



*Begeisterung<sup>+</sup> Innovation<sup>+</sup> Kompetenz<sup>+</sup>*



# Zentrum der Innovationen







„Wir können nicht immer große Dinge tun, aber immer kleine und die mit großer Liebe.“

Inga Bauer  
Inhaberin von Bauer & Böcker

## Magalog 2025

**Über uns** [1](#) - [15](#),  
[150](#) - [155](#)

**LED-Lichttechnik** [16](#) - [71](#)

LED-Arbeitsleuchten [18](#) - [43](#)

LED-Maschinenleuchten [44](#) - [53](#)

LED-Designerleuchten [54](#) - [71](#)

**Inspektionswerkzeuge** [72](#) - [95](#)

Wissenswertes [74](#) - [75](#),

Teleskopspiegel, Späne-  
schutz und Stiftleuchte [76](#) - [81](#)

Magnetheber [82](#) - [87](#)

Krallengreifer und  
Montage-Klemmzange [88](#) - [91](#)

Inspektionswerkzeug-Sets [92](#) - [95](#)

**Magnettechnik** [98](#) - [147](#)

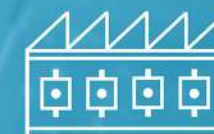
Wissenswertes [100](#) - [103](#)

Stabgreifer [104](#) - [113](#)

Flachgreifer [114](#) - [135](#)

Spezial-/ Orgamagnete  
und Zubehör [136](#) - [143](#)

Rohmagnete [144](#) - [147](#)



LED  
Industrie



LED  
Home



Magnete



Inspektion





erstellt von: Berit Gehrt

## Innovation ist die Triebfeder, die unsere Zukunft sichert!

Vor über zehn Jahren sind wir angetreten, um aus unserer Werkzeugbude einen modernen Produktionsbetrieb zu erschaffen. Im Jahr 2022 sind wir unserer Vision ein großes Stück näher gekommen und wir wissen, dass unser Leitbild einen neuen Fixstern für die Fortschreibung unserer 90-jährigen Geschichte benötigt. Innovativ waren wir schon immer. Die Attribute „ökologisch“ und „fair“ sollen von nun an noch mehr in unsere Entscheidungsfindungen einer fortschrittlichen Manufaktur einfließen. Was wir darunter im Einzelnen verstehen, haben wir visuell auf der folgenden Seite zusammengefasst.

### Zeitenwende

Dies bedeutet, dass die bisherigen Denk- und Handlungsweisen nicht mehr funktionieren. Das so prächtig funktionierende Geschäftsmodell Deutschland gilt es neu zu erfinden. Darin steckt viel Potenzial. Lassen Sie uns gemeinsam dieses neue Wirtschaftswunder anstreben.

### Transformation

Bei Bauer & Böcker haben wir bereits in den letzten Jahren wichtige Transformationsschritte vollzogen. Durch die Abschaffung der Rohrsteckschlüsselproduktion benötigen wir keine Prozesswärme mehr. Dadurch konnten wir unseren Energiebedarf mehr als halbieren. Seit Herbst 2022 unterstützt uns eine 37 kW Peak Photovoltaik Anlage, bei sonnigem Wetter grünen Strom zu produzieren.

### Unser Ziel

Und warum diese Anstrengungen? Wir haben uns das Ziel gesetzt, den Handel erfolgreicher und die AnwenderInnen mit zweckmäßigen, langlebigen und schönen Arbeitsgeräten glücklicher zu machen. Dies erreichen wir, indem wir mit unseren Händlerkunden und den AnwenderInnen in einen engen Austausch treten. Wir unterbreiten immer wieder Vorschläge, erfragen neugierig den Ort und Einsatz unserer Produkte, hören heraus, was nicht klappt und verbessern im Anschluss diese Aspekte. Wir nehmen jede Reklamation zum Anlass, der Ursache für den Defekt auf den Grund zu gehen und scheuen keine Kosten und Mühen, sie dauerhaft abzustellen.

### Magalog

Lassen Sie uns die Chancen nutzen, die Veränderungen in sich bergen. Wir freuen uns, Ihnen unseren Magalog zu präsentieren. Sie finden darin unsere aktuellen Produkte und alle dazugehörigen Informationen. Wir können für Sie auch Sonderanfertigungen realisieren und Entwicklungsaufträge ausführen. Sprechen Sie uns an und fordern Sie uns heraus, nur so können wir uns weiter verbessern.

Inga Bauer & Team

bauer-boecker.de



Das **+** in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden ist für uns die wegweisende Basis sämtlicher Handlungsfelder, um zu allen Produkten und Leistungen die Vorteile, Mehrwerte und auch die Ertragskraft für unsere Kunden definieren zu können.

**+** Innovation:  
Schnelle Umsetzung von Ideen bis zum fertigen Produkt

**+** Beständigkeit:  
Gleichbleibende, qualitativ hochwertige und zuverlässige Lieferungen

**+** Fair:  
Respektvoller Umgang mit Kunden, Lieferanten und Mitarbeitern

**+** Ökologisch:  
Verantwortungsbewusster Umgang mit Ressourcen und Unterstützung von Umweltschutzprojekten

**+** Partnerschaft:  
Langjährige, vertrauensvolle Geschäftsbeziehungen in den Produktionsverbindungshandel

**+** Mitarbeiter:  
Engagiertes und kompetentes Team von Know-How Trägern

**+** Bauer  
Böcker



## Begeisterung<sup>+</sup> Innovation<sup>+</sup> Kompetenz<sup>+</sup>

Unsere Lebens- und Arbeitswelt zeichnet sich dadurch aus, dass wir für Sie Produkte entwickeln, die Sie noch erfolgreicher werden lassen und die Ihnen die Arbeit erleichtern. Seit über 90 Jahren sind wir ein verlässlicher Partner der Industrie und als Hersteller von Produkten der Metallbe- und -verarbeitung etabliert. In dritter Generation produzieren wir für Sie wettbewerbsfähige Produkte und stellen uns allen Herausforderungen professionell und auf höchstem Niveau.



Dabei ist es stets unser Anliegen, die Ressourcen unseres Planeten zu schonen. Als Teilnehmer des Projektes Ökoproofit® und bergisch.kompetenz ist es für uns selbstverständlich, dass alle unsere Produkte robust und langlebig konzipiert werden. Beispielsweise wählen wir mit dem Werkstoff Aluminium ein hochwertiges und ansprechendes Material, das zwar energieaufwändig in der Herstellung, dafür aber zu 100 % recyclebar ist. Bei der Wiederverwertung fällt nur ein Bruchteil des Energiebedarfs an. Das verwendete Aluminium für unsere LED-Leuchten ist zu 80 % recycelt.

Unsere Produkte sind „Made in Germany“ und werden mit Hand, Herz und Verstand von jedem einzelnen Mitarbeiter mit großem Engagement, Präzision und in gleichbleibend hoher Qualität gefertigt. Im Tagesgeschäft ist es unser Ziel, den Kontakt mit uns zu einem positiven Erlebnis zu machen und Ihnen einen bestmöglichen Service zu bieten.

Wir reden nicht nur von Nachhaltigkeit, sondern wir leben sie. Unsere LED-Leuchten sind durch ein durchdachtes Baukastenprinzip problemlos reparierbar, weshalb wir Ihnen ein Rücknahmeversprechen für diese bieten. Bei uns treffen Sie auf die Innovationslust und Schnelligkeit eines Start-ups, gepaart mit der Kompetenz und Zuverlässigkeit eines Traditionsunternehmens - denn Tradition ist unsere Basis, Innovation unsere Zukunft.

Unsere Marke steht für höchste Qualität und Leidenschaft in unserem Handwerk. Stillstand ist keine Option: Mit Mut und dem Blick nach vorn verbinden wir unsere Werte mit modernster Technologie - für Lösungen, die begeistern und nachhaltig sind. Wir sind stolz auf das, was war und noch mehr auf das, was kommt.

Fordern Sie uns! Wir freuen uns auf Sie!



## Unser Entwicklungsprozess

Lassen Sie uns zusammen die Industrie verändern! Aus unserer 90-jährigen Geschichte wissen wir, dass die Entwicklung neuer Produkte und Dienstleistungen den Fortbestand sichert. Bei Bauer & Böcker steht Ihnen ein Team aus Spezialisten zur Verfügung, das mit Ihnen neue Produktideen mit System in die Wirklichkeit überführt und dauerhaft eine konstant gute Qualität ausliefert. Über die Jahre haben wir unseren Innovationsprozess verbessert und beschleunigt.

Ihre Idee wird...

1. ... im Brainstorming erarbeitet und mit Einflüssen aus unterschiedlichen Disziplinen bereichert.
2. Erste Skizzen entstehen.
3. Absatzmärkte, das Verkaufspotential, Einsatzgebiete und Leistungen werden erörtert.
4. Die Ergebnisse der oberen Punkte entscheiden über Produktionsmethoden und die weitere Umsetzung.
5. Aus Skizzen werden detaillierte Darstellungen, die mit den Kundenwünschen abgestimmt werden.
6. Alle Erkenntnisse fließen in technische Zeichnungen und Konstruktionsüberlegungen ein.
7. Diese Daten dienen als Grundlage für den 3D Datenaufbau. Die entstehenden dreidimensionalen Objekte werden zum besseren Verständnis des späteren Produktes realistisch gerendert und können aus allen Perspektiven betrachtet werden.
8. In den nächsten Schritten werden aus den vorliegenden 3D Daten Prototypen generiert. Dabei greifen wir auf diverse 3D Drucktechnologien zurück und produzieren schon frühzeitig erste Vorserienmuster zur Konstruktionsüberprüfung, Teiloptimierung und Kundenfreigabe.
9. Erteilt der Kunde die Freigabe, starten wir mit der Serienproduktion.

## Innovator 2024

Wir waren begeistert, als wir die Nachricht zur Auszeichnung „Innovator 2024“ erhielten. Auf diese Auszeichnung sind wir sehr stolz, denn sie zeigt uns, dass unsere stetigen Bemühungen am Markt gesehen werden. Dieser Preis ist auch in den kommenden Jahren der Ansporn für uns, noch engagierter für unsere Werte einzustehen und unsere Kunden mit langlebigen, nachhaltigen und innovativen Produkten zu inspirieren. Lassen Sie uns Zukunft sichtbar machen!

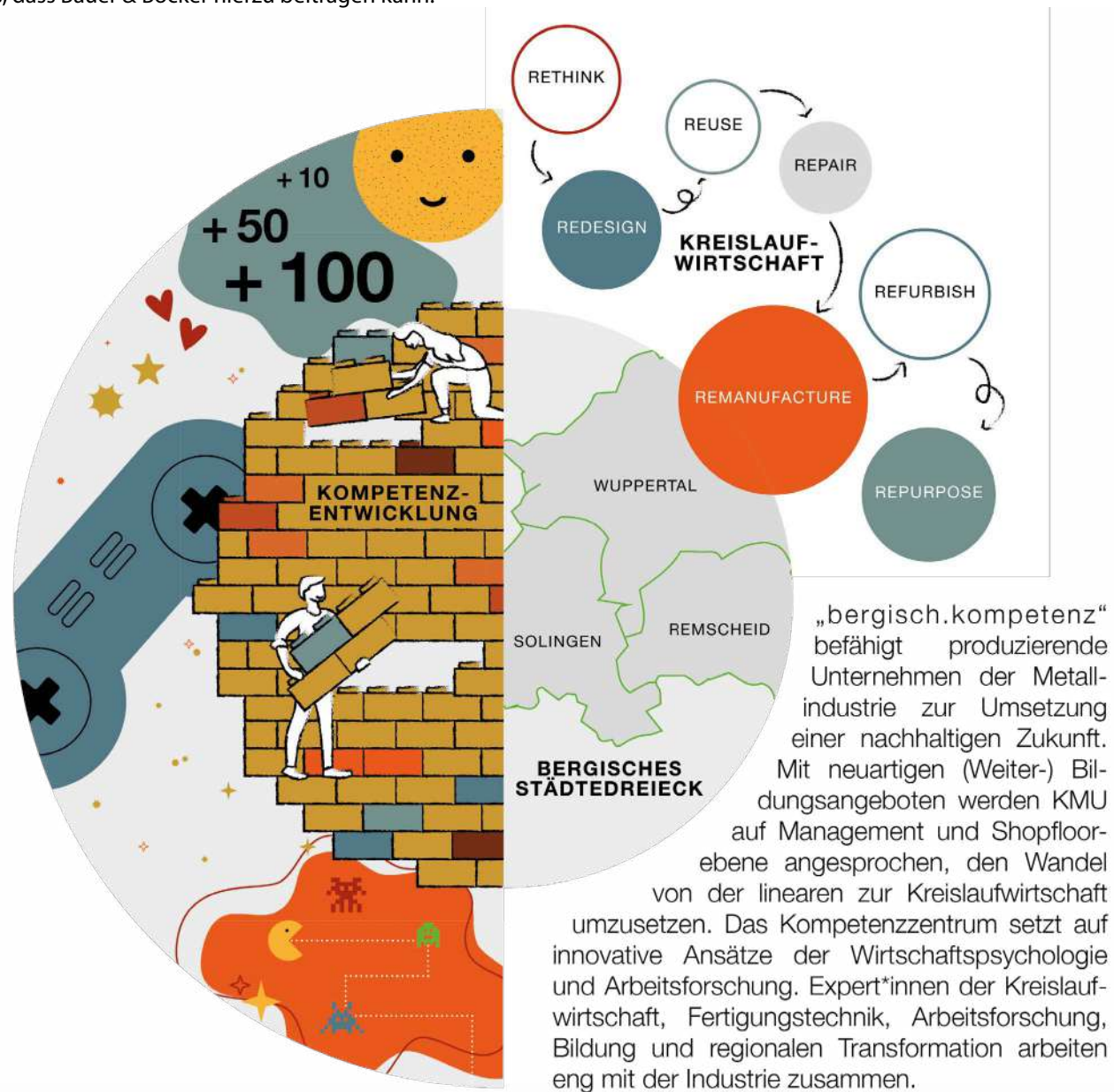
 **INNOVATOR**  
des Jahres 2024



## BERGISCH.KOMPETENZ 2024 -2027

Die Zeit für Veränderung ist gekommen! Angesichts der knapper werdenden Ressourcen setzt das Projekt bergisch.kompetenz ein deutliches Zeichen für eine nachhaltige Zukunft der Wirtschaft. Mit bergisch.kompetenz als Partner wird Bauer & Böcker weiterhin eine nachhaltige und zirkuläre Produktion verfolgen.

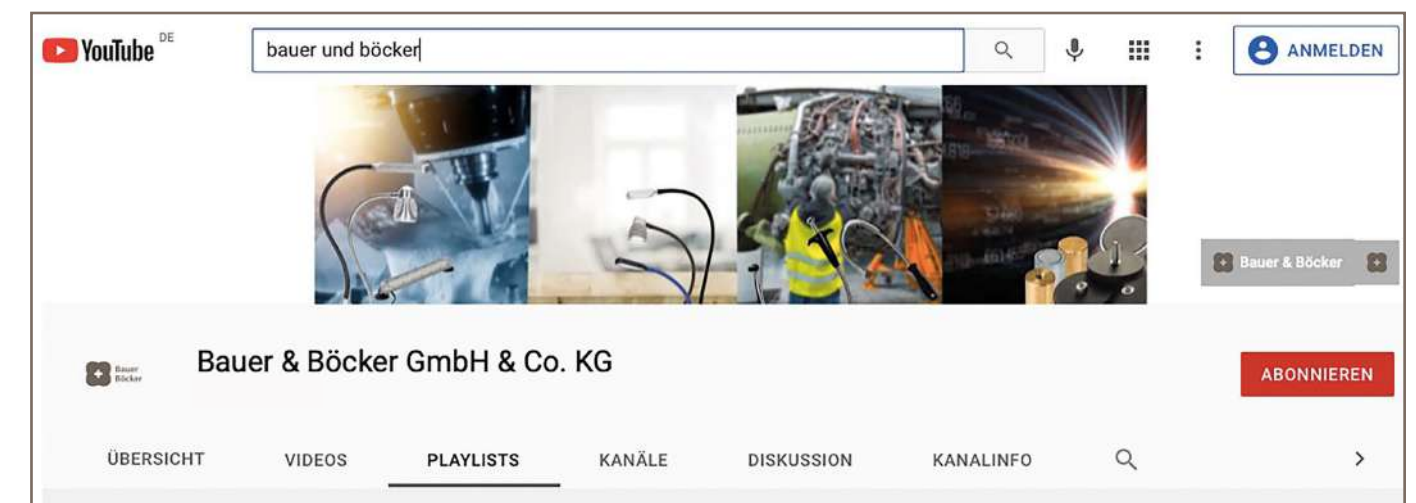
In den nächsten drei Jahren werden wir intensiv mit führenden Institutionen und innovativen Köpfen der Region zusammenarbeiten, um ein Kompetenzzentrum für Wissen, Innovation und Bildung für eine nachhaltige Wirtschaft im Bergischen Städtedreieck zu schaffen. Gemeinsam gestalten wir eine wirtschaftlich starke und ökologisch nachhaltige Region und freuen uns, dass Bauer & Böcker hierzu beitragen kann.



## Unser YouTube Kanal - Schauen Sie vorbei!

Auf unserem YouTube-Kanal erwarten Sie spannende Videos zu unseren Designerleuchten, ihrer Funktionsweise und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Entdecken Sie inspirierende Ideen, erhalten Sie wertvolle Einblicke in die Technologie hinter unseren Produkten und lernen Sie unser Unternehmen besser kennen.

Von detaillierten Produktvorstellungen bis hin zu exklusiven Blicken hinter die Kulissen – hier erfahren Sie alles, was Sie wissen möchten. Lassen Sie sich von unserer Leidenschaft für Licht begeistern! Abonnieren Sie jetzt und bleiben Sie immer auf dem neuesten Stand!





„Das Licht kann in die Dunkelheit scheinen, aber die Dunkelheit nicht ins Licht. Am Ende triumphiert das Gute.“

Francis Ackerman Jr.

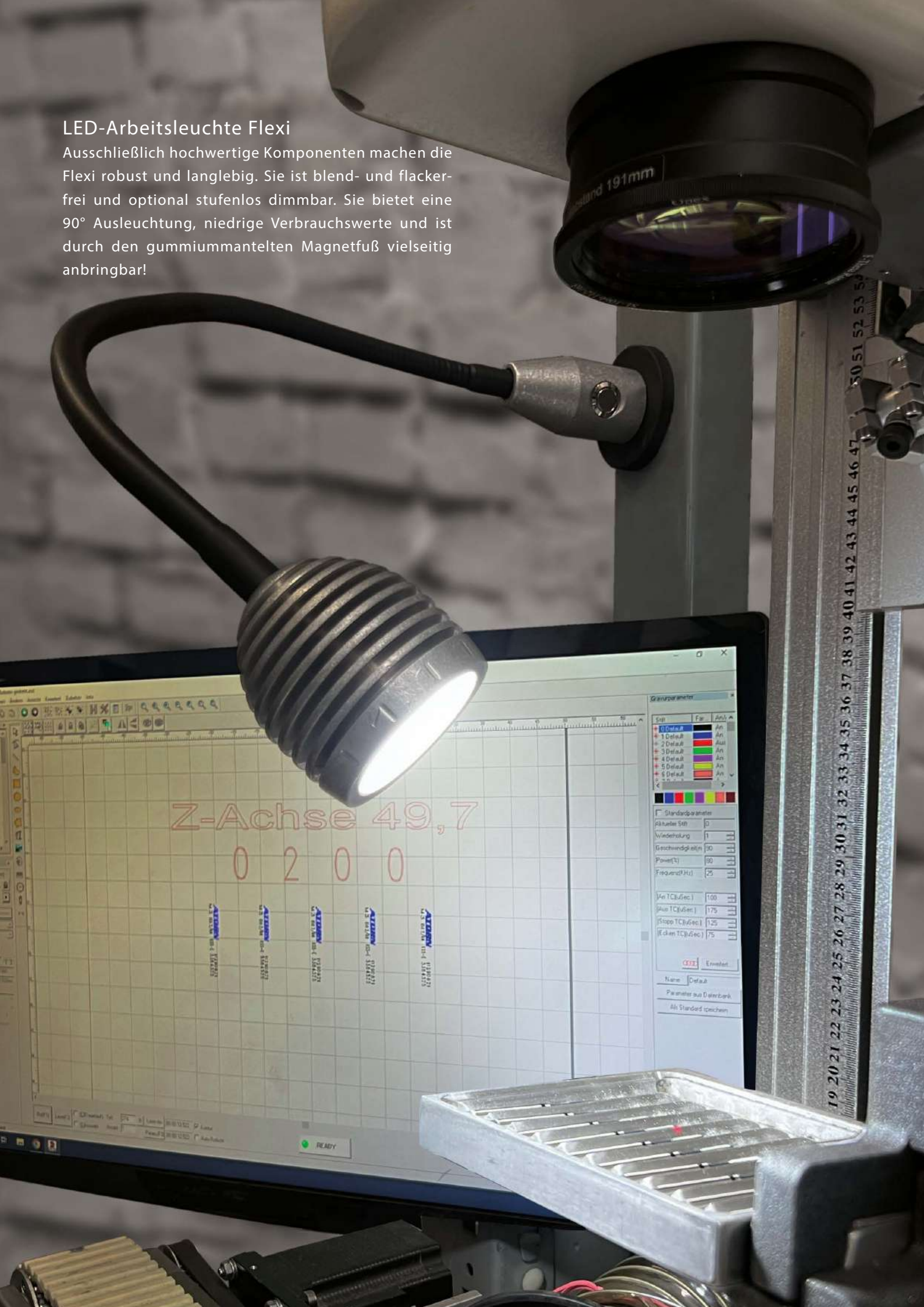
## LED Arbeits- und Maschinenleuchten





## LED-Arbeitsleuchte Flexi

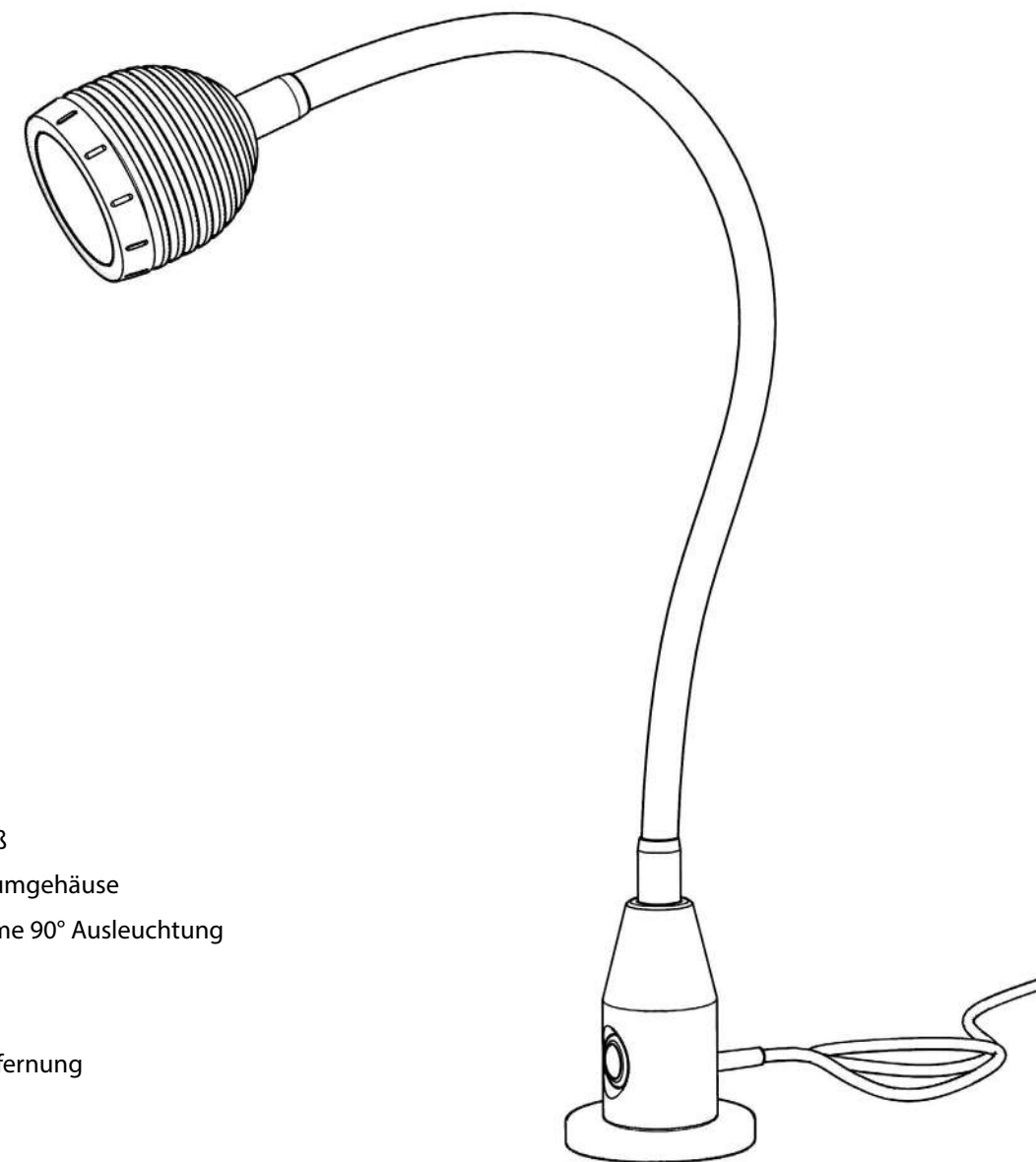
Ausschließlich hochwertige Komponenten machen die Flexi robust und langlebig. Sie ist blend- und flackerfrei und optional stufenlos dimmbar. Sie bietet eine 90° Ausleuchtung, niedrige Verbrauchswerte und ist durch den gummiummantelten Magnetfuß vielseitig anbringbar!



## Flexi flackerfrei und flexibel

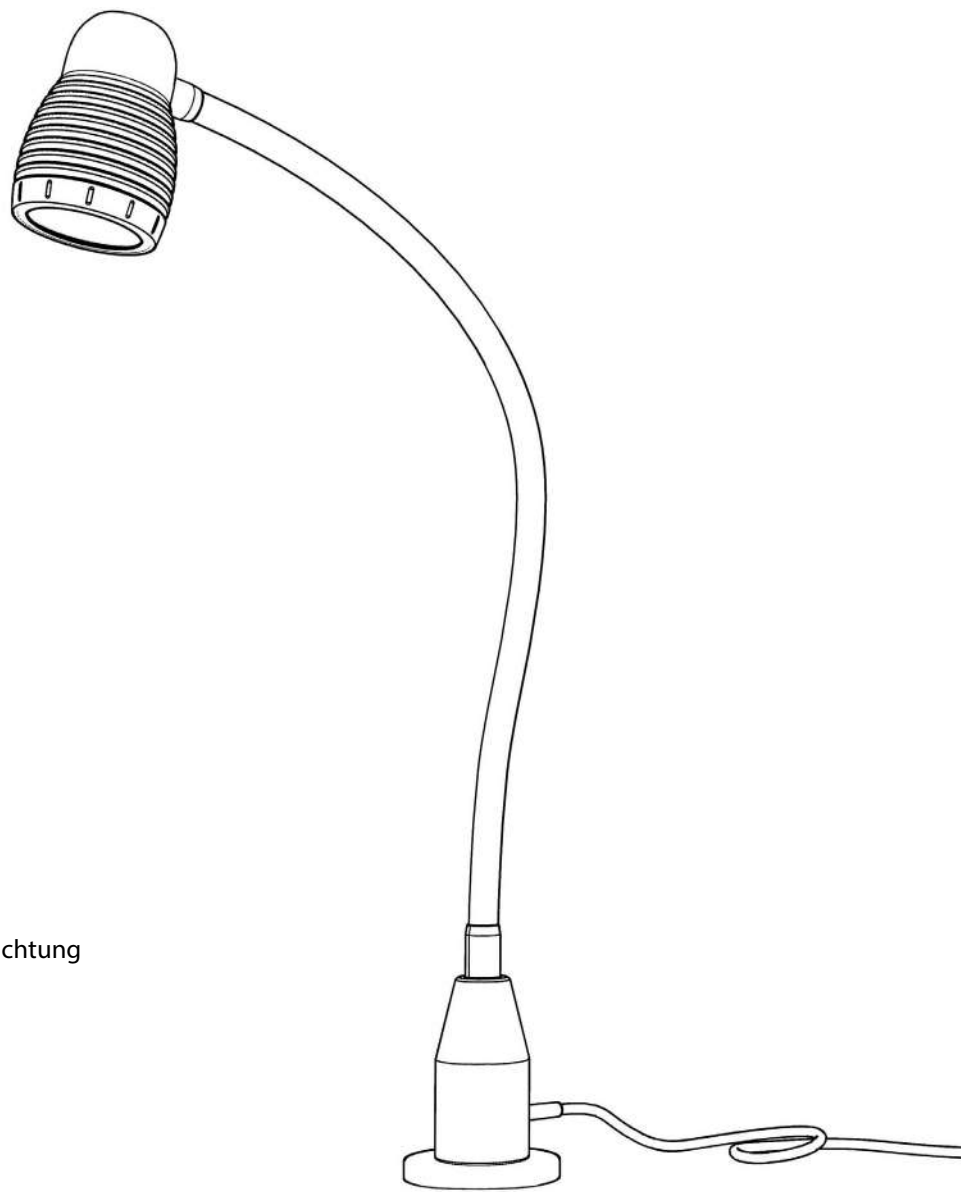
- + gummiummantelter Magnetfuß
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 90° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 90 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	4,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	450 Lumen
Gewicht	730 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 610 mm Leuchtkopf Ø 60 mm Magnetfuß Ø 66 mm Kabellänge 3800 mm



Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/41	ohne Dimmer	150,00 €
900/41D	mit Dimmer	170,00 €





**Flexi 90°**  
formschön und robust

- + gummiummantelter Magnetfuß
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 90° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 90 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	4,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	450 Lumen
Gewicht	800 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 600 mm Leuchtkopf Ø 60 mm Magnetfuß Ø 66 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/46	ohne Dimmer	160,00 €
900/46D	mit Dimmer	175,00 €



**LED-Arbeitsleuchte Flexi 90°**  
Bei der Flexi 90° wurde der Leuchtkopf seitlich angebracht und der Schalter bedienerfreundlich am Leuchtkopf positioniert. Mit ihrem Aluminiumgehäuse ist sie robust und langlebig. Die Flexi 90° ist blend- und flackerfrei und optional stufenlos dimmbar. Mit dem 180 Newton starken und gummiummantelten Magnetfuß sind die Anbringungsmöglichkeiten unbegrenzt!

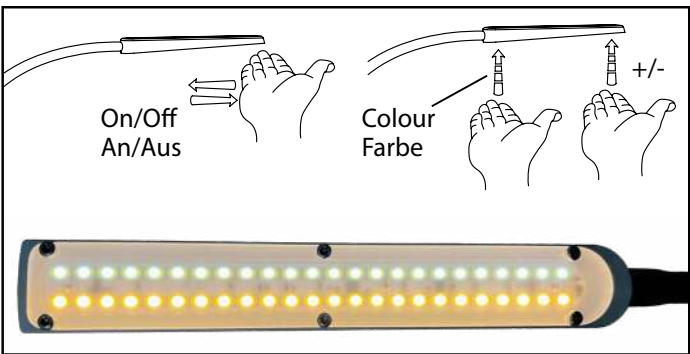






### LED-Arbeitsleuchte Silhouette

Wenn Lichtfarbe und Helligkeit bei schwierigen Oberflächenbeschaffenheiten unterschiedlicher Materialien veränderbar sein sollen, dann kommt die Arbeitsleuchte Silhouette zum Einsatz. Gerade bei der Prüfung metallischer Bauteile mit unterschiedlichen Reflexionsgraden oder hellen Untergründen, ist die veränderbare Farbwahl und Regelung der Lichtstärke mittels Gestensteuerung eine unverzichtbare Eigenschaft. So verlassen nur die besten Produkte das Werk!



### Silhouette smart mit Gestensteuerung

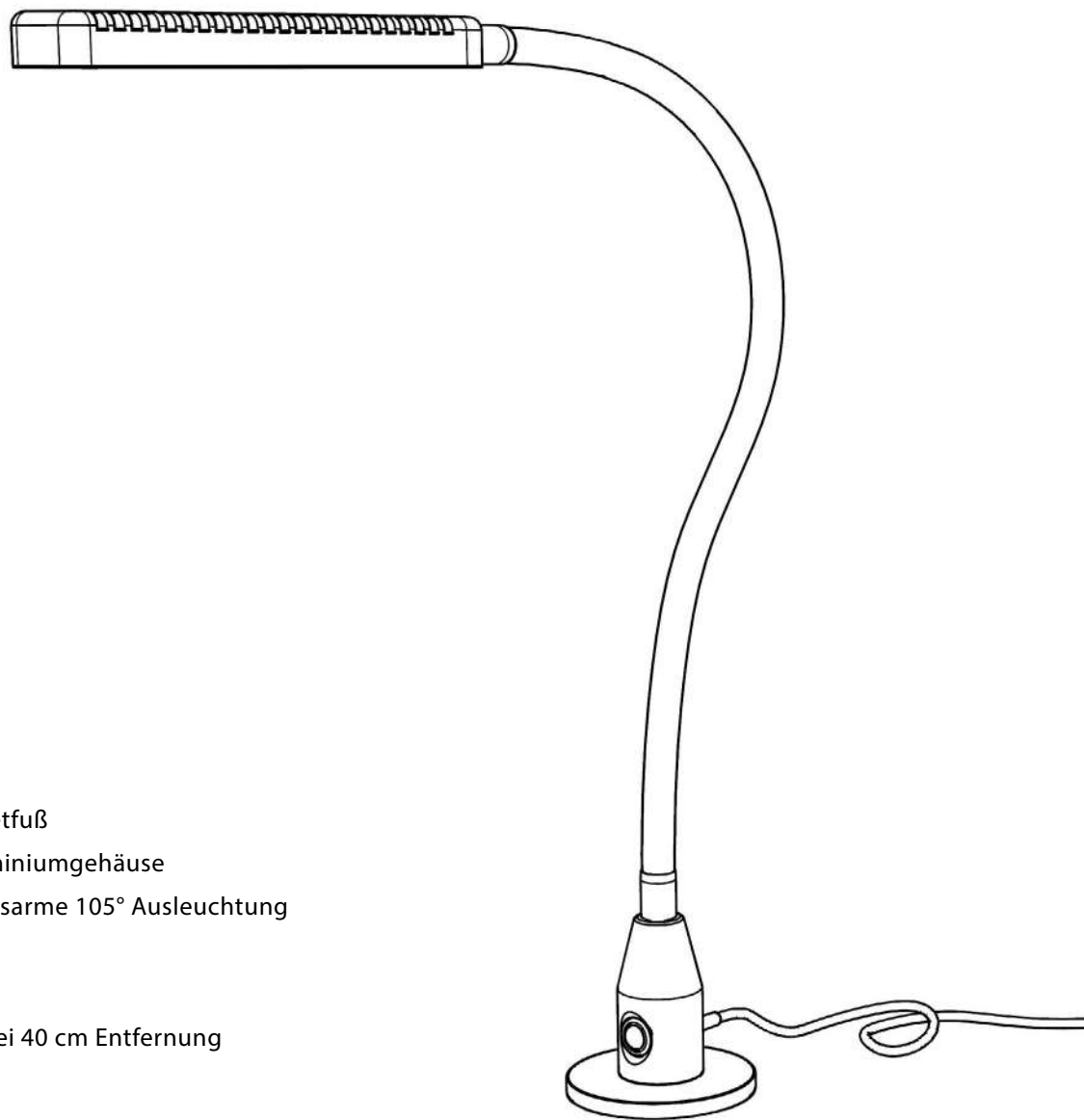
- + Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
- + gummummantelter Magnetfuß
- + gleichmäßige und reflexionsarme 120° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Farbtemperatur	ca. 2700-5500 Kelvin
Leistung & Versorgung	10 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	960 Lumen
Gewicht	760 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 750 mm Leuchtkopf 210 x 30 x 20/10 mm Magnetfuß Ø 66 mm Kabellänge 3800 mm



Artikel-Nr.	Listenpreis
900/48	270,00 €





## Fluter

robust und langlebig

- + gummimantelter Magnetfuß
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 105° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 90 cm x 70 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	10 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	950 Lumen
Gewicht	1100 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 850 mm Leuchtkopf 220 x 40 x 20 mm Magnetfuß Ø 88 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/43	ohne Dimmer	230,00 €
900/43D	mit Dimmer	250,00 €



## LED-Arbeitsleuchte Fluter

Der Fluter, gefräst aus einem Aluminiumblock, ist für den robusten Einsatz konzipiert. Mit 105° Ausleuchtung und einem Lichtstrom von 950 Lumen bringt er das Licht genau dort hin, wo es benötigt wird. Dabei ist er optional dimmbar und dank gummimanteltem Magnetfuß flexibel anbringbar.





LED-Arbeitsleuchte Glanzlicht

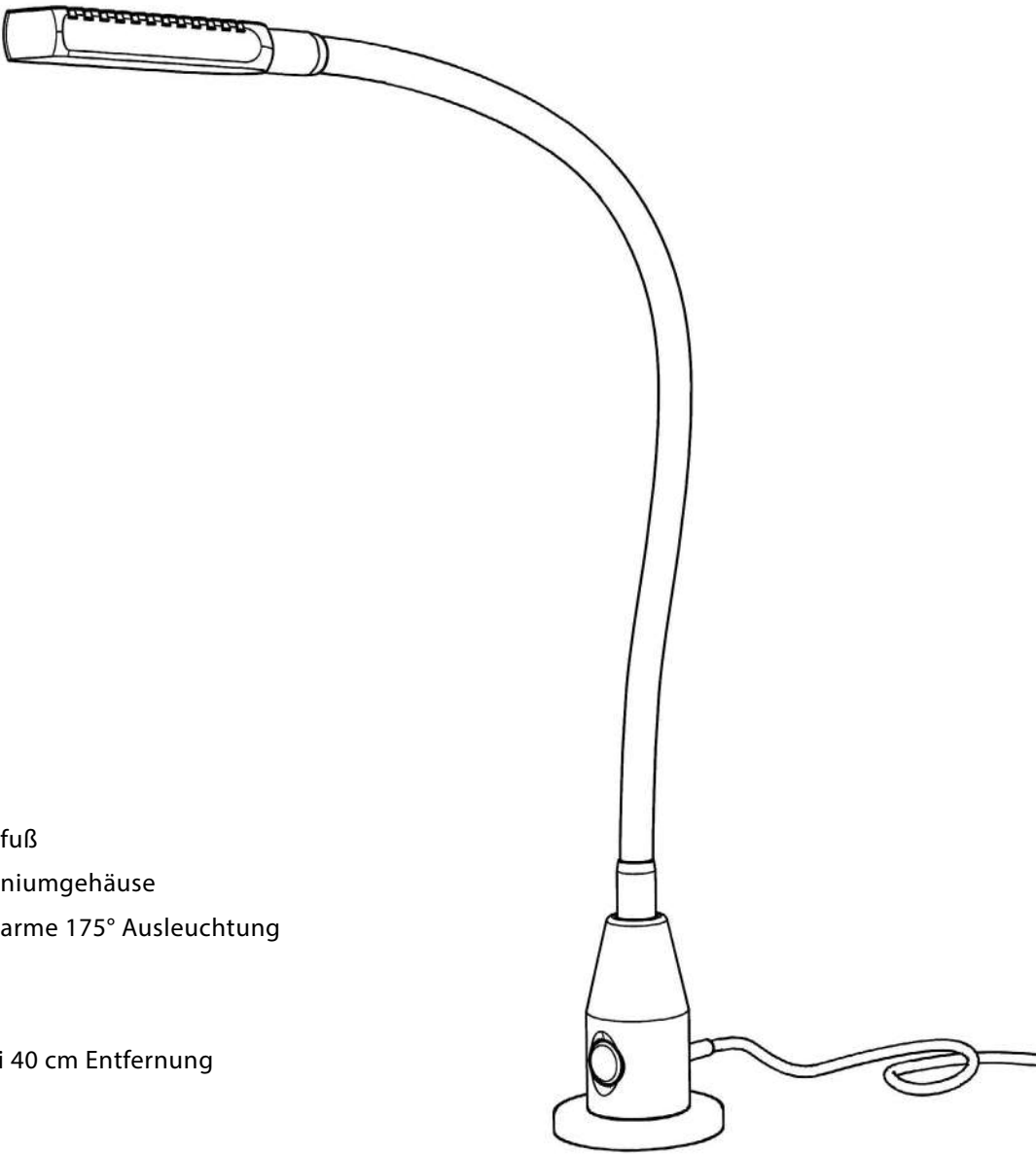
Das Glanzlicht, die Miniaturausführung des Fluters, ist elegant und kompakt. Materialien, Technik und Komponenten sind hochwertig ausgewählt und „Made in Germany“. Es ist geeignet für den Einsatz in engen Arbeitsbereichen oder bei filigranen Tätigkeiten und steht dem Fluter in Punkto technischem Innenleben in Nichts nach. Außerdem ist es flexibel und vielseitig anbringbar auch an empfindlichen Oberflächen, dank kräftigem und gummiummanteltem Magnetfuß. Wie all unsere LED-Leuchten überzeugt es mit niedrigen Verbrauchswerten.



Glanzlicht  
Eleganz durch Glanz

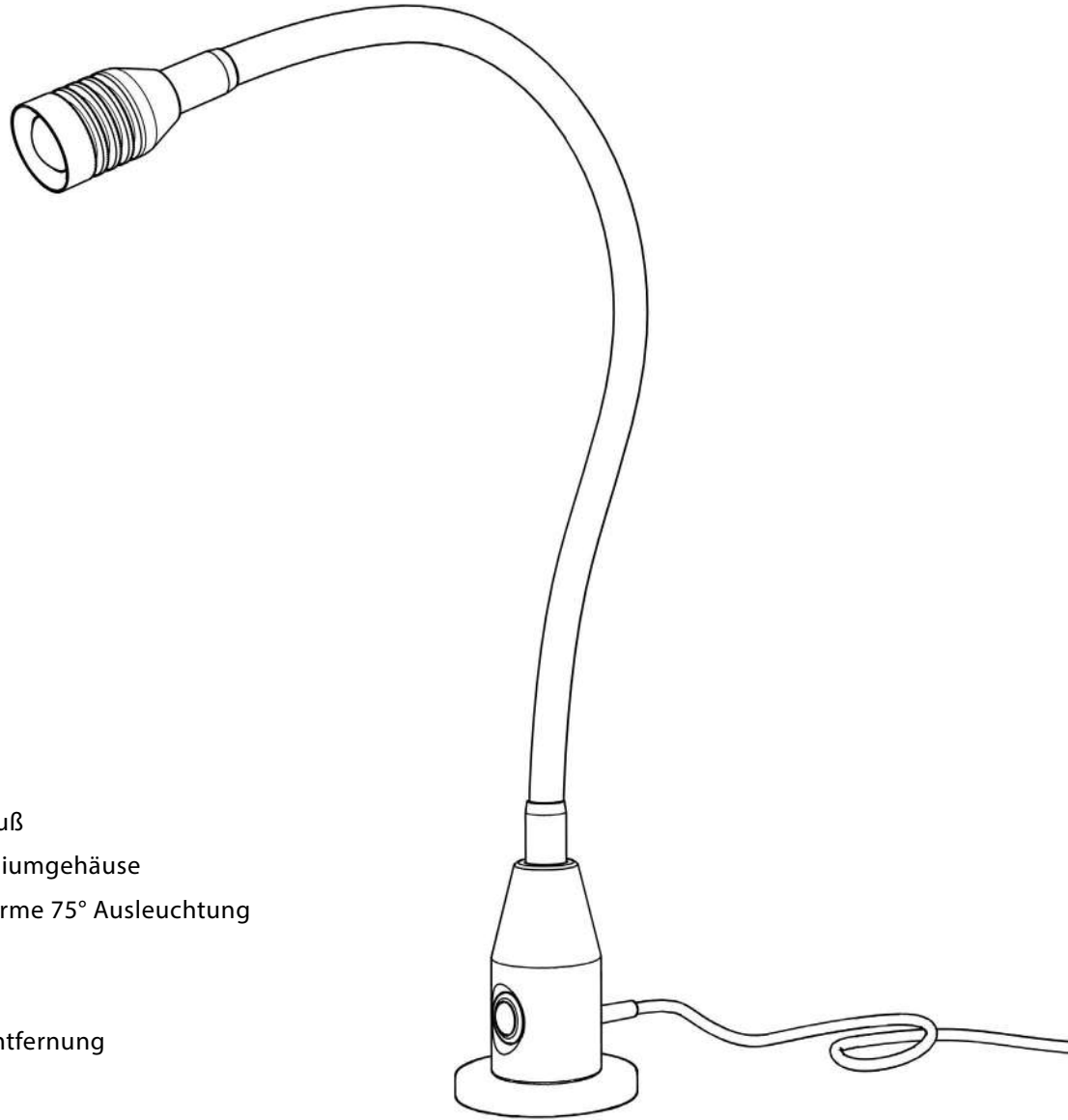
- + gummiummantelter Magnetfuß
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 175° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 60 cm x 40 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	3 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	300 Lumen
Gewicht	620 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 640 mm Leuchtkopf 90 x 30 x 15 mm Magnetfuß Ø 66 mm Kabellänge 3800 mm



Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/42	ohne Dimmer	140,00 €
900/42D	mit Dimmer	160,00 €





## Punktstrahler auf den Punkt gebracht

- + gummiummantelter Magnetfuß
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 75° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 50 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	2,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	200 Lumen
Gewicht	590 g
CRI	> 80
Maße	Gesamtlänge 600 mm Leuchtkopf Ø 28 mm Magnetfuß Ø 66 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/44	ohne Dimmer	130,00 €
900/44D	mit Dimmer	145,00 €



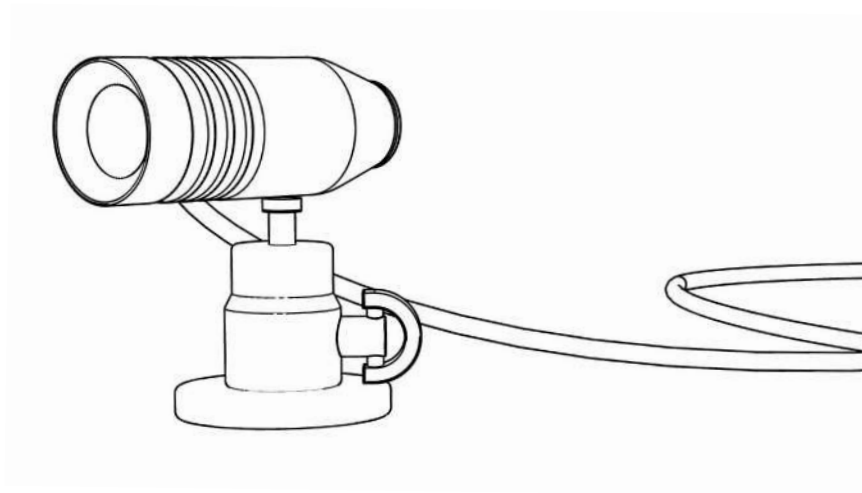
### LED-Arbeitsleuchte Punktstrahler

Der in unserem Werk hergestellte Punktstrahler beleuchtet punktuell mit einem Ausleuchtungswinkel von 75°. Die flexible Welle ist beliebig ausrichtbar und durch den Magnetfuß ist die Lampe auf allen metallischen Flächen anbringbar. Mit unserem optional erhältlichen Standfuß erweitert er seinen Einsatzbereich sogar auf nicht magnetische Untergründe!



### LED-Arbeitsleuchte Lichtblick

Die extrem kompakte und robuste Bauweise mit einem Durchmesser von nur 28 mm, einem Aluminiumgehäuse mit Kugelgelenk und einem Magnetfuß, lassen die Lichtblick locker mit ihren großen Geschwistern mithalten. Der Ein- und Ausschalter befindet sich direkt am Leuchtkopf. Blend- und flackerfrei sowie optional stufenlos dimmbar ist sie ebenfalls!



### Lichtblick klein aber oho

- + gummiummantelter Magnetfuß
- + durch Schraube feststellbares Kugelgelenk
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 75° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + optional stufenlos dimmbar
- + 50 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	2,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	200 Lumen
Gewicht	200 g
CRI	> 80
Maße	Höhe max. 70 mm Leuchtkopf Ø 28 mm Magnetfuß Ø 30 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/45	ohne Dimmer	100,00 €
900/45D	mit Dimmer	115,00 €





## Slim für lupenreine Sicht

- + ca. sechsfache Vergrößerung
- + 300 mm Brennweite
- + doppelte konvexe Glaslinse
- + blend- und flackerfrei
- + gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
- + Schutzart: IP65
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	7,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	460 Lumen
Gewicht	950 g
CRI	> 80
Maße	Flexwellenlänge 450 mm Leuchtkopf Ø 160 mm Glaslinse Ø 100 mm Kabellänge 3800 mm

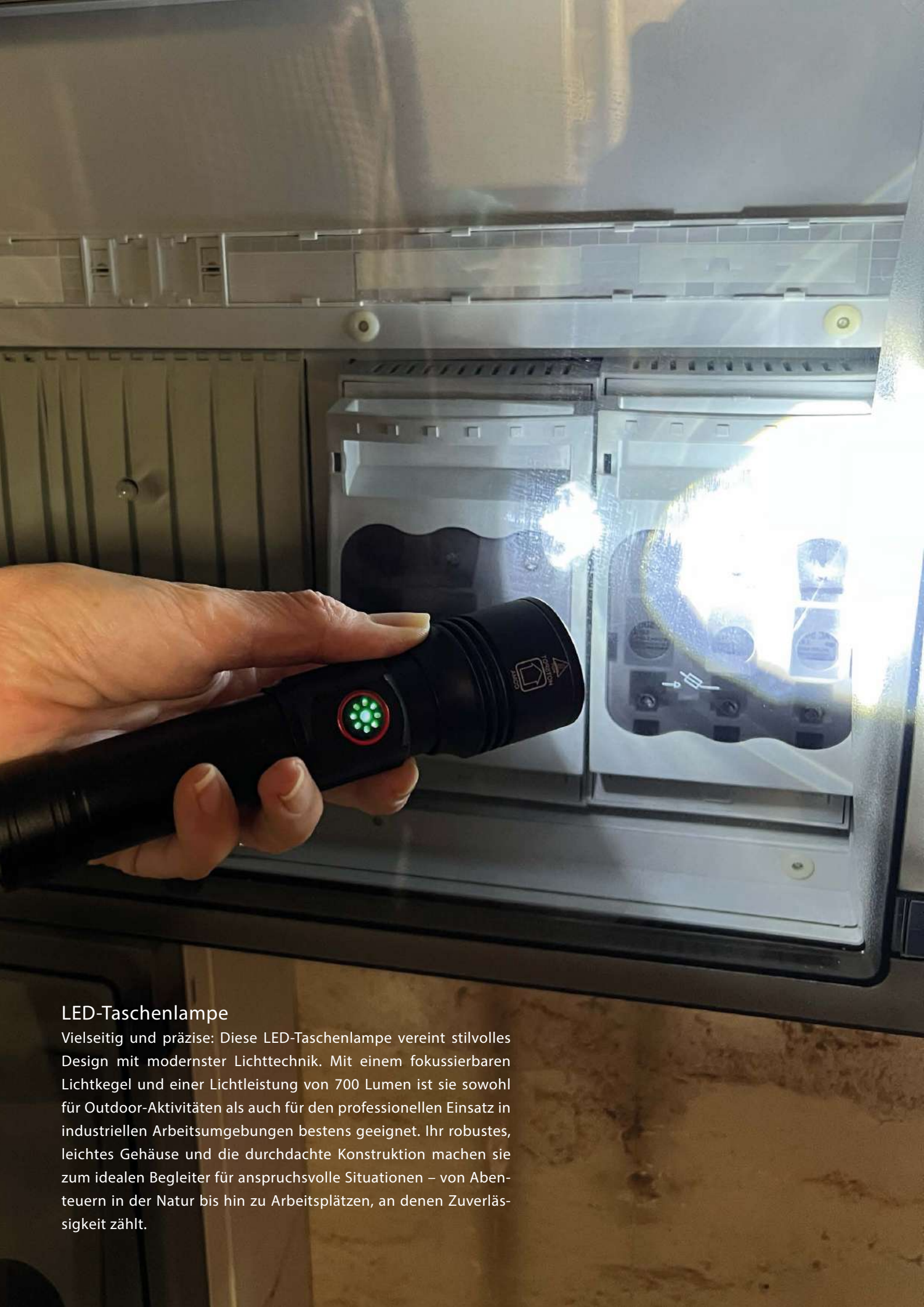
Artikel-Nr.	Listenpreis
900/73	290,00 €



**LED-Lupenleuchte Slim**  
Die Lupenleuchte Slim punktet mit ihrem schlanken Design und des dank Flexwelle beliebig ausrichtbaren Vergrößerungsglases. Ihrer Anwendung sind kaum Grenzen gesetzt, ob im Labor, im Betrieb oder auch Zuhause. Durch die sechsfache Vergrößerung können selbst kleinste Details kenntlich gemacht und optimal für den jeweiligen Anwendungsfall beleuchtet werden.

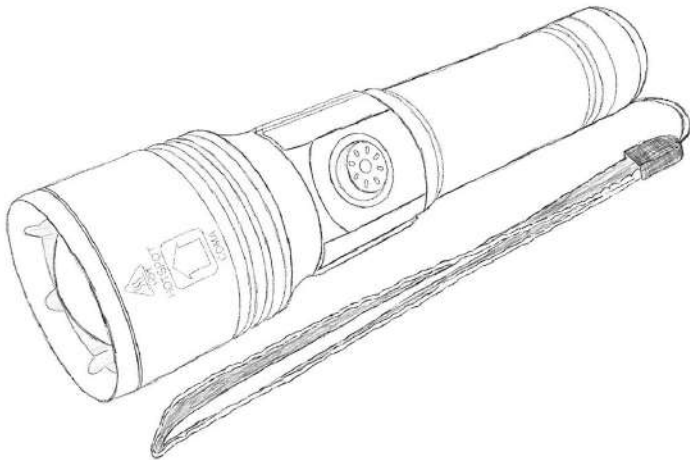






LED-Taschenlampe

Vielseitig und präzise: Diese LED-Taschenlampe vereint stilvolles Design mit modernster Lichttechnik. Mit einem fokussierbaren Lichtkegel und einer Lichtleistung von 700 Lumen ist sie sowohl für Outdoor-Aktivitäten als auch für den professionellen Einsatz in industriellen Arbeitsumgebungen bestens geeignet. Ihr robustes, leichtes Gehäuse und die durchdachte Konstruktion machen sie zum idealen Begleiter für anspruchsvolle Situationen – von Abenteuern in der Natur bis hin zu Arbeitsplätzen, an denen Zuverlässigkeit zählt.



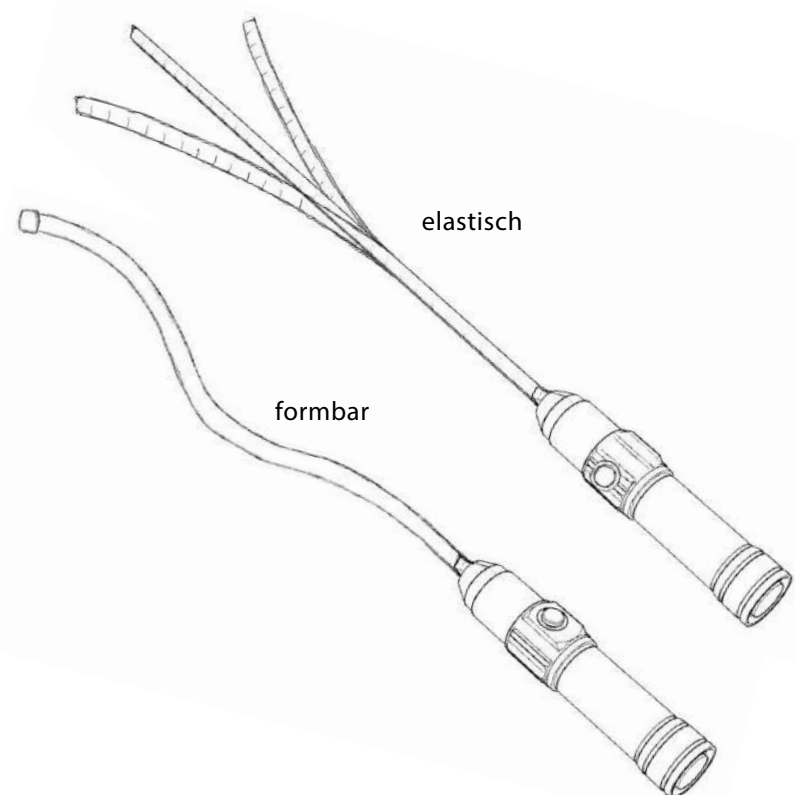
LED-Taschenlampe  
Licht auf Knopfdruck

- + gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
- + fokussierbarer Lichtkegel
- + blend- und flackerfrei
- + Schutzart: IP44
- + Li-Ion Akku - aufzuladen per USB-C
- + zwei Stunden Akkulaufzeit
- + inkl. Ladekabel (USB-A zu USB-C)

Akku	2200 mAh
Versorgung	3,7 Volt
Lichtstrom	700 Lumen
Gewicht	200 g
CRI	> 80
Maße	140 x 35 x 28 mm

Artikel-Nr.	Listenpreis
900/19	16,80 €





## Lichtschwert bekämpft die Dunkelheit

- + elastisch oder formbar erhältlich
- + Aufstellfläche mit starkem Neodymmagnet
- + Einsatzort an schwer zugänglichen Stellen
- + gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
- + pflegeleicht und dicht auch bei häufigem Kontakt mit Öl
- + Schutzart: IP44
- + Taschenlampengriff mit Li-Ion Akku - aufzuladen per USB-C
- + inkl. Ladekabel (USB-A zu USB-C)

Lichttemperatur	ca. 6000 Kelvin tageslichtweiß
Akku	2200 mAh, 3,7 Volt
Lichtstrom	200 Lumen
Biegeradius	elastisch 250 mm
CRI	> 90
Gesamtlänge	530 mm
Gewicht	210 g

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/16	elastisch	69,00 €
900/17	formbar	69,00 €



## LED-Arbeitsleuchte Lichtschwert

Unsere beiden Lichtschwerter entpuppen sich als wahre Helden an Einsatzorten mit schwer zugänglichen, dunklen Bereichen. Das elastische Exemplar besitzt einen Biegeradius von 1 m und kehrt bei nachlassendem Druck wieder in seine gerade Position zurück. Die formbare Variante kann immer wieder beliebig gebogen (nicht geknickt) werden und bleibt danach in dieser Position. Beide Lichtschwerter sind mit einer bemerkenswerten Gesamtlänge von 530 mm der ideale Partner für Ihre Projekte.



### LED-Stirnleuchte Spacelight

Diese moderne, wiederaufladbare LED-Stirnleuchte eignet sich perfekt zum Joggen, Wandern oder bei der Arbeit, wenn z. B. dunkle Stellen in Maschinen beleuchtet werden müssen. Sie spendet bis zu acht Stunden konstantes Licht und kann dank intelligenter Sensorsteuerung berührungsfrei bedient werden. Die Stirnlampe ist ultraleicht, auf jede Größe einstellbar und bietet einen besonders guten Tragekomfort. Je nach Anwendung können insgesamt vier verschiedene Leuchtmodi eingestellt werden.



### Spacelight das helle Köpfchen

- + Gestensteuerung
- + COB-LED Fläche vorne und Strahler seitlich
- + ultra leicht und flexibel auf jede Größe einstellbar
- + Schutzart: IPX4
- + Li-Ion Akku - aufzuladen per USB-C
- + inkl. Ladekabel (USB-A zu USB-C)

Akkulaufzeit	bis zu 8 Stunden
Weitwinkelbeleuchtung	230°
Lichtstrom	350 Lumen
Versorgung	3,7 Volt
Gewicht	100 g
Maße	100 x 55 x 35 mm

Artikel-Nr.	Leuchtmodi	Listenpreis
900/15	4	18,00 €



LED-Arbeitsleuchten Übersicht



Flexi 90°  
900/46



Flexi  
900/41



Fluter  
900/43



Glanzlicht  
900/42



Punktstrahler  
900/44



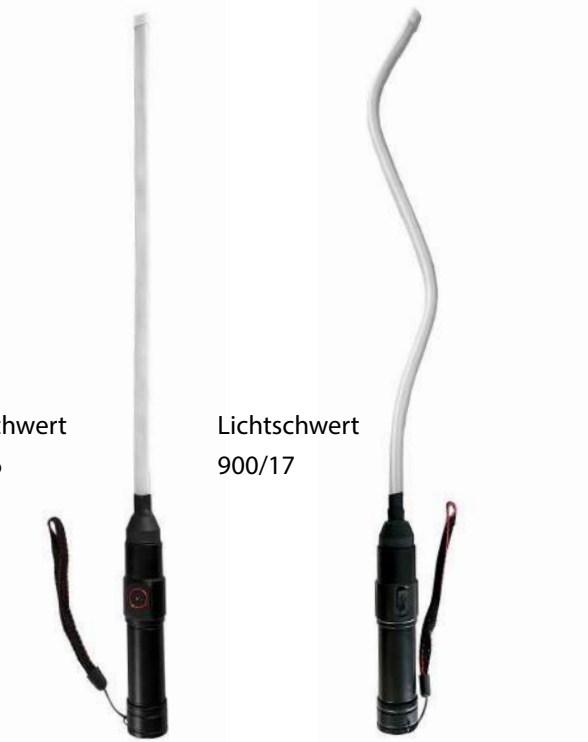
Lichtblick  
900/45



Silhouette  
900/48



Slim  
900/73



Lichtschwert  
900/16

Lichtschwert  
900/17



### Halterungen für unser Leuchtenprogramm

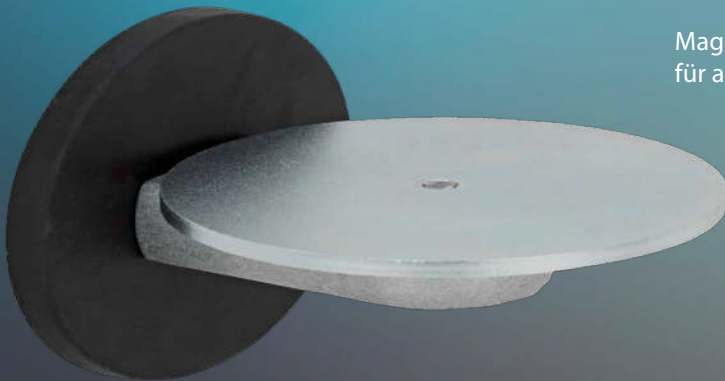
Unser Zubehör ist auf vielfältige Weise einsetzbar. Die metallischen Aufnahmen bieten einen idealen Untergrund für unsere gummierten Magnete. Ob bei Flexi, Fluter oder Glanzlicht, alle Arbeitsleuchten sind mit unserem Zubehör kompatibel.



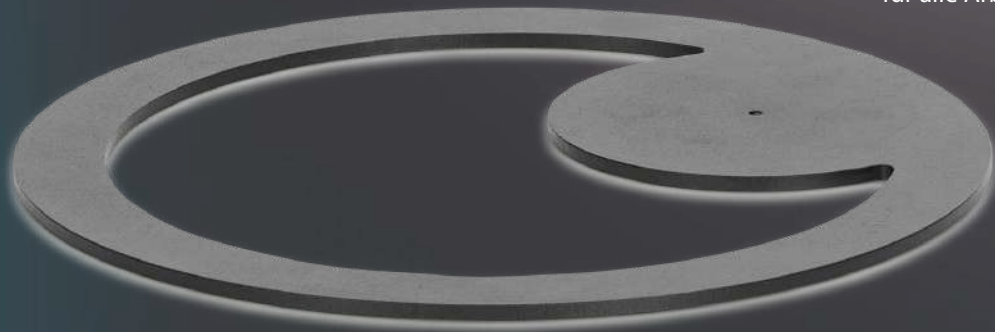
Tischklemme 900/91:  
für alle Arbeitsleuchten



Federklemme 900/95:  
nur für Art. 900/45, 900/45D



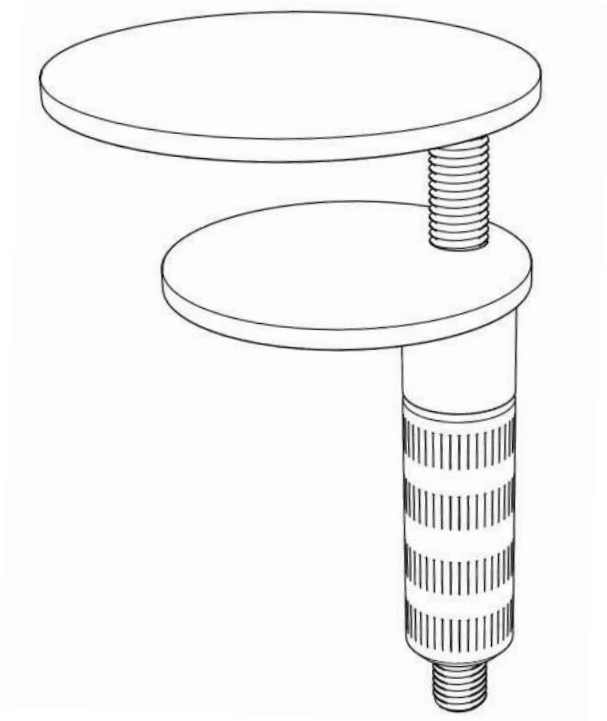
Magnethalterung 90° 900/94:  
für alle Arbeitsleuchten



Standfuß 900/96:  
für alle Arbeitsleuchten

### Zubehör Vielfalt und Flexibilität

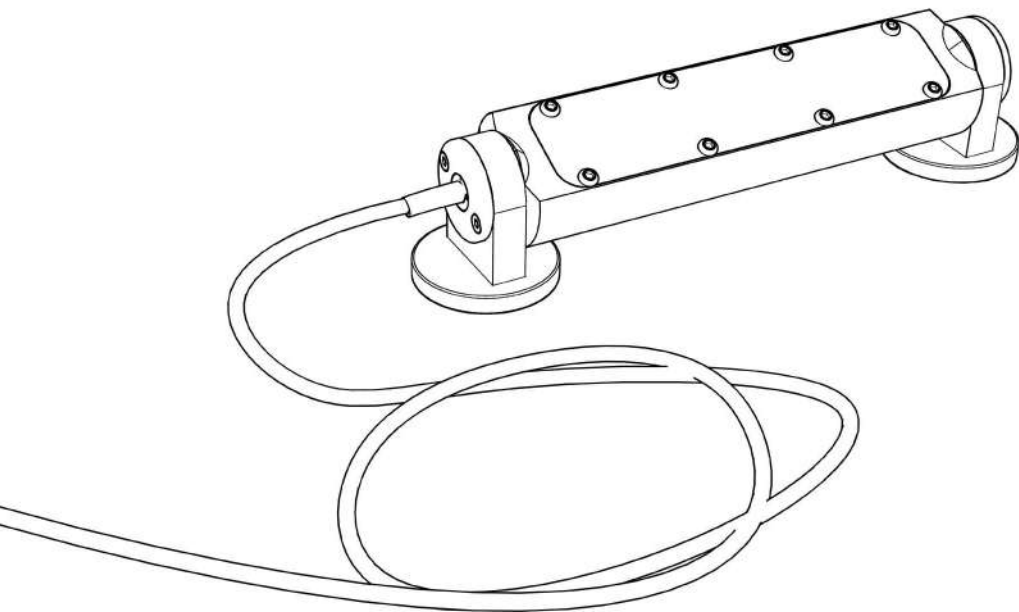
- + qualitativ hochwertige Halterungen
- + individuell nutzbar
- + stabil und flexibel einsetzbar



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Haftfläche/ Klemmöffnung	Material	Listenpreis
900/91	Tischklemme	Ø 90 / 90 mm	Metall, verzinkt	26,00 €
900/94	Magnethalterung 90°	Ø 90 mm	Metall / Gummi	35,00 €
900/95	Federklemme	Ø 27 / 40 mm	Metall / Gummi	20,00 €
900/96	Metall-Standfuß	Ø 210 mm	Metall, lackiert	32,00 €







### Nachtwächter

wasserdicht und 360° drehbar

- + gummiummantelte Magnetfüße
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 110° Ausleuchtung
- + direkter Anschluss an Maschinensteuerung möglich
- + blend- und flackerfrei
- + um 360° drehbares Gelenk
- + Lichttemperatur ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
- + Ausleuchtung bei 40 cm Entfernung:
  - 900/51 + 900/55S      50 cm x 40 cm
  - 900/52                    70 cm x 60 cm
  - 900/53                    80 cm x 60 cm
- + Schutzart: IP67
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Artikel-Nr.	Maße	Leistung	Lichtstrom	CRI	Kabellänge	Listenpreis
900/51	130 x 40 mm	3 Watt	300 Lumen	> 80	3000 mm	155,00 €
900/52	190 x 40 mm	6 Watt	600 Lumen	> 80	3000 mm	220,00 €
900/53	245 x 40 mm	9 Watt	900 Lumen	> 80	3000 mm	295,00 €
Ausführung mit einem Magneten und Ein/Aus-Schalter						
900/55S	95 x 35 mm	3 Watt	300 Lumen	> 80	3000 mm	110,00 €



### LED-Maschinenleuchte Nachtwächter

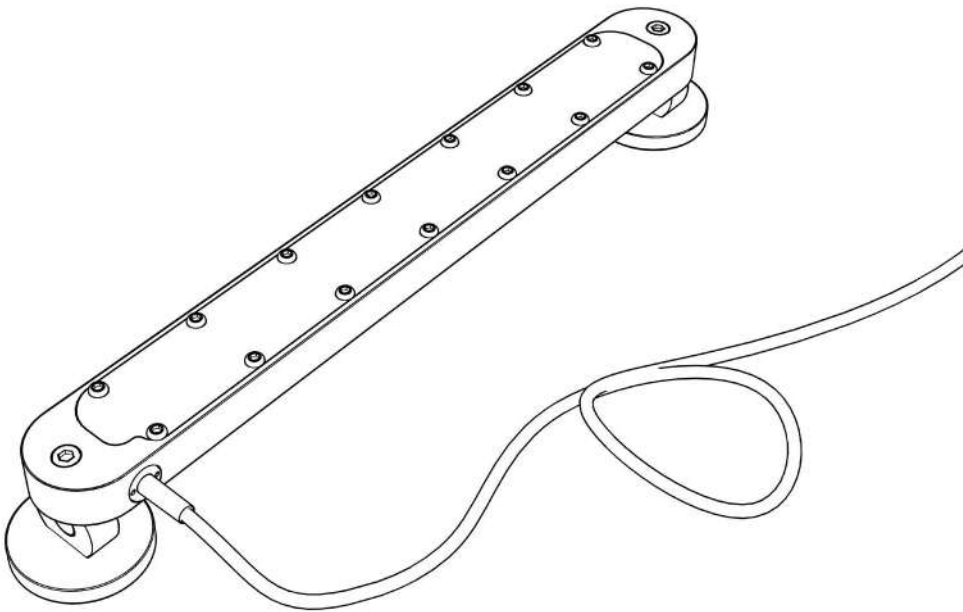
Unser Nachtwächter bietet sich mit seinem großen, gleichmäßigen 110° Abstrahlwinkel ideal als Maschinenbeleuchtung an. Er ist wasserdicht, reflexionsarm und blend-, als auch flackerfrei und damit ein ideales Produkt in einem Maschinenarbeitsumfeld. Eingebettet in einem Aluminiumgehäuse und mit Drehgelenken versehen, bietet die Serie Nachtwächter mit ihren drei Größen ein weites Spektrum der Ausleuchtung in Maschinen. Der effiziente und langlebige Nachtwächter zeichnet sich nicht nur durch eine flexible Anbringung dank gummiummantelten Magnetfüßen, sondern auch durch seine niedrigen Verbrauchswerte aus.





### LED-Maschinenleuchte Lichtleiste

Unsere Lichtleisten wurden überarbeitet, und herausgekommen sind form-schöne und noch flexibler einsetzbare Maschinenleuchten. Durch das neue optional bestellbare Fußgelenk ist im Raum eine noch größere Ausleuch-tung möglich. In drei verschiedenen Größen leuchten die Lichtleisten S, M und L fast alle Arbeitsbereiche perfekt aus. Da wir das gesamte Know-How von Gestaltung, Konzeption, Konstruktion bis zur Herstellung in unserem Werk in Remscheid gebündelt haben, sind Sonderanfertigungen oder spe-zielle Kundenwünsche jederzeit umsetzbar. Dass unsere Leuchten wasser-dicht, reflexionsarm sowie blend- und flackerfrei sind, ist für uns genauso selbstverständlich wie Langlebigkeit und Energieeffizienz. Ein perfektes nachhaltiges Produkt „Made in Germany“.



### Lichtleiste schlank und formschön

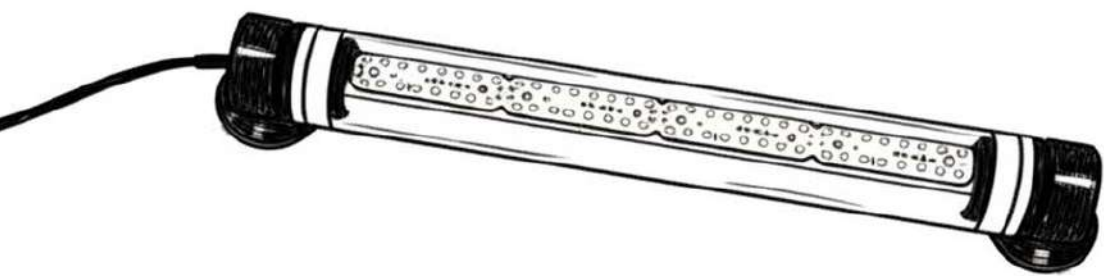
- + gummiummantelte Magnetfüße
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 105° Ausleuchtung
- + direkter Anschluss an Maschinensteuerung möglich
- + blend- und flackerfrei
- + um 45° drehbares Gelenk zu jeder Seite
- + Lichttemperatur ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
- + Ausleuchtung bei 40 cm Entfernung:
 

900/61 , 900/66	70 cm x 60 cm
900/62 , 900/67	90 cm x 60 cm
900/63 , 900/68	110 cm x 70 cm
- + Schutzart: IP67
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Artikel-Nr.	Maße	Leistung	Lichtstrom	Ausführung	CRI	Kabellänge	Listenpreis
900/61	202 x 40 x 21 mm	6 Watt	600 Lumen	starr	> 80	3000 mm	155,00 €
900/62	323 x 40 x 21 mm	12 Watt	1200 Lumen	starr	> 80	3000 mm	240,00 €
900/63	568 x 40 x 21 mm	24 Watt	2400 Lumen	starr	> 80	3000 mm	360,00 €
900/66	202 x 40 x 40 mm	6 Watt	600 Lumen	schwenkbar	> 80	3000 mm	165,00 €
900/67	323 x 40 x 40 mm	12 Watt	1200 Lumen	schwenkbar	> 80	3000 mm	250,00 €
900/68	568 x 40 x 40 mm	24 Watt	2400 Lumen	schwenkbar	> 80	3000 mm	375,00 €





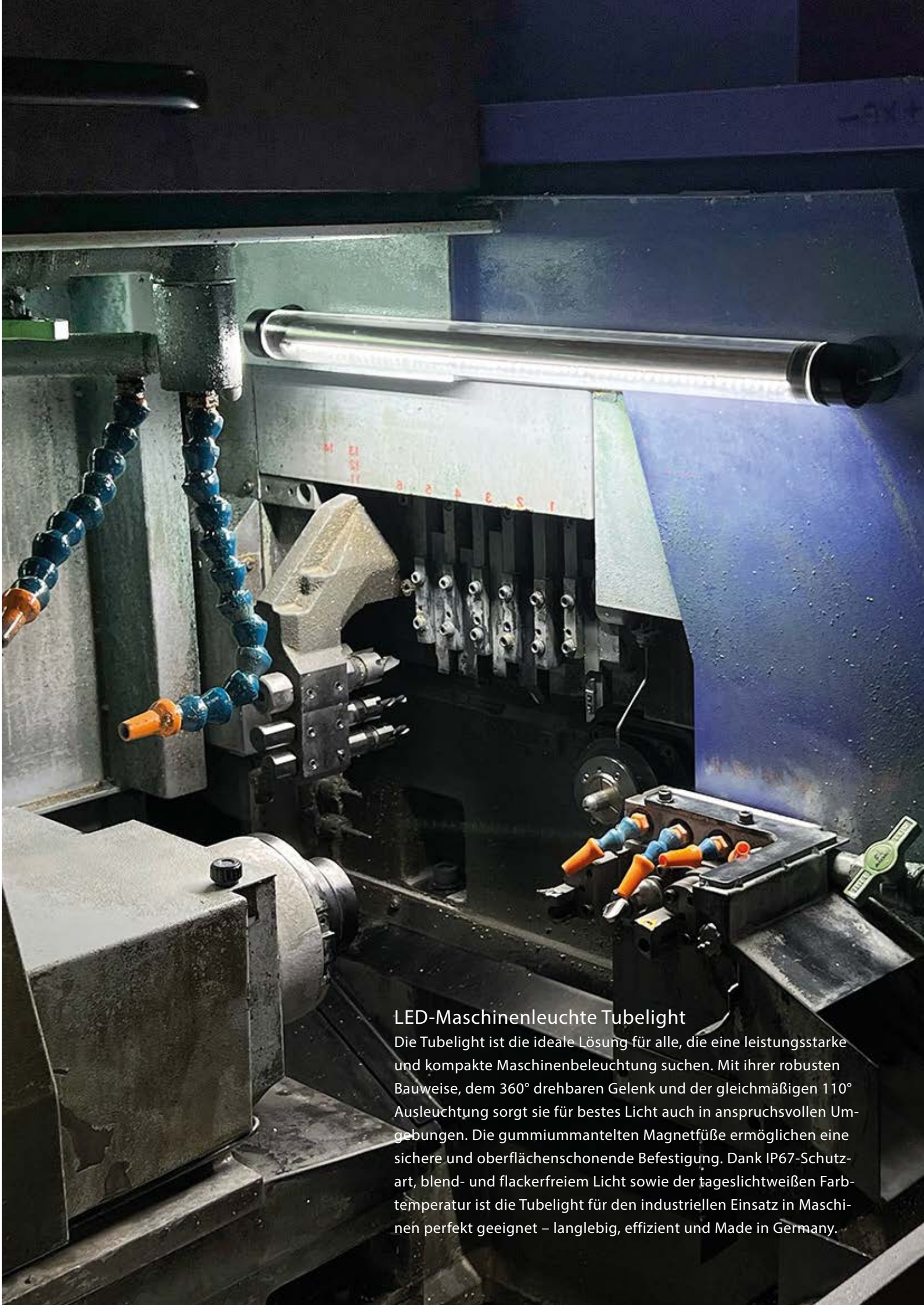


## Tubelight

Licht in Röhrenform

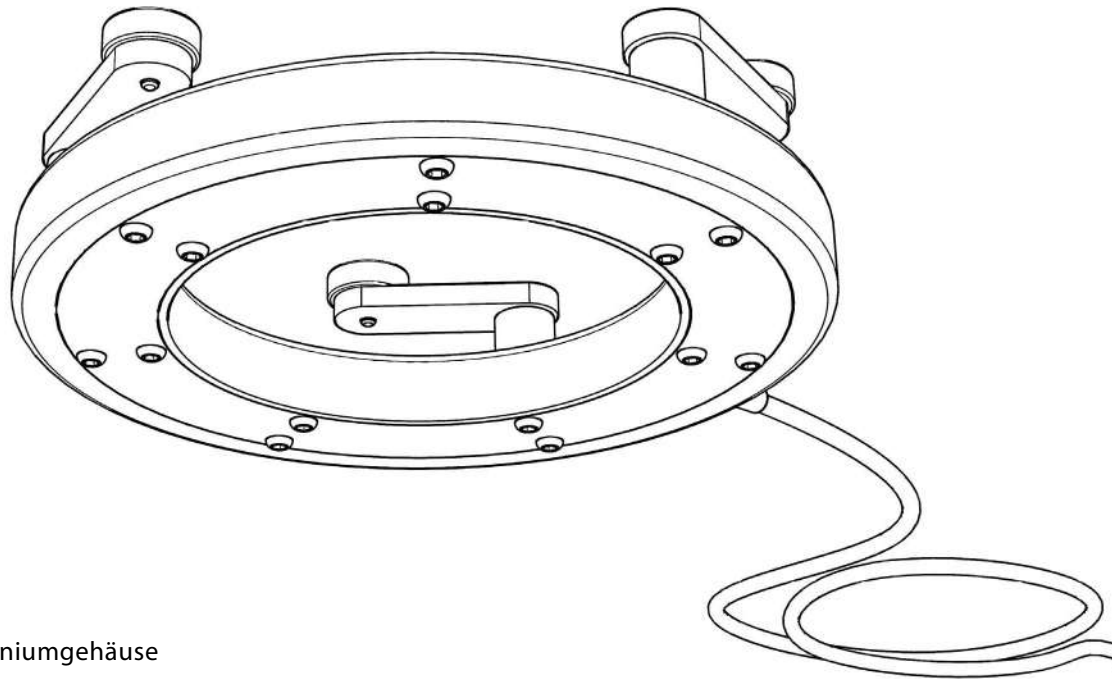
- + gummiummantelte Magnetfüße
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + extradicht für anspruchsvollsten Einsatz
- + gleichmäßige und reflexionsarme 110° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + um 360° drehbares Gelenk
- + Lichttemperatur ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
- + Ausleuchtung bei 40 cm Entfernung:
  - Artikel-Nr. 50 cm x 40 cm
  - Artikel-Nr. 70 cm x 60 cm
  - Artikel-Nr. 80 cm x 60 cm
- + Schutzart: IP67
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Artikel-Nr.	Maße	Leistung	Lichtstrom	CRI	Kabellänge	Listenpreis
900/56	238 x 43 x 48 mm	6 Watt	600 Lumen	> 80	3000 mm	165,00 €
900/57	360 x 43 x 48 mm	12 Watt	1200 Lumen	> 80	3000 mm	250,00 €
900/58	603 x 43 x 48 mm	24 Watt	2400 Lumen	> 80	3000 mm	375,00 €



**LED-Maschinenleuchte Tubelight**  
Die Tubelight ist die ideale Lösung für alle, die eine leistungsstarke und kompakte Maschinenbeleuchtung suchen. Mit ihrer robusten Bauweise, dem 360° drehbaren Gelenk und der gleichmäßigen 110° Ausleuchtung sorgt sie für bestes Licht auch in anspruchsvollen Umgebungen. Die gummiummantelten Magnetfüße ermöglichen eine sichere und oberflächenschonende Befestigung. Dank IP67-Schutzart, blend- und flackerfreiem Licht sowie der tageslichtweißen Farbtemperatur ist die Tubelight für den industriellen Einsatz in Maschinen perfekt geeignet – langlebig, effizient und Made in Germany.





## Kreislicht eine runde Sache

- + einstellbare Magnetfüße
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
- + keine Schattenbildung
- + blend- und flackerfrei
- + Lichttemperatur ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
- + Schutzart: IP67
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Artikel-Nr.	Maße	Leistung	Lichtstrom	CRI	Kabellänge	Listenpreis
900/83	Ø innen 100 mm Ø außen 160 mm Höhe 42 mm	7,5 Watt	460 Lumen	> 80	3000 mm	320,00 €



### LED-Maschinenleuchte Kreislicht

Das Kreislicht ist ein idealer Partner für Bohr- oder Fräsmaschinen. Mit dem kreisrunden Licht bietet unsere neueste Kreation der Maschinenbeleuchtung beste Voraussetzungen durch schattenfreie Ausleuchtung. Ob beim Ankratzen von Werkstücken oder bei der Kontrolle während des Bearbeitens; der Arbeitsraum wird perfekt ausgeleuchtet. Die mitgelieferten einstellbaren Magnetfüße sorgen für eine kinderleichte Montage an den Maschinen.



## LED-Maschinenleuchten Übersicht



Lichtleisten S, M, L

900/66  
900/67  
900/68



Tubelight S, M, L

900/56  
900/57  
900/58



Nachtwächter S, M, L

900/51  
900/52  
900/53



Kreislicht  
900/83



## LED Designerleuchten

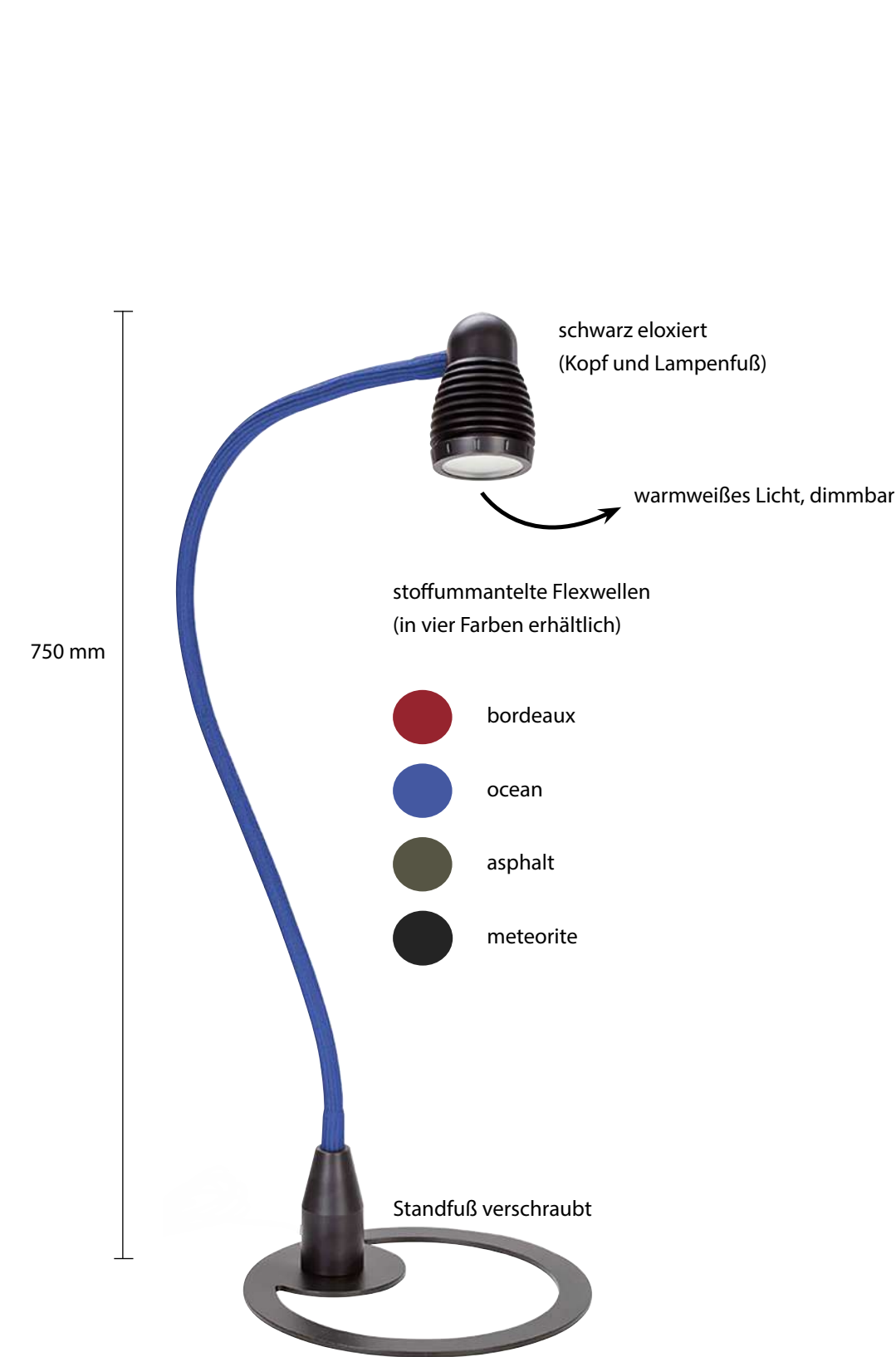
„Güte ist wie das Licht, das sich in jeden Winkel  
deines Hauses verliert und wunderschöne  
Stimmungen zaubert.“

Beat Jan

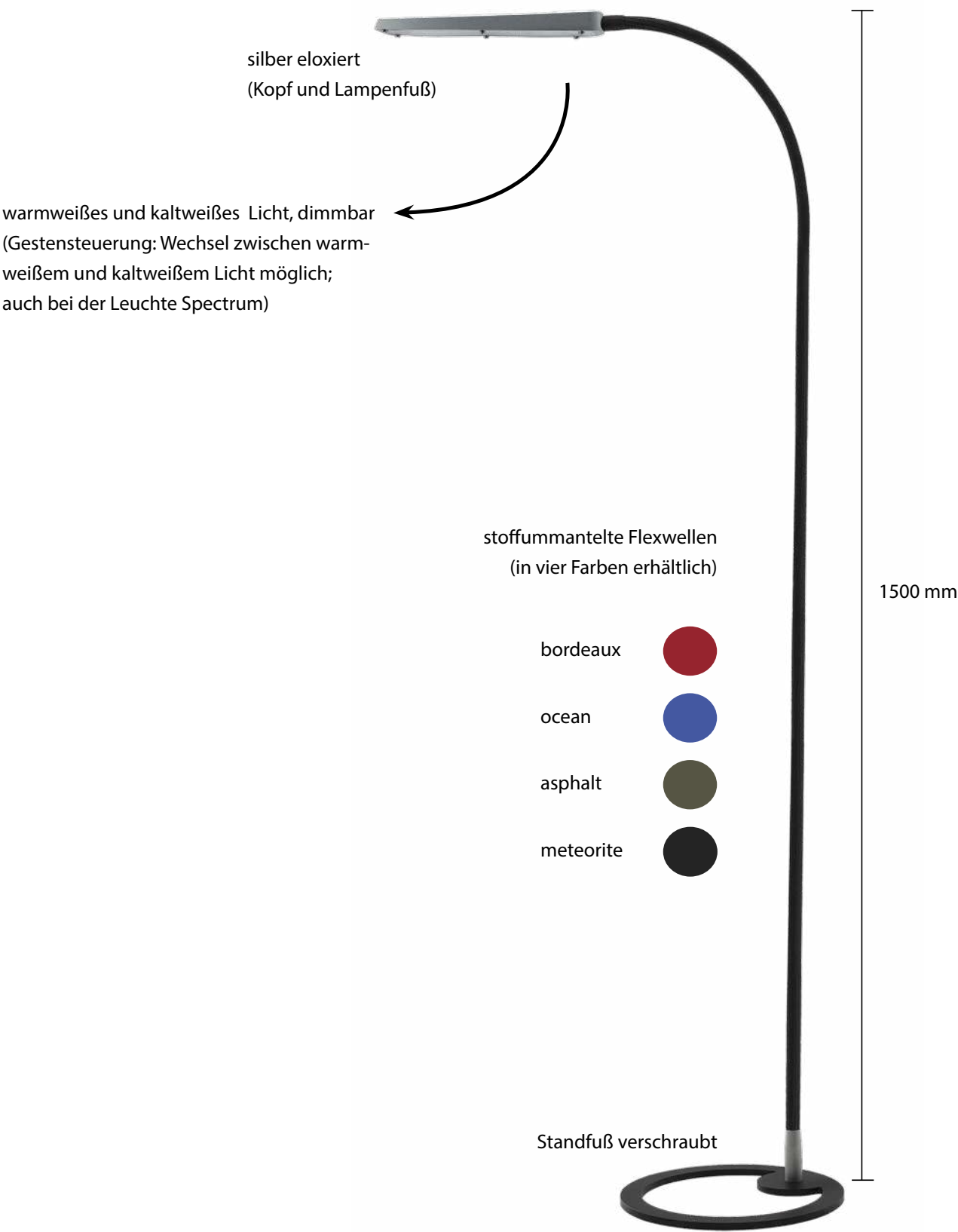




Tischleuchte Satellite



Stehleuchte Comet







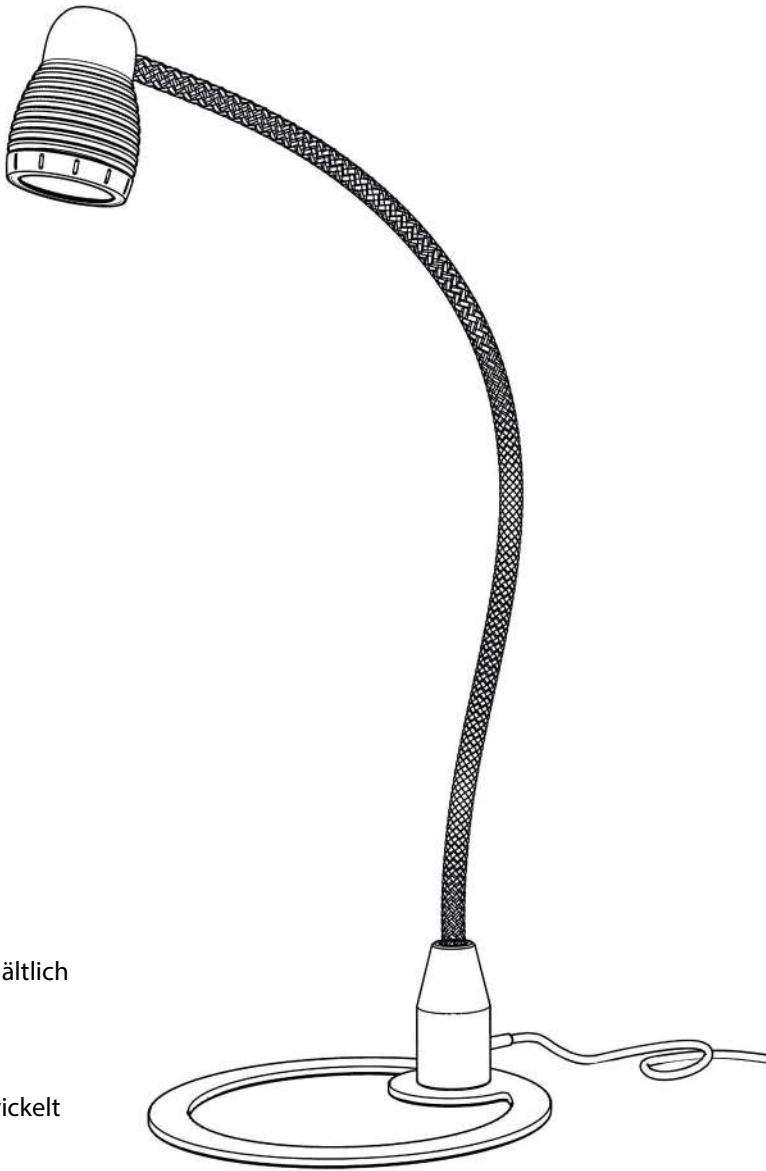
### LED-Tischleuchte Satellite

Die Satellite bringt mit ihrem industrial-inspirierten Design und innovativer Technik ein besonderes Flair in dein Zuhause. Der seitlich platzierte Leuchtkopf sorgt für eine angenehme Lichtverteilung, während der praktische Schalter direkt am Kopf eine einfache Bedienung ermöglicht. Dank stufenloser Dimmung passt sich die Helligkeit perfekt an jede Situation an – als Leseleuchte oder einfach nur zum gemütlichem Beisammensein. Mit ihrer Auswahl aus zwei zeitlosen Gehäusefarben und einer Flexwelle in vier Stofffarben vereint die Satellite klassischen Stil mit moderner Flexibilität. Ihre warmweiße Lichtfarbe schafft ein behagliches Ambiente, das in jedem Raum willkommen ist.

### Tischleuchte Satellite

edel und einzigartig

- + Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
- + erhältlich in zwei Gehäusefarben (silver oder black)
- + stufenlos dimmbar
- + stoffummantelte Flexwelle in 4 verschiedenen Farben erhältlich
- + gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
- + Netzkabel gewebeummantelt
- + robust, da ursprünglich für den industriellen Einsatz entwickelt
- + inkl. Netzteil 24 Volt



Lichttemperatur	ca. 3000 Kelvin warmweiß
Leistung & Versorgung	4,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	490 Lumen
Gewicht	1260 g
Gesamtlänge	750 mm
Kabellänge	5200 mm
Länge Flexwelle	650 mm
Standfuß	Ø 210 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
700/16as	asphalt silver	235,00 €
700/16bo	bordeaux silver	235,00 €
700/16me	meteorite silver	235,00 €
700/16oc	ocean silver	235,00 €
700/26as	asphalt black	235,00 €
700/26bo	bordeaux black	235,00 €
700/26me	meteorite black	235,00 €
700/26oc	ocean black	235,00 €





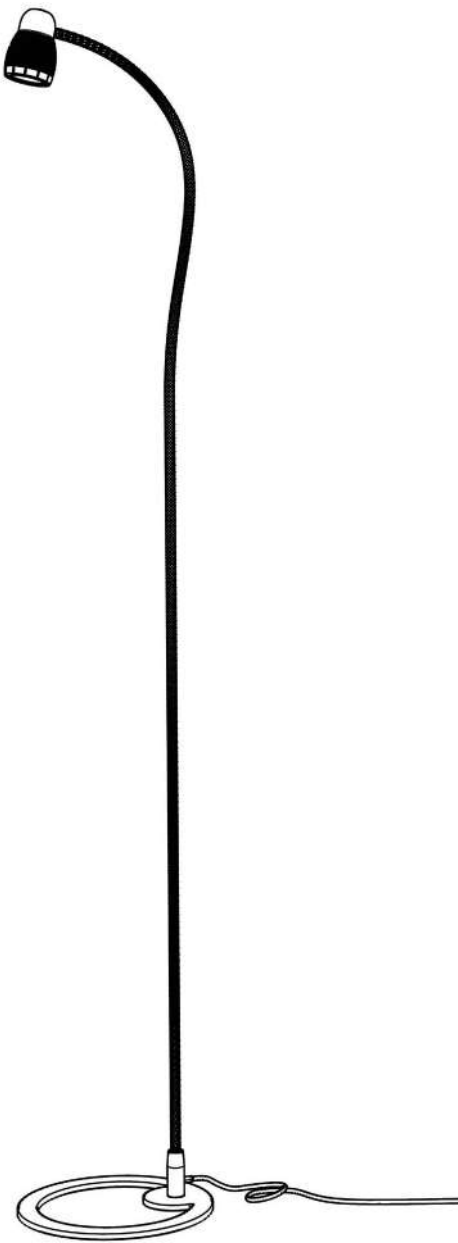
## Stehleuchte Satellite

edel und einzigartig

- + Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
- + erhältlich in zwei Gehäusefarben (silver oder black)
- + stufenlos dimmbar
- + stoffummantelte Flexwelle in 4 verschiedenen Farben erhältlich
- + gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
- + Netzkabel gewebeummantelt
- + robust, da ursprünglich für den industriellen Einsatz entwickelt
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 3000 Kelvin warmweiß
Leistung & Versorgung	4,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	490 Lumen
Gewicht	2350 g
Gesamtlänge	1500 mm
Kabellänge	4800 mm
Standfuß	Ø 250 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
705/16as	asphalt silver	300,00 €
705/16bo	bordeaux silver	300,00 €
705/16me	meteorite silver	300,00 €
705/16oc	ocean silver	300,00 €
705/26as	asphalt black	300,00 €
705/26bo	bordeaux black	300,00 €
705/26me	meteorite black	300,00 €
705/26oc	ocean black	300,00 €



### LED-Stehleuchte Satellite

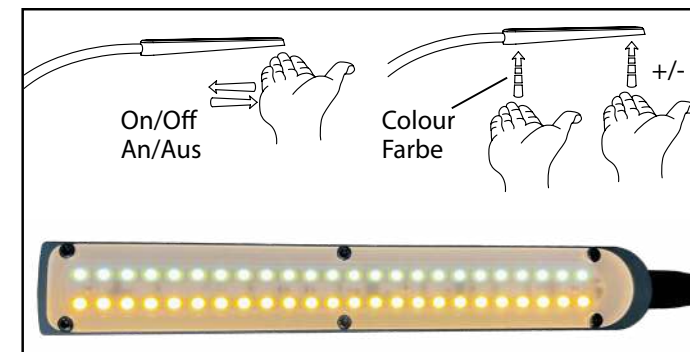
Die Satellite bringt mit ihrem industrial-inspirierten Design und innovativer Technik ein besonderes Flair in dein Zuhause. Der seitlich platzierte Leuchtkopf sorgt für eine angenehme Lichtverteilung, während der praktische Schalter direkt am Kopf eine einfache Bedienung ermöglicht. Dank stufenloser Dimmung passt sich die Helligkeit perfekt an jede Situation an – als Leseleuchte oder einfach nur zum gemütlichen Beisammensein. Mit ihrer Auswahl aus zwei zeitlosen Gehäusefarben und einer Flexwelle in vier Stofffarben vereint die Satellite klassischen Stil mit moderner Flexibilität. Ihre warmweiße Lichtfarbe schafft ein behagliches Ambiente, das in jedem Raum willkommen ist.





## LED-Tischleuchte Comet

Die LED-Tischleuchte Comet ist nicht nur funktional, sondern setzt auch ein stilvolles Statement. Mit ihrer innovativen Gestensteuerung lässt sich die Lichtfarbe individuell anpassen und das Licht stufenlos dimmen – ideal für jede Stimmung, von konzentriert bis entspannt. Ihr elegantes Gehäuse, erhältlich in silver oder black eloxiert, kombiniert mit der stoffummantelten Flexwelle in vier Farben, macht die Comet zu einem Designhighlight, das sich perfekt in Ihr Zuhause integriert. Robust, langlebig und hochwertig verarbeitet – die Comet schafft eine harmonische, blendfreie Atmosphäre, die jeden Tag aufs Neue begeistert.



## Tischleuchte Comet

### geniale Gestensteuerung

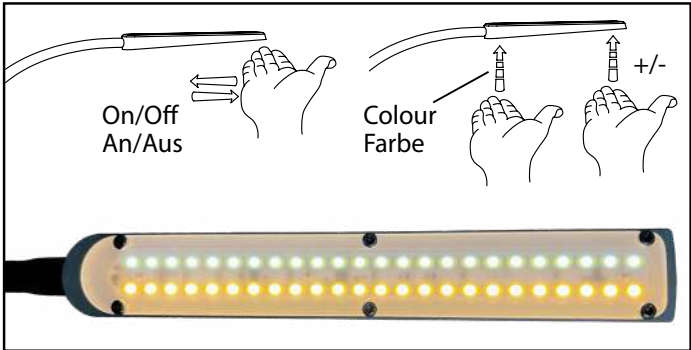
- + Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
- + Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
- + erhältlich in zwei Gehäusefarben (silver oder black)
- + stoffummantelte Flexwelle in 4 verschiedenen Farben erhältlich
- + gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
- + Netzkabel gewebeummantelt
- + robust, da ursprünglich für den industriellen Einsatz entwickelt
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 2700-5500 Kelvin
Leistung & Versorgung	10 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	960 Lumen
Gewicht	1280 g
Gesamtlänge	750 mm
Kabellänge	5200 mm
Länge Flexwelle	650 mm
Standfuß	Ø 210 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
700/18as	asphalt silver	255,00 €
700/18bo	bordeaux silver	255,00 €
700/18me	meteorite silver	255,00 €
700/18oc	ocean silver	255,00 €
700/28as	asphalt black	255,00 €
700/28bo	bordeaux black	255,00 €
700/28me	meteorite black	255,00 €
700/28oc	ocean black	255,00 €







## Stehleuchte Comet

geniale Gestensteuerung

- + Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
- + Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
- + erhältlich in zwei Gehäusefarben (silver oder black)
- + stoffummantelte Flexwelle in 4 verschiedenen Farben erhältlich
- + gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
- + Netzkabel gewebeummantelt
- + robust, da ursprünglich für den industriellen Einsatz entwickelt
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 2700-5500 Kelvin
Leistung & Versorgung	10 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	960 Lumen
Gewicht	2900 g
Gesamtlänge	1500 mm
Kabellänge	4800 mm
Standfuß	Ø 250 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
705/18as	asphalt silver	320,00 €
705/18bo	bordeaux silver	320,00 €
705/18me	meteorite silver	320,00 €
705/18oc	ocean silver	320,00 €
705/28as	asphalt black	320,00 €
705/28bo	bordeaux black	320,00 €
705/28me	meteorite black	320,00 €
705/28oc	ocean black	320,00 €



### LED-Stehleuchte Comet

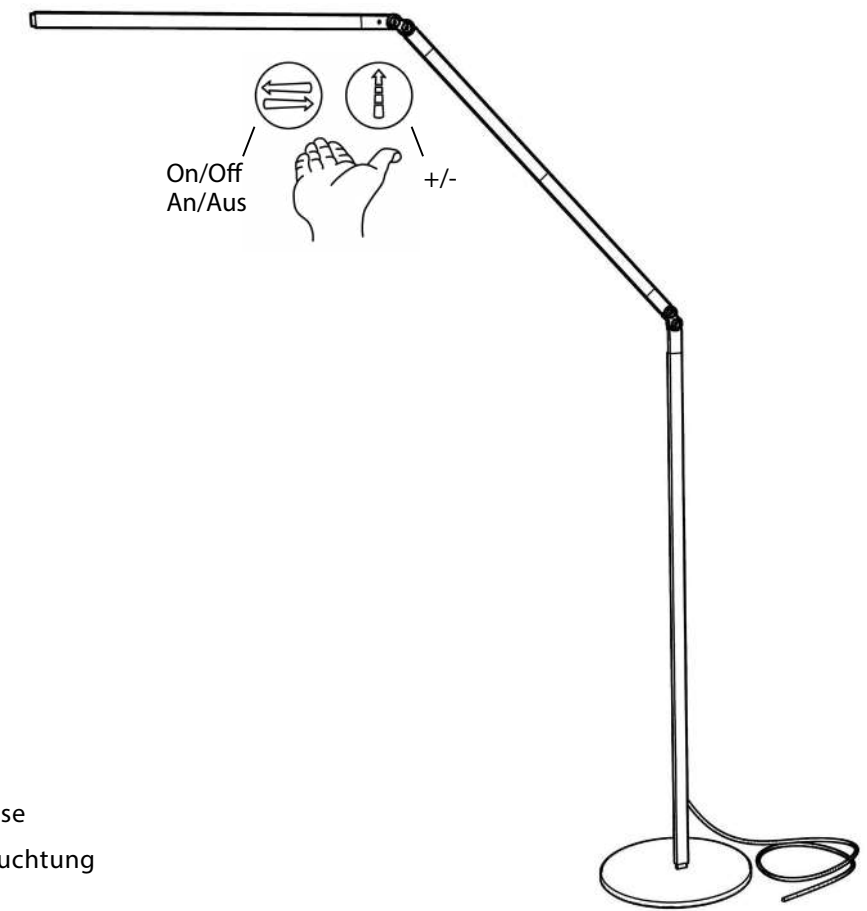
Die LED-Stehleuchte Comet ist nicht nur funktional, sondern setzt auch ein stilvolles Statement. Mit ihrer innovativen Gestensteuerung lässt sich die Lichtfarbe individuell anpassen und das Licht stufenlos dimmen – ideal für jede Stimmung, von konzentriert bis entspannt. Ihr elegantes Gehäuse, erhältlich in silver oder black eloxiert, kombiniert mit der stoffummantelten Flexwelle in vier Farben, macht die Comet zu einem Designhighlight, das sich perfekt in Ihr Zuhause integriert. Robust, langlebig und hochwertig verarbeitet – die Comet schafft eine harmonische, blendfreie Atmosphäre, die jeden Tag aufs Neue begeistert.





### LED-Stehleuchte Spectrum

Die LED-Stehleuchte Spectrum beeindruckt mit ihrem filigranen Erscheinungsbild und ihren hochwertig verarbeiteten Aluminium-Rechteckrohren. Durch verzahnte Edelstahlgelenke wird eine Schwenkung um ganze 180° ermöglicht, womit ihr angenehmes, warmweißes Licht zu beiden Seiten leuchten kann. Sie eignet sich als Beistellleuchte, zum Lesen, zum Arbeiten oder als Ambienteleuchte für indirektes Licht. Mit der integrierten Gestensteuerung wird die Spectrum gedimmt und ist zusätzlich drehbar auf einem Standfuß gelagert. Die individuell eingestellte Lichtstärke und Position sorgen somit für eine passende Atmosphäre.



### Stehleuchte Spectrum spektakuläre Beleuchtung

- + Gestensteuerung
- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + stufenlos dimmbar
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 3000 Kelvin warmweiß
Leistung & Versorgung	4,2 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	480 Lumen
Gewicht	5200 g
Maße	Gesamtlänge 1900 mm Standfuß Ø 255 mm Kabellänge 4800 mm

Artikel-Nr.	Listenpreis
705/13	400,00 €





## Stehleuchte Ceres

filigran und leicht

- + Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
- + gleichmäßige und reflexionsarme 75° Ausleuchtung
- + blend- und flackerfrei
- + stufenlos dimmbar
- + 50 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
- + inkl. Netzteil 24 Volt

Lichttemperatur	ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
Leistung & Versorgung	2,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	200 Lumen
Gewicht	2600 g
Maße	Gesamtlänge 1150 mm
	Breite 470 mm
	Leuchtkopf Ø 28 mm
	Standfuß Ø 250 mm
	Kabellänge 4800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
705/15	silver	295,00 €
705/25	black	295,00 €



**LED-Stehleuchte Ceres**  
Filigran und leicht - reduziert aufs Wesentliche! Die Ceres Stehleuchte erzeugt ein punktuell, gleichmäßig ausgeleuchtetes Lichtfeld. Genau das richtige Licht, um ein Buch zu lesen, zu schreiben oder zu zeichnen. Dabei hat der Leuchtkopf gerade mal einen Durchmesser von 28 mm. Die robuste Lampe ist mit einem magnetischen Kugelgelenk am Lampengestell befestigt und kann daher sehr genau und einfach ausgerichtet werden. Der Ein- und Ausschalter befindet sich bedienerfreundlich direkt am Leuchtkopf. Blend- und flackerfrei sowie stufenlos dimmbar ist sie ebenfalls. Die Stehleuchte Ceres ist nicht auffällig, aber effektiv, also ein dezenter Leisetreter unter den Designerleuchten!



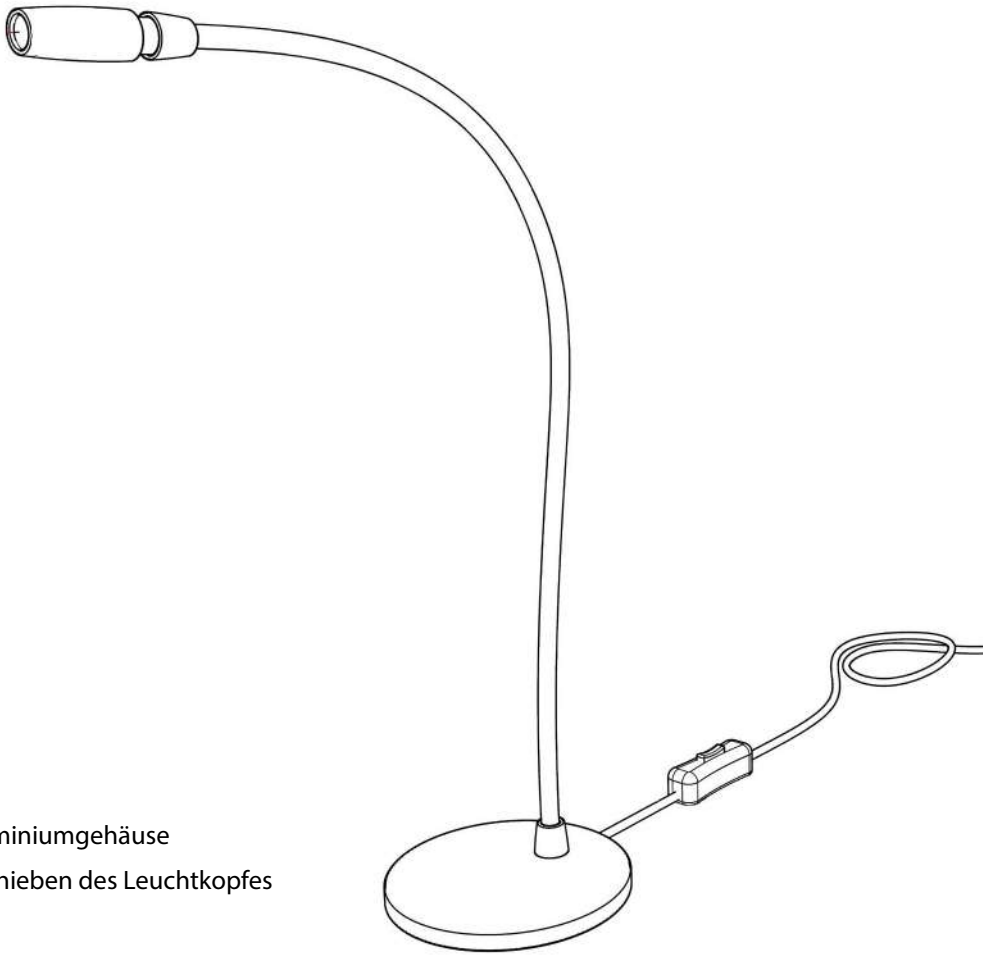
LED-Tischleuchte Polaris

Die dezente LED-Tischleuchte Polaris besteht aus einem metallischen, pulverlackbeschichteten Standfuß und einer gewebeummantelten flexiblen Welle, die eine individuelle Ausrichtung des Lichtstrahls mühelos gewährleistet. Der Leuchtkopf aus eloxiertem Aluminium enthält auf kleinstem Raum eine Fokussiermimik, die bei simplem Vor- und Zurückschieben den angenehmen, warmweißen Lichtkegel anpasst. Die Polaris eignet sich ideal als schlichte Nachttischleuchte, für das Setzen von Spot-Akzenten und kann leicht auf Reisen mitgenommen werden.



Tischleuchte Polaris  
Design, das polarisiert

- + Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
- + fokussierbar durch Vor- und Zurückschieben des Leuchtkopfes
- + stoffummantelte Flexwelle
- + gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
- + robust, da ursprünglich für den industriellen Einsatz entwickelt
- + inkl. Netzteil 24 Volt



Lichttemperatur	ca. 3000 Kelvin warmweiß
Leistung & Versorgung	2,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	196 Lumen
Gewicht	600 g
Gesamtlänge	510 mm
Kabellänge	5200 mm
Leuchtkopf	Ø 18 mm
Standfuß	Ø 120 mm

Artikel-Nr.	Listenpreis
700/14	200,00 €



„Manchmal sind es die kleinen Dinge, die Verborgenen, die man auf den ersten Blick nicht sieht, die Glücksmomente schenken und das Leben kostbar machen.“

Margit Strott-Heinrich



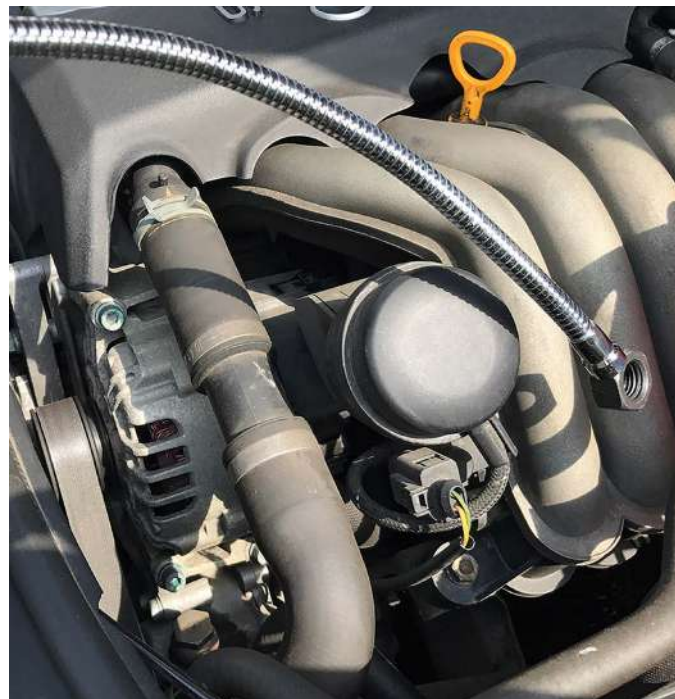
Inspektionswerkzeuge



## Halten, Bergen, Schauen...

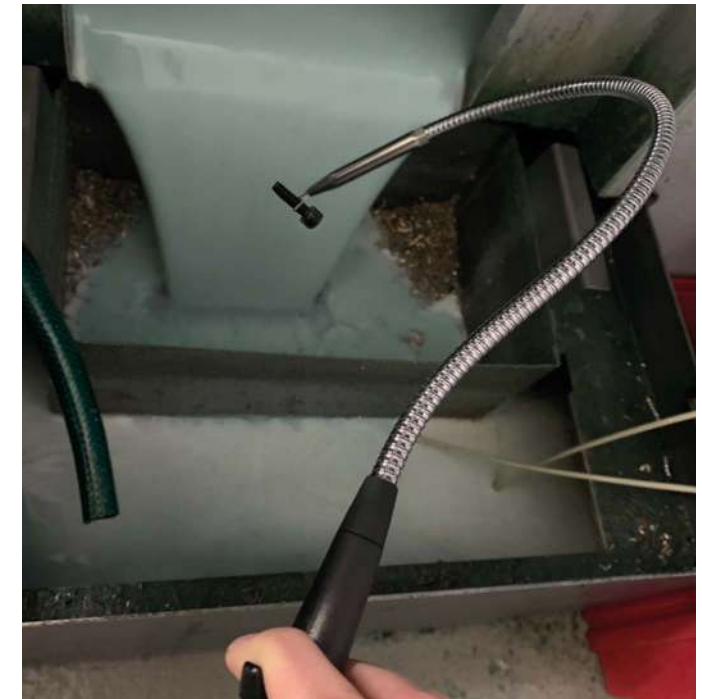
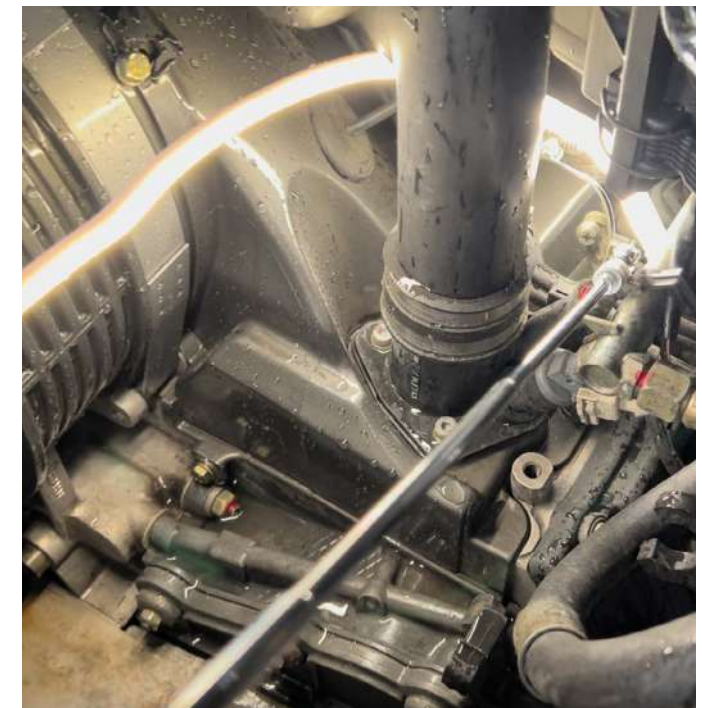
Inspektionswerkzeuge sind die kleinen Helfer, die in keinem Werkzeugsortiment fehlen dürfen. Sie sind so etwas wie der Airbag im Auto. Sie werden erst gebraucht, wenn etwas schief gelaufen ist.

Eine Schraube, die in einen Spalt fällt, wird mit einem Magnetheber problemlos aus einem nicht zugänglichen Zwischenraum geborgen. Nichtmagnetische Teile oder ein Kabel, das in einer schwierigen Position gehalten werden muss, werden mit einem Krallengreifer fixiert. Manchmal ist es erforderlich, hinter Baugruppen zu schauen und deren Zustand einzuschätzen, ohne erst alles demontieren zu müssen.



Dann kommen die Teleskope mit Spiegel zum Einsatz. Inspektionssets beinhalten die gängigsten Werkzeuge, geschützt in einem Reißverschlussetui. Damit sind Sie auf der sicheren Seite und haben im Notfall das perfekte Werkzeug zur Hand. In den vergangenen 20 Jahren haben wir Verbesserungen im Inspektionsbereich herbeigeführt, die dann zum Standard in der Branche wurden.

Hierzu zählen verdrehsichere Teleskope, die verhindern, dass sich die einzelnen Röhrchen verdrehen und so der Spiegel wegkippt sowie ein neuer ergonomisch geformter Griff für all unsere Inspektionswerkzeuge.





## Was Sie über unsere Teleskopspiegel wissen sollten...

Für die Teleskopspiegel, die in verschiedenen Größen und Bauformen an verdrehsicheren, ovalen Teleskopstangen daher kommen, ist das Einsatzgebiet beispielsweise das Sichten von Bereichen an schwer zugänglichen Stellen. Mit ihrem schlanken Design, dem ergonomischen Griff und dem neuen Spiegel-Aufstecksystem Quick-Fix sind sie nützliche Helfer, die sichten, was unseren Augen normalerweise verborgen bleibt.

Heute sind Maschinen und Fahrzeuge auf kleinstem Raum mit komplexer Technik ausgestattet. Das erschwert es enorm, ein defektes Bauteil zu inspizieren. Autowerkstätten wissen unsere Teleskopspiegel genauso zu schätzen wie Monteure bei der Heizungsinstandsetzung oder die Luftfahrt bei der Wartung und Reparatur von Flugzeugen.





## Suchspiegel an Teleskop, verdrehsicher

Das bewährte System des verdrehsicheren Teleskops mit M3-Anschlussgewinde, Griff sowie verschiedenen Spiegelgrößen und -formen ermöglicht einen flexiblen Austausch der Spiegel über das M3-Gewinde, je nach spezifischer Anforderung. Auch ein Stabgreifer-Magnet lässt sich aufschrauben. Das Gelenk mit 360° Schwenkmöglichkeit erlaubt es, die Spiegel und einen Magneten (Nr. 402/03; Seite 141) in jede Stellung zu bringen.

Das gleiche Spiegelsortiment lässt sich auch auf die Flexwelle mit M3 Anschlussgewinde aufschrauben.  
(475/27; Seite 132)

**Material** Teleskop verchromt, Griff aus PP  
**Einsatz** schwer zugängliche Stellen einsehen  
**Option** Spiegel auswechselbar



Artikel-Nr.	Spiegelgröße mm	Länge mm	Listenpreis €
475/03	Ø 30	205 - 650	12,00
475/04	Ø 40	205 - 650	12,00
475/05	Ø 50	205 - 650	12,50
475/06	Ø 60	205 - 650	13,00
475/09	Ø 55 (3-fache Vergrößerung)	205 - 650	15,00
475/07	65 x 43	205 - 650	13,00

## Spiegelset Quick-Fix mit verdrehsicherem Teleskop

Das Quick-Fix-Set ist das Ergebnis einiger Verbesserungen am gesamten Spiegelkonzept. Anstatt der Schraubverbindung kommt ein Schnellverschluss mit Sicherheits-Magnethalterung zum Einsatz. Zwei ovale Spiegel ersetzen die Rund- und Rechteckspiegel. Mit der Ausziehmöglichkeit des verdrehsicheren Teleskopes von 190 auf 800 mm und der Ausrichtungsvielfalt des 360° Gelenks, sind für diffizile Nachforschungen in uneinsehbare Zwischenräume kaum Grenzen gesetzt. Das Etui schützt zudem vor Kratzern.



Artikel-Nr.	enthaltene Zubehör	Listenpreis €
475/55	2 ovale Spiegel: 30 x 45 mm und 46 x 69 mm	40,00



Suchspiegel an flexibler Welle

Flexible Welle Ø 10 mm mit Griff  
M3 Gewindeaufnahme für unterschiedliche Aufsätze



Artikel-Nr.	Spiegelgröße mm	Länge mm	Listenpreis €
475/27	65 x 43	600	13,00

Späneschutz und beleuchteter Späneschutz

Unser Späneschutz hält kleine umherfliegende Späne oder Flüssigkeiten im Bereich der Maschine und sorgt für ein sauberes Arbeiten. Er besteht aus einer durchsichtigen Acrylplatte mit abgerundeten Ecken und einer flexiblen Welle zur genauen Ausrichtung auf den Arbeitsprozess. Mithilfe eines Fußes mit leistungsstarkem Neodym-Magneten kann er sekundenschnell und problemlos an Maschinen angebracht werden. Jetzt ist er sogar mit Leuchte erhältlich, was sicheres Arbeiten und optimale Sicht vereint! Der Späneschutz ersetzt keine Schutzbrille!

575/01



575/02



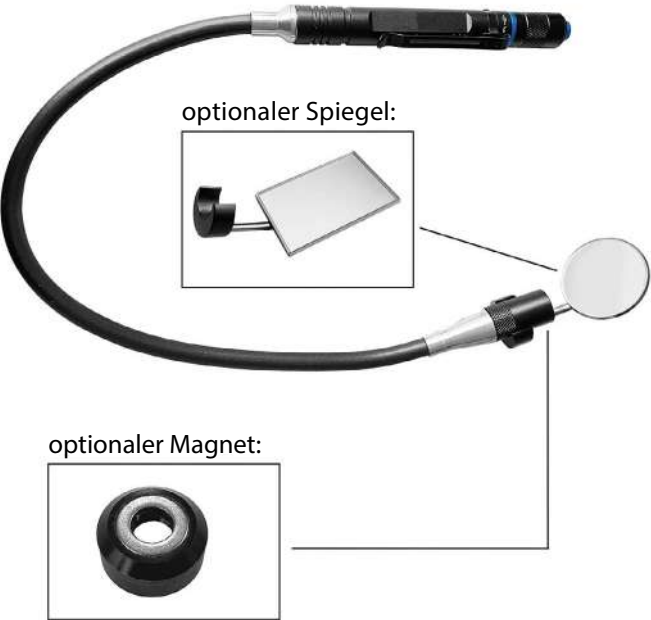
Artikel-Nr.	Magnetfuß mm	Haftkraft N	Länge mm	Maße Acrylplatte mm	Kelvin mm	Licht- strom lm	CRI	Schutz- art	Listenpreis €
575/01	ø 40	500	298	198					60,00
575/02	ø 66, gummi- ummantelt	250	300	198	9000	700	> 80	IP65	150,00

Stiftleuchte / Flexleuchte

Stiftleuchte (910/03):



Flexleuchte (480/02):



Anwendungsbeispiel Flexleuchte:



Artikel-Nr.	Lade- buchse	Batterietyp	Lichtstrom lm	Laufzeit h	Schutzart	Leuchtweite m	Maße mm	Listenpreis €
910/03	USB-C	10870 Lithium oder 2 x AAA	300	ca. 1,5	IP 44	ca. 50	L: 152 mm Ø: 16 mm	16,80 €
480/02	USB-C	10870 Lithium oder 2 x AAA	300	ca. 1,5	IP 44	ca. 50	L: 600 mm Ø: 16 mm	36,00 €



## Unsere Magnetheber...

...holen magnetische Kleinteile aus Bereichen, in die wir mit der Hand nicht oder nur schwer vordringen können. Die Magnetheber sind alle mit einer flexiblen, gut ausrichtbaren Stahl- oder Drahtwelle und starken Neodym-Magneten ausgestattet. Erhältlich sind diese praktischen Gehilfen in vielen verschiedenen Größen vom Mini-Magnetheber, der bis 120 g schwere Kleinteile bergen kann bis zu unserer großen Ausführung, die es problemlos mit 7,5 Kilogramm aufnimmt.





## Magnetheber mit Neodym-Magnet

Unser Top-Seller seit über 50 Jahren! Mit den Magnethebern begann buchstäblich unsere Entdeckungsreise in die Welt der Inspektionswerkzeuge, deren Verbesserungen wir maßgeblich mitgestaltet haben. Vor allen Dingen der Mini-Magnetheber ist eine Eigenkreation, deren Erfolg von Jahr zu Jahr wächst, weil Baugruppen komplexer, Zwischenräume kleiner und Bauteile filigraner werden.

Material	flexible Welle verchromt, Griff aus PP
Einsatz Option	zum Bergen schwerer Metallteile aus schwer zugänglichen Zwischenräumen diverse Wellenlängen und Haftkräfte auf Anfrage



Artikel-Nr.	Kopfdurchmesser mm	Länge mm	min. Haftkraft g	Listenpreis €
400/01	8	460	500	10,45
400/02	12	460	1.000	11,30
400/03	15	520	1.800	16,20
400/04	19	520	3.000	24,40
400/07	15	520	4.500	29,50
400/08	19	520	7.500	36,90

## Mini-Magnetheber

Material	flexible, kunststoffummantelte Welle aus Kupferdraht, Griff aus PP
Einsatz	zum Bergen kleiner Metallteile aus sehr kleinen Zwischenräumen



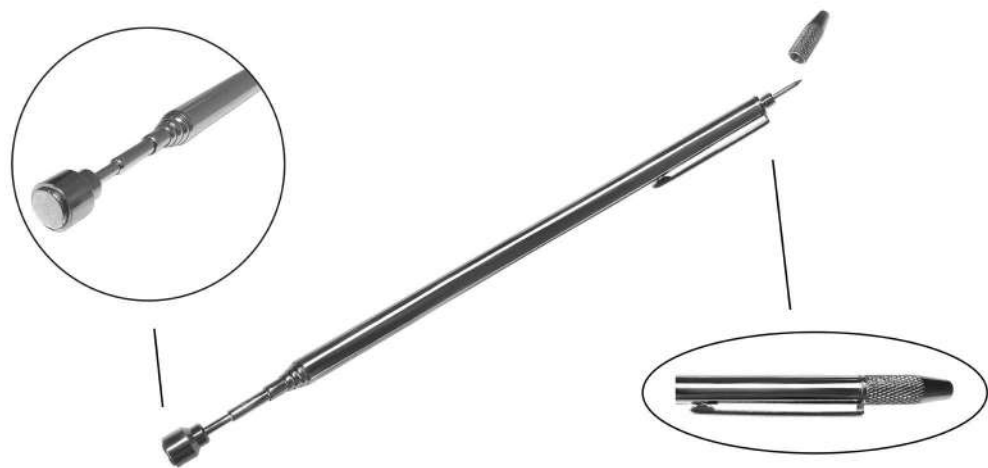
Artikel-Nr.	Kopfdurchmesser mm	Länge mm	min. Haftkraft g	Listenpreis €
401/01	4	400	120	3,80
401/02	5	400	270	3,90



## Teleskopmagnetheber, verchromt, mit Anreißnadel

Der Teleskopmagnetheber ist bei Praktikern beliebt, weil er mehrere Aufgaben erledigen kann und im gestauchten Zustand im Kleidungsstück oder im Werkzeugsortiment neben dem Kugelschreiber Platz findet. Er hat am einen Ende eine Reißnadel, um Markierungen zu setzen und am anderen Ende einen starken Neodym-Magneten mit einer Haftkraft von 500 g. Auch als Zeigestock oder beim Justieren von Wischwasserdüsen macht er eine gute Figur.

**Einsatz** Bergen von Metallteilen, Markierungen setzen



Artikel-Nr.	Haftkraft N	Länge mm	Listenpreis €
402/01	5	150 - 660	5,50

## Teleskopmagnetheber, verdrehsicher

Verdrehsicheres Teleskop mit Sechskant-Griff und Gelenk  
M3 Gewindeaufnahme für Neodym-Stabgreifer Ø 13 x 20 mm

**Material** Teleskop verchromt, Griff aus PP  
**Einsatz** Bergen von Kleinteilen aus schwer zugänglichen Zwischenräumen  
**Option** andere Stabgreifer



Artikel-Nr.	Haftkraft N	Länge mm	Listenpreis €
402/03	30	260 - 700	12,50



## Unsere Krallengreifer...

...kommen dann zum Einsatz, wenn nicht magnetische Kleinteile aus schwer erreichbaren Bereichen geborgen werden sollen. Der Krallengreifer verfügt wie auch der Magnetheber über eine flexible, gut ausrichtbare Stahlwelle und einen robusten und leichtgängigen Krallen-Mechanismus mit gehärteten Krallen, der den Profi-Anforderungen langfristig stand hält und eine feine Justierung erlaubt. Erhältlich ist er in verschiedenen Größen, ob einzeln oder im individuellen Set.





## Krallengreifer

Beim Verschwinden eines nicht magnetischen Bauteils in einem unzugänglichen Spalt oder bei der Positionierung eines Bauteils, sind die Krallengreifer die Rettung. Die flexible Welle kann verbogen werden und so in verwinkelte Zwischenräume eintauchen und das vermisste Gut bergen.

**Material** 460/01 starre Ausführung, übrige flexible Welle  
**Einsatz** Bergen von nicht magnetischen Teilen aus schwer zugänglichen Stellen mit drei Greifkrallen



Artikel-Nr.	ø Krallenöffnung mm	Art	Länge mm	ø Welle mm	Listenpreis €
460/01	30	starr	170	8	10,00
460/06	42	flexibel	500	8	13,50
460/10	20	flexibel	540	8	16,50
460/12	22	flexibel	540	6	16,50
460/11	30	flexibel	1.000	8	26,50

## Montage-Klemmzange

Greifen, Halten, Kraft ausüben und Arretieren. Die Montage-Klemmzange ist eine ideale Ergänzung zu Suchspiegel, Krallengreifer oder Magnetheber. Sie ist deshalb nicht nur im OP-Saal ein unverzichtbares Werkzeug. Genau so effektiv kann sie im Bereich von filigranen Inspektionsarbeiten im Umfeld von Maschinen, Motoren und im Handwerk eingesetzt werden.



Artikel-Nr.	Spitze	Länge mm	Listenpreis €
465/01	gebogen	180	15,00



## Inspektionssets für knifflige Aufgaben

Wie viel unsere Inspektionswerkzeuge wert sind, weiß man erst, wenn man in der Klemme steckt und sie die Situation schnell und unkompliziert retten (z.B. ein Schlüsselbund in einer Ritze).

Unsere Inspektionssets bestehen häufig aus Magnetheber, Krallengreifer und Teleskop-Suchspiegel. Wir bieten bewährte Sets, können aber je nach Arbeitsumfeld spezielle Zusammenstellungen konzipieren. Natürlich sind unsere Inspektionswerkzeuge auch einzeln in vielen verschiedenen Größen und Stärken zu erwerben.





Inspektionswerkzeug-Sets

Inspektionssets mit allen praktischen Helfern sind ein Sicherheitspaket. So ist der Praktiker für alle Notfälle gewappnet. Wir bieten bewährte Sets, können aber je nach Arbeitsumfeld spezielle Zusammenstellungen konzipieren. Besonders bewährt haben sich: Magnetheber, Krallengreifer, das Quickfix-Set, eine praktische Montage-Klemmzange und eine Stiftleuchte in einem schwarzen Reißverschlusssetui.

750/21:



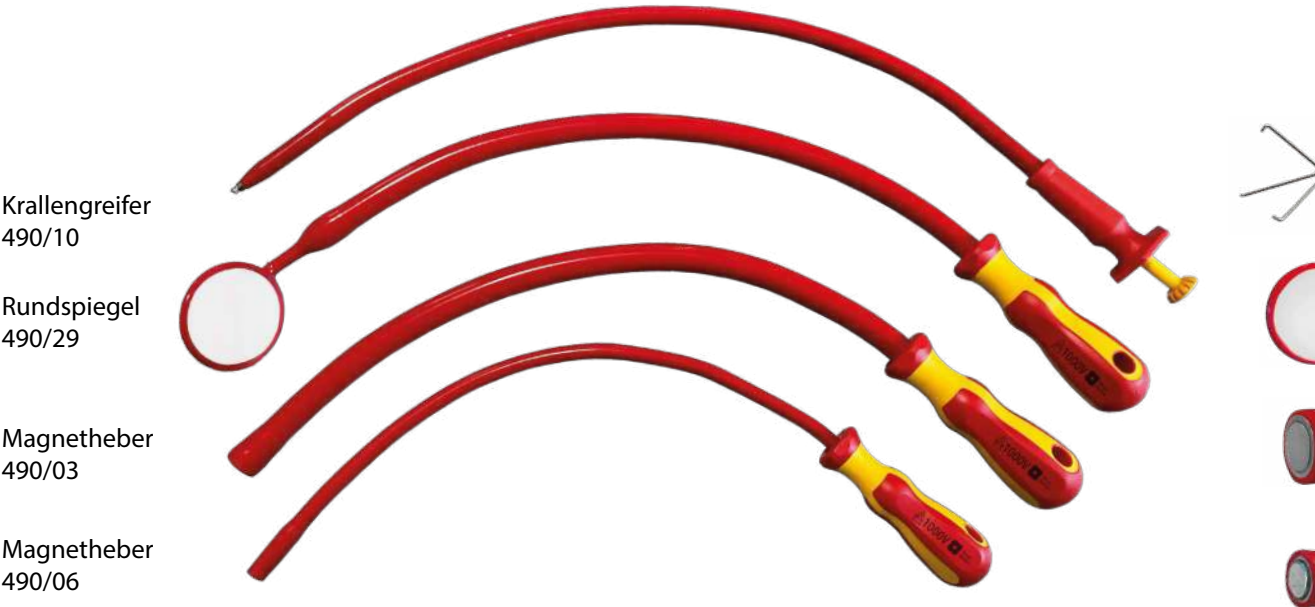
750/23:



Artikel-Nr.	Zusammenstellung	Listenpreis €
750/20	<b>Inspektionsset "Deluxe" (s. Seite 91):</b> Minimagnetheber 270 g Teleskopmagnetheber Krallengreifer 500 mm Teleskop verdrehsicher ovale Spiegel 30 x 45 mm und 46 x 70 mm mit Schnellverschluss Montage-Klemmzange Flexleuchte (Stiftleuchte mit Verlängerung)	130,00
750/21	<b>Inspektionsset "Profi":</b> Magnetheber 500 g Krallengreifer 500 mm Teleskop verdrehsicher ovale Spiegel 30 x 45 mm und 46 x 70 mm mit Schnellverschluss Montage Klemmzange Stiftleuchte	110,00
750/23	<b>Inspektionsset "Expert":</b> Magnetheber 500 g Teleskopmagnetheber Teleskopspiegel 65 x 43 mm Krallengreifer 500 mm Montage-Klemmzange Stiftleuchte	70,00

Inspektionswerkzeug-Set 1000 Volt

Elektromobilität, Photovoltaik, Windkraft! Unser Leben wird elektrifiziert. Immer mehr Handwerker, Techniker und Schrauber haben Kontakt zu Hochspannungsbauteilen. Daher möchten wir Sie vor unerwarteten Spannungen mit isolierten Inspektionswerkzeugen absichern. Jedes Werkzeug wurde einzeln auf die Durchschlagsspannung von 10.000 Volt geprüft.



Artikel-Nr.	Ø Kopf/Krallenöffnung/ Spiegel mm	Gesamtlänge mm	Grifflänge mm	min. Haftkraft g	Listenpreis €
490/03	18	540	120	1800	37,00
490/06	10	470	105	1100	33,00
490/29	55 (3-fache Vergrößerung)	600	120		54,00
490/10	20	570			55,00
Set (alle Artikel zusammen):					
490/50					175,00





## Ich freue mich auf Ihren Anruf!

Mein Name ist Christian Wciorka, ich bin seit 2016 zuständig für den Verkauf LED-Technik / Inspektionswerkzeuge, und ich freue mich auf Ihre Anfrage. Sehr gern erarbeite ich mit Ihnen die für Sie optimale Lösung.

**Telefon:** +49 2191 56099-17

**E-Mail:** [cw@bauer-boecker.de](mailto:cw@bauer-boecker.de)

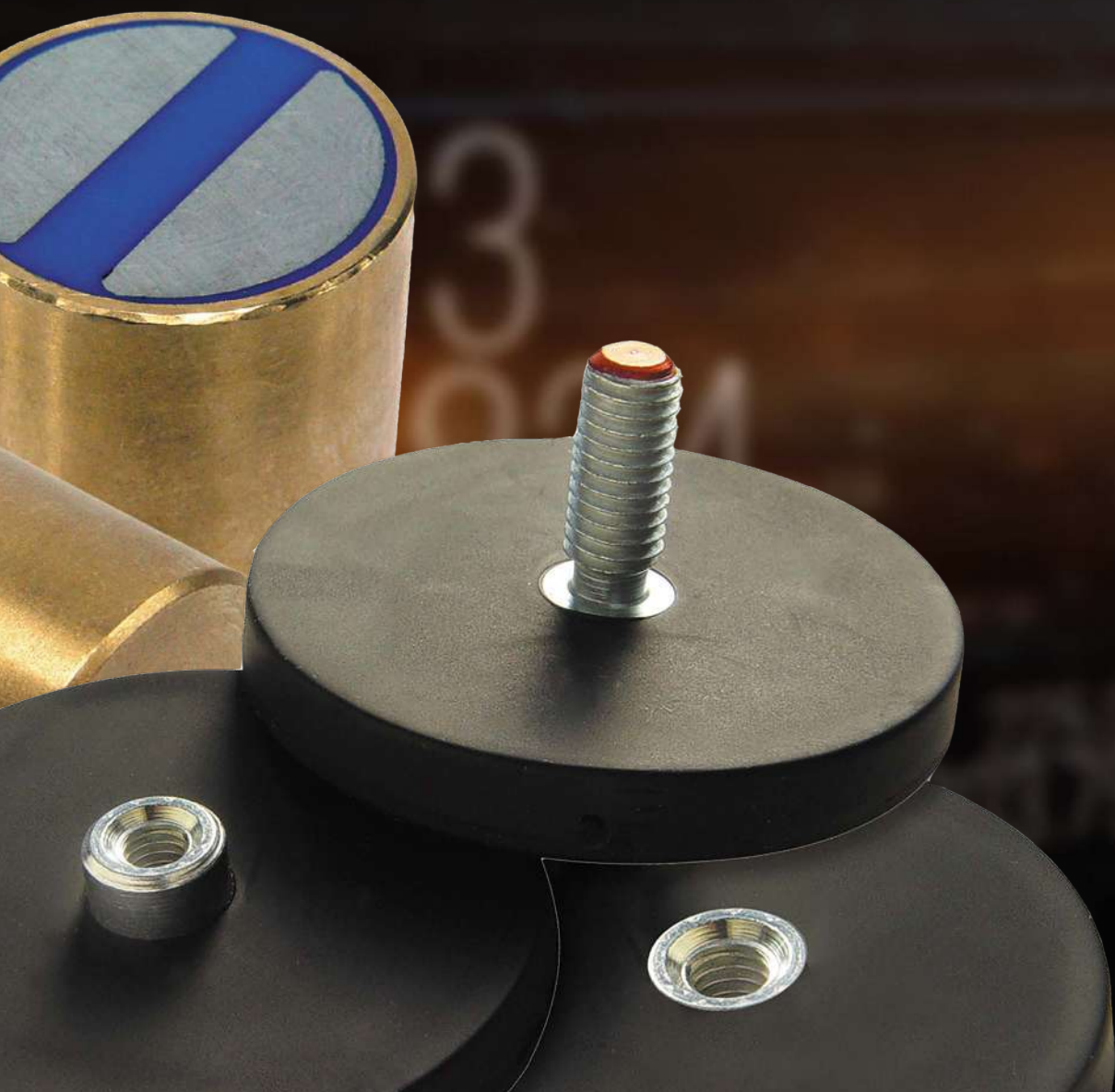
[www.linkedin.com/in/christian-wciorka](https://www.linkedin.com/in/christian-wciorka)



„Wir haben alle etwas von elektrischen und magnetischen Kräften in uns und üben, wie der Magnet selber, eine anziehende und abstoßende Gewalt aus.“

Johann Wolfgang von Goethe

## Magnettechnik





## Unsere Magnete in der Anwendung

Die anziehenden und abstoßenden Kräfte der Magnete faszinieren uns seit mehr als 35 Jahren. In dieser Zeit durften wir mit unseren Kunden mehr als 2000 Verbindungslösungen erarbeiten. Und trotzdem ist Keine wie die Andere. Nur eine kleine Auswahl dieser Anwendungen können wir Ihnen hier zeigen. Unser Alltag und unser Umfeld sind gespickt mit Magneten.

Magnetwissen, Erfahrung, ein großes Warenlager und schnelle Lieferungen setzen unsere Kunden voraus. Zu schätzen wissen sie unsere Einsatzfreude, Kreativität und Freude daran, knifflige Aufgabenstellungen zu lösen. Unser kompetentes Team berät Sie gerne persönlich. Wir unterstützen Sie darin, Ihre Befestigungsherausforderung mit Magnettechnik zu lösen, um Ihnen dadurch einen technologischen Vorsprung zu verschaffen.

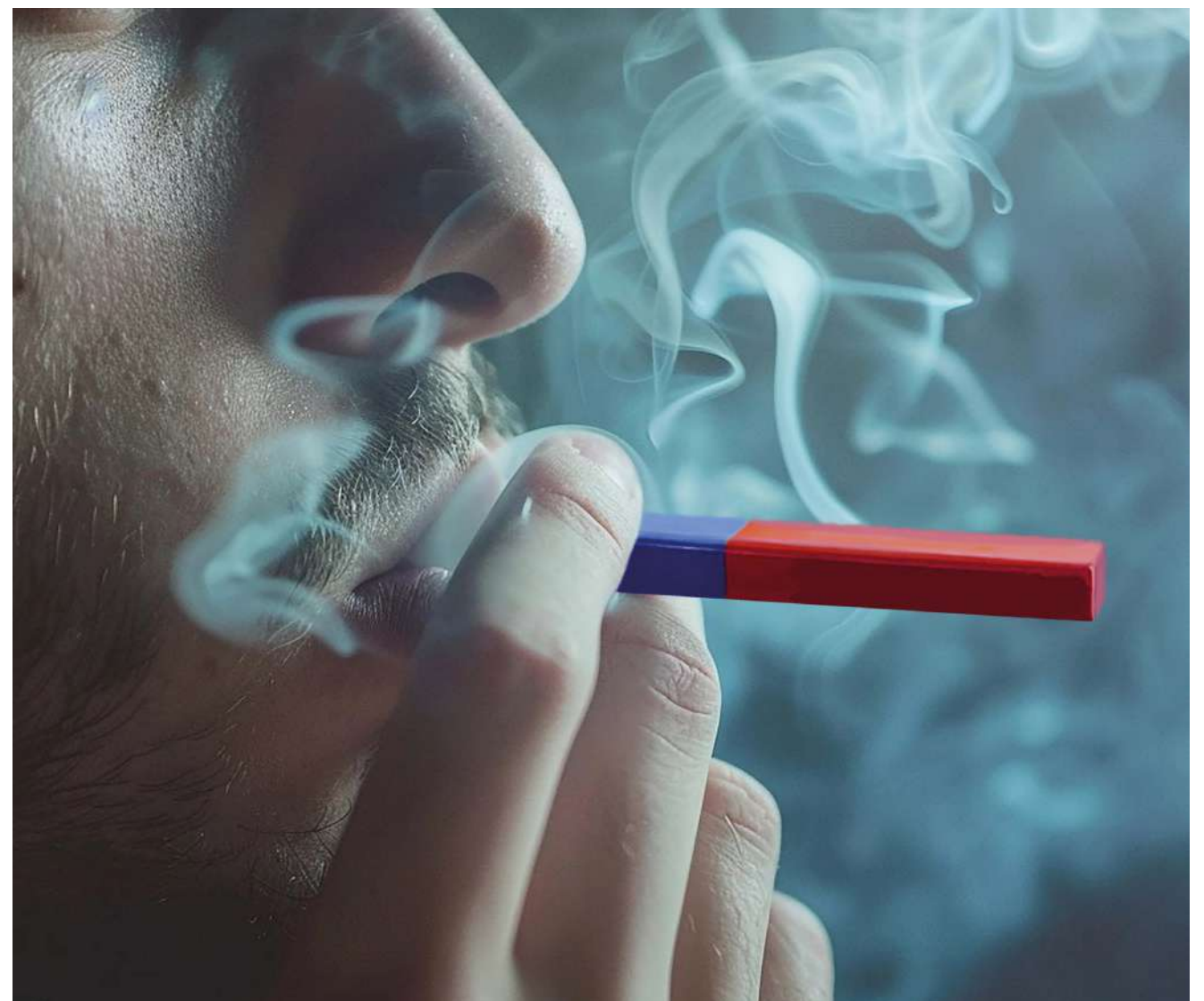
Kommen Sie mit auf eine Tour der Vielfalt der Dauermagnete auf den nächsten Seiten!



## Magnetratgeber

In unserem Magnetratgeber erfahren Sie alles über die faszinierende Welt der Magnete. Ob im Alltag, in der Industrie oder in speziellen technischen Anwendungen – unser Blog bietet Ihnen spannende Einblicke und praktische Tipps. Lassen Sie sich inspirieren und entdecken Sie, welche Möglichkeiten unsere Magnete bieten!

Zum Magnetratgeber geht's hier:





## Ihre Anforderungen

Umgebungstemperaturen höher als 80 °C

Lackierte, empfindliche Oberflächen oder hohe Haftkraft und seitliche Scherkräfte

Einsatz in Hygiene-Bereichen

Einsatz in feuchter Umgebung

Maximal-Kraft auf kleinstem Raum

Haften auf unebenen Oberflächen oder bei leichtem Spaltabstand

Preiswerte Magnete

Einsatz bei Magnet-Gegenfeldern

	AlNiCo	Hartferrit	Neodym	Samarium Cobalt
Haftkraft	gut	gut	stark	stark
max. Einsatztemperatur	ca. 400 °C	ca. 250 °C	ca. 80°C	ca. 250 °C
Korrosionsbeständigkeit	gut	gut	empfindlich	gut
Bearbeitung	möglich	möglich	nicht möglich	möglich
Bauform	nur Stäbe	alle Formen	alle Formen	alle Formen
Magnetisierung	axial	axial	axial	axial
Entmagnetisierung	leicht, durch Magnetfelder	mäßig, durch Magnetfelder	nur durch große Magnetfelder	nur durch große Magnetfelder
Preisgefüge	mittel- bis hochpreisig	günstig	mittelpreisig	hochpreisig

## Magnetwerkstoff und System

Temperaturbeständige Werkstoffe wie AlNiCo, Hartferrit und Samarium Cobalt verwenden

Magnetsysteme mit gummierter Haftfläche Nr. 116 oder Gummikappen verwenden

Magnetsysteme mit Edelstahlgehäuse verwenden

Magnetsysteme mit Edelstahlgehäuse und Magnete, die nicht rosten (Hartferrit, AlNiCo und Samarium Cobalt) verwenden

Verwendung von Polschuhmagnetsystemen Nr. 106, 107, 102. Achtung: Magnet muss sich ca. 1/2 Minute ansaugen! Maximale Kraft nur auf geschliffenen Flächen

Verwendung von Rohmagneten oder einem Standardsystem. Magnetsorte: Hartferrit oder Neodym.

Rohmagnet oder Flachgreifersystem mit Hartferrit als Magnetwerkstoff

Hartferrit-, Neodym- und Samarium Cobalt Magnete verlieren auch bei Gegenfeldern ihre Haftkraft nicht.

## Magnete für alle Branchen



### Medizintechnik

- + Fixieren von Prothesen und Implantaten
- + Magnetische Schlauchführung
- + Fixieren und Schließen von dentalen Behandlungseinheiten

### Maschinenbau

- + Werkstückfixierung in Werkzeugen
- + Schaltschrankschraubung
- + Kabelführung, z.B. an Maschinen oder Stahlträgern



### Laden-/Messebau und Einzelhandel

- + Deckenabhängung
- + Befestigung von Hinweisschildern
- + Trennwände oder Böden magnetisch steckbar

### Lichttechnik

- + Flexible Befestigung von Leuchtkörpern
- + Standfuß für Leuchten oder Handlampen



### Schiffbau

- + Befestigung und Fixierung von Verblendungen und Paneelen
- + Universelle magnetische Verbindung
- + Magnetische Schließe von Klappen und Deckeln

### Möbelindustrie

- + Magnetische Steckverbindungen
- + Magnetische Helfer am und im Camper
- + Schließen und Fixieren von Türen und Deckeln



### Büro und Werbung

- + Aufhängung von Werbeschildern
- + Foto-, Notiz- und Dokumentenfixierung an Memoboards

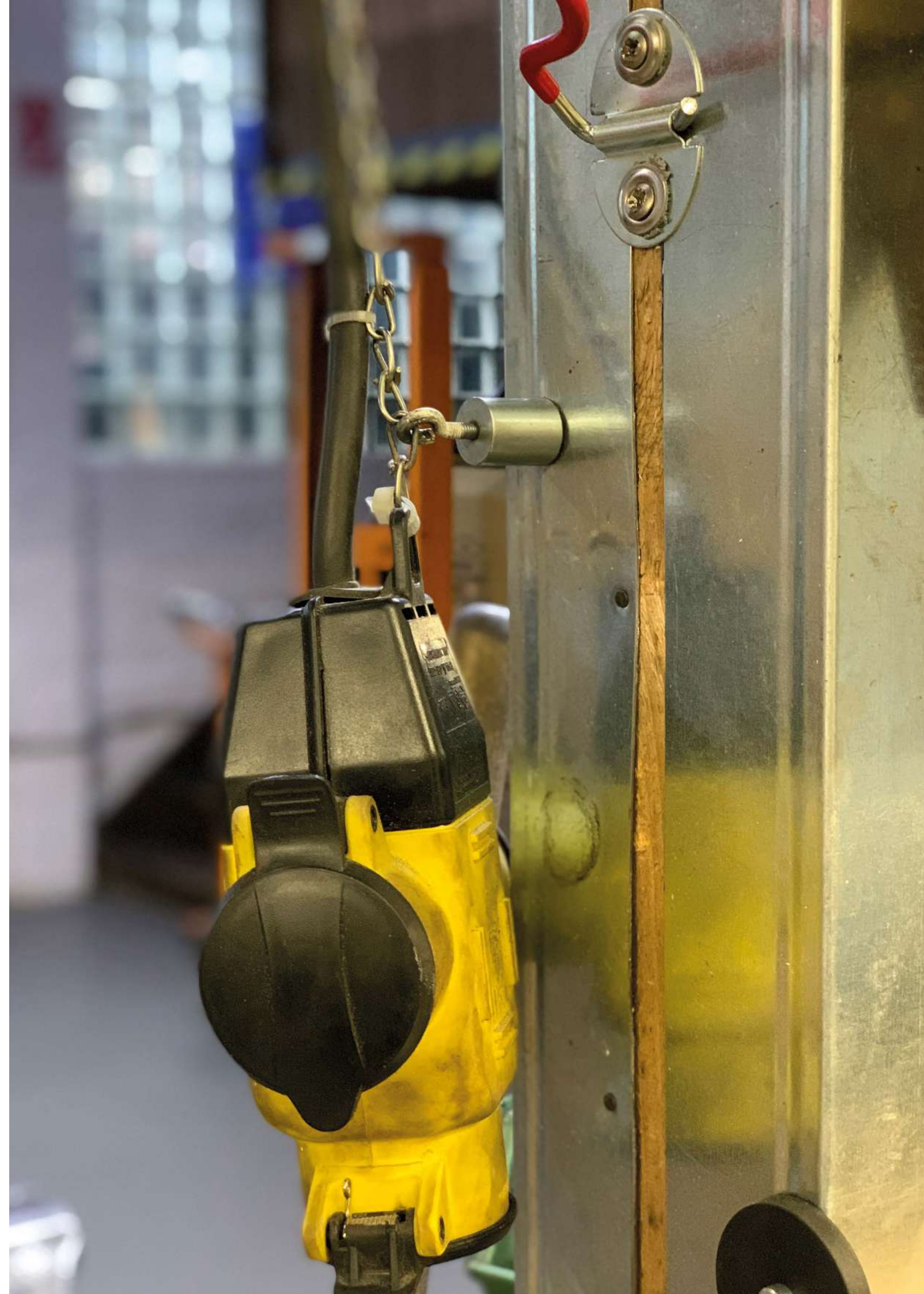
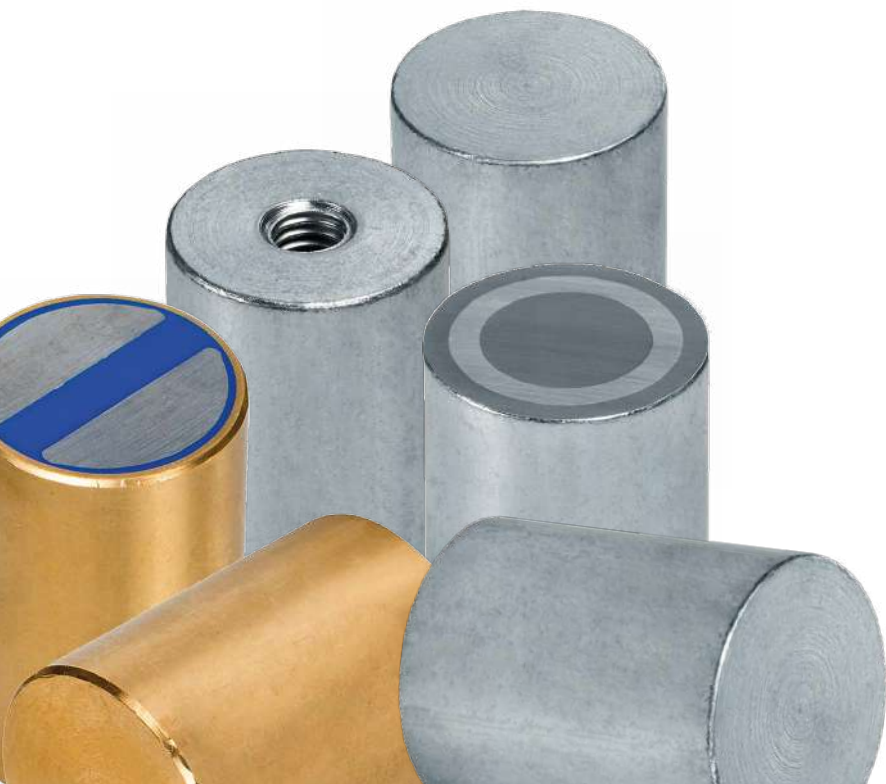


## Was Sie über unsere Stabgreifer wissen sollten...

Die Familie der Stabgreifer zeichnet sich dadurch aus, dass die Rohmagnete in einem Metallgehäuse eingebettet sind. So wird das magnetische, keramische Material optimal gegen äußere Beschädigungen geschützt.

Durch den Metallmantel und Isolationsbereiche wird die gesamte Magnetkraft auf eine Stirnfläche verlagert. Je nach Systemaufbau kann die Haftkraft auf einen Punkt auf das 18-fache fokussiert werden!

Der Metallmantel bietet darüber hinaus die Möglichkeit, über Innengewinde die Magnete zu verschrauben.

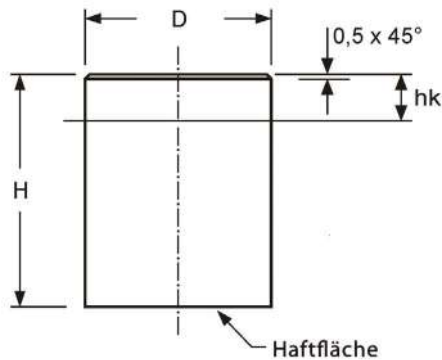




Stabgreifer AlNiCo

Magnetwerkstoff  
max. Einsatztemperatur  
Befestigung  
Einsatzgebiete  
Mantel  
Option  
Bemerkung

AlNiCo 500, 35/5  
450 °C  
einkleben, einpressen  
hohe Temperaturanforderungen  
Stahl verzinkt  
Fertigung nach Ihren Vorgaben  
Bearbeitung der Haftfläche bedingt möglich

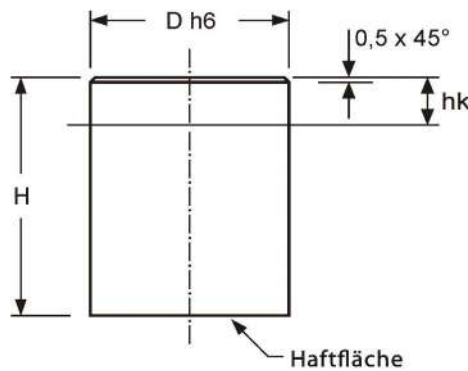


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
103/01	6	+/-0,1	20	+/-0,2	12	2	2,77
103/02	8	+/-0,1	20	+/-0,2	11	4	2,96
103/03	10	+/-0,1	20	+/-0,2	10	8,5	3,38
103/04	13	+/-0,1	20	+/-0,2	8	12	3,91
103/05	16	+/-0,1	20	+/-0,2	6	20	4,66
103/06	20	+/-0,1	25	+/-0,2	5	40	5,86
103/07	25	+/-0,1	35	+/-0,2	13	60	9,31

Stabgreifer AlNiCo mit Passungstoleranz h6

Magnetwerkstoff  
max. Einsatztemperatur  
Befestigung  
Einsatzgebiete  
Mantel  
Option  
Bemerkung

AlNiCo 500, 35/5  
450 °C  
einkleben, einpressen  
hohe Temperaturanforderungen  
Stahl ohne Korrosionsschutz  
Fertigung nach Ihren Vorgaben  
Bearbeitung der Haftfläche bedingt möglich

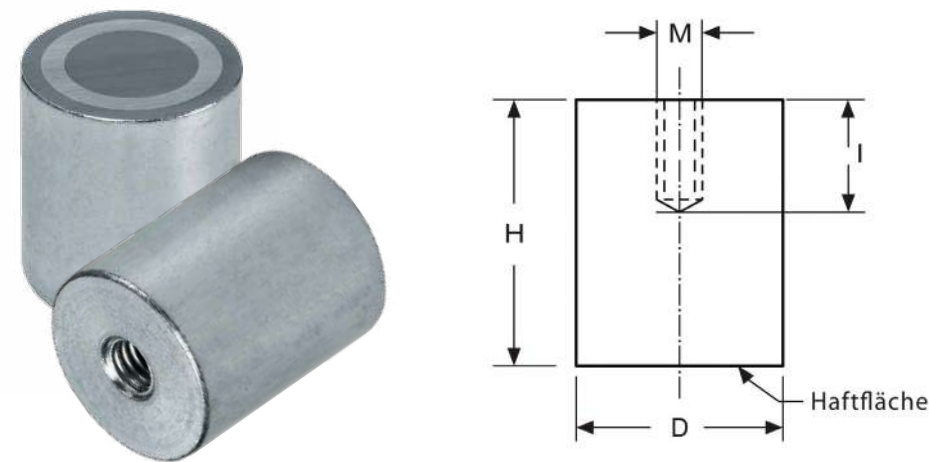


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
104/01	6	+/-0,2	10	+/-0,2	2	2	3,26
104/02	8	+/-0,2	12	+/-0,2	3	4	3,45
104/03	10	+/-0,2	16	+/-0,2	6	8,5	3,88
104/04	13	+/-0,2	18	+/-0,2	6	12	4,35
104/05	16	+/-0,2	20	+/-0,2	6	20	5,50
104/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	5	40	6,60
104/07	25	+/-0,2	30	+/-0,2	7	60	10,84



Stabgreifer AlNiCo mit Innengewinde

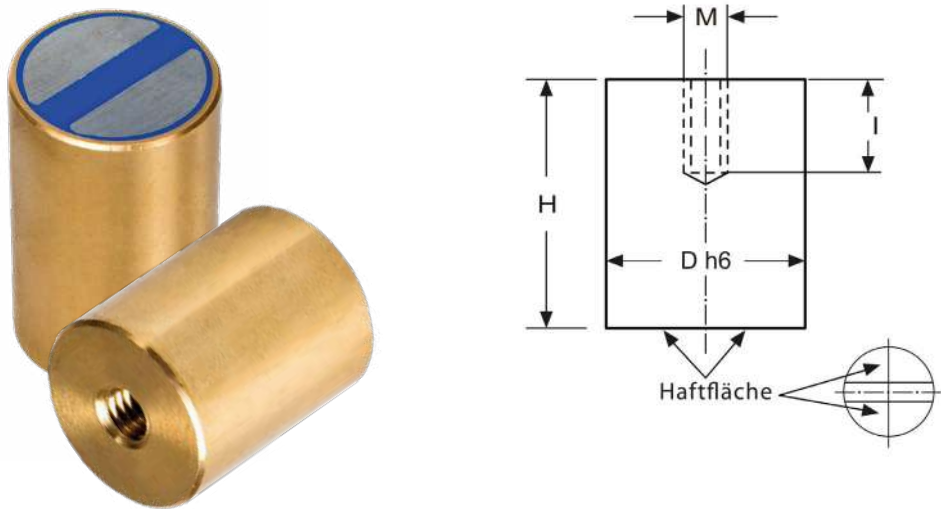
Magnetwerkstoff	AlNiCo 500, 35/5
max. Einsatztemperatur	450 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	hohe Temperaturanforderungen
Mantel	Stahl verzinkt
Option	Fertigung nach Ihren Vorgaben
Bemerkung	Bearbeitung der Haftfläche bedingt möglich



Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
105/01	6	+/-0,1	20	+/-0,2	M3 x 5	2	3,30
105/02	8	+/-0,1	20	+/-0,2	M3 x 5	4	3,62
105/03	10	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	8,5	4,02
105/04	13	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	12	4,59
105/05	16	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 5	20	5,26
105/06	20	+/-0,1	25	+/-0,2	M6 x 7	40	6,34
105/07	25	+/-0,1	35	+/-0,2	M6 x 9	60	9,91

Stabgreifer Neodym mit Gewinde und Passungstoleranz h6

Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	Magnet liegt unter einer blauen Kunststoffschicht
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	hohe Haftkrafthanforderungen
Mantel	Messing
Bemerkung	optimale Haftkraft auf geschliffenen Flächen



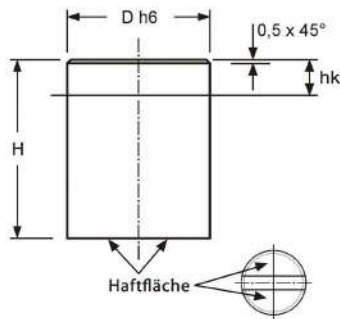
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
106/01	6	+/-0,2	20	+/-0,2	M3 x 5	10	3,21
106/02	8	+/-0,2	20	+/-0,2	M3 x 5	25	3,61
106/03	10	+/-0,2	20	+/-0,2	M4 x 7	45	4,15
106/04	13	+/-0,2	20	+/-0,2	M4 x 7	70	4,91
106/05	16	+/-0,2	25	+/-0,2	M4 x 8	150	7,05
106/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	M6 x 6	280	8,12
106/07	25	+/-0,3	35	+/-0,3	M6 x 8	450	15,42
106/08	32	+/-0,3	40	+/-0,3	M6 x 6	700	28,22



Stabgreifer Neodym mit Passungstoleranz h6

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**  
**Bemerkung**

Neodym N35  
Magnet liegt unter einer blauen Kunststoffschicht  
80 °C  
einkleben, einpressen  
hohe Haftkrafтанforderungen  
Messing  
optimale Haftkraft auf geschliffenen Flächen

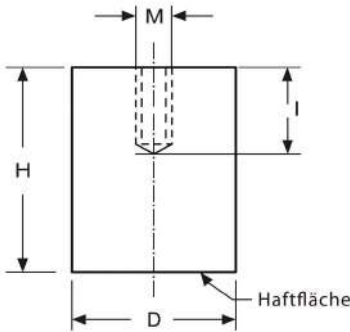


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
107/01	6	+/-0,2	20	+/-0,2	10	10	2,74
107/02	8	+/-0,2	20	+/-0,2	10	25	3,07
107/03	10	+/-0,2	20	+/-0,2	8	45	3,57
107/04	13	+/-0,2	20	+/-0,2	6	70	4,26
107/05	16	+/-0,2	20	+/-0,2	2	150	5,40
107/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	5	280	7,38
107/07	25	+/-0,3	35	+/-0,3	7	450	14,94
107/08	32	+/-0,3	40	+/-0,3	4,5	700	27,47

Stabgreifer Neodym mit Innengewinde

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**  
**Option**

Neodym N35  
vernickelt  
80 °C  
einschrauben  
hohe Haftkrafтанforderungen  
Stahl verzinkt  
Fertigung von Sonderabmessungen und -systemen

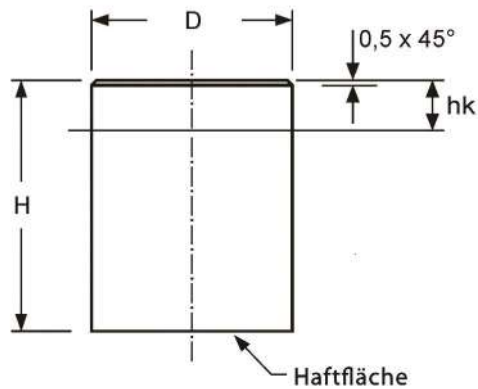


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
108/03	8	+/-0,1	12	+/-0,2	M3 x 5	12	1,89
108/05	10	+/-0,1	16	+/-0,2	M4 x 7	24	2,24
108/06	10	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	24	2,38
108/07	13	+/-0,1	18	+/-0,2	M4 x 7	60	2,40
108/08	13	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	60	3,06
108/09	16	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	90	3,02
108/10	20	+/-0,1	25	+/-0,2	M6 x 9	135	4,62
108/11	25	+/-0,1	35	+/-0,2	M6 x 9	190	6,16
108/12	32	+/-0,1	40	+/-0,2	M8 x 9	340	11,84



Stabgreifer Neodym

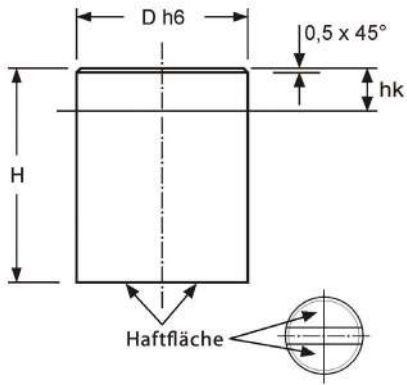
Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einpressen
Einsatzgebiete	hohe Haftkraftanforderungen
Mantel	Stahl verzinkt
Option	Fertigung von Sonderabmessungen und -systemen



Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
109/00	5	+/-0,1	20	+/-0,2	15	4,5	2,66
109/02	6	+/-0,1	20	+/-0,2	15	6	2,85
109/05	10	+/-0,1	16	+/-0,2	11	24	4,10
109/07	13	+/-0,1	18	+/-0,2	13	60	4,97
109/09	16	+/-0,1	20	+/-0,2	15	90	4,10
109/11	25	+/-0,1	35	+/-0,2	27	190	7,84
109/12	32	+/-0,1	40	+/-0,2	32	340	12,54

Stabgreifer Samarium Cobalt mit Passungstoleranz h6

Magnetwerkstoff	Samarium Cobalt SmCo
Magnetbeschichtung	Magnet liegt unter einer transparenten Kunststoffschicht
max. Einsatztemperatur	200 °C
Befestigung	einkleben, einpressen
Einsatzgebiete	hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen
Mantel	Messing
Option	Fertigung von Sonderabmessungen, auf Anfrage auch mit Gewinde lieferbar
Bemerkung	optimale Haftkraft auf geschliffenen Oberflächen



Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
102/01	6	+/-0,2	20	+/-0,2	10	8	2,90
102/02	8	+/-0,2	20	+/-0,2	10	22	3,35
102/03	10	+/-0,2	20	+/-0,2	8	40	4,08
102/04	13	+/-0,2	20	+/-0,2	6	60	5,41
102/05	16	+/-0,2	20	+/-0,2	2	125	7,55
102/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	5	250	11,87
102/07	25	+/-0,3	35	+/-0,3	7	400	25,32
102/08	32	+/-0,3	40	+/-0,3	4,5	600	46,04



## Unsere Flachgreifer - immer eine gute Wahl!

Die Ummantelung unserer Flachgreifer schützt das empfindliche Magnetmaterial vor äußeren Einflüssen. Ihre Haftkraft ist bis zu fünfmal höher als bei Rohmagneten und die Feldlinien werden auf eine Rundfläche geleitet. Die Anschraubmöglichkeiten umfassen Innengewinde, Außengewinde, Gewindebuchse und Mittellochbohrung.

Die gummiummantelten Magnete schützen nicht nur die eingebetteten Magnete, sondern auch empfindliche Oberflächen vor Kratzern. Gummierte Magnete können weiterhin hohen Scherkräften standhalten. Gelöst werden können sie durch Abkippen oder Abhebeln.

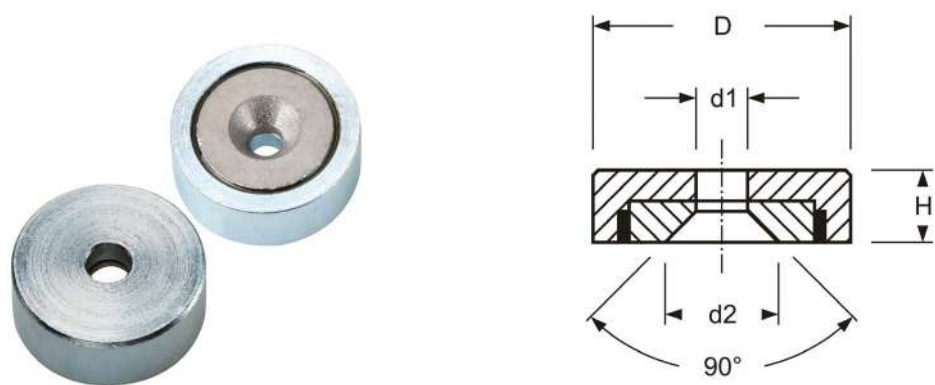




## Flachgreifer Samarium Cobalt mit Bohrung und Senkung

**Magnetwerkstoff**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Samarium Cobalt SmCo  
280 °C  
einkleben, einpressen, einschrauben  
flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen  
Stahl verzinkt

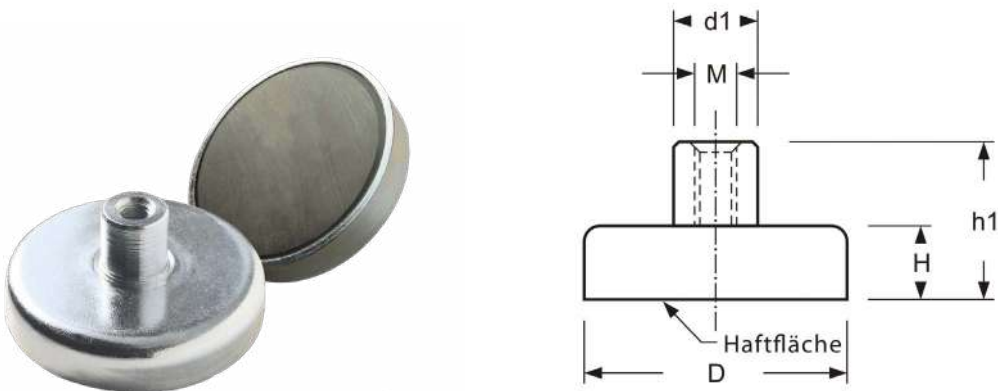


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
112/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	57	6,87
112/06	20	+/-0,1	6,0	+/-0,1	4,5	9,3	81	8,12
112/07	25	+/-0,1	7,0	+/-0,1	4,5	9,2	105	9,84
112/08	32	+/-0,1	7,0	+/-0,1	5,5	11,5	235	11,95

## Flachgreifer Hartferrit mit Gewindebuchse

**Magnetwerkstoff**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Hartferrit  
200 °C  
einschrauben  
bei flacher Bauweise  
Stahl verzinkt



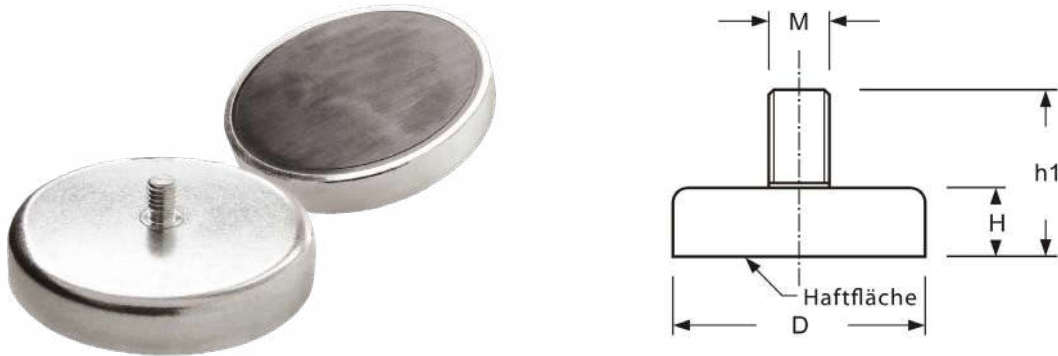
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
110/01	10	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	4	1,25
110/02	13	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	10	1,36
110/03	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	18	1,50
110/04	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	13	6	M3 x 7	30	1,57
110/05	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	15	8	M4 x 8	40	1,73
110/06	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	15	8	M4 x 8	80	1,90
110/07	36	+0,2 / -0,1	7,7	+0,3 / -0,2	16	8	M4 x 8	100	2,20
110/08	40	+0,2 / -0,1	8	+0,3 / -0,2	18	10	M5 x 10	125	2,50
110/09	47	+0,2 / -0,1	9	+0,4 / -0,2	17	8	M4 x 8	180	2,86
110/10	50	+0,2 / -0,1	10	+0,4 / -0,2	22	12	M6 x 12	220	3,11
110/11	57	+0,2 / -0,1	10,5	+0,5 / -0,2	18,5	8	M4 x 8	280	3,76
110/12	63	+0,3 / -0,1	14	+0,5 / -0,2	30	15	M8 x 16	350	5,68
110/13	80	+0,3 / -0,1	18	+0,5 / -0,2	34	20	M10 x 16	600	9,64
110/14	100	+0,5 / -0,1	22	+0,5 / -0,2	43	22	M12 x 21	900	26,16
110/15	125	+0,5 / -0,1	26	+0,5 / -0,2	50	25	M14 x 24	1300	77,32



Flachgreifer Hartferrit mit Außengewinde

Magnetwerkstoff  
max. Einsatztemperatur  
Befestigung  
Einsatzgebiete  
Mantel

Hartferrit  
200 °C  
einschrauben  
bei flacher Bauweise  
Stahl verzinkt

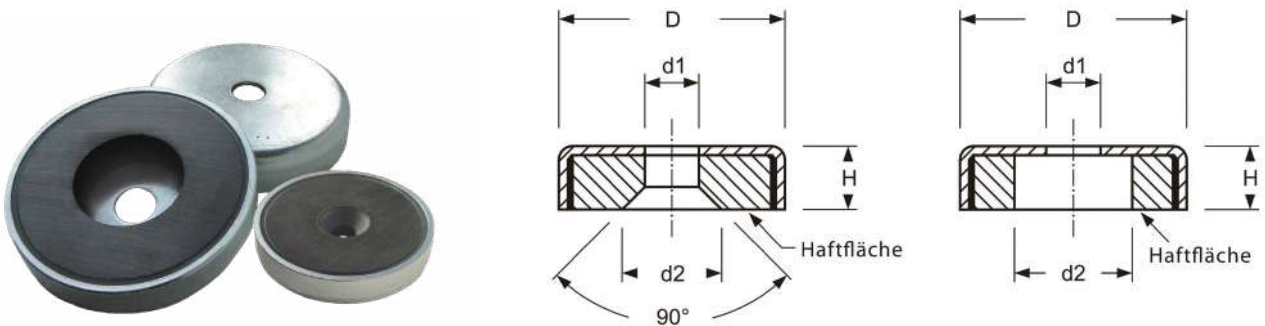


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
113/01	10	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	4	1,25
113/02	13	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	10	1,38
113/03	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	18	1,42
113/03M4	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	10,5	M4 x 6	18	1,46
113/04	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	13	M3 x 7	30	1,56
113/05	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	15	M4 x 8	40	1,78
113/06	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	15	M4 x 8	80	1,98
113/06M6	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	19	M6 x 12	80	2,22
113/06M8	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	17	M8 x 10	80	2,31
113/07	47	+0,2 / -0,1	9	+0,5 / -0,2	17	M6 x 8	180	3,21
113/08	57	+0,2 / -0,1	10,5	+0,5 / -0,2	18,5	M6 x 8	280	4,15
113/09	63	+0,3 / -0,1	14	+0,5 / -0,2	29	M6 x 15	350	6,40

Flachgreifer Hartferrit mit Bohrung und Senkung / Zylinderbohrung  
teilweise im Edelstahlgehäuse (E)

Magnetwerkstoff  
max. Einsatztemperatur  
Befestigung  
Einsatzgebiete  
Mantel

Hartferrit  
200 °C  
einkleben, einpressen, einschrauben  
bei flacher Bauweise  
Stahl verzinkt



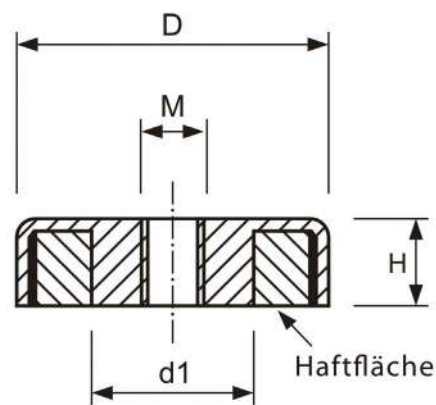
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
Ausführung mit Bohrung und Senkung								
122/00	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	3,5	6,5	14	1,28
122/01	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	4,1	9,4	27	1,44
122/01E	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	4,1	9,4	22	1,68
122/02	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,5	11,5	36	1,55
122/02E	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,5	11,5	29	1,82
122/03	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,5	11,5	72	1,66
122/03E	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,5	11,5	58	2,01
122/04	40	+0,2 / -0,1	8	+0,4 / -0,2	5,5	11,5	90	2,20
122/04E	40	+0,2 / -0,1	8	+0,4 / -0,2	5,5	11,5	72	2,72
Ausführung mit Zylinderbohrung								
122/05	50	+0,2 / -0,1	10	+0,5 / -0,2	8,5	22	180	2,68
122/05E	50	+0,2 / -0,1	10	+0,5 / -0,2	8,5	22	145	3,71
122/10	57	+0,2 / -0,1	11	+0,5 / -0,2	6,5	24	230	3,37
122/06	63	+0,3 / -0,1	14	+0,5 / -0,2	6,5	24	290	4,89
122/06E	63	+0,3 / -0,1	14	+0,5 / -0,2	6,5	24	230	6,72
122/07	80	+0,3 / -0,1	18	+0,5 / -0,2	6,5	11,5	540	8,93
122/08	83	+0,3 / -0,1	18	+0,5 / -0,2	10,5	32	600	10,04
122/09	100	+0,5 / -0,1	22	+0,5 / -0,2	10,5	34	680	23,83



## Flachgreifer Hartferrit mit Innengewinde

**Magnetwerkstoff**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Hartferrit  
200 °C  
einkleben, einpressen, einschrauben  
bei flacher Bauweise  
Stahl verzinkt

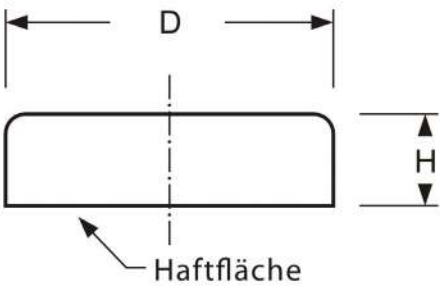


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
126/01	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,2	M4	36	1,87
126/02	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,2	M4	75	2,05
126/03	40	+0,2 / -0,1	8	+0,4 / -0,2	5,2	M4	90	2,68
126/04	50	+0,2 / -0,1	10	+0,5 / -0,2	12	M6	170	3,42
126/05	50	+0,2 / -0,1	10	+0,5 / -0,2	12	M8	170	3,58
126/06	63	+0,3 / -0,1	14	+0,5 / -0,2	13	M8	290	5,94
126/07	80	+0,3 / -0,1	18	+0,5 / -0,2	14,5	M8	550	9,88
126/08	80	+0,3 / -0,1	18	+0,5 / -0,2	14,5	M10	550	10,01

## Flachgreifer Neodym

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Neodym N35  
vernickelt  
80 °C  
einkleben, einpressen  
bei flacher Bauweise und hoher Haftkrafthanforderung  
Stahl verzinkt



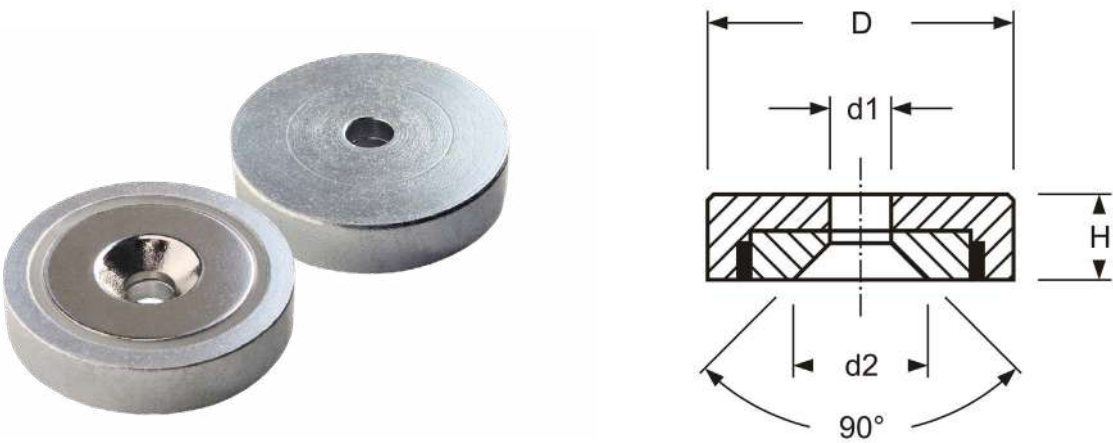
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
123/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	5	1,40
123/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	13	1,46
123/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	25	1,64
123/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	60	1,74
123/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	95	2,10
123/09	20	+/-0,1	3,5	+/-0,1	110	2,89
123/06	20	+/-0,1	6	+/-0,1	140	3,01
123/07	25	+/-0,1	7	+/-0,2	200	4,35
123/08	32	+/-0,1	7	+/-0,2	350	5,91



## Flachgreifer Neodym mit Bohrung und Senkung

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Neodym N35  
vernickelt  
80 °C  
einkleben, einpressen, einschrauben  
bei flacher Bauweise und hoher Haftkrafthanforderung  
Stahl verzinkt

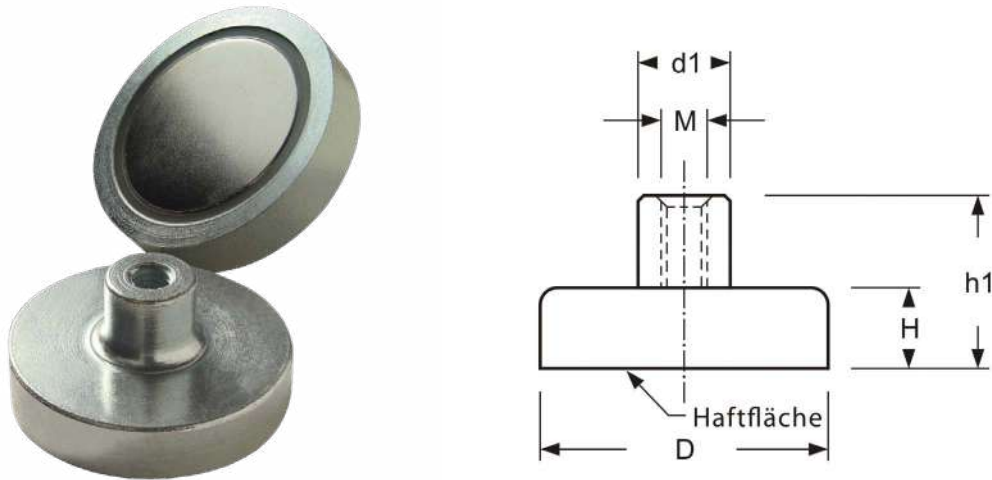


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
124/99	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	2,6	5,2	19	1,67
124/00	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	40	1,79
124/01	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	75	2,11
124/02	20	+/-0,1	6	+/-0,1	4,5	9	105	3,01
124/03	25	+/-0,1	7	+/-0,2	4,5	9	160	3,90
124/04	32	+/-0,1	7	+/-0,2	5,5	11	310	5,90
124/05	40	+/-0,1	8	+/-0,2	5,5	10,6	500	8,42

## Flachgreifer Neodym mit Gewindebuchse

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Neodym N35  
vernickelt  
80 °C  
einschrauben  
bei flacher Bauweise und hoher Haftkrafthanforderung  
Stahl verzinkt

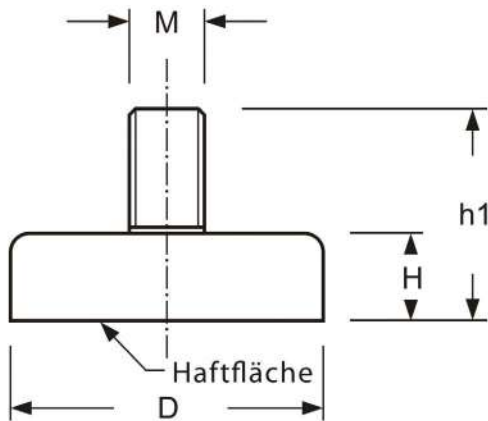


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
114/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	5	1,52
114/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	13	1,59
114/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	25	1,74
114/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	60	1,87
114/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M4 x 7	95	2,26
114/06	20	+/-0,1	6	+/-0,1	13	8	M4 x 7	140	3,30
114/07	25	+/-0,1	7	+/-0,2	14	8	M4 x 7	200	4,74
114/08	32	+/-0,1	7	+/-0,2	15,5	10	M5 x 8,5	350	6,58
114/09	40	+/-0,1	8	+/-0,2	18	10	M6 x 10	670	11,40



## Flachgreifer Neodym mit Außengewinde

<b>Magnetwerkstoff</b>	Neodym N35
<b>Magnetbeschichtung</b>	vernickelt
<b>max. Einsatztemperatur</b>	80 °C
<b>Befestigung</b>	einschrauben
<b>Einsatzgebiete</b>	bei flacher Bauweise und hoher Haftkrafthanforderung
<b>Mantel</b>	Stahl verzinkt

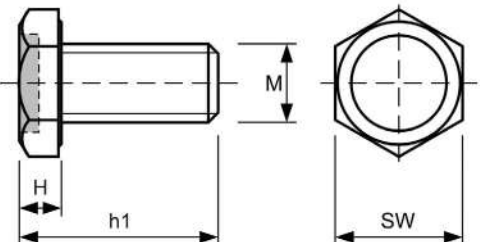


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
115/98	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	M3 x 7	5	1,52
115/99	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M4 x 8	13	1,58
115/01	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M4 x 8	25	1,75
115/01M3	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	M3 x 7	25	1,75
115/02	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M5 x 8	60	1,87
115/03	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M6 x 8	95	2,26
115/04	20	+/-0,1	6	+/-0,1	16	M6 x 10	140	3,30
115/05	25	+/-0,1	7	+/-0,2	17	M6 x 10	200	4,74
115/06	32	+/-0,1	7	+/-0,2	17	M6 x 10	350	6,58
115/07	40	+/-0,1	8	+/-0,2	20	M8 x 12	670	11,40

## Flachgreifer Neodym als Sechskantschraube

Eine Sonderlösung, die es zum Standardprodukt geschafft hat! Ein Saunahersteller hatte sich vor einiger Zeit entschlossen, die Türschließung über Magnete zu lösen. Da das Holz durch die wechselnden Temperaturen arbeitet und sich Abstände von Zeit zu Zeit veränderten, wurde eine Sechskant-Schraube entwickelt, in deren Kopf ein Neodym-Magnet versenkt ist. Mit einem Maulschlüssel lässt sich die Magnetschraube einfach justieren.

<b>Magnetwerkstoff</b>	Neodym N35
<b>Magnetbeschichtung</b>	vernickelt
<b>max. Einsatztemperatur</b>	80 °C
<b>Befestigung</b>	einschrauben
<b>Einsatzgebiete</b>	bei hoher Haftkrafthanforderung
<b>Mantel</b>	Stahl verzinkt

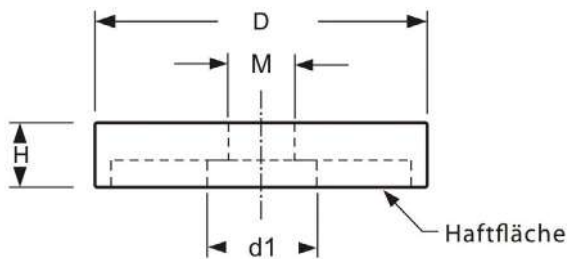


Artikel-Nr.	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	Gewinde mm	SW mm	Haftkraft N	Listenpreis €
118/01	4	+0 / -0,5	20	M6 x 16	10	25	3,71
118/02	4	+0 / -0,5	34	M6 x 30	10	25	3,85
118/03	5,3	+0 / -0,5	21,3	M8 x 16	13	50	3,89
118/04	5,3	+0 / -0,5	25,3	M8 x 20	13	50	3,92
118/05	5,3	+0 / -0,5	45,3	M8 x 40	13	50	4,18
118/06	6,4	+0 / -0,5	26,4	M10 x 20	17	75	4,67
118/07	6,4	+0 / -0,5	46,4	M10 x 40	17	75	4,87
118/08	6,4	+0 / -0,5	56,4	M10 x 50	17	75	5,26
118/09	7,5	+0 / -1	47,5	M12 x 40	19	110	5,56
118/10	7,5	+0 / -1	57,5	M12 x 50	19	110	5,78



Flachgreifer Neodym mit Innengewinde

Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise und hoher Haftkraftanforderung
Mantel	Stahl verzinkt

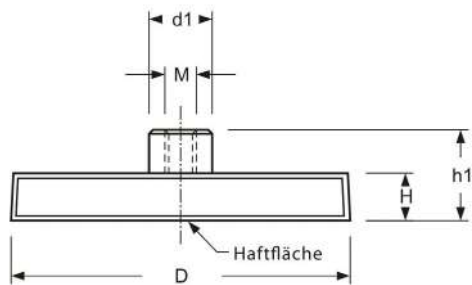


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
125/97	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	4,5	M3	19	1,70
125/98	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	4,5	M3	40	1,82
125/96	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	6,0	M3	75	2,14
125/99	20	+/-0,1	6	+/-0,1	6,0	M4	105	3,18
125/00	25	+/-0,1	7	+/-0,2	4,5	M4	160	4,24
125/01	32	+/-0,1	7	+/-0,2	5,5	M5	330	6,26
125/02	40	+/-0,1	8	+/-0,2	10,5	M5	500	8,80
125/03	50	+/-0,1	10	+/-0,2	9,5	M8	800	21,19
125/04	63	+/-0,1	14	+/-0,2	11,7	M10	1100	32,51
125/05	74,6	+/-0,1	15	+/-0,2	13	M10	1750	48,85

Flachgreifer Neodym in Gummi mit Gewindebuchse

Immer größerer Beliebtheit erfreuen sich die gummiummantelten Magnete. Sie schützen nochmal mehr die eingebetteten Magnete und dazu die angezogene Oberfläche vor Kratzern. Magnete ziehen an, können aber oft keinen hohen Scherkräften standhalten. Auch hier punktet die gummierte Oberfläche. Sie saugt sich förmlich auf der Stelle fest. Nur durch ein Abkippen oder -hebeln lässt sich ein gummiummantelter Magnet lösen.

Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene©
max. Einsatztemperatur	60 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene©

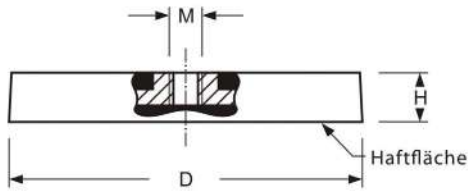


Artikel-Nr.	D mm	H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/99	12	7	14,8	8	M4	13	2,81
116/94	18	6	11,5	8	M4	37	3,57
116/98	22	6	11,5	8	M4	58	4,24
116/00	31	6	11,5	8	M4	89	5,12
116/01	43	6	10,5	8	M4	100	5,26
116/13	57	7,6	14,5	10	M5	200	9,21
116/02	66	8,5	15	10	M5	250	9,97
116/03	88	8,5	17	12	M8	550	18,82



Flachgreifer Neodym in Gummi mit Innengewinde

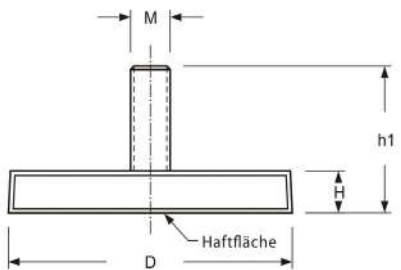
Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene®
max. Einsatztemperatur	60 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene®



Artikel-Nr.	D mm	H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/12	18	6	M4	25	3,51
116/07	22	6	M4	38	4,15
116/08	31	6	M5	89	5,00
116/09	43	6	M4	100	5,26
116/15	57	7,6	M5	200	9,21
116/10	66	8,5	M6	250	9,97
116/11	88	8,5	M6	550	18,82

Flachgreifer Neodym in Gummi mit Außengewinde

Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene®
max. Einsatztemperatur	60 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene®

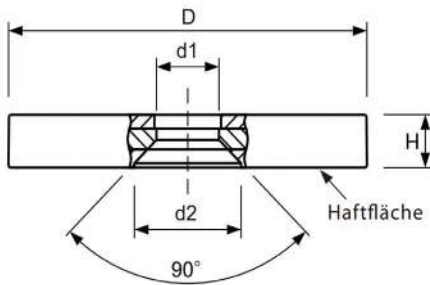


Artikel-Nr.	D mm	H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/96	12	7,5	15,5	M4 x 8	13	2,81
116/93	18	6	12	M4 x 6	37	3,57
116/97	22	6	12,5	M4 x 6,5	58	4,24
116/95	31	6	17	M6 x 11	89	5,12
116/04	43	6	21	M6 x 15	100	5,73
116/14	57	7,6	22,6	M6 x 15	200	9,21
116/05	66	8,5	23,5	M8 x 15	250	9,97
116/06	88	8,5	23,5	M8 x 15	550	18,82



Flachgreifer Neodym in Gummi mit Bohrung und Senkung

Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene®
max. Einsatztemperatur	60 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene®



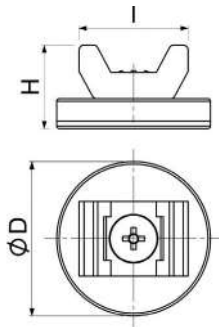
Artikel-Nr.	D mm	H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/20	43	6	7,5	12,8	100	4,85
116/21	88	8,5	6,6	12	550	19,23

Flachgreifer Magnetsystem Neodym in Gummi für Kabelmontage

Unscheinbar in der Ansicht und sehr effektiv in der Anwendung! Wie oft verlaufen Kabel oder Schläuche auf dem Boden. Selbst kurzfristige und provisorische Verlegungen können zu einer gefährlichen Stolperfalle werden. Diese sicherheitsrelevanten Magnete gehören zur Grundausstattung eines jeden Betriebes.

Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene®
max. Einsatztemperatur	60 °C
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene®

Flachgreifer 116/30 - 116/32:



Alternative mit wiederverschließbarem Kabelbinder ohne Kunststoffbügel 116/33, 116/34:

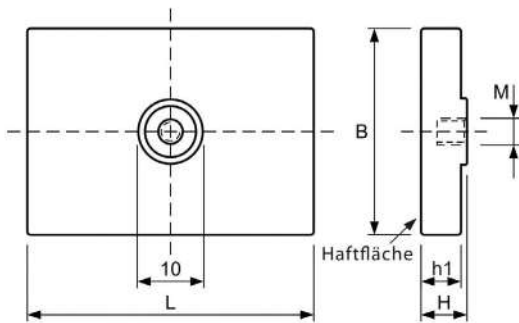


Artikel-Nr.	D mm	H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/30	22	16	38	5,28
116/31	31	16	89	6,14
116/32	43	16	100	6,40
116/33	22	6	50	2,88
116/34	43	6	85	4,84



## Flachgreifer Neodym in Gummi mit Innengewinde

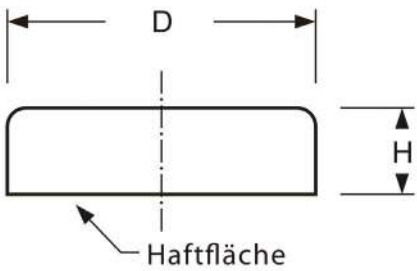
Magnetwerkstoff	Neodym N40
Magnetbeschichtung	Nickel und Santoprene®
max. Einsatztemperatur	60 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	gummibeschichtete Haftfläche: Schützt die Auflagefläche vor Kratzern Vermindert das Verschieben bei seitlich wirkenden Kräften
Mantel	Santoprene®



Artikel-Nr.	H mm	B mm	L mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
117/01	6,9	31	43	6	M4 x 4,5	105	5,56

## Flachgreifer Samarium Cobalt

Magnetwerkstoff	Samarium Cobalt SmCo
max. Einsatztemperatur	200 °C
Befestigung	einkleben, einpressen
Einsatzgebiete	flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen
Mantel	Stahl verzinkt



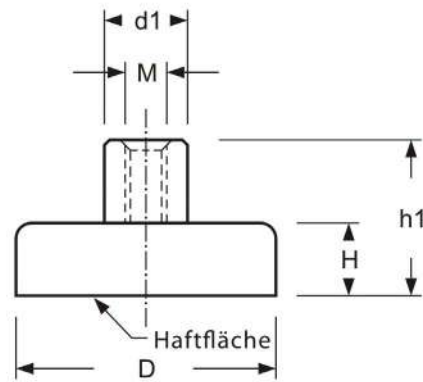
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
121/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	5	1,61
121/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11	1,79
121/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	20	2,38
121/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	40	2,60
121/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	60	3,42
121/06	20	+/-0,1	6	+/-0,1	90	4,97
121/07	25	+/-0,1	7	+/-0,2	150	7,60
121/08	32	+/-0,1	7	+/-0,2	220	12,42



## Flachgreifer Samarium Cobalt mit und ohne Gewindebuchse

**Magnetwerkstoff**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Samarium Cobalt SmCo  
200 °C  
flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen  
Stahl verzinkt

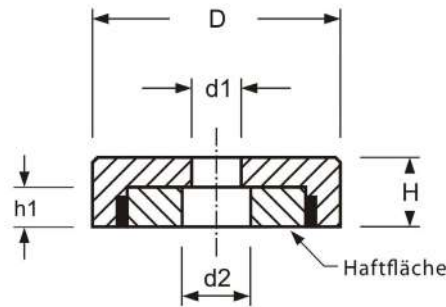


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
111/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	5	1,72
111/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	11	1,90
111/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	20	2,43
111/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	40	2,75
111/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M4 x 7	60	3,57
111/06	20	+/-0,1	6	+/-0,1	13	8	M4 x 7	90	5,70
111/07	25	+/-0,1	7	+/-0,2	14	8	M4 x 7	150	8,77
111/08	32	+/-0,1	7	+/-0,2	15,5	10	M5 x 8	220	13,16

## Flachgreifer aus Samarium Cobalt, mit Zylinderbohrung, Edelstahlgehäuse

**Magnetwerkstoff**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Mantel**

Samarium Cobalt SmCo  
350 °C  
einkleben, einpressen, einschrauben  
flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen  
Edelstahl (korrosionsbeständig)



Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
180/01	20	+/-0,1	6	+/-0,1	3,5	4,5	8	60	10,23
180/02	25	+/-0,1	7	+/-0,2	4	4,5	8	80	12,13
180/03	32	+/-0,1	7	+/-0,2	4	5,5	11	200	14,47
180/04	40	+/-0,1	8	+/-0,2	4	5,5	10,5	420	23,21



## Spezialmagnete und Orgamagnete für den besonderen Anwendungsfall und Zubehör

Magnete finden ihre Anwendung in vielen Bereichen. Oftmals sind ihre Aufgaben aber so speziell, dass es einer besonderen Lösung bedarf. Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen beispielsweise unsere Magnetleisten oder Magnete zum Einklipsen in Alu-Profilen vor.

Unsere Organisationsmagnete für eine Memowand braucht man überall im Haushalt, in der Firma oder im Vereinsheim. Dabei unterscheiden sich die Magnete stark in ihrer Haftkraft. Für Glasboards werden besonders starke Magnete benötigt, da der Abstand zwischen Magnet und Metallplatte sehr groß ist. Unsere Organisationsmagnete halten den Herausforderungen des Alltags stand.





Magnetleisten

Magnetleisten verwandeln punktuelle Anwendungen in lineare. Die Magnete liegen zwischen den Metallleisten und leiten je einen Pol durch die Metallplatten. Wenn ein Metallteil beide Metallleisten ohne einen Spalt verbindet, kommt es zu einem optimalen Haftschluss.

Magnetwerkstoff	Hartferrit oder Neodym N35
Magnetbeschichtung	520/01 ohne, 520/02 vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einschrauben
Einsatzgebiete	großflächige magnetische Haltevorrichtung
Mantel	Metall verzinkt
Option	Leisten sind zwischen den Magneten kürzbar. Optimale Haftkraft, wenn die Polschuhe auf geschliffenen Oberflächen gut anliegen



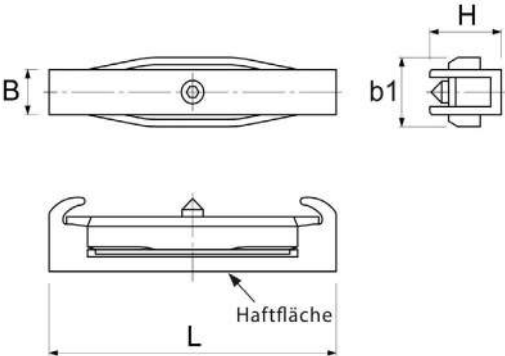
Neodymmagnetleisten zum Anschrauben in diversen Abmessungen auf Anfrage:



Artikel-Nr.	L mm	H mm	B mm	Haftkraft N	Listenpreis €
520/01	300	10	9	297	18,00
520/02	300	10	9	1458	27,50

Magnetsystem zum Einklipsen in Alu-Profile, frei beweglich oder fixierbar durch Gewindestift

Kreativität und schnelle Umsetzbarkeit von diversen Lösungen machen Alu-Profile so beliebt. Bisher gab es allerdings keine optimale Möglichkeit, Magnete daran zu befestigen. Das Alu-Profil-Magnetsystem lässt sich einfach in eine Nut von Bosch oder Item Profilen einschieben oder einklipsen und ist dabei frei beweglich oder durch einen Gewindestift fixierbar. Mit Profilmagneten können z.B. Werkzeuge, Abdeckungen und Türen an Profilkonstruktionen befestigt werden.



Artikel-Nr.	L mm	H mm	B mm	b1 mm	Profil	Haftkraft N	Listenpreis €
580/01	41	10,2	6	9,5	Item	10	2,74
580/02	41	9,3	8	11,6	Bosch	18	2,87
580/03	41	12,9	8	12,5	Item	18	2,92
580/04	41	13,2	10	13,7	Bosch	18	2,97
580/05	41	10,2	6	9,5	Item	18	3,80
580/06	41	9,3	8	11,6	Bosch	30	4,13
580/07	41	12,9	8	12,5	Item	30	4,20
580/08	41	13,2	10	13,7	Bosch	30	4,24



## Universeller Magnethalter mit Kugelgelenk, gummiert

Mit unserem universellen Magnethalter kann man Kompakt- oder kleinere Systemkameras sowie Actioncams an metallischen Flächen wie Laternen, Metallzäunen oder Garagentoren befestigen. Die Magnethalterung ist mit einem Kugelgelenk ausgerüstet, um die Kamera nach Wunsch ausrichten zu können. Der Magnet ist gummiummantelt, um Kratzer zu vermeiden.

Die Haltekraft des Neodym-Magneten ist ein Richtwert, der nur unter optimalen Bedingungen erreicht wird und deshalb nicht immer 1:1 umgesetzt werden kann. Kompaktkameras oder Kombinationen von kleineren Systemkameras mit ihren Kit-Objektiven wiegen jedoch unter einem Kilogramm und werden auch bei einem leichten Windzug sicher von der Halterung getragen.



Artikel-Nr.	D mm	Haftkraft N	Listenpreis €
570/01	66	180	31,00

## Scheibenmagnet Neodym gummiert

Diese starken Neodym-Magnete können dauerhaft Nässe aushalten, denn durch die beidseitige Gummibeschichtung sind sie rostbeständig. Zum Beispiel finden sie ihren Einsatz in nassen Bereichen zum Halten von Planen oder Vorhängen wie im Außenbereich, in der Dusche oder beim Camping u.v.m.

Die Gummierung macht den Magneten nicht nur wasserdicht, sondern schützt empfindliche Oberflächen weiterhin vor Kratzern bei hohem Kraftaufwand.



Artikel-Nr.	D mm	H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
590/01	16,8	4,4	14,7	2,58
590/02	16,8	9,4	36	5,57
590/03	22	6,4	38	5,14
590/04	22	11,4	69	7,95



Starke Organisationsmagnete Neodym teils im Kunststoffgehäuse, als Glasboardmagnet geeignet

Durch die Einführung von immer mehr Teamwork und agilen Methoden, haben sich Magnettafeln, Whiteboards und Glasboards in Büros und Besprechungsräumen etabliert. Meist ist der Abstand zwischen Magnet und Metallplatte in Whiteboards größer als bei einer klassischen Magnettafel. Daher müssen die Magnete leistungsfähiger sein!

Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	60 °C
Einsatzgebiete	zum Befestigen z.B. von Notizen an Magnettafeln
Mantel	173/01 und 173/02 transparenter Kunststoff in den Farben: blau, gelb, grün, orange, rot, schwarz und natur 173/01 und 173/02 18 N Haftkraft normale Anwendung / 4 N Haftkraft auf einem Glasboard!
Bemerkung	171/04 und 172/01 - 172/03 Stahl verzinkt 173/01 Gutes Handling durch Griffkante, Kunststoffkappe schützt den Magneten vor Zerschlagen, beidseitig verwendbar



Artikel-Nr.	D mm	H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
171/04	12	16	55	2,21
172/01	19	7	70	2,58
172/02	23	7,5	100	3,34
172/03	29	8	130	4,16
173/01	25	6,0	18 / 4*	2,32
173/02	14	17,7	18 / 4*	2,13

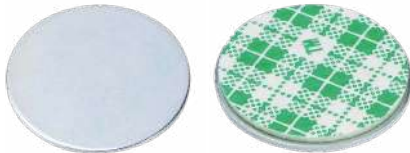
Metallscheibe mit Doppelklebeband und mit Bohrung und Senkung

Die anklebbaren Metallscheiben sind verzinkt oder weiß lackiert erhältlich und mit dem leistungsstarken, doppelseitigen Klebeband Scotch-Mount™ mit Polyurethan-Schaumstoffträger ausgestattet. Das Klebeband ist mit einem hochwertigen Acrylat-Klebstoff beschichtet.

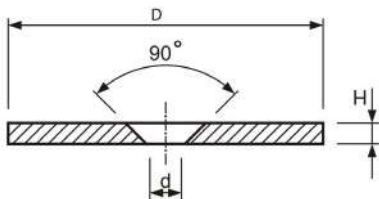
QR-Code zu den Produktinformationen Scotch-Mount:



186/01 - 186/08:



185/12 - 185/64:



Artikel-Nr.	D mm	H mm	Oberfläche	Listenpreis €
186/01	20	2	verzinkt	0,48
186/02	20	2	weiß lackiert	0,62
186/03	30	2	verzinkt	0,60
186/04	30	2	weiß lackiert	0,76
186/05	40	2	verzinkt	0,71
186/06	40	2	weiß lackiert	0,91
186/07	60	2,5	verzinkt	1,48
186/08	60	2,5	weiß lackiert	1,81
185/12	12	2	verzinkt	0,34
185/17	17	2	verzinkt	0,40
185/23,7	23,7	1,5	vernickelt	0,47
185/27E	27,3	3	Edelstahl	1,17
185/27	27	3	verzinkt	0,64
185/34	34	3	verzinkt	0,94
185/45E	45	2	Edelstahl	1,72
185/45	45	3	verzinkt	1,32
185/64	64	3	verzinkt	2,07

## Unsere Rohmagnete - vielfältig einsetzbar

Unsere Rohmagnete bestehen ausschließlich aus den drei gesinterten Ursprungsmaterialien Hartferrit, Samarium-Cobalt und Neodym. Die speziellen Materialien werden als Pulver abgebaut und in einem Sinterprozess in die gewünschte Form gepresst und dann gebacken. Im letzten Arbeitsschritt werden sie in einer Spule magnetisiert. Die Materialien sind hart und spröde. Wenn ein Rohmagnet Stößen ausgesetzt ist oder runterfällt, zerspringt er in viele Einzelteile, die sehr scharfkantig sein können. Um einer Verletzungsgefahr vorzubeugen, werden diese Magnete von unseren Kunden meist in ein Gehäuse eingebettet.

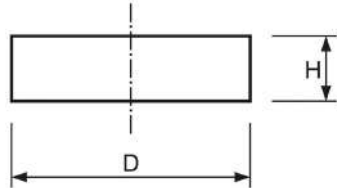
Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere Neodym-Rohmagnete in der Form von Scheiben, Ringen und Quadern, die wir lagermäßig führen. Wir beraten Sie gerne zu Ihrem speziellen Anwendungsfall und bieten Ihnen auf Nachfrage auch Rohmagnete in anderen Magnetmaterialien und Größen an.



## Scheibenmagnet Neodym

**Magnetwerkstoff**  
**Magnetbeschichtung**  
**max. Einsatztemperatur**  
**Befestigung**  
**Einsatzgebiete**  
**Bemerkung**

Neodym N35  
vernickelt, auf Anfrage verzinkt  
80 °C  
einkleben, einspritzen, einpressen  
bei hoher Haftkrafanforderung  
hohe Haftkräfte. Stärke der Haftkraft abhängig von der Art des Einbaus und des umgebenden Materials. Brüchig.

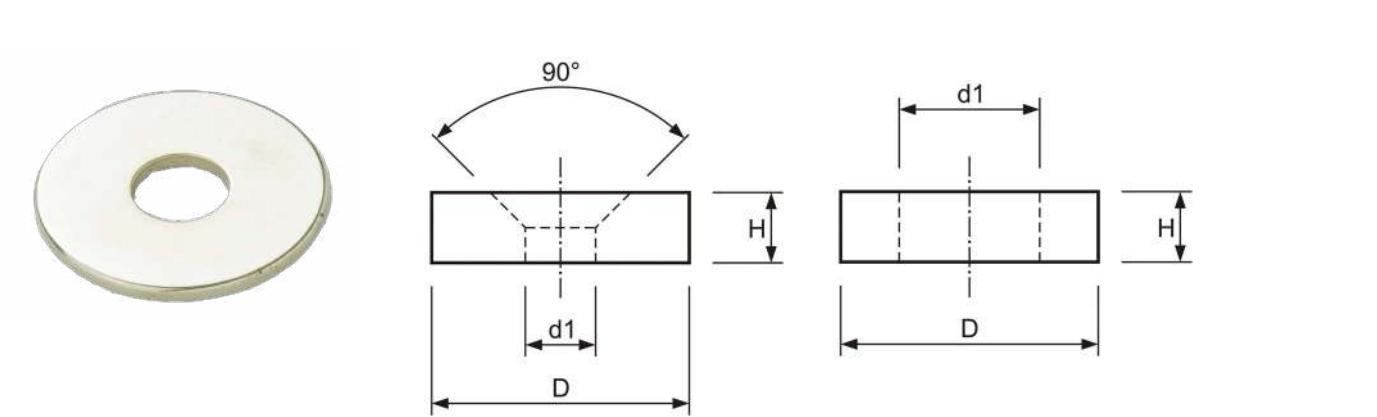


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Oberfläche	Magneti- sierung
3*3-2	3	+/-0,1	2	+/-0,1	2,1	Nickel	axial
3*3-3	3	+/-0,1	3	+/-0,1	3	Nickel	axial
3*3-4	3	+/-0,1	4	+/-0,1	3,2	Nickel	axial
3*3,5-4	3,5	+/-0,1	4	+/-0,1	3,5	Nickel	axial
3*4-3	4	+/-0,1	3	+/-0,1	3	Nickel	axial
3*4-5	4	+/-0,1	5	+/-0,1	5	Nickel	axial
3*5-2	5	+/-0,1	2	+/-0,1	4	Nickel	axial
3*5-3	5	+/-0,1	3	+/-0,1	5	Nickel	axial
3*6-2	6	+/-0,1	2	+/-0,1	5	Nickel	axial
3*6-4	6	+/-0,1	4	+/-0,1	8	Nickel	axial
3*6-5	6	+/-0,1	5	+/-0,1	8,5	Nickel	axial
3*8-4	8	+/-0,1	4	+/-0,1	13	Nickel	axial
3*9-3	9,5	+/-0,1	3	+/-0,1	12	Nickel	axial
3*10-2	10	+/-0,1	2	+/-0,1	10	Nickel	axial
3*10-5	10	+/-0,1	5	+/-0,1	21	Nickel	axial
3*10-10	10	+/-0,1	10	+/-0,1	30	Nickel	axial
3*15-10	15	+/-0,1	10	+/-0,1	57	Nickel	axial
3*18-4	18	+/-0,1	4	+/-0,1	42	Nickel	axial
3*24-4	24	+/-0,1	4	+/-0,1	55	Nickel	axial



## Ringmagnet Neodym

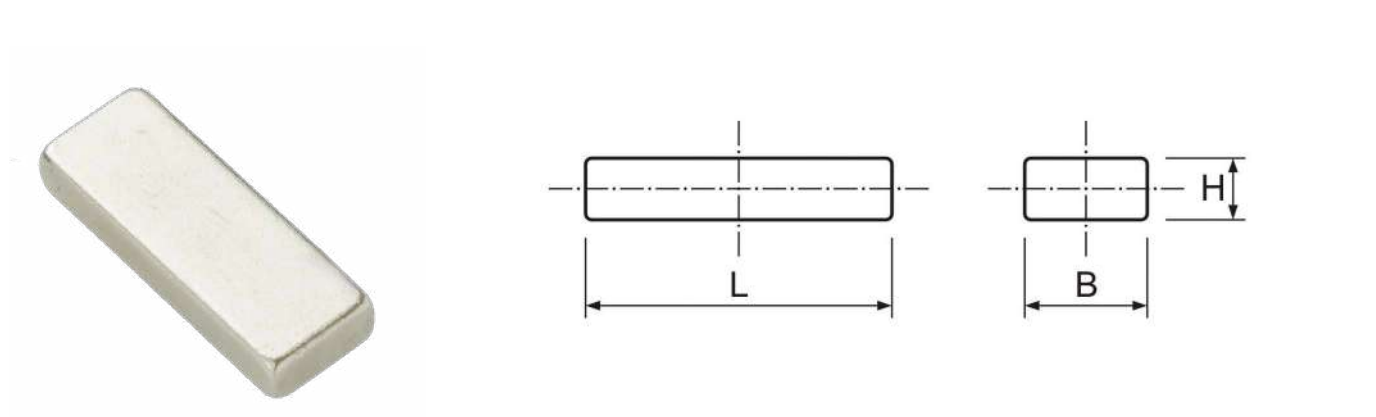
Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt, auf Anfrage verzinkt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einspritzen, einpressen
Einsatzgebiete	bei hoher Haftkraftanforderung
Bemerkung	hohe Haftkräfte. Stärke der Haftkraft abhängig von der Art des Einbaus und des umgebenden Materials. Brüchig.



Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	d1 mm	Toleranz d1 mm	H mm	Toleranz H mm	Einseitige Senkung	Haftkraft N	Ober- fläche	Magneti- sierung
3*12-7-3	12	+/-0,1	7	+/-0,1	3	+/-0,1	nein	20	Nickel	axial
3*15-4-3	15	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	+/-0,1	ja	29	Nickel	axial
3*18-4-4	18	+/-0,1	4,5	+/-0,1	4	+/-0,1	ja	41	Nickel	axial
3*18-10-3	18	+/-0,1	10	+/-0,1	3	+/-0,1	nein	32	Nickel	axial
3*24-5-4	24	+/-0,1	5,5	+/-0,1	4	+/-0,1	ja	66	Nickel	axial
3*32-10-2	32	+/-0,15	10,5	+/-0,15	2	+/-0,1	nein	42	Nickel	axial

## Quadermagnet Neodym

Magnetwerkstoff	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt, auf Anfrage verzinkt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einspritzen, einpressen
Einsatzgebiete	bei hoher Haftkraftanforderung
Bemerkung	hohe Haftkräfte. Stärke der Haftkraft abhängig von der Art des Einbaus und des umgebenden Materials. Brüchig.



Artikel-Nr.	L mm	Toleranz L mm	B mm	Toleranz B mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Ober- fläche	Magneti- sierung
3#7-6-2	7,5	+/-0,1	6	+/-0,1	2	+/-0,1	8	Nickel	axial
3#12-9-2	12	+/-0,1	9,5	+/-0,1	2,5	+/-0,1	17	Nickel	axial
3#24-13-3	24	+/-0,1	13	+/-0,1	3	+/-0,1	50	Nickel	axial
3#25-9-3	25	+/-0,1	9	+/-0,1	3	+/-0,1	45	Nickel	axial
3#33-26-6	33	+/-0,1	26,3	+/-0,1	6,5	+/-0,1	125	Nickel	axial



## Ich freue mich auf Ihren Anruf!

Mein Name ist Susanne Bernshausen, ich bin seit 2003 zuständig für den Verkauf  
Magnettechnik, und ich freue mich auf Ihre Anfrage.  
Sehr gern erarbeite ich mit Ihnen die für Sie optimale Lösung.

**Telefon:** +49 2191 56099-12

**E-Mail:** [sb@bauer-boecker.de](mailto:sb@bauer-boecker.de)

[www.linkedin.com/in/susanne-bernshausen](https://www.linkedin.com/in/susanne-bernshausen)



## Von 0 auf 100!

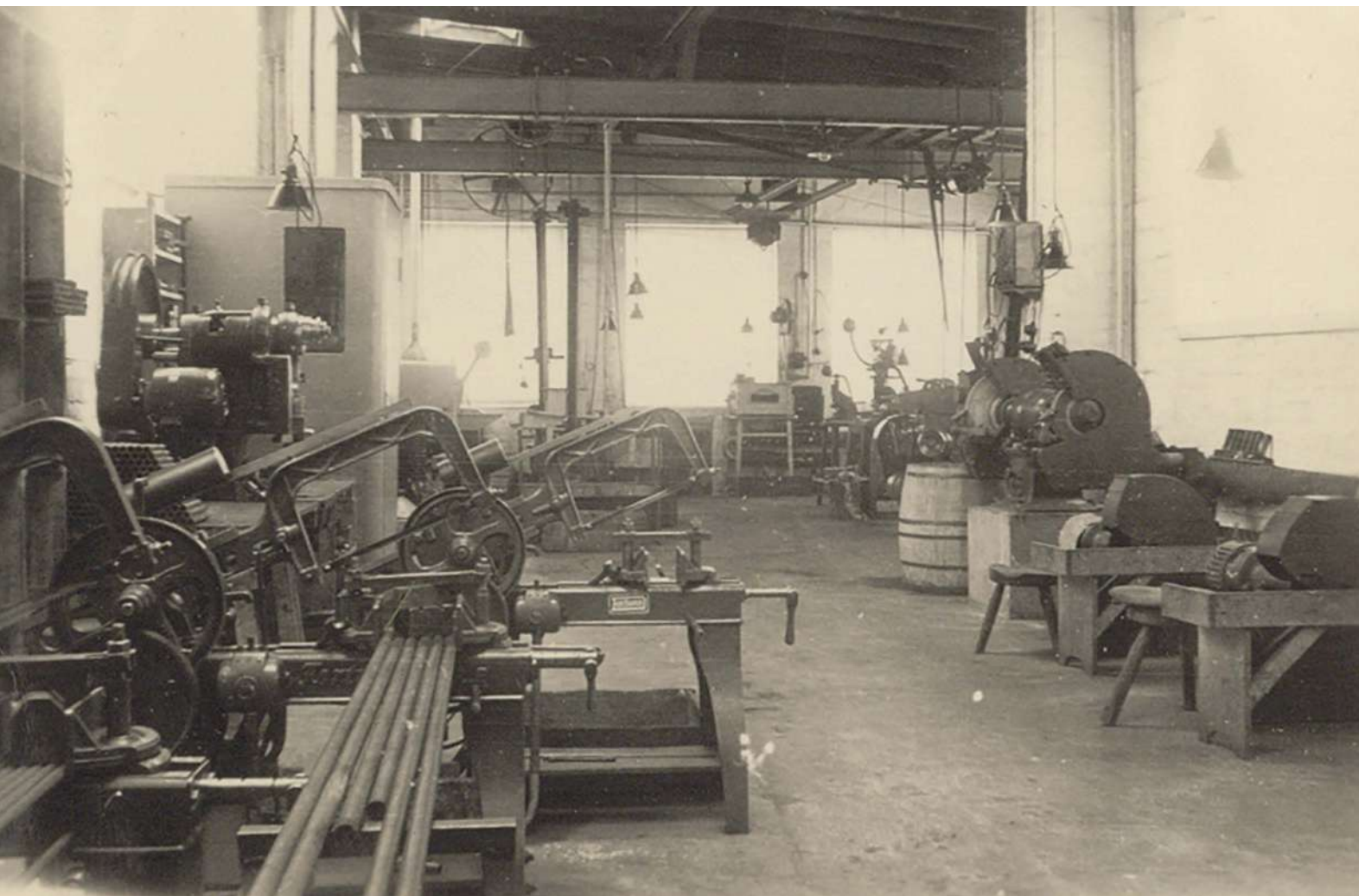
2022 feierten wir unser 90-jähriges Firmenjubiläum. Jetzt arbeiten wir am Hundertsten. Wir sind dankbar, dass wir die verschiedensten Herausforderungen meistern konnten, ein glückliches Händchen bei Entscheidungen und die richtigen Partner an unserer Seite hatten.

Vieles hat sich in den vergangenen Jahrzehnten geändert. Unsere Strategie, uns immer wieder den veränderten Märkten anzupassen, nicht an Altem festzuhalten, uns und die Bauer & Böcker Produktwelt neu zu erfinden und immer ein qualitativ hochwertiges Produkt bei unseren Kunden abzuliefern, hat sich bewährt. Unser Kundenstamm zeigt gut, wie wir die Beständigkeit eines Familienunternehmens mit der Agilität eines Start-ups verbinden.

8 unserer Top 20 Kunden beliefern wir seit über 50 Jahren  
5 unserer Top 20 Kunden beliefern wir seit über 5 Jahren.

In den letzten acht Jahren haben wir einen Kulturwandel vollzogen, indem wir uns von unserem ältesten Standbein, der Rohrsteckschlüssel-Fertigung, verabschiedet und unseren Fokus auf die LED Leuchten-Entwicklung gesetzt haben, ohne die Inspektionswerkzeuge und die Magnettechnik zu vernachlässigen.

Hinter immer noch altem Gemäuer in Remscheid Vieringhausen ist aus einer Werkzeugbude ein moderner Fertigungsbetrieb entstanden. Besonders stolz sind wir auf unseren Mitarbeiterstamm, der mit uns die Transformation durchlaufen hat. Dieser Weg hat uns zu einem Team zusammengeweißt. Die durchschnittliche Mitarbeiterzugehörigkeit liegt bei 10 Jahren. Wir können uns aufeinander verlassen und Sie als Kunde auf unser Wort.





## Die Reise geht weiter!

Sich neu zu erfinden ist die Pflicht jeder Organisation mit Überlebensdrang. Das Einbringen von Ideen und Sichtweisen verschiedener Menschen ist ein Ringen um das richtige Verstehen der Kundenanforderung. Herauskommen sollte nie der kleinste gemeinsame Nenner oder ein Kompromiss, sondern eine erkennbare Evolution.

Mit vereinter Kraft wurden in den letzten Monaten diverse Ideen zum Leben erweckt und daraus zweckmäßige und schöne Produkte entwickelt. Erst nach der Idee beginnt die eigentliche Arbeit. Produktionstechnische Hürden sind zu nehmen und die Realisierbarkeit zu einem kostengünstigen Preis. Dabei gilt es, die Produktionsabläufe für die Serienfertigung voraus zu denken. Dies geschieht durch sichere Prozesse, einwandfreie Einzelteile und engagierte Mitarbeiter, die fachgerecht alles zusammenbauen. Wie Sie wissen, steckt der Fehler oft im Detail. Es ist unsere Leidenschaft, mit offenen Augen durch die Welt zu gehen, nach Problemen Ausschau zu halten und so neue Geschäftsmöglichkeiten zu erschließen.

Das Tüfteln liegt in der DNA von Bauer und Böcker. Der Gründer Robert Böcker - der Großvater von Inga Bauer - hat in den 30er Jahren des letzten Jahrhunderts Vulkanisiermaschinen und Rollschuhe gefertigt.

Wir hoffen, wir konnten Sie ein Stück für unsere Welt der LED-Leuchten, der Magnete und Inspektionswerkzeuge begeistern. Auf dieser Seite sehen Sie Entwicklungen für Kunden und Eigenengagements, wie z.B. unsere Bienenpatenschaft, die die Vielfalt unseres Schaffens und unserer Leidenschaft zum Ausdruck bringen. Wir sind alle sehr gespannt, wohin die Zukunft uns treibt.



## Wer hat gesagt, Du musst? Wie ich als Unternehmerin meine Freiheit fand

Vor über 10 Jahren habe ich mich auf eine Reise ins Ungewisse begeben. Ich suchte mehr Freiheit für persönliche Entfaltung. Ich wollte nicht mehr IN, sondern AN unserem Unternehmen arbeiten und es von einer Werkzeugbude in ein modernes Produktionsunternehmen verwandeln.

Auf meinem Weg habe ich alles Mögliche auf den Kopf gestellt, bin vor Wände gelaufen, bis ich Türen gefunden habe. Ich habe Neues ausprobiert und es dann wieder verworfen. Ich habe Menschen an meiner Seite entdeckt, deren Talente mir vorher verborgen blieben und deren Unterstützung ich in diesem Maße nicht erwartet hätte.

Die Geschichte dieses anspruchsvollen Transformationsprozesses mit Höhen, Tiefen, Durststrecken und der ständigen Ungewissheit, ob die eingegangenen Risiken zum Erfolg führen, habe ich in meinem Buch "Wer hat gesagt, Du musst? Wie ich als Unternehmerin meine Freiheit fand" zusammengefasst. Mit meinem Buch möchte ich Jedem Mut machen, sich auf den Weg zur Erfüllung der eigenen Träume zu machen.

Als Partner unseres Hauses haben Sie uns bei diesem Veränderungsprozess unterstützt. Als Dankeschön möchte ich Ihnen daher gerne ein Exemplar meines Buches schenken. Dafür senden Sie mir einfach eine Email mit Ihrer Anschrift an [inga@ingabauer.com](mailto:inga@ingabauer.com) mit dem Stichwort "Wer hat gesagt, Du musst?"



*"Logik bringt dich von A nach B.  
Deine Phantasie bringt dich überall hin."*

Albert Einstein



Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen!

Immer die aktuellste Version des Magalogs:  
[bauer-boecker.de/Magalog](http://bauer-boecker.de/Magalog)



Angesichts der derzeit sehr dynamischen Preisentwicklung für Materialien, Komponenten und Energiekosten, bitten wir um Ihr Verständnis, dass die in unserem Magalog genannten Preise nur unverbindlich angegeben werden können.



