

WIREUP

SPANNENDE IMPULSE FÜR ELEKTROHANDWERK UND INDUSTRIE

AUSGABE 1|26



KOMPETENZ VERBINDET

Spezialist für Kabelverbindungstechnik
und Systemwerkzeuge

SICHERES ARBEITEN

Besondere Expertise bei
VDE-geprüften Werkzeugen

SPANNENDE ENTWICKLUNG

Die neue Generation
VDE-Drehmomentschlüssel

haupa[®]

SPANNENDE IMPULSE!

Willkommen zur ersten Ausgabe unseres neuen Kundenmagazins WireUp – dem Magazin für Profis aus dem Elektrohandwerk und der Industrie. Der Name ist Programm: WireUp steht für verdrahten, loslegen und vernetzen.

Genau das ist es, was uns bei HAUPA antreibt – seit Jahrzehnten entwickeln wir Lösungen, die Verbindungen schaffen: zwischen Kabeln und Kontakten, zwischen Menschen und ihren Projekten, zwischen Handwerk, Industrie und Zukunft.

Mit unserem neuen Magazin möchten wir diesen Gedanken weiterführen. Freuen Sie sich auf spannende Impulse, praxisnahe Einblicke, elektrisierende Neuheiten, Anwendungsbeispiele und vieles mehr aus der Branche und aus der HAUPA-Welt.

Wir laden Sie herzlich ein, sich mit uns zu vernetzen – und gemeinsam die Zukunft des Elektrohandwerks ein wenig mitzugestalten. Für eine starke Verbindung, die bleibt.

Ihr HAUPA-Team

Inhalt

Interview Jens-Ole Paas: Was uns täglich antreibt	3
Ihr Spezialist: Kabelverbindungstechnik und Systemwerkzeuge	4
Expertise VDE-geprüfte Werkzeuge: Arbeiten unter Spannung	6
Traditionsmarke BRINKO: Alles fürs Sanitärhandwerk.	8
Beleuchtung: Warum Profis auf CRI 90 Lichtquellen setzen	10
Produkt-Weiterentwicklung: Innovative HUPcompact-Serie	12
Teil des Teams: HAUPA-Mitarbeiter ganz persönlich	14
Made in Germany: Eine Frage der Haltung	16
Premium-Markenpartner ZVEH: Mehr als ein Zeichen	18
Deal: Top Aktionsangebote 2026 entdecken.	20
Spannende Entwicklung: Neue Generation VDE-Drehmomentschlüssel	22
Zwei starke Multitalente: FlexBag & FlexBag PRO	24
Isolierte Quetschkabelschuhe mit Easy Entry: Perfektion für Profis	26
Branchenausblick und Trends: Was 2026 im Focus steht	30
Wissenswertes über Strom: Acht spannende Fakten.	32



Impressum

HAUPA GmbH, Lange Straße 40, 42857 Remscheid, Deutschland
Tel.: +49(0)2191 84180, E-Mail: info@haupa.com
Vertreten durch: Jens-Ole Paas
Registereintrag
Handelsregister: HRB 29009
Registergericht: Amtsgericht Wuppertal
Umsatzsteuer-ID
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
gemäß §27a Umsatzsteuergesetz: DE210817730



WAS UNS TÄGLICH ANTREIBT ...

Interview mit Jens-Ole Paas, Inhaber der HAUPA GmbH



Welche Rolle spielt neben HAUPA Ihre Marke BRINKO als Spezialist für das Sanitärhandwerk?

Die Bereiche Sanitär und Elektro wachsen immer enger zusammen. Mit unseren beiden Marken sind wir hervorragend aufgestellt, um die Zukunft erneuerbarer Energien und den wachsenden Energiebedarf im Zuge digitaler Transformation zu begleiten – sei es im Bereich E-Mobility, Photovoltaik, Wärmepumpentechnologie oder in der Infrastruktur moderner Rechenzentren.

Wie gelingt es Ihnen, neue Werkzeuge so zu entwickeln, dass sie in der Praxis überzeugen?

Unsere Produktentwicklung ist stark anwendungsorientiert. Wir arbeiten eng mit Fachhandwerkern zusammen, holen gezielt Feedback aus dem Markt ein und analysieren sehr genau, wo Optimierungspotenziale bestehen – sei es bei Ergonomie, Effizienz oder Sicherheit. Entscheidend ist für uns, dass jedes Produkt nicht nur eine technische Funktion erfüllt, sondern dem Anwender im Alltag spürbaren Mehrwert bietet – sei es durch Zeitersparnis, Handhabung oder Langlebigkeit. Nur wenn diese Anforderungen erfüllt sind, bringen wir ein Produkt in Serie.

Was macht Ihre Produkte und Ihren Service für den Fachgroßhandel besonders attraktiv?

Der Fachgroßhandel profitiert bei uns von einem Sortiment mit hoher Marktakzeptanz, kurzen Lieferzeiten und einer klar strukturierten Artikelwelt, die sich gut in bestehende Vertriebssysteme integrieren lässt. Wir bieten persönliche Betreuung durch unseren Außendienst, technische Schulungen, Unterstützung im Vertrieb sowie kontinuierliche Produktweiterentwicklungen, die sich an den realen Anforderungen auf der Baustelle orientieren.

Herr Paas, gibt es eine klare Mission in Ihrem Unternehmen?

Kurz gesagt: Ja, richtig gutes Werkzeug mit hoher Qualität und Langlebigkeit. Entwickelt mit technischer Präzision, kompromisslos sicher, effizient und kraftvoll – für höchste Ansprüche im Handwerk oder in der Industrie. Unser Herz schlägt für erstklassige Verbindungstechnik und leistungsstarke Werkzeuge sowie durchdachte Lösungen, die im täglichen Einsatz überzeugen. Immer mit großer Leidenschaft, viel Herzblut, Verantwortung und ein wenig Stolz, Dinge zu schaffen, die bleiben.

Was motiviert Sie und Ihr Team in der täglichen Arbeit?

Unsere Motivation ist eng mit dem An-

spruch verbunden, dem Handwerk verlässliche und praxistaugliche Lösungen zu bieten. Wir wissen, dass Elektriker und SHK-Installateure täglich unter hohem Zeitdruck und mit hohen Qualitätsanforderungen arbeiten. Unsere Aufgabe sehen wir darin, genau die Werkzeuge und Verbindungstechnik zu liefern, die unter diesen Bedingungen zuverlässig funktionieren – durchdacht in der Anwendung, robust im Einsatz und klar in ihrer Funktion. Was uns antreibt, ist der Anspruch, dem Fachhandwerk ein echtes Plus an Effizienz und Sicherheit zu bieten.

„Was uns antreibt, ist der Anspruch, dem Fachhandwerk ein echtes Plus an Effizienz und Sicherheit zu bieten.“



KOMPETENZ VERBINDET!

Überall dort, wo elektrische Energie sicher, effizient und dauerhaft übertragen werden muss, ist eines entscheidend: die Qualität der Verbindung. Seit über 60 Jahren entwickelt HAUPA Werkzeuge und Verbindungstechnik, die genau darauf spezialisiert ist – mit einem klaren Fokus auf den professionellen Einsatz in Industrie, Handwerk und Energieinfrastruktur.

Unsere Kompetenz reicht von manuellen Crimpwerkzeugen für Aderendhülsen und Quetschkabelschuhe bis hin zu hydraulischen Press- und Schneidwerkzeugen für großformatige Leiterquerschnitte. Besonders im Bereich der Rohrkabelschuhe bietet HAUPA durchdachte Systemlösungen – zuverlässig, kompatibel und praxiserprobt.

Ob im Schaltanlagenbau, bei der Installation von Rechenzentren, in der Energieverteilung oder im Umfeld von Photovoltaik, E-Mobility und Wärmepumpentechnik – unsere Produkte kommen überall dort zum Einsatz, wo Verbindungen höchsten Belastungen standhalten müssen.

„Was uns auszeichnet? Wir denken aus Sicht der Anwender. Unsere Produkte sind nicht nur normgerecht – sie sind darauf ausgelegt, die Arbeit schneller, sicherer und wirtschaftlicher zu machen. Und genau das macht den Unterschied,“ so Jens-Ole Paas, Inhaber und Geschäftsführer der HAUPA GmbH.

Ihr Spezialist
für Kabelverbindungstechnik
und Systemwerkzeuge

FÜR DEN FACHGROSSHANDEL BEDEUTET DAS:

- Technisch durchdachte Lösungen mit hoher Marktakzeptanz
- BMEcat, ETIM-konforme Datenbereitstellung und Integration über Open Datacheck
- EDI Anbindung
- Kurze Lieferzeiten durch eigene Lagerlogistik
- Ein Partner, der mitdenkt und unterstützt – auch im Vertrieb

FÜR DIE VERARBEITENDE INDUSTRIE HEISST DAS:

- Verbindungen mit geprüfter, zertifizierter Qualität
- Präzisions-Werkzeuge, die Prozesse sicherer und effizienter gestalten
- Ein Systemgedanke, der Installation, Instandhaltung und Erweiterung vereinfacht

Infoblatt
**PRESSVERBINDUNGEN
MIT SYSTEM**
jetzt downloaden:



PERFEKTES DUO: ROHRKABELSCHUHE MIT ABGESTIMMTEM WERKZEUG

Für viele Elektriker ist HAUPA seit Jahren ein verlässlicher Partner. Nicht, weil wir nur Kabelschuhe vertreiben. Sondern weil wir verstehen, was sie leisten müssen – jeden Tag. Die Verantwortung, die sie tragen. Die Sicherheit, die sie garantieren. Rohr-kabelschuhe gehören zu den entscheidenden Verbindungselementen in der Energie- und Steuerungstechnik. Deshalb zählt für viele Profis nur eins: absolute Verlässlichkeit. Genau das bietet HAUPA – mit einem kompletten System aus hochwertigen Kabelschuhen und perfekt abgestimmten Werkzeugen. HAUPA Rohr-kabelschuhe stehen für:

- **maßhaltige Fertigung nach Norm (DIN 46235 / DIN 46267)**
- **perfekte Passform und Materialgüte (Cu-ETP, Al-99,5%)**
- **geglühte Ausführung und somit werkzeugschonend**
- **dauerhafte Kontaktqualität – auch unter Last und Vibration**
- **lückenlose Produktsicherheit durch Prägung (bei DIN-Typen)**

EIN SORTIMENT FÜR ALLE ANFORDERUNGEN

- **Standard-Rohrkabelschuhe** für gängige Installationen, mit hoher Passgenauigkeit und verschiedenen Pressvarianten
- **DIN-Presskabelschuhe**, geprüft und beschriftet – ideal für Versorger und industrielle Anwendungen
- **Alu-Presskabelschuhe**, fettgefüllt und oxidationsgeschützt – für Aluminiumleiter im Netzbau

- **Bimetall-Kabelschuhe (Al/Cu)** – reibgeschweißt für sichere Übergänge zwischen unterschiedlichen Materialien

HAUPA Standard Rohrkabelschuhe sind im System UL zertifiziert!

- HAUPA Standard Rohrkabelschuhe wurden von UL geprüft und zugelassen, um den Sicherheitsanforderungen für den US- und kanadischen Markt zu entsprechen.
- Sie sind Teil eines UL-zertifizierten Systems, d. h. sie wurden nicht nur als Einzelprodukt geprüft, sondern in Verbindung mit passenden Verpresswerkzeugen getestet.
- Nur wenn Kabelschuh + Werkzeug als Einheit die Anforderungen erfüllen (z. B. elektrische Leitfähigkeit, Zugbelastung, Temperaturbeständigkeit), erhält das System die Zertifizierung.

Vorteil für den Elektriker: Er kann sicher sein, dass Verbindungen mit HAUPA Rohrkabelschuhen und empfohlenen HAUPA Werkzeugen den internationalen Sicherheitsstandards entsprechen.



SICHERHEIT BEGINNT BEIM PRESSSYSTEM

Ein guter Kabelschuh ist nur so sicher wie die Pressung, die ihn verbindet. Deshalb setzt HAUPA auf ein abgestimmtes System:

- **Präzisions-Crimpzangen** für kleinere Querschnitte – exakt geführt, wiederholbar sicher
- **Hydraulische Presswerkzeuge** für große Querschnitte – manuell oder akkubetrieben, mit Presskraftüberwachung
- **Pressprofile nach Norm** – eindeutig markiert, geprüft, dokumentierbar

Der Vorteil für den Elektriker: Er kann sich darauf verlassen, dass das Ergebnis passt – ganz gleich ob auf der Baustelle, im Schaltschrank oder unter rauen Bedingungen im Außendienst. So entsteht mit HAUPA eine Verbindung, die hält – weil sie hält, was sie verspricht.

**ABSOLUTE SICHERHEIT.
IN JEDEM HANDGRIFF.**



Unsere besondere Expertise bei VDE-geprüften Werkzeugen

Als zuverlässiger Partner des Elektrohandwerks wissen wir, was bei Arbeiten unter Spannung auf dem Spiel steht: Safety first! Denn in kritischen Momenten gibt es keine zweite Chance. Deshalb setzen Profis auf Produkte, bei denen Sicherheit nicht diskutiert werden muss – sondern garantiert ist. So wird bei HAUPA Sicherheit zur Marke.

Warum echte Profis auf geprüfte HAUPA-Qualität setzen

Arbeiten unter Spannung sind kein gewöhnlicher Job – sie erfordern ein Höchstmaß an Können, Konzentration und vor allem: absolutes Vertrauen in das eingesetzte Werkzeug. Für Elektroinstallateure und Monteure, die in Mittel- und Niederspannungsbereichen arbeiten, bedeutet jeder Handgriff potenziell Lebensgefahr. Deshalb ist klar: Sicherheit darf niemals dem Zufall überlassen werden.

HAUPA bietet ein vollständiges Portfolio an isolierten Werkzeugen und persönlicher Schutzausrüstung, die den höchsten Anforderungen genügen – entwickelt und geprüft für den täglichen Einsatz im sensibelsten Bereich der Elektrotechnik.

Bei HAUPA wird nicht nur serienmäßig geprüft – **bei uns ist jedes isolierte Werkzeug ein Einzelstück, das einzeln getestet wird.** Die Prüfspannung beträgt

dabei beeindruckende 10.000 Volt – in speziellen Wasser- oder Kugelbädern. Nur so kann die sichere Anwendung unter realen Bedingungen bei bis zu 1.000 Volt AC garantiert werden. Ob Schraubendreher, Zangen, Kabelschneider oder Drehmomentwerkzeuge – alle Produkte tragen das VDE-Zertifikat. Regelmäßig wird die Produktion durch den VDE-Verband überwacht. Damit schaffen wir Sicherheit, auf die sich Profis verlassen – und die Fachhändler mit Überzeugung weiterempfehlen können.

Technologie mit Verantwortung: Isolierung in höchster Qualität

Die HAUPA-Werkzeuge unterscheiden sich durch ihre Fertigungstiefe:

- 1000V isolierte Schraubendreher mit gespritzter Isolierung, rutschfest dank zwei Komponenten Heft und spannungsfest
- Zweifach getauchte Zangen, die mechanische Belastung und elektrische Isolation perfekt vereinen
- Isolierte Steckwerkzeuge wie Ratschen, Verlängerungen und Nüsse, für sicheres Arbeiten an Verteilungen und Schaltanlagen
- Isolierte Drehmomentwerkzeuge mit kontrollierter Auslösung – für sicherheitsrelevante Verbindungen
- Jedes Detail zählt – für maximale Kontrolle unter extremen Bedingungen

Komplettschutz für Fachkräfte im Spannungsfeld

Werkzeuge allein reichen nicht aus, wenn es um höchste Sicherheit am Arbeitsplatz geht. Deshalb bietet HAUPA zusätzlich ein komplettes Sortiment an PSA und Isolationshilfen für Arbeiten unter Spannung:

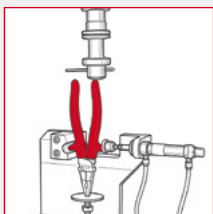
- Isolierende Gummitücher und Standortmatten
- Isolierte Handschuhe nach IEC 60903
- Elektrikerhelme und Gesichtsschutzschirme
- NH Sicherheitsgriff und Ausrichtwerkzeuge

Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt – für einen durchgängigen Schutz von Kopf bis Fuß.

Warum Fachhändler mit HAUPA punkten

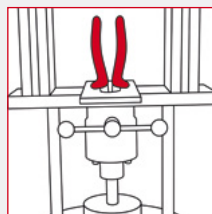
Fachgroßhändler, die HAUPA im Sortiment führen, bieten ihren Kunden nicht nur hochwertige Werkzeuge – sie verkaufen Vertrauen. Durch unsere langjährige Expertise und kontinuierliche VDE-Prüfungen genießen unsere Produkte einen exzellenten Ruf bei Elektrikern, Netzmonteuren und Energieversorgern. Mit HAUPA bietet der Fachhandel Werkzeuge, die nicht nur Normen erfüllen, sondern Leben schützen.

Stückprüfungen nach VDE Norm 1000 V IEC 60900:2012



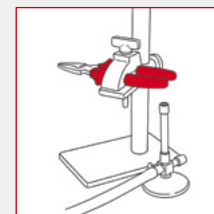
Kälteschlagprüfung

Hierbei wird die Zähigkeit des PVC-Materials überprüft. Auf die bis -25°C abgekühlten Werkzeuge fällt ein Gewicht herab. Es dürfen keine Risse oder sonstige Beschädigungen auftreten.



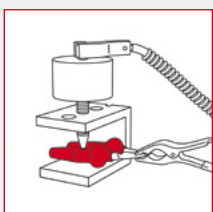
Prüfung der Haftfähigkeit des PVC-Überzugs

Nach einer Lagerung von 168 Stunden und einer Umgebungstemperatur von 70°C wird mit einer Zugkraft von 500 NM die Haftfähigkeit der PVC-Beschichtung bei Zangen überprüft. Hierbei muss der Isolierstoff fest mit dem Grundwerkzeug verbunden bleiben.



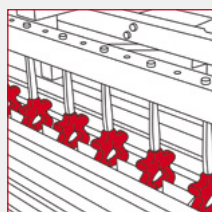
Prüfung des Flammwiderstandes

Um Brandgefahren auszuschließen, werden nur schwer entflammbare PVC-Materialien verwendet.



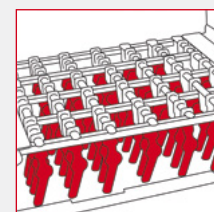
Druckprüfung

Bei einer Druckbelastung von 20 NM und einer Temperatur von 70°C darf kein Durchschlag erfolgen, wenn mit einer Spannung von AC 5.000 V geprüft wird.



Prüfung der elektrischen Isolierereigenschaften

Nach einer 24-stündigen Unterwasserlagerung werden die Werkzeuge mit AC 10.000 V – bei gleichzeitiger Prüfung des Ableitstroms – drei Minuten getestet. In diesem Zeitraum darf kein Durchschlag oder Überschlag auftreten.



Spannungsprüfung

Jedes Sicherheitswerkzeug wird stückgeprüft. Das heißt, dass alle Werkzeuge mit VDE EN-Kennzeichnung mit AC 10.000 V geprüft werden und für 1.000 V zugelassen sind. Damit ist die 10-fache Sicherheit gewährleistet.



SEIT 2020
POWERED
BY HAUPA

SEIT 1860
STARKER
PARTNER DES
HANDWERKS





HAUPA steht seit über sechs Jahrzehnten für hochwertige Kabelverbindungstechnik, Sicherheitswerkzeuge für Arbeiten unter Spannung sowie professionelle Elektrowerkzeuge. Unser Portfolio richtet sich gezielt an Elektroinstallateure und den Elektrogroßhandel.

Mit BRINKO haben wir 2020 einen erfahrenen Spezialisten für SHK-Werkzeuge in die Unternehmensgruppe integriert. BRINKO bringt über viele Jahrzehnte Werkzeugkompetenz im Bereich Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik mit. Gemeinsam bündeln wir unser Know-how, um sowohl Elektro- als auch SHK-Fachkräften ein umfassendes Sortiment aus einer Hand anzubieten – technisch präzise, anwenderorientiert und zuverlässig.

Seit 1860 an der Seite des Handwerks

Kaum eine Marke im SHK-Bereich kann auf so viel Erfahrung zurückblicken wie BRINKO. Seit mehr als 160 Jahren begleitet BRINKO Sanitärprofis auf der Baustelle – und hat sich dabei immer wieder neu erfunden. Heute, powered by HAUPA, präsentiert sich die Marke stärker denn je: mit einem Sortiment, das für viele das umfassendste Werkzeugprogramm für Sanitärinstallateure in der gesamten Branche ist.

Breite und Tiefe des Sortiments machen den Unterschied

Was die traditionelle Marke BRINKO einzigartig macht, ist nicht nur die Qualität, sondern vor allem die Vielfalt sowie die auf den Job heruntergebrochenen Werkzeugsortimente. Ob Standard- oder Spezialwerkzeuge, ob Inspektion, Installation oder Ausbau – hier finden Handwerker alles, was sie brauchen, in einem Programm. Diese Sortimentsstärke ist ein echter Wettbewerbs-

vorteil: für den Handwerker, der auf der Baustelle jederzeit die passende Lösung parat hat, und für den Großhandel, der seinen Kunden aus einer Hand das komplette Paket anbieten kann.

Werkzeuge für die Zukunft des SHK-Handwerks

Das Handwerk verändert sich – erneuerbare Energien, Wärmepumpen, Photovoltaik und die wachsende Schnittstelle zwischen Sanitär und Elektro sind längst Alltag. BRINKO denkt voraus und bietet Werkzeuge, die diesen Wandel nicht nur begleiten, sondern aktiv unterstützen. Damit wird der Installateur zum Zukunftsgestalter der Energiewende.

Vertrauen, das wächst

Handwerker vertrauen Marken, die sie kennen und die sich bewähren. Genau das ist die Stärke von BRINKO: eine lange Tradition, kombiniert mit Innovationskraft und dem Anspruch, immer die beste Lösung zu liefern. Dieses Vertrauen zahlt sich aus – für Anwender wie auch für den Handel. BRINKO powered by HAUPA ist mehr als eine Werkzeugmarke. Sie steht für das feste Versprechen als zuverlässiger Partner für das SHK-Handwerk – gestern, heute und morgen. Denn wer Zukunft gestalten will, braucht Werkzeuge, auf die er sich verlassen kann.

„Gemeinsam bündeln wir unser Know-how, um sowohl Elektro- als auch SHK-Fachkräften ein umfassendes Sortiment aus einer Hand anzubieten.“



LEUCHTENDES BEISPIEL FÜR FARB TREUE

Warum Profis auf CRI 90 Lichtquellen setzen

Viele Elektriker kennen folgende Situation aus der Praxis: Es ist Montagmorgen, 7 Uhr und man steht in einem halbfertigen Rohbau. Die Beleuchtung kommt von einem herkömmlichen Baustrahler. Während man die Kabel im Verteilerkasten anschließt, muss man angestrengt blinzeln. Ist das jetzt die blaue oder doch die schwarze Ader? Der Farbton wirkt im grellen, aber farbarmen Licht verfälscht. Ein Fehler an dieser Stelle könnte später schwerwiegende Folgen haben. Genau hier entscheidet die Lichtqualität über Sicherheit und Präzision – und der sogenannte CRI-Wert (Color Rendering Index) macht einen signifikanten Unterschied.

CRI – mehr als nur Helligkeit

Viele Handwerker achten auf Lumen und Watt, wenn es um Baustrahler geht. Doch mindestens genauso wichtig ist der CRI-Wert, der beschreibt, wie naturgetreu eine Lichtquelle Farben wiedergibt.

• **Ein CRI von 70** liefert zwar viel Helligkeit, verfälscht aber Farben.

• **Ein CRI von 90** hingegen sorgt für fast tageslichtähnliche Bedingungen – und damit für Klarheit, wo es darauf ankommt.

Warum CRI 90 unverzichtbar ist

Für Elektriker, Maler oder Monteure ist Farbtreue keine Nebensache, sondern Sicherheits- und Qualitätsfaktor.

• **Sichere Adererkennung:**

Braun, Schwarz, Blau oder Grün/Gelb lassen sich eindeutig unterscheiden.

• **Verlässliche Endkontrolle:** Oberflächen und Materialien erscheinen so, wie sie wirklich sind – wichtig für Abnahmen und Dokumentation.

• **Ergonomisches Arbeiten:** Natürliches Licht reduziert Augenbelastung und Müdigkeit, Konzentration bleibt länger erhalten.

HAUPA-Qualität zahlt sich aus

Natürlich sind Strahler mit CRI 90 oft etwas teurer als Standardmodelle mit CRI 70. Doch sie sparen Zeit, vermeiden Fehler und erhöhen die Sicherheit – ein

klarer Gewinn für Profis. HAUPA setzt deshalb auf diese Technologie und bietet sie speziell für das Handwerk an.

Ob beim Verdrahten im Schaltschrank, beim Prüfen von Oberflächen oder bei der Endabnahme: Mit CRI 90 sieht man die Welt, wie sie wirklich ist. Für Profis macht das den entscheidenden Unterschied zwischen unsicherem Rätselraten und präziser, verlässlicher Arbeit.



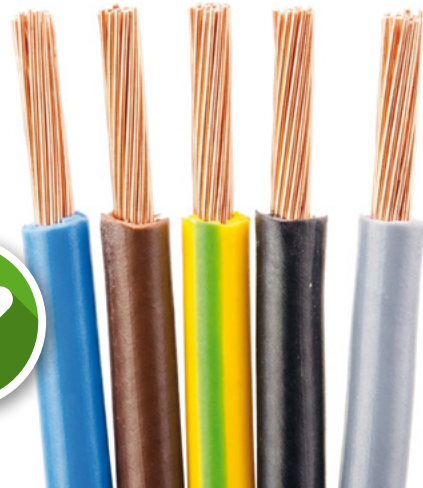


CRI 70

Ein CRI von 70 liefert zwar viel Helligkeit, verfälscht aber Farben.

CRI 90

CRI 90 sorgt für fast tageslichtähnliche Bedingungen – und für Klarheit.



ECHTES HIGHLIGHT AUF DER BAUSTELLE

LED Baustellenstrahler „HUPlight5200hybrid“: entwickelt und zertifiziert für den Einsatz auf Baustellen, sowohl im Innenbereich als auch für den vorübergehenden Außeneinsatz



Diese vielseitige Hybrid (230 V & Akku) Arbeitsleuchte ist speziell für Profis konzipiert, die viel unterwegs sind. Sie ist mit einer Akkuhalterung ausgestattet, die für 18 V-Akkus von HAUPA, Makita, Dewalt, Milwaukee, Bosch (AMP Share), Metabo (CAS) geeignet ist. Die entsprechenden Adapter sind im Lieferumfang enthalten.

Die Arbeitsleuchte ist in zwei Stufen dimmbar (50 %, 25 %), hat eine kaltweiße Farbtemperatur (5.000 K) und einen Farbwiedergabeindex von RA >90. Die Betriebsdauer liegt zwischen 2,5 und 9 Stunden (basierend auf einem 18 V/5 AH-Akku), je nach

gewähltem Lichtausgangsmodus.

Der opale Diffusor reduziert die Blendung der 5.200 Lumen starken Lichtquelle und sorgt für eine homogene Ausleuchtung des Arbeitsplatzes. Das Gehäuse und der Frontdiffusor sind aus schlagfestem Polycarbonat (IK08) gefertigt. Die Leuchte ist staub- und spritzwassergeschützt (IP54).

Diese Arbeitsleuchte ist mit einer Steckdose ausgestattet (max. 3000 W), die den Anschluss eines anderen Geräts ermöglicht. Dadurch entfällt der Bedarf an zusätzlichen Verlängerungskabeln.

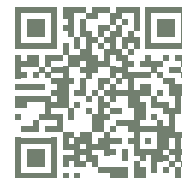
Im Falle eines Stromausfalls schaltet die Leuchte automatisch in ca. 0,5 Sekunden auf Batteriebetrieb um. So sitzen Sie nie im Dunkeln und Minimieren das Risiko von Verletzungen und Schäden.



Hier gibts weitere Infos & Details zum HUPlight5200hybrid

PRESSKRAFT IST ANGEBOREN. ODER VON HAUPA.

Vielfältiges Crimpzangen-Sortiment
weiterentwickelt: Unsere HUPcompact-Serie
ist eine kleine Revolution.



Hier geht's zum
Youtube-Kanal
von HAUPA!

Stellen Sie sich eine Crimpzange vor, die so kompakt ist, dass sie auch in kleineren Händen perfekt liegt – und dabei so kraftvoll, dass selbst große Querschnitte mühelos verpresst werden. Genau das war die Idee hinter der Entwicklung der HUPcompact-Serie von HAUPA.

Im Alltag zählt nicht nur Präzision, sondern auch Ergonomie. Viele herkömmliche Crimpzangen arbeiten mit Scherenmechanik, die zwar funktional ist, aber im Crimpvorgang einen leichten Verzug erzeugt. HAUPA hat sich gefragt: Warum nicht das Beste aus der Hydraulik in die Handzange holen? – also einen 100 % parallelen Vorschub. Das Ergebnis: Crimps auf höchstem Niveau, gasdicht, normgerecht und absolut reproduzierbar.

Klein, kompakt, kraftvoll – zupressen mit nur einer Hand!

Die HUPcompact-Zangen liefern eine Presskraft von 5 kN – und das bei einer Bauform, die so ergonomisch ist, dass sie sich auch für Anwenderinnen und Anwender mit kleinen Händen eignet. Gerade im Schaltschrankbau, wo Präzision auf engem Raum gefragt ist, macht das den Unterschied. Das Motto: so klein wie nötig, so stark wie möglich.

Ein Werkzeug, das Arbeit verändert

Die HUPcompact-Serie ist mehr als eine neue Zangenreihe. Sie ist das Ergebnis des Anspruchs, den Crimpbereich zu revolutionieren – mit kompakten, leistungsstarken Werkzeugen, die Präzision und Ergonomie perfekt verbinden. Ob im Schaltschrank, in der Photovoltaik oder im Fahrzeugbau: Wer einmal mit einer HUPcompact gearbeitet hat, wird den Unterschied spüren – kein Verzug, kaum Kraftaufwand, nur perfekte Verbindungen. Eben HUPcompact: Compact, kraftvoll und pure Präzision.

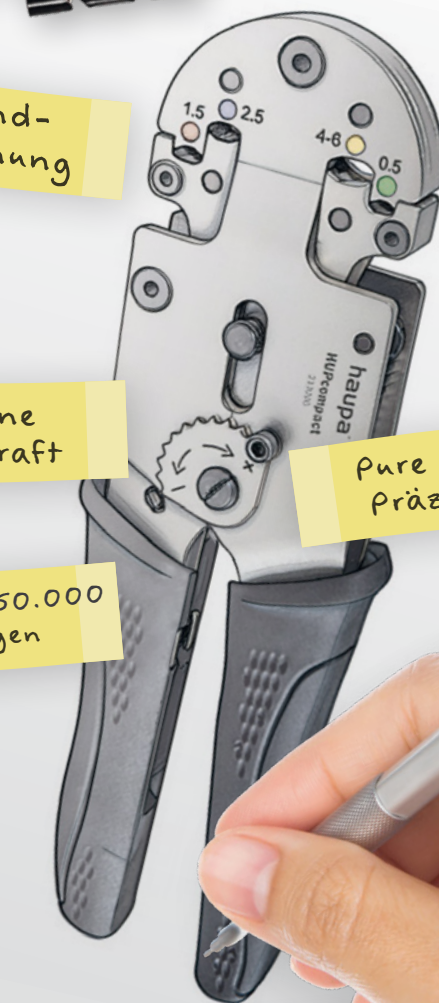


Einhand-
bedienung

1/2 Tonne
Presskraft

Garantiert: 50.000
Verpressungen

Pure
Präzision



FÜNF MODELLE FÜR JEDE ANWENDUNG:



HC01 - isolierte Quetschkabelschuhe

Verarbeitet sicher die gängigen Querschnitte 0,5-1 mm², 1,5-2,5 mm² sowie 4-6 mm². Dank Hebelübersetzung sind auch größere Querschnitte kein Kraftakt.



HC02 - Aderendhülsen

Das trapezförmige Wellenprofil sorgt für zusätzliche Verdichtung bei feindrahtigen Leitern. Der Halt der Aderendhülse ist so zuverlässig wie nie. Auch auf ausgedünnten Leitern.



HC03 - offene Messingkabelschuhe

Mit integriertem Locator für einfaches Ausrichten des Steckers - weniger Fehler, mehr Geschwindigkeit.



HC04 - nicht isolierte Quetschkabelschuhe

Universell und robust: der parallele Dorncrimp ermöglicht gleichmäßige, gasdichte Verbindungen - perfekt für Dauerbelastung im Alltag.



Für MC4 Steckverbinder (Multi Contact)

Entwickelt für Photovoltaik und Energiewende: verpresst MC4-Stecker zuverlässig im erweiterten Bereich von 4-10 mm².

DIE WEITERENTWICKLUNG VON GUT: BESSER!

Als kundenorientiertes Unternehmen müssen wir permanent Weitblick bewahren: Was ist unseren Kunden wichtig? Welche Anforderungen müssen innovative Produkte erfüllen? Wie kann man gute Produkte noch besser machen? Dieser Dynamik passen wir uns gedanklich an. Wenn es um kundenspezifische Produkte und Sortimente geht, denken wir nicht nur mit. Wir denken gerne weiter und unser Team ist offen für neue Lösungen.

„Wir suchen ständig nach bestmöglichen Lösungen, die die Arbeiten im Elektrohandwerk praktisch noch leichter machen. Dabei agieren wir mit großem Ehrgeiz und viel Herzblut, um Gutes für unsere Kunden noch besser zu machen“, verspricht HAUPA-Geschäftsführer Jens-Ole Paas. So bieten wir unseren Kunden stets neue Ideen und exklusive Produkte, die Sie bei keinem anderen Anbieter finden werden - wie unsere HUP-compact-Serie!

WIR NEHMEN IHRE WÜNSCHE PERSÖNLICH!

Bei HAUPA arbeitet ein engagiertes Team täglich daran, Ihre Wünsche zu erfüllen, denn das Zusammenspiel unterschiedlicher Fähigkeiten macht uns stark. Wenn Sie ein wenig über die Menschen erfahren möchten, die mit Herzblut und Leidenschaft für Sie da sind, werfen Sie mal einen Blick auf ihre persönlichen Steckbriefe.

Rubén Mestauza

GESCHÄFTSFÜHRER SPANIEN

Was mögen Sie an Ihrer täglichen Arbeit am meisten?

Die Vielfältigkeit der Aufgaben

Was wollten Sie als Kind werden?

Fluggerätemechaniker

Was machen Sie am liebsten in Ihrer Freizeit?

Zeit mit Familie und Freunden ist mir wichtig

Was war Ihr schönstes oder wichtigstes Erlebnis?

Die Geburt meiner Tochter

Worüber können Sie lachen?

Missgeschicke (ohne jemanden zu verletzen). Über mich selbst.

Wohin würden Sie gerne mal reisen?

Patagonien in Argentinien & Kolumbien

Haben Sie ein Lieblingstier?

Katze

Ihr Lieblingsessen?

Wiener Schnitzel mit Pommes

Welche Musik hören Sie gerne?

Spanischen Flamenco und Musik der '90

Welchen Promi würden Sie gerne mal treffen?

Elon Musk

Ihr Lebenstraum?

Ich würde gerne ein freies Kuba sehen, weit weg vom Sozial Kommunismus

Ihr Lebensmotto?

Carpe Diem (Nutze den Tag)





Reinhold Wolfsgruber

MARKENBOTSCHAFTER HAUPA IN ÖSTERREICH

Was mögen Sie an Ihrer täglichen Arbeit am meisten?	Kundengespräche
Was wollten Sie als Kind werden?	Pilot
Was machen Sie am liebsten in Ihrer Freizeit?	In der Stadt spazieren gehen.
Was war Ihr schönstes oder wichtigstes Erlebnis?	Die Geburten meiner Söhne
Worüber können Sie lachen?	Über lustige Filme und Kabarettis
Wohin würden Sie gerne mal reisen?	Hawaii
Haben Sie ein Lieblingstier?	Delfin
Ihr Lieblingsessen?	Rehbraten mit Semmelknödel und Blaukraut
Welche Musik hören Sie gerne?	Pop- und Rockmusik
Welchen Promi würden Sie gerne mal treffen?	Mike Love von den Beach Boys
Ihr Lebensraum?	Weltreise
Ihr Lebensmotto?	Der Weg ist das Ziel.

Andrzej Ryznar

GESCHÄFTSFÜHRER POLEN

Was mögen Sie an Ihrer täglichen Arbeit am meisten?	Der Kontakt mit Menschen, ihren Leidenschaften, ihren Ansichten
Was wollten Sie als Kind werden?	Erst Feuerwehrmann, dann Pilot
Was machen Sie in Ihrer Freizeit?	Heimwerken
Was war Ihr schönstes oder wichtigstes Erlebnis?	Das schönste Erlebnis war die Nähe zu meiner Familie, und das wichtigste und bahnbrechendste Erlebnis war die Auswanderung.
Worüber können Sie lachen?	Guter Witz
Wohin würden Sie gerne mal reisen?	nach Australien, um das Korallenriff zu bewundern
Haben Sie ein Lieblingstier?	Hauskatzen
Ihr Lieblingsessen?	gutes gegrilltes Steak
Welche Musik hören Sie gerne?	klassischer Blues
Welchen Promi würden Sie gerne mal treffen?	Keanu Reeves
Gibt es einen großen Traum in Ihrem Leben?	Colorado Canyon sehen. Über New York mit dem Hubschrauber fliegen
Ihr Lebensmotto?	Jeder Tag ist eine neue Chance. Es ist nur am Anfang schwer. Es wird schon gut gehen, und wenn nicht, wird es interessant.





**MADE IN
GERMANY?**

Eine Frage der Haltung!

Seit Jahrzehnten stehen Produkte von HAUPA für Sicherheit, Präzision und Langlebigkeit im Handwerk oder in der Industrie. Oft werden wir gefragt, ob unsere Produkte „Made in Germany“ sind. Um dies zu beantworten, wollen wir den Begriff „Made in Germany“ mal genauer betrachten.

Wir als Deutsche tragen die Eigenschaften von „Made in Germany“ in uns. Sie sind uns quasi angeboren sowie anerzogen. Für typisch deutsche Tugenden stehen unter anderem: Wir sind diszipliniert, fleißig, sorgfältig, zielorientiert, zuverlässig und natürlich pünktlich. Eigentlich sind wir fast immer überpünktlich - was streckenweise im Ausland belächelt wird.

„Sollte ich ‚HAUPA made in Germany‘ in Adjektiven zusammenfassen, käme folgendes heraus: vertrauenerweckend und sicher, bewährt und leistungsstark, präzise und robust, effizient und technisch durchdacht, und, und, und ... eben alle wesentlichen Merkmale, die auch heute noch für dieses weltbekannte Gütesiegel stehen,“ erläutert HAUPA Geschäftsführer Jens-Ole Paas.

Typisch deutsch: Für uns ein Kompliment!

Was HAUPA stark macht, sind nicht nur Werkzeuge, sondern die Menschen, die dahinterstehen. Menschen mit einer klaren Haltung. Mit einem tief verwurzelten Anspruch an Qualität, Sorgfalt und Verlässlichkeit – eben typisch deutsch!

Unser Herz schlägt für erstklassige Verbindungstechnik und leistungsstarke Werkzeuge sowie durchdachte Lösungen, die im täglichen Einsatz überzeugen. Immer mit großer Leidenschaft, viel Herzblut, Verantwortung und ein wenig Stolz, Dinge zu schaffen, die bleiben.

HAUPA-Produkte halten, was sie versprechen

Mit unserem Streben nach Perfektion möchten wir unseren Kunden einen echten Mehrwert bieten und ihm die tägliche Arbeit spürbar erleichtern. Dabei sollen unsere Produkte und die Menschen bei HAUPA halten, was sie versprechen und stets auch ein Stück Heimat, Vertrauen, Verlässlichkeit mit sich tragen.

Ein Großteil unserer erstklassigen Produkte wird international hergestellt, aber unsere Mitarbeiter*innen bringen täglich das mit, was „Made in Germany“ wirklich ausmacht: Leidenschaft für Präzision, Verantwortungsbewusstsein, Teamgeist und die Bereitschaft, auch dann weiterzudenken, wenn andere zufrieden wären.

Diese Philosophie wird auch von allen HAUPA Vertriebspartnern international gelebt. Sie sind nicht nur verlässliche Partner, sondern auch wichtige Botschafter unserer Marke und tragen unsere Werte weltweit in über 50 Länder.

So zählt bei HAUPA nicht nur, was wir vertreiben – sondern wie engagiert wir es tun.

Mit Gründlichkeit, Pflichtbewusstsein und dem festen Willen, Gutes immer ein wenig besser zu machen. Dieser Anspruch ist für unser Team keine Pflicht. Es ist unsere typisch deutsche Berufung. Kurz gesagt: Wir, als HAUPA, leben „Made in Germany“!

„Was HAUPA stark macht, sind nicht

nur Werkzeuge, sondern die Menschen,

die dahinterstehen. Mit einem tief

verwurzelten Anspruch an Qualität,

Sorgfalt und Verlässlichkeit.“



VOM BRITISCHEN WARNSIGNAL ZUM WELTBEKANNTEN GÜTESIEGEL

Ursprung als Warnung: Der Ursprung von „Made in Germany“ liegt in einem britischen Gesetz von 1887, dem Merchandise Marks Act, das ausländische Produkte kennzeichnen sollte. Der britische Handel war besorgt über die Konkurrenz durch deutsche Produkte und wollte britische Verbraucher darauf aufmerksam machen, dass die Waren aus Deutschland stammten. Die Kennzeichnung war als abschreckende Maßnahme gedacht, um billige Imitate von qualitativ hochwertigen britischen Produkten zu unterscheiden.

Wandel zum Qualitätssiegel: Durch die hohe Qualität und den günstigeren Preis vieler deutscher Produkte wurde aus der negativen Warnung eine positive Qualitätsaussage. Die Bezeichnung wurde im Laufe der Zeit zu einem Symbol für Innovation, Ingenieurskunst und Zuverlässigkeit.

Heutige Bedeutung: „Made in Germany“ ist heute eine weltweit bekannte Herkunftsbezeichnung und wird als Gütesiegel für Produkte verstanden, die in Deutschland gefertigt oder entwickelt wurden. Es steht für eine hohe Wertschöpfung und ist für viele Verbraucher ein wichtiges Kaufkriterium.



MEHR ALS NUR EIN ZEICHEN: EIN VERSPRECHEN FÜR SICHERHEIT OHNE KOMPROMISSE

HAUPA ist Premium-Markenpartner des Zentralverbandes der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH). Mit der E-Marke des ZVEH verbinden sich Fachbetriebe, die für Qualität, Nachhaltigkeit und Zukunft stehen.

HAUPA und ZVEH – eine Partnerschaft fürs Elektrohandwerk

Der Montagmorgen beginnt früh. Noch bevor die Sonne aufgeht, steht der Elektriker auf der Baustelle. Kabel ziehen, Verbindungen setzen, Verteiler installieren – jeder Handgriff muss sitzen, jeder Kontakt zuverlässig sein. Hier ist kein Platz für Kompromisse. Wer unter Spannung arbeitet, braucht Werkzeuge und Kabelverbindungstechnik, auf die er sich blind verlassen kann.

Profis verlassen sich seit über 60 Jahren auf HAUPA. Das Unternehmen steht aus guter Tradition für erstklassige Werk-

zeuge, Kabelverbindungstechnik und Lösungen, die im harten Alltag der Elektriker bestehen. Im Jahr 2021 ging HAUPA noch einen Schritt weiter: Als Premium-Markenpartner des ZVEH.

„Wir sehen das Elektrohandwerk nicht nur als Kunden, sondern als Partner auf Augenhöhe. Die Premium-Partnerschaft ist ein klares Bekenntnis: Wir stehen hinter den Fachbetrieben und ihrer täglichen Arbeit“, sagt Jens-Ole Paas, geschäftsführender Gesellschafter von HAUPA.

Mehr als Werkzeuge – eine Qualitätsallianz

Mit der E-Marke des ZVEH verbinden sich

Fachbetriebe, die für Qualität, Nachhaltigkeit und Zukunft stehen. Als Premium-Partner bringt HAUPA seine ganze Erfahrung ein: Von isolierten 1000 V Werkzeugen bis zur hochmodernen Kabelverbindungstechnik. Für Elektriker bedeutet das: Lösungen, die nicht nur funktionieren, sondern Sicherheit, Vertrauen und Professionalität garantieren.

Starke Vorteile für den Elektrikerbetrieb

Für den Elektrobetrieb ergeben sich aus dieser Premium-Markenpartnerschaft konkrete Vorteile:

Höhere Produkt- und Qualitätssicherheit

Wenn ein Unternehmen wie HAUPA Mitglied der E-Markenpartnerschaft ist, steht dies für eine verbindliche Qualitätsorientierung und Kooperation mit dem Handwerk. Damit können Elektrobetriebe darauf vertrauen, dass Produkte und Werkzeuge den Anforderungen des Handwerks entsprechen.

Im Handwerk zählt die Verlässlichkeit von Werkzeugen und Verbindungstechnik: Ausfallzeiten, Nacharbeiten oder Reklamationen kosten Zeit und Geld. Ein Partner mit Markenbindung bietet hier eine bessere Basis für Planbarkeit und Qualität.

Innovation und Praxisnähe

Die Nähe zu unseren Kunden und zum aktuellen Marktgeschehen sowie der Fokus auf Qualität machen die Partnerschaft besonders reizvoll. Für den Elektriker heißt das: Produkte, die nicht primär für Masse entwickelt werden, sondern mit Blick auf die Anforderungen des Elektrohandwerks. Das bedeutet z. B. ergonomischere Werkzeuge, durchdachte Systemlösungen und ein guter Service.

Marketing- und Differenzierungsvorteil

Wenn der Elektrobetrieb Werkzeuge oder Systemkomponenten von einem Premium-Markenpartner verwendet, lässt sich dies auch beim Endkunden sichtbar machen. Der Betrieb kann argumentieren: „Wir nutzen Werkzeuge und Verbindungstechnik von HAUPA – einem Premium-Partner des ZVEH“. Das schafft Vertrauen, insbesondere bei anspruchsvollen Kunden oder Spezialaufgaben.

Ein Signal der Verlässlichkeit

In einem Handwerk, in dem Präzision Leben schützt, ist Vertrauen entscheidend. Die Partnerschaft zwischen HAUPA und dem ZVEH ist mehr als ein Logo auf Papier. Sie ist ein starkes Signal - und ein echtes Plus an Sicherheit und Vertrauen für das Elektrohandwerk.



PREMIUM MARKEN
Partner



Hintergrund & Partnerschaft

HAUPA wurde 1961 in Remscheid gegründet und hat sich seither auf System- und Sicherheitswerkzeuge sowie zertifizierte Kabelverbindungstechnik für das Elektrohandwerk spezialisiert. Der ZVEH führt seit 2008 die Marke „E-Marke“ als Qualitätskennzeichen für Elektro-Handwerksbetriebe und Kooperationspartner, die sich zu definierten Qualitätsstandards verpflichten. Die Partnerschaft hat eine klare Signalwirkung: HAUPA und Verband arbeiten enger zusammen – vom Produkt über den Vertrieb bis hin zur Qualifizierung – zum Nutzen der Elektro-Handwerksbetriebe.

ZVEH in Kürze

Der ZVEH vertritt die Interessen von 48.614 Unternehmen aus den drei Handwerken Elektrotechnik, Informationstechnik und Elektromaschinenbau. Als Bundesverband setzt er sich in Politik und Wirtschaft für die Interessen der Betriebe ein und sorgt dafür, dass elektrohandwerkliche Belange im Rahmen von Gesetzesvorhaben berücksichtigt werden. Um die Interessen seiner Innungsmitglieder noch nachhaltiger vertreten zu können, kooperiert der ZVEH mit Partnern aus der E-Branche: z. B. Elektro-industrie und -Großhandel, mit anderen Branchenverbänden und Marktpartnern.

Eine starke Gemeinschaft

Die E-Markenpartnerschaft ist eine Qualitätsallianz, die rund 80 Partner aus Elektroindustrie und Elektro-Großhandel umfasst. Gemeinsam mit den Innungsfachbetrieben stehen die E-Markenpartner für hochwertige Qualität, Know-how und eine umfassende Fachexpertise. Im umkämpften Wettbewerb geben Marken den Kunden eine hilfreiche Orientierung bei der Auswahl ihrer Dienstleister, indem sie Werte symbolisieren. So auch die E-Marke der E-Handwerke, die zu einer echten Erfolgsstory wurde.



TOP-AKTIONSANGEBOTE 2026: NICHT AN DER QUALITÄT SPAREN. ABER BEIM PREIS!

Mit den HAUPA TOP-DEALS startet das Jahr für das Elektrohandwerk und die Industrie besonders stark: In einem handlichen Sonderkatalog haben wir für Sie unsere beliebtesten Werkzeuge und Produkte zu exklusiven Aktionspreisen zusammengestellt. Profitieren Sie von attraktiven Rabatten, entdecken Sie die bewährte Qualität aus dem Zentrum der deutschen Werkzeugindustrie – und sichern Sie sich Ihre Vorteile noch bis 31. Januar 2027!

Stark sortiert – kompakt präsentiert

Unser TOP-DEALS-Katalog vereint ausgewählte Highlights aus verschiedenen Sortimentsbereichen – übersichtlich, praxisnah und sofort einsatzbereit. Ganz gleich, ob Sie im täglichen Einsatz auf der Baustelle, in der Werkstatt oder im industriellen Umfeld arbeiten: Hier finden Sie Werkzeuge und Zubehör, die Sie zuverlässig begleiten.

EIN BLICK INS SORTIMENT DER TOP-DEALS

- + **Produkt-Highlights**
Entdecken Sie unsere neuesten Innovationen und bewährte Bestseller zu Sonderkonditionen.
- + **Werkzeugkoffer & Werkzeultaschen**
Alles geordnet, alles griffbereit – für effizientes Arbeiten unterwegs.
- + **Systemwerkzeuge rund ums Kabel**
Präzise, ergonomisch und langlebig – für perfekte Verbindungen, auf die Sie sich verlassen können.
- + **Sortimentskästen & Kabelverbindungstechnik**
Ordnung trifft Funktionalität – mit hochwertigen Verbindern, Aderendhülsen und mehr.
- + **Werkzeuge für Arbeiten unter Spannung**
Sicherheit hat bei uns oberste Priorität – mit geprüften, VDE-zertifizierten Werkzeugen.
- + **Basic-Werkzeuge**
Die zuverlässige Basis für jedes Projekt – robust, ergonomisch und „typisch HAUPA“.
- + **Taschenlampen & Baustellenbeleuchtung**
Lichtstark, energiesparend und perfekt für jede Arbeitssituation.
- + **HUPChemie**
Saubere Leistung – von Reinigung bis Pflege, für einwandfreie Ergebnisse.

HANDKABELSCHNEIDER Ø 62 mm

Artikelnr. 200183-1

- Zum Schneiden von Kupfer- und Aluminiumkabel nach DIN EN 60228 (Klasse 2 ; Klasse 5)
- Mit Ratschenübersetzung
- Ideale Kraftumsetzung
- Einhandbetätigung durch optimale Hebelübersetzung und schrittweises Schneiden bis Ø 62 mm
- Entriegelungsmöglichkeit in jeder Schneidposition



EUR netto (UVP)

215,00**AUTOMATISCHE ABISOLIERZANGE**

Artikelnr. 211930

- Zum Abisolieren von feindrähtigen und massiven Leitern 0,08 – 6 mm²
- Automatische Einstellung auf den Querschnitt
- Integrierter Seitenschneider bis 6 mm²
- Mit Abisolier-Längenanschlag
- Klängen auswechselbar (211930/1)



EUR netto (UVP)

79,50**CRIMPZANGE HUPsquare16**

Artikelnr. 212806

- Präzises Vierkant-Crimpprofil für Aderendhülsen
- Automatisches Einstellen auf den Leiterquerschnitt
- Entriegelbare Zwangssperre
- Garantiert DIN-gerechte Verbindungen
- Hohe Übersetzung und ergonomisch geformte Kunststoffgriffe für ermüdungsfreies Arbeiten



EUR netto (UVP)

112,50

Hier geht's
zu den Deals!

IHR DREIFACHER VORTEIL: Qualität, Preis und Verfügbarkeit

Die HAUPA TOP-DEALS sind Ihre Chance, Qualitätswerkzeuge zu besonders günstigen Konditionen zu sichern – natürlich in der gewohnten HAUPA-Verarbeitungsqualität. Der Sonderkatalog ist bewusst kompakt gestaltet, damit Sie schnell finden, was Sie brauchen. Jetzt durchblättern, auswählen und profitieren.

Ob Einzelbestellung oder Großauftrag – die Aktion läuft bis 31. Januar 2027. Nutzen Sie die Gelegenheit, Ihr Sortiment aufzufrischen, neue Produkte kennenzulernen und bares Geld zu sparen. Fordern Sie jetzt den TOP-DEALS-Katalog an oder besuchen Sie uns online unter www.haupa.com – und starten Sie mit voller Power in Ihre nächsten Projekte!

5000 V. CHR. DREHTE SICH DIE WELT EINFACHER

In der Jungsteinzeit finden sich die ersten Hinweise auf das Rad.



Evolution, Revolution, Innovation ...

2026 DREHT SICH DIE ARBEITSWELT SICHERER



Die VDE-Drehmomentschlüssel von heute: Eine spritzisolierte Ausführung statt Tauchisolierung - für höchste Materialhaftung und Langlebigkeit. Drehmoment mit Rechtsanzug ermöglicht schnelles Anziehen und Lösen.

SPANNENDE ENTWICKLUNG FÜR ELEKTRIKER: DIE NEUE GENERATION VDE-DREHMOMENTSCHLÜSSEL MIT UMSCHALTKNARRE

Präzision trifft Sicherheit

Wer im Elektrohandwerk arbeitet, weiß: Sicherheit, Präzision und Zuverlässigkeit sind keine Option – sie sind Pflicht! Mit den neuen VDE-geprüften Drehmomentschlüsseln setzt HAUPA neue Maßstäbe für professionelles Arbeiten unter Spannung. Entwickelt für den Einsatz auf der Baustelle, im Schaltschrankbau oder bei Wartungsarbeiten, vereinen diese Werkzeuge maximale elektrische Sicherheit mit mechanischer Präzision – und das mit einem entscheidenden technologischen Vorsprung.

Warum ein VDE-geprüfter Drehmomentschlüssel?

Im Elektrohandwerk entscheidet die korrekte Verschraubung oft über Sicherheit und Langlebigkeit einer Anlage. Ein zu fest angezogener Kontakt kann die Verbindung beschädigen, ein zu lockerer Kontakt erhöht die Brandgefahr. Ein kalibrierter, VDE-zertifizierter Drehmomentschlüssel stellt sicher, dass jede Verbindung exakt das erforderliche Drehmoment erhält – sicher, reproduzierbar und normgerecht.

Das Plus unserer neuen Serie

HAUPA Drehmomentschlüssel wurden speziell für den Elektro-Profi entwickelt, der keine Kompromisse eingeht. Das innovative Fertigungsverfahren bietet gleich mehrere entscheidende Vorteile gegenüber herkömmlichen, getauchten VDE-Ausführungen. Sie verfügen über einen Rechtsanzug und ermöglichen somit ein schnelles Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen.

VIELE GUTE GRÜNDE FÜR MEHR PRÄZISION UND SICHERHEIT

Spritzisolierte Ausführung – keine Tauchisolierung

Statt einer nachträglich aufgetragenen Schicht wird die Isolierung direkt aufgespritzt. Das bedeutet in der Praxis: Höchste Materialhaftung und Langlebigkeit, es gibt kein Ablösen oder Einreißen der Isolierung, auch bei häufiger Nutzung. Auch von Vorteil: ein hörbar präzises Auslösen – das Klicken des Schlüssels ist klar erkennbar, auch in lauten Umgebungen.

Perfekte Sicht beim Arbeiten

Durch das Spritzgussverfahren bleibt der Mechanismus gut sichtbar, was das kontrollierte Arbeiten erleichtert – Sie sehen stets, wann das gewünschte Drehmoment erreicht ist.

Schlankere Nüsse – mehr Platz in engen Einbausituationen

Unsere VDE-Nüsse sind dank des präzisen Spritzgussverfahrens dünner isoliert, ohne Kompromisse bei der Sicherheit. So passen sie auch in engste Klemmenräume und Schaltschrankbereiche, wo getauchte Ausführungen oft zu voluminös sind.

Maximale Sicherheit – 1000 V VDE-geprüft

Jeder Schlüssel und jede Nuss wird nach VDE-Norm einzeln stückgeprüft und getestet. Damit sind Sie bei Arbeiten bis 1000 V AC / 1500 V DC garantiert auf der sicheren Seite.

Höchste Präzision – Kalibriert und unizertifiziert

Jeder Schlüssel ist werkskalibriert und ermöglicht wiederholgenaue Drehmomentanwendungen. So bleibt Ihre Arbeit zuverlässig und normgerecht – ganz gleich, wie viele Verschraubungen anstehen.

Ergonomisches Design & Profi-Haptik

Der Griff liegt perfekt in der Hand, auch mit Handschuhen. Geringes Gewicht und eine optimale Balance ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten über den ganzen Tag.



Highlights auf einen Blick:

Qualitätsmerkmal	Ihr Vorteil
Spritzisolierte Ausführung	Kein Ablösen, sichtbares Auslösen, langlebig
Dünnwandige Nüsse	Arbeiten in engen Bereichen möglich
Kalibrierte Drehmomenttechnik	Präzise und reproduzierbare Ergebnisse
1000 V VDE-Prüfung	Maximale Sicherheit nach IEC 60900
Ergonomisches Design	Komfortabel, robust, praxisgerecht
Sicht- & Hörbares Auslösen	Höchste Arbeitskontrolle und Sicherheit



Detaillierte Infos
zu unseren Dreh-
momentschlüsseln.

FlexBag & FlexBagPro

ZWEI MULTITALENTE, DIE DEN ARBEITSALLTAG LEICHTER MACHEN

**Farbcode-System für
maximale Schnelligkeit**

**Verchromte Bits -
für lange Lebensdauer**

**Der FlexPlus-Griff -
winkelbar um 45° & 90°**

Alles drin für echte Profis



**Hier gibts weitere Infos
zur FlexBagPro**

Wer als Installateur täglich von Baustelle zu Baustelle fährt, weiß: Die richtigen Werkzeuge entscheiden über Tempo, Präzision - und am Ende auch über den Gewinn. Deshalb greifen Profis zu Lösungen, die nicht nur zuverlässig funktionieren, sondern ihnen in jeder Situation den Rücken freihalten.

Mit dem HAUPA FlexBag und der FlexBag-Pro hat sich ein Duo etabliert, das genau diesen Anspruch erfüllt. Zwei kompakte Werkzeugsätze, die Handwerker nicht begleiten - sondern unterstützen.

FLEXBAG: DAS SMARTE KRAFTPAKET FÜR JEDEN TAG

Artikelnr. 104020-1

Das klassische FlexBag ist der Inbegriff eines durchdachten Allrounders. Es bietet:

- einen robusten, abwinkelbaren Knarrenschaubendreher
- 40 Sicherheitsbits für nahezu alle gängigen Schraubprofile
- 8 Nüsse und praktische Verlängerungen
- eine extrem widerstandsfähige Nylontasche für Ordnung und Überblick

Installateure greifen besonders gern zur FlexBag, wenn es schnell gehen muss und sie für viele kleine Montagen gerüstet sein wollen. Dank der cleveren Sortierung findet man jedes Bit und jede Nuss sofort – kein Suchen, kein umständliches Kramen. Sie ist kompakt, leicht und deckt im Alltag erstaunlich viele Arbeitsschritte ab. Eine FlexBag im Auto bedeutet: Bereit sein, egal was kommt.

FLEXBAGPRO: FÜR HÖCHSTE PRÄZISION UND FLEXIBILITÄT

Artikelnr. 104022-1

Während das FlexBag ein echter Allrounder ist, richtet sich die FlexBagPro klar an Profis, die es noch präziser, noch robuster und noch flexibler brauchen. Was die Pro-Version so besonders macht:

- + **Jeder Bit ist farbcodiert**, sodass Installateure auf einen Blick erkennen, welches Werkzeug sie benötigen. Das spart Zeit – und im stressigen Arbeitsalltag zählt jede Sekunde.
- + **Die Bits der Pro-Version sind hochwertig verchromt**. Das schützt nicht nur gegen Flugrost und Korrosion, sondern sorgt auch für eine angenehm glatte, leicht zu reinigende Oberfläche. Ein echter Vorteil, besonders bei feuchten Arbeitsumgebungen.
- + Eine Ausstattung, die keine Wünsche offenlässt: Mit **37 Torsion-Sicherheitsbits, 8 Nüssen, 5 Bohrern und magnetischen Steck-Einsätzen** ist die Pro-Version für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt, bei denen Kraftübertragung, Präzision und Materialqualität entscheidend sind.



- + **Der ergonomische Griff lässt sich in beide Richtungen um 45° und 90° abwinkelbar**. Das sorgt für noch besseren Zugang zu verwinkelten Montagesituationen, schafft mehr Kraftübertragung und reduziert die Belastung des Handgelenks.
- + Und das Beste: **Mit einem Klick wird aus dem Knarrenschaubendreher eine vollwertige 1/4"-Knarre**. Ein Werkzeug – zwei Funktionen. Das spart Platz und macht die FlexBagPro zu einem echten Problemlöser auf der Baustelle.




Warum Profis die FlexBag-Serie lieben

- Alles griffbereit in einer Tasche – kein schwerer Werkzeugkoffer nötig
- Hohe Zuverlässigkeit dank robuster Materialien
- Maximale Zeitersparnis durch clever strukturierte Werkzeugsätze
- Flexibilität bei jedem Arbeitsschritt
- Professionelles Werkzeug, das hält, was es verspricht

Mit dem FlexBag und dem FlexBagPro beweist HAUPA, wie durchdacht modernes Installationswerkzeug sein kann. Wer als Installateur professionell, effizient und mit Freude arbeitet, für den sind diese FlexBags mehr als Werkzeug – sie sind ein echter Vorsprung.

ISOLIERTE QUETSCHKABELSCHUHE MIT EASY ENTRY: PERFEKTION FÜR DEN PROFI-EINSATZ



Wenn es um elektrische Verbindungen im Niederspannungsbereich geht, sind isolierte Quetschkabelschuhe unverzichtbar. Für Elektriker, die täglich unter Zeitdruck und Qualitätsanspruch arbeiten, sind zuverlässige, normgerechte Komponenten entscheidend. Die HAUPA isolierten Quetschkabelschuhe mit Easy Entry erfüllen genau diese Anforderungen – und mehr.

Easy Entry:

Für schnelleres, fehlerfreies Arbeiten

Die „Easy Entry“-Technologie der HAUPA isolierten Quetschkabelschuhe sorgt für eine aufgeweitete Isolationshülse, die das Einführen von feindrähtigen Leitern wesentlich erleichtert. Das spart Zeit – gerade bei Serienarbeiten – und minimiert das Risiko, dass Litzen nicht vollständig oder schief

eingepresst werden. Die Zentrierung erfolgt quasi automatisch, was besonders bei engen Bauräumen ein großer Vorteil ist.

Technische Präzision:

Maßhaltigkeit als Qualitätsmerkmal

HAUPA Quetschkabelschuhe werden nach DIN 46237 und DIN 46231 gefertigt und sind exakt auf die gängigen Leiterquerschnitte abgestimmt. Die Verarbeitung hochwertiger Materialien, wie elektrolytisch verzinnter Kupfer, sorgt für optimale Leitfähigkeit und Korrosionsschutz. Die exakte Maßhaltigkeit sichert nicht nur die mechanische Stabilität, sondern ist auch die Grundlage für eine elektrisch einwandfreie Crimpverbindung, bei der Übergangswiderstände minimiert und die Langzeitzuverlässigkeit maximiert wird.

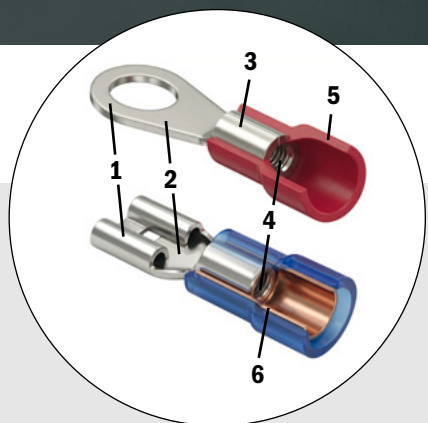
ANWENDUNGSVIELFALT & ÜBERSICHT



HAUPA bietet isolierte Quetschkabelschuhe in verschiedenen Ausführungen:

- **Ringform:** Ideal für sichere Schraubverbindungen
- **Gabelschuh:** Für schnelle Montage/Demontage
- **Flachsteckhülsen:** Zur schnellen, lösbaren elektrischen Verbindung von Leitern mit Geräten
- **Doppel-Flachsteckhülsen:** Verteilen einer Versorgungsspannung auf mehrere Komponenten
- **Flachstecker:** Das Gegenstück zu Flachsteckhülsen und dienen zur schnellen, lösbaren elektrischen Verbindung
- **Stiftform:** Perfekt für Steckklemmen
- **Stoßverbinder:** Für durchgehende Kabelverbindungen

Alle Varianten sind farblich codiert nach Leiterquerschnitt und erfüllen damit die ISO 6722-Normen, was die Auswahl und Prüfung auf der Baustelle erheblich erleichtert.



Underwriters Laboratories Inc.
Listed File E338116, E336314

Isolierhülse Easy Entry

- 1 Hülsen aus hochreinem Kupfer
- 2 Elektrolytischer Zinnüberzug
- 3 Wärmebehandlung
- 4 Innenrillen für hohe Auszugskräfte und beste elektrische Leitfähigkeit

- 5 Isolation Easy Entry: trichterförmige Isolationshülse
- 6 Vibrationsfreie Kupferhülse Easy Entry: leichte Kabeleinführung ohne Litzendrehung und Beschädigung

ENTSCHEIDEND FÜR DIE ANWENDUNG: MATERIALUNTERSCHIEDE BEI DER ISOLIERUNG

Ein oft unterschätzter Faktor bei isolierten Quetschkabelschuhen ist das Material der Isolierhülse. HAUPA bietet unterschiedliche Varianten, die sich je nach Anforderung bewährt haben:

Warum das Material zählt

Für den professionellen Elektriker bedeutet die Wahl des Isoliermaterials nicht nur Unterschiede im Handling, sondern auch in Sicherheit und Langlebigkeit. In rauen








































Umgebungen etwa, ist Nylon deutlich zuverlässiger als PVC. Bei Anwendungen mit hohen Temperaturen oder spezieller Brandchutzanforderung sollte Polycarbonat zum Einsatz kommen.

HAUPA bietet hier ein durchdachtes Sortiment, das sowohl wirtschaftliche Standardlösungen als auch hochfeste Profikomponenten umfasst – abgestimmt auf die jeweilige Praxisanforderung.

Die isolierten Quetschkabelschuhe von HAUPA mit Easy Entry bieten dem Profi klare Vorteile: Sie sind schnell, sicher, UL zertifiziert, passgenau und langlebig. In Verbindung mit den passenden HAUPA Crimpwerkzeugen entsteht ein System, das jeden Tag in der Praxis überzeugt – ob bei der Hausinstallation, im Schaltschrankbau oder im Maschinenbau.

Material	Temperaturbeständigkeit	Eigenschaften	Typische Einsatzbereiche
PVC	-20 °C bis +75 °C	Kostengünstig, flexibel, einfache Verarbeitung, vibrationsfest	Standardinstallationen, Innenbereiche
Nylon (PA)	bis +105 °C	Halogenfrei, schlagzäh, flammhemmend, vibrationsfest	Industrie, Schaltschrankbau, Kfz-Technik
Polycarbonat	bis +125 °C	Transparent, extrem schlagzäh, schwer entflammbar (UL94 V 0), Premium-Qualität, vibrationsfest	Hochtemperaturbereiche, Maschinenbau, Sicherheitsanwendungen

HAUPA PRESSVERBINDUNGEN MIT SYSTEM

LEITERKLASSEN NACH DIN EN 60228/IEC 60228	DIN PRESSKABELSCHUHE NACH DIN 46235 Kupfer geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter	HUPtype ROHRKABELSCHUHE HUPtype Standard, handelsübliche Normalausführung, Kupfer geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter sowie für Massivleiter von 0.75 - 16 mm ² geeignet Schwingungs- und Schockprüfung DIN EN 61373 Kat. 1, Kl. B	F-type ROHRKABELSCHUHE F-type Kabelklasse 5/6 für feinstdrähtige hochflexible Leiter, Kupfer	DIN PRESSKABELSCHUHE Aluminium und Al/Cu Rohrabmessung nach DIN 46329 für Aluminium Leiter geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter
KLASSE 1 RE runde, eindrähtige Leiter	✓	✓	-	✓
KLASSE 2 RM RMV runde, mehrdrähtige, verdichtete Leiter	✓	✓	-	✓
KLASSE 5 RF RF runde, feindrähtige, ausgedünnte Leiter	✓	✓	✓	-
KLASSE 6 RF runde, feinstdrähtige, hochflexible Leiter	✓	-	✓	-
PRESSFORMEN AUSSCHLIESSLICH SECHSKANT-PRESSUNG	SECHSKANT-PRESSUNG WM-PRESSUNG DORN-PRESSUNG EINDORN-PRESSUNG VIERDORN-PRESSUNG DOPPELDORN-PRESSUNG	SECHSKANT-PRESSUNG EINDORN-PRESSUNG VIERDORN-PRESSUNG	SECHSKANT-PRESSUNG EINDORN-PRESSUNG	
AKKUHYDRAULIKEN 6 TONNEN  6 - 300 mm ² 216801-1	 6 - 300 mm ² 216801-1  10 - 300 mm ² 216669/M-1  25 - 400 mm ² 216667-1	 6 - 300 mm ² 216801-1  10 - 300 mm ² 216669/M-1  25 - 300 mm ² 216667-1	 16 - 300 mm ² 216801-1  50 - 240 mm ² 216669/M-1	
AKKUHYDRAULIKEN 12 TONNEN  10 - 300 mm ² 216601-1  10 - 300 mm ² 216622-1	 10 - 300 mm ² 216601-1  10 - 400 mm ² 216622-1  35 - 500 mm ² 216668/M-1	 10 - 240 mm ² 216601-1  10 - 300 mm ² 216622-1  35 - 300 mm ² 216668/M-1	 16 - 240 mm ² 216601-1  16 - 300 mm ² 216622-1	
HYDRAULISCHE PRESSWERKZEUGE  6 - 300 mm ² 216802  10 - 300 mm ² 216125	 6 - 300 mm ² 216802  10 - 400 mm ² 216125  25 - 400 mm ² 216661  35 - 500 mm ² 216691	 6 - 300 mm ² 216802  25 - 300 mm ² 216661  35 - 300 mm ² 216691	 16 - 300 mm ² 216802  16 - 300 mm ² 216125	
MANUELLE PRESSWERKZEUGE  6 - 50 mm ² 210805 K  10 - 120 mm ² 210853  6 - 300 mm ² 216804	 0,75 - 6 mm ² 710771  0,75 - 16 mm ² 210830  6 - 50 mm ² 210805  10 - 120 mm ² 210850  6 - 300 mm ² 216804	 6 - 300 mm ² 216804	 16 - 300 mm ² 216804	

HAUPA



Katalog to go

HAUPA GmbH
 Lange Straße 40
 42857 Remscheid
 T +49 2191 8418-0
 F +49 2191 8418-840
 info@haupa.com



haupa.com

SICHER, NORMGERECHT UND EFFIZIENT VERPRESSEN

	DIN	HUP ^{type}	F-type	DIN
LEITERKLASSEN NACH DIN EN 60228/ IEC 60228	PRESSKABELSCHUHE NACH DIN 46235 Kupfer geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter	ROHRKABELSCHUHE HUP^{type} Standard, handels- übliche Normalausführung, Kupfer geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter sowie für Massivleiter von 0.75 - 16 mm ² geeignet Schwingungs- und Schockprüfung DIN EN 61373, Kat. 1, Kl. B	ROHRKABELSCHUHE F-type Kabelklasse 5/6 für feinst- drätige hochflexible Leiter, Kupfer	PRESSKABELSCHUHE Aluminium und Al/Cu Rohrabmessung nach DIN 46329 für Aluminium Leiter geeignet auch für rundgedrückte Sektorleiter
LEITERQUER- SCHNITT mm²	KENN- ZAHL Anzahl Verpressungen schmale Presseinsätze 5 mm	Anzahl Verpressungen schmale Presseinsätze 5 mm	Anzahl Verpressungen breite Eindorn 6 Tonnen	Anzahl Verpressungen schmale Presseinsätze 7 mm
rund/sektor mehrdrätig eindrätig rm/sm re/se	Anzahl Verpressungen breite Presseinsätze	Anzahl Verpressungen breite Eindorn 12 Tonnen	Anzahl Verpressungen breit Eindorn 12 Tonnen	Anzahl Verpressungen breit Eindorn
0,75	-	1	-	-
1,5	-	1	-	-
2,5	-	1	-	-
4	-	1	-	-
6	5	1	-	-
10	6	1	1	-
16	8	1	1	1
25	10	2	1	1
35	12	2	1	1
50	14	3	1	1
70	16	3	1	1
95	18	4	2	1
120	20	4	2	1
150	22	4	2	1
185	25	4	2	1
240	28	5	2	1
300	32	5	2	1
400	38	-	-	2
500	42	-	-	2

	DIN	HUP ^{type}	F-type	DIN
PRESEINSÄTZE für Kupfer und Alu- minium Kabelschuhe	PRESSKABELSCHUHE NACH DIN 46235	STANDARD ROHRKABELSCHUHE	ROHRKABELSCHUHE F-type Kabelklasse 5/6	Aluminium und Al/Cu PRESSKABELSCHUHE NACH DIN 46329
		STANDARD ROHRKABELSCHUHE AUCH BEI VERDICHTETEN SOWIE AUSGEDÜNNTEN LEITERN		

PRESSEINSÄTZE SETS - 6 TONNEN	Cu SECHSKANT-PRESSUNG		Cu WM-PRESSUNG		Cu SECHSKANT-PRESSUNG		Al SECHSKANT-PRESSUNG	
	Presseinsätze für 6 Tonnen Maschinen Schmalpressung Pressbreite 5 mm für Kupfer Pressbreite 7 mm für Aluminium							

PRESSEINSÄTZE SETS - 12 TONNEN	Cu SECHSKANT-PRESSUNG		Cu WM-PRESSUNG		Cu SECHSKANT-PRESSUNG		Al SECHSKANT-PRESSUNG	
	Presseinsätze für 12 Tonnen Maschinen Breitpressung Erspart 60% Arbeitszeit gegenüber Schmalpressung 5 mm							

HÜLSEN FÜR DIN PRESSKABELSCHUHE AUF VERDICHTETEN, AUSGEDÜNNTEN LEITERN

Ausgleich des verringerten Leiterquerschnittes



PRESSEINSÄTZE SETS - 6 TONNEN		PRESSEINSÄTZE SETS - 12 TONNEN	
VORRUND PRESSEINSÄTZE FÜR SEKTORLEITER Klasse 1 eindrätig se Klasse 2 mehrdrätig sm			

Wichtige Information zu Pressanzahlangaben:
Die von HAUPA definierten Pressanzahlen, bei hydraulischen Ein- und Vierdorn-Presswerkzeugen, basieren auf den spezifischen Eigenschaften und Anforderungen unserer hydraulischen Presssysteme. Eine Übertragung dieser Werte auf Produkte oder Systeme anderer Hersteller ist nicht zulässig und kann zu fehlerhaften Verbindungen führen. Diese Information dient der Klarstellung und soll helfen, Missverständnisse und etwaige Ansprüche durch Wettbewerber zu vermeiden. Bei Fragen steht das Produktmanagement gerne zur Verfügung.

**Die europäische Elektrobranche blickt optimistisch,
aber realistisch auf das Jahr 2026: Sowohl das Elektro-
handwerk als auch die Elektroindustrie stehen vor bedeutenden
Wachstumschancen, flankiert von strukturellen Heraus-
forderungen und tiefgreifenden Transformationsprozessen.**

GLOBALER BRANCHENAUSBLICK 2026: Moderates Wachstum in Europa

Gesamtentwicklung des Elektromarkts

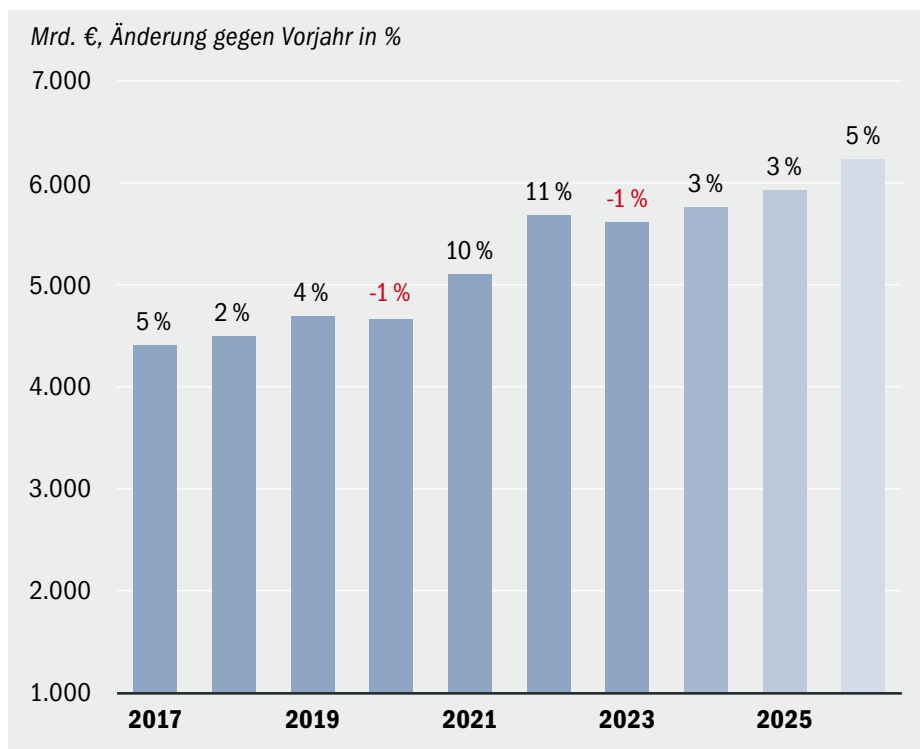
Nach mehreren Jahren moderater Expansion setzt der globale Markt für Elektro- und Digitalgüter 2026 wieder zu einem stärker ausgeprägten Wachstum an. Laut aktueller Branchenprognosen und ZVEI wird der globale Elektromarkt erstmals die Marke von 6 Billionen Euro Umsatz überschreiten, unterstützt durch eine erwartete Wachstumsrate von rund 5 % im Jahr 2026. Ein wesentliches Risiko bleiben jedoch verschärfende Handelskonflikte in einer sich zunehmend fragmentierenden Weltwirtschaft.

Asien ist auch weiterhin mit einem Anteil am Welt-Elektromarkt von 60 % und einem Marktvolumen von 3.467 Mrd. € der größte kontinentale Markt. Nach einem Plus von ca. 4 % im Jahr 2025, dürfte der asiatische Elektromarkt in diesem Jahr um 6 % wachsen, lautet die Einschätzung des ZVEI.

Der US-Markt kam 2025 auf rund 850 Mrd. € und belegt damit Platz Zwei im Länder-ranking. Die Prognose des ZVEI sieht für 2026 einen Zuwachs von 3 % vor.

Europa trägt weiterhin einen stabilen Anteil zum Weltmarkt bei: Der europäische Elektromarkt konnte 2024 ein Volumen von rund 989 Mrd. € verzeichnen, war 2025 mit ca. 1 Billionen Euro relativ konstant und soll in 2026 um etwa 3 % wachsen. Damit bleibt Europa als industrieller Kernmarkt stabil, wenn auch im Vergleich zu Regionen wie Asien moderater in der Dynamik.

Für Deutschland, den größten Einzelmarkt in Europa, wird ein verhaltener Zuwachs von rund 2 % bis 2026 prognostiziert – ein Hinweis auf strukturelle Herausforderungen, aber auch auf das nachhaltige Gesamtpotenzial der Branche.



ZVEI-Weltmarkt Elektro- und Digitalindustrie: 2024 Hochrechnung, 2025 und 2026 Prognose (jeweils ohne Wechselkurseffekt) (Quelle: ZVEI / Nationale Statistische Ämter und ZVEI-eigene Berechnungen)

Moderate Erholung in Österreich

Der österreichische Elektrosektor steht 2026 vor einem bedeutenden strukturellen und wirtschaftlichen Wandel. Trotz herausfordernder Rahmenbedingungen zeichnet sich eine moderate Wachstumsperspektive ab, getragen von technologischer Modernisierung, Energiewende und gestärktem heimischen Marktumfeld.

Wirtschaftliche Gesamtlage: Die Gesamtwirtschaft stabilisiert sich nach den jüngsten konjunkturellen Schwankungen: Österreichs Bruttoinlandsprodukt (BIP) soll 2026 real um rund 1,0 % wachsen, nach einer Phase mit verhaltener Binnenkonjunktur und

stagnierender Nachfrage. Die Erholung wird dabei sowohl von einer besseren globalen Nachfrage als auch von einer steigenden inländischen Investitionstätigkeit getragen. Die industrielle Produktion und Investitionsausgaben dürften 2026 wieder Fahrt aufnehmen. In diesem wirtschaftlichen Umfeld wächst auch die Nachfrage nach elektrotechnischen Leistungen und Industrieprodukten – wenn auch moderat – und bietet der Branche solide Perspektiven. (Quelle: Prognose WIFO: +1,2 %, IHS: +1,0 %).

BRANCHENTRENDS 2026

WAS PROFIS IM ELEKTROHANDWERK WISSEN MÜSSEN

Das Elektrohandwerk steht 2026 vor tiefgreifenden Veränderungen — getrieben von technologischen Entwicklungen, politischen Rahmenbedingungen und neuen Kundenanforderungen. Für Elektriker bedeutet das: informieren, anpassen, gestalten. Im folgenden Beitrag geben wir einen kompakten Überblick über die wichtigsten Trends, die den Alltag und die Zukunft des Gewerks prägen.

1. Energiewende und Ladeinfrastruktur

Die Elektromobilität wächst weiterhin rasant. Die Nachfrage nach Ladepunkten für Privat- und Gewerbekunden steigt exponentiell. Elektriker sind zunehmend gefragt, wenn es um folgendes geht:

- Planung, Installation und Wartung von AC- und DC-Ladestationen
- Integration von Lastmanagementsystemen
- Beratung zu Förderprogrammen und Normen

Spezialisierte Schulungen zu intelligentem Lastmanagement und Stromnetzintegration zahlen sich aus.

2. Netzintegration & dezentrale Energieversorgung

Mit dem Ausbau von Solaranlagen und stationären Speichern verschiebt sich das Energiesystem in Richtung Dezentralität. Elektriker übernehmen dabei Schlüsselrollen:

- Anbindung von PV-Anlagen
- Kombination mit Batteriespeichern und E-Mobility-Lösungen
- Smart Home- und Energiemanagementsysteme (EMS)

Die Fähigkeit, verschiedene Systeme nahtlos zu verknüpfen, wird zum Wettbewerbsvorteil.

3. Smart Home & IoT – Vom Komfort zur Notwendigkeit

Intelligente Gebäudetechnik ist nicht mehr „nice to have“, sondern Standard in Neubauten und smarten Renovierungen. Bereiche mit starkem Wachstum:

- Vernetzte Licht- und Heizungssteuerungen
- Sicherheitstechnik (Alarm, Kamera-Überwachung, Zutrittskontrolle)
- Sprach- und App-gesteuerte Lösungen

Elektriker wechseln vom reinen Dienstleister zum Systemintegrator – Beratungskompetenz ist entscheidend.

4. Cybersecurity als Bestandteil elektrischer Systeme

Je mehr Geräte vernetzt sind, desto größer das Risiko für Angriffe. Elektriker müssen sich zunehmend mit IT-Sicherheit auskennen:

- Sichere Installation von Netzwerk- und Steuerungstechnik
- Schutz von Smart-Home-Installationen
- Standards und Zertifizierungen zur Cybersecurity

Fortbildungen im Bereich IT-Grundverständnis und Sicherheit sind ein Muss.

5. Effizienz, Nachhaltigkeit & Gebäudetechnik

Nachhaltigkeit bleibt ein zentraler Treiber — sowohl aus regulatorischen als auch aus Kundensicht. Wichtige Handlungsfelder:

- Energieeffiziente Beleuchtungssysteme (LED + Sensorik)
- Effiziente Wärmepumpen-Installationen
- Beratung zu Energieaudits und Fördermitteln

Hier zahlt sich Branchenwissen aus — Kunden erwarten Komplettlösungen, nicht nur Einzelinstallationen.

6. Automatisierung & Digitalisierung im Betrieb

Nicht nur in der Technik, auch im Handwerksbetrieb selbst findet Wandel statt. Digitale Tools steigern Effizienz:

- Mobile Auftragsbearbeitung und Zeiterfassung
- Digitale Dokumentation und Wartungsprotokolle
- KI-basierte Assistenzsysteme für Planung und Service

Betriebe, die digital denken, arbeiten schneller, wirtschaftlicher und attraktiver für Mitarbeitende.

7. Fachkräftemangel und Weiterbildung

Der Bedarf an qualifizierten Elektrikern ist weiterhin hoch. Gleichzeitig steigen Anforderungen an Kompetenzen. Für Beschäftigte heißt das:

- Lebenslanges Lernen statt starrer Qualifikationen
- Spezialisierungen in neuen Technikfeldern
- Attraktive Arbeitsbedingungen für Nachwuchs

Unternehmen, die Mitarbeitende fördern und binden, sichern ihre Zukunft.

Chancen nutzen, Wandel gestalten

Das Elektrohandwerk steht im Jahr 2026 vor vielfältigen Herausforderungen, aber auch enormen Chancen. Elektriker, die sich aktiv weiterbilden, Kunden ganzheitlich beraten und digitale sowie nachhaltige Lösungen anbieten, werden zu wertvollen Partnern in der Energiewende und im modernen Gebäudebereich.

8 SPANNENDE FAKTEN ÜBER STROM

Er fließt eher gemächlich, kommt in der Öko-Variante vor allem aus dem Norden und fällt hierzulande nur noch selten aus: Was Sie vermutlich noch nicht über elektrischen Strom wussten.

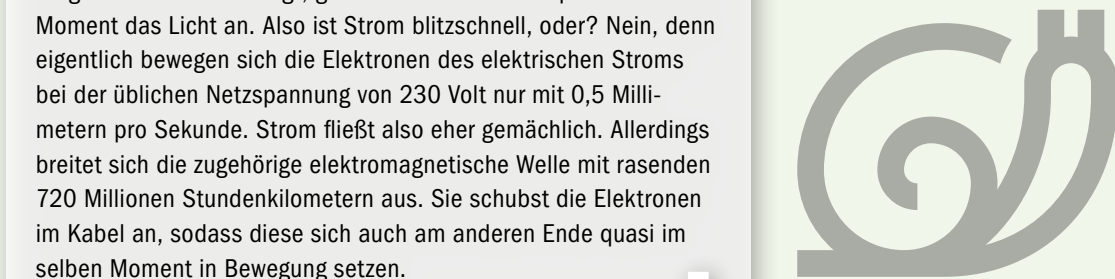
+ Er fließt in allen Lebewesen

Frankensteins Monster wird mit einem Lichtbogen zum Leben erweckt. In Comics leuchtet über dem Kopf eine Glühbirne auf, wenn jemand eine Idee hat. Und in der Realität zucken Muskeln, wenn man ihnen ein Stromstoß versetzt. Tatsächlich fließt in jedem Lebewesen, das über ein Nervensystem verfügt, elektrischer Strom. Die Nervenbahnen transportieren damit Informationen. So erzeugt das menschliche Gehirn bis zu 23 Watt Leistung. Das würde genügen, um eine LED-Lampe aufleuchten zu lassen.



+ Er ist nicht blitzschnell

Wenn ein Mensch an einem Ende einer kilometerlangen Stromleitung den Schalter betätigt, geht am anderen Ende quasi im selben Moment das Licht an. Also ist Strom blitzschnell, oder? Nein, denn eigentlich bewegen sich die Elektronen des elektrischen Stroms bei der üblichen Netzspannung von 230 Volt nur mit 0,5 Millimetern pro Sekunde. Strom fließt also eher gemächlich. Allerdings breitet sich die zugehörige elektromagnetische Welle mit rasenden 720 Millionen Stundenkilometern aus. Sie schiebt die Elektronen im Kabel an, sodass diese sich auch am anderen Ende quasi im selben Moment in Bewegung setzen.



+ Schon die alten Griechen kannten ihn

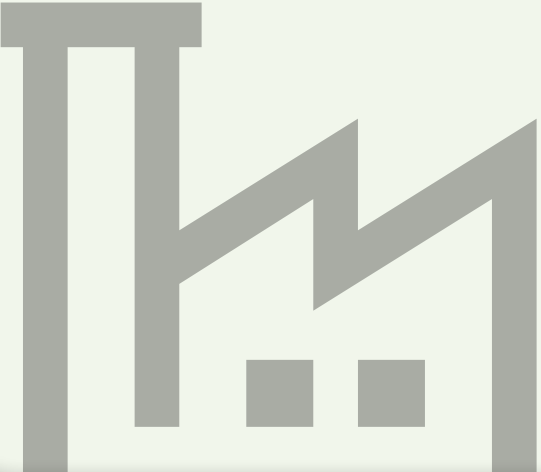
Ungefähr um 550 vor Christus rieb der griechische Naturphilosoph Thales von Milet wohl an einem Bernstein – und entdeckte dabei, dass dieser elektrostatisch aufgeladen wird. Vom griechischen Ausdruck für Bernstein, „elektron“, stammt daher der Name für das zum Beginn der Neuzeit um 1600 neu entdeckte Phänomen: Elektrizität.



+ Er fließt nicht nur in eine Richtung

Fast alle elektrischen Geräte im Haushalt arbeiten mit Wechselstrom. Der fließt – anders als Gleichstrom – nicht nur in eine Richtung, sondern wechselt ständig seinen Verlauf. In Europa tut er dies 50-mal in der Sekunde, die sogenannte Netzfrequenz beträgt also 50 Hertz. Wechselstrom hat den Vorteil, dass sich damit elektrische Energie über längere Strecken ohne große Verluste übertragen lässt. Von den englischen Bezeichnungen für Wechselspannung (AC) und Gleichspannung (DC) hat übrigens die australische Rockband AC/DC ihren Namen abgeleitet.

+ Die Industrie bezieht am meisten davon



Wer bezieht in Deutschland eigentlich den meisten Strom? Auf diese Frage hat die Statistik eine eindeutige Antwort: mit Abstand die Industrie. So landeten rund 45 Prozent der bundesweit verbrauchten elektrischen Energie in den Maschinen von Industriebetrieben, von Robotern bis zu Lichtbogen-Hochöfen. Auf Platz zwei folgen mit ca. 25 Prozent andere Unternehmen aus den Bereichen Gewerbe, Handel und Dienstleistungen. Ungefähr gleichauf liegen die privaten Haushalte. Weit abgeschlagen folgt der Verkehr – noch, denn im Zuge des E-Auto-Booms dürfte dieser Anteil künftig kräftig zulegen.

+ Sein Verbrauch ist weltweit ungleich verteilt

Seit 1980 hat sich der globale Stromverbrauch mehr als verdreifacht. Laut Statistik verbraucht heute jeder Erdbewohner ca. 2.900 kWh Strom pro Jahr. Doch das ist ein Durchschnittswert: In der Realität ist der Verbrauch äußerst ungleich verteilt – je nach Wohlstand eines Landes, dem Grad der Technisierung und der Infrastruktur vor Ort. So verbrauchen US-Amerikaner pro Kopf mehr als 12.000 kWh im Jahr, während es beispielsweise im ostafrikanischen Somalia gerade mal 21 kWh sind. Deutschland rangiert mit rund 6.300 kWh weltweit im oberen Drittel.



+ Das Internet verbraucht pro Jahr Unmengen von ihm

Arbeiten am Computer ist energieintensiver, als man gemeinhin denkt. Eine Google-Suchanfrage verbraucht 0,3 Wattstunden. 20-mal gegoogelt, hat man in etwa so viel Energie verbraucht wie eine Energiesparlampe in einer Stunde. Der Grund: Die Datenzentren des Suchmaschinenanbieters sind zwar modern und vergleichsweise energiesparend, aber allein durch ihre Größe echte Stromfresser. Insgesamt wäre das Internet, wenn es ein eigenes Land wäre, mit jährlich 900 bis 1000 Terawattstunden der fünftgrößte Stromverbraucher der Welt. Es verursacht dabei in etwa so viel CO₂-Ausstoß wie der globale Flugverkehr abseits von Corona-Zeiten.

haupa®



**IMMER BRANDAKTUELL:
EIN SCAN – ALLES DABEI!**



Eine Visitenkarte, ein QR-Code – und das komplette Sortiment immer ganz aktuell auf Ihrem Smartphone. So einfach ist "Medien-to-go" bei HAUPA und BRINKO. Alle Verkaufsunterlagen passen jetzt in jedes Wallet. Einfach scannen und alle starken Produkte digital entdecken – wann und wo Sie wollen. Einstecken. Scannen. Erleben!