung durch 360° Abstrahlwinkel, blendfreies Licht und große Lichtstreuung. Die 3 Schaltstufen: 100 %, 50 % und 25 % - ermöglichen eine noch längere Leuchtdauer im Akkubetrieb.

360° all-round lighting

Excellent all-round illumination thanks to 360° beam angle, glare-free light and large light dispersion. The 3 switching levels: 100 %, 50 % and 10 % - enable an even longer lighting duration in battery mode.



Hybrid-Technik

Mit der Hybrid-Technik ist der Betrieb über das abnehmbare Kabel oder über den integrierten Li-Ion Akku möglich. Mit der Notlichtfunktion schaltet der Strahler bei Stromausfall automatisch von Netz- auf Akku-Betrieb um.

Hybrid technology

With the hybrid technology, operation is possible via the detachable cable or via the integrated Li-Ion battery. With the emergency light function, the spotlight automatically switches from mains to battery operation in the event of a power failure.



BGI 608 / K2

LED-Arbeitsstrahler speziell für die Anforderungen und den Einsatz auf der Baustelle konzipiert. Die Anforderungen der BGI 608 (DGUV Information 203-006) sind erfüllt, nur darauf verlassen sich echte Profis!

BGI 608 / K2

LED worklight specially designed for the requirements and use on the construction site. The requirements of BGI 608 (DGUV Information 203-006) are met, that's the only thing real professionals rely on!

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171400902
EAN / EAN	4007123675692
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	5000 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	41.7 W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	F
Farbtemperatur / Colour temperature	6500 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	82
Nenneneingangsspannung / Nominal input voltage	100 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	35000 h
Kabellänge / Cable length	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H05RN-F 2X1,0
Akku-Kapazität / Battery capacity	12.5 Ah
Akku-Spannung / Akku-Spannung	7.4 V
Akku-Ladezeit ca. / Akku-Ladezeit ca.	4 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK10
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP65
Farbe / Colour	schwarz / black

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171400901
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171400901
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171400901

Akku LED Baustrahler X

Rechargeable LED construction worklight X

4000 MA



OSRAM
LED



3800
LUMEN

Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP 55.

- Immer helles Arbeitslicht auch an Orten ohne Stromanschluss.
- Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs.
- Stufenlose Dimm-Funktion 10 % bis 100 % für besonders lange Leuchtdauer.
- Integrierter Li-Ion-Akku 11,1 V/5,4 Ah mit Powerbank Funktion und Ladeanzeige.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit.
- Mit ausklappbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Robustes Kunststoffgehäuse.
- Inklusive Netzteil 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

For indoor and outdoor use, IP 55.

- Bright light, all the time, even in areas without an electrical connection.
- Best lighting due to super bright OSRAM LEDs.
- Continuous dimming function 10 % to 100 % for particularly long lighting duration.
- Integrated lithium-ion battery 11.1 V/5.4 Ah with power bank function and charging indicator.
- With ON/OFF switch.
- Rubber edge protection for best stability.
- With fold-out mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.
- Robust plastic housing.
- Includes power supply 100 - 240 V AC, 50/60 Hz.
- In colourful display-packaging.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Extrem leuchtstark

Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs mit stufenloser Dimm-Funktion für 10% bis 100% Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung und besonders lange Leuchtdauer.

Extremely bright

Best illumination thanks to super-bright OSRAM LEDs with infinitely variable dimming function for 10% to 100% light for application-specific illumination and particularly long light duration.



Komplett robust

Robustes Kunststoffgehäuse mit rundum Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit bei härtesten Bedingungen.

Completely robust

Robust plastic housing with rubber edge protection all around for best stability in the toughest conditions.



Powerbank-Funktion

Integrierter Li-Ion Akku mit USB Powerbank-Funktion und Ladeanzeige zum Laden von Smartphones, Tablets oder anderen USB-fähigen Geräten.

Powerbank Function

Integrated Li-Ion battery with USB powerbank function and charging indicator for charging smartphones, tablets or other USB-enabled devices.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171320401
EAN / EAN	4007123668403
VPE / UP	1
Lichtstrom / Luminous flux	3800 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	40 W
Farbtemperatur / Colour temperature	5000 K
Akku-Kapazität / Battery capacity	5.4 Ah
Akku-Spannung / Akku-Spannung	11.1 V
Akku-Ladezeit ca. / Akku-Ladezeit ca.	5 h
Anzahl der Batterien / Number of batteries	1
Batterie Bauart / Battery type	Akku fest eingebaut / Built-in battery pack
Batterie Technologie / Battery technology	Lithium-Ion / Lithium-ion
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK07
Schutzklasse / Protection class	III
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP55
Farbe / Colour	schwarz/orange / black/orange

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1170610010	4007123663729	Bau-Teleskop Stativ TS 170 / Professional Building Telescopic Tripod TS 170	9171400901
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171400901
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171400901
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171400901

LED Baustrahler X

LED construction worklight X

8050 M / 12050 M



Für die Verwendung im Innen- und Außenbereich, IP54.

- Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs.
- Stufenlose Dimm-Funktion für 10% bis 100% Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung.
- Spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschliessendem Deckel.
- Mit Ein/Aus Schalter.
- Das RN-Kabel ist sehr robust, ölbeständig und für den professionellen Einsatz besonders geeignet.
- Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit.
- Mit ausklappbarem Haltebügel zum Aufstellen oder Befestigen auf brennenstuhl® Stativen.
- Robustes Kunststoffgehäuse.
- Im farbigen Verkaufs-Karton.

For indoor and outdoor use, IP54.

- Best lighting due to super bright OSRAM LEDs.
- Stepless dimming function for 10% to 100% light for application-specific illumination.
- Splash-proof socket with self-closing cover.
- With ON/OFF switch.
- The RN cable is very robust, oil-resistant and particularly suitable for professional use.
- Rubber edge protection for best stability.
- With fold-out mounting bracket for positioning or mounting on brennenstuhl® tripods.
- Robust plastic housing.
- In colourful display-packaging.

Produktdetails und Features / Product details and Features



Extrem leuchtstark

Beste Ausleuchtung durch superhelle OSRAM LEDs mit stufenloser Dimm-Funktion für 10% bis 100% Licht für anwendungsspezifische Ausleuchtung.

Extremely bright

Best illumination thanks to super-bright OSRAM LEDs with infinitely variable dimming function for 10% to 100% light for application-specific illumination.



Komplett robust

Robustes Kunststoffgehäuse mit rundum Gummi-Kantenschutz für beste Standfestigkeit. Sehr robustes, ölbeständiges und für den professionellen Einsatz besonders geeignetes Kabel.

Completely robust

Robust plastic housing with rubber edge protection all around for best stability. Very robust, oil-resistant cable especially suitable for professional use.



Weitere Features

Mit zusätzlicher, spritzwassergeschützte Steckdose mit selbstschliessendem Deckel und einem Ein-/Aus-Schalter auf der Rückseite.

More features

With additional splash-proof socket with self-closing lid and an on/off switch on the back.

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Artikelnummer / Product number	9171330900	9171330901
EAN / EAN	4007123675791	4007123675807
VPE / UP	1	1
Lichtstrom / Luminous flux	8900 lm	12700 lm
Leistungsaufnahme / Power consumption	80 W	114 W
Lichtausbeute / Light output	111 lm/W	111 lm/W
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	E	E
Farbtemperatur / Colour temperature	5000 K	5000 K
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index CRI	87	87
Nenn Eingangsspannung / Nominal input voltage	220 - 240 V	220 - 240 V
Lebensdauer / Lifetime	54000 h	54000 h
Kabellänge / Cable length	5 m	5 m
Kabelbezeichnung / Cable designation	H07RN-F 3G1,5	H07RN-F 3G1,5
Mit Steckdose / With socket	✓	✓
Anzahl der Steckdosen / Number of socket outlets	1	1
Schlagfestigkeit / Impact strength	IK08	IK08
Schutzklasse / Protection class	I	I
Schutzart (IP) / Degree of protection (IP)	IP54	IP54
Farbe / Colour	schwarz/orange / black/orange	schwarz/orange / black/orange

8900
LUMEN

12700
LUMEN

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Art.Nr. / Art.no.	EAN	Bezeichnung / Description	zu Art.Nr. / to art.no.
1170610010	4007123663729	Bau-Teleskop Stativ TS 170 / Professional Building Telescopic Tripod TS 170	9171400901
1172640059	4007123663736	Stativ Querträger CB 70 / Tripod Crossbar CB 70	9171400901
1170610020	4007123665129	Bau-Teleskop Stativ TS 250 / Professional Building Telescopic Tripod TS 250	9171400901
9171991100	3281859911007	professionalLINE Bau Teleskop Stativ TS 300 / professionalLINE Construction Telescopic Tripod TS 300	9171400901



Seit über 60 Jahren Qualität und Erfahrung

Quality and experience for over 60 years

Qualität und Innovation

Quality and innovation

Seit über 60 Jahren begleitet unser Familienunternehmen diesen Anspruch bei der Entwicklung neuer Produkte. Millionenfach verkaufte Produkte jährlich verpflichten uns, hohe Anforderungen an das Design und die Funktion zu stellen. Qualität und die Sicherheit stehen dabei an erster Stelle und dies auf internationaler Ebene.

Die Erfolgsgeschichte der brennenstuhl®-Gruppe beginnt im Jahr 1958. Seither wachsen wir kontinuierlich und zählen heute weltweit zu den führenden Unternehmen im Bereich Elektronik und Elektrotechnik. Grundlage unseres Markterfolgs sind laufend neue Ideen, die wir in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden, in innovative Produkte umsetzen.

Zahlreiche nationale und internationale Patente schützen diese Innovationen und belegen unseren technischen Vorsprung. Jahrzehntelange Erfahrung und der hohe Anspruch an uns selbst gewährleisten die erstklassige Qualität der brennenstuhl®-Produkte.

For over 60 years, this claim has accompanied our family business in the development of new products. Millions of products sold every year oblige us to set high standards for design and function. Quality and safety are our top priorities, and this on an international level.

The success story of the brennenstuhl® Group began in 1958. Since then we have grown continuously and are now one of the world's leading companies in the field of electronics and electrical engineering. Our market success is based on a constant stream of new ideas which we turn into innovative products in close cooperation with our customers.

Numerous national and international patents protect these innovations and prove our technical lead. Decades of experience and the high standards we set ourselves guarantee the first-class quality of brennenstuhl® products.

Unternehmens-Standorte

Company locations



Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Stammsitz/Headquarter Werk 1
 **Tübingen**
Deutschland / Germany



Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Stammsitz/Headquarter Werk 2
 **Tübingen**
Deutschland / Germany



Brennenstuhl S.A.S.
 **Bernolsheim**
Frankreich / France



Lectra Technik AG
 **Baar**
Schweiz / Switzerland



Lectra Technik Ges.m.b.H.
 **Taufkirchen**
Österreich / Austria

Wir sind mit eigenem Service in folgenden Ländern vertreten:
We are Represented with our own service in the following countries:

Belgien / Belgium
 Niederlande / Netherlands
 Großbritannien / Great Britain
 Schweden / Sweden
 Italien / Italy
 Tschechien / Czech Republic
 Ungarn / Hungary
 Spanien / Spain
 Polen / Poland
 Luxemburg / Luxembourg



Hochwertige, innovative Produkte

High-quality, innovative products

Made in Germany

Made in Germany

„Made in Germany“ steht bei brennenstuhl® nicht nur für hervorragende Qualität und Sicherheit, sondern auch für den Ursprung des Familienunternehmens. Dieser ist der stetig wachsende Standort in der Universitätsstadt Tübingen - hier werden Produkte und Produktinnovationen entwickelt, hergestellt und unter hohen Standards im eigenen Qualitätsmanagement geprüft.

Gegründet als Familienunternehmen ist brennenstuhl® eine international agierende und bekannte Marke. In über 100 Ländern ist die breite Produktpalette bekannt. „Made in Germany“ oder „Engineered in Germany“ unterstreichen deshalb unseren Anspruch an sorgfältige Verarbeitung und qualitativ hochwertige Produkte.

At brennenstuhl®, „Made in Germany“ stands not only for outstanding quality and safety, but also for the origins of the family-owned company. This is the constantly growing location in the university town of Tübingen - this is where products and product innovations are developed, manufactured and tested under high standards in the company's own quality management.

Founded as a family business, brennenstuhl® is now an internationally active and well-known brand. The wide range of products is known in over 100 countries. „Made in Germany“ or „Engineered in Germany“ therefore underline our claim to careful workmanship and high-quality products.

Herstellergarantie

Manufacturer's guarantee

brennenstuhl® bietet auf gekennzeichnete Produkte eine Herstellergarantie von 3, 5 oder 10 Jahren ab Kaufdatum (Bitte Kassenbon als Nachweis aufbewahren).

Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler bei sachgemäßer Verwendung des jeweiligen Produktes.

Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff. Gesetzliche Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Mitgelieferte Akkus, Batterien und Leuchtmittel sind von der Herstellergarantie ausgeschlossen.

brennenstuhl® offers a manufacturer's warranty of 3, 5 or 10 years from the date of purchase on labelled products (please keep the receipt as proof).

The guarantee only applies to material or manufacturing defects when the respective product is used properly.

The guarantee expires in the event of third-party intervention. Legal rights are not restricted by this guarantee. Batteries, rechargeable batteries and lamps supplied with the product are excluded from the manufacturer's warranty.

