Bauer
Böcker



Begeisterung+ *Innovation*+ *Kompetenz*+

Bauer
Böcker

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 2026/27

Über uns	2 - 15, 152 - 155
LED-Lichttechnik	16 - 79
LED-Arbeitsleuchten	18 - 49
LED-Maschinenleuchten	50 - 57
LED-Designerleuchten	58 - 79
Inspektionswerkzeuge	80 - 103
Wissenswertes	82 - 83
Teleskopspiegel, Spänenschutz und Stiftleuchte	84 - 89
Magnetheber	90 - 93
Krallengreifer und Montage-Klemmzange	94 - 97
Inspektionswerkzeug-Sets	98 - 101
Magnettechnik	104 - 149
Wissenswertes	106 - 109
Stabgreifer	110 - 119
Flachgreifer	120 - 139
Spezial-/Orgamagnete und Zubehör	140 - 145
Rohmagnete	146 - 149











erstellt von: Berit Gehrt-Hörster

Bauer Böcker

Innovation ist die Triebfeder, aus der Zukunft entsteht.

Herzlich willkommen bei den Servicepionieren aus Leidenschaft, die im Alltag dranbleiben und bereit sind, die Extrameile zu gehen im entscheidenden Moment. Seit über 90 Jahren entwickelt Bauer & Böcker technische Lösungen für Menschen, die präzise arbeiten und täglich Verantwortung tragen – in Industrie, Handwerk, Wartung, Montage und Werkstatt.

Was uns antreibt, ist die Begeisterung für Technik. Die Freude am Tüfteln. Der Anspruch, Herausforderungen bis ins Detail zu verstehen und daraus Lösungen zu entwickeln, die das Arbeiten schneller, sicherer und präziser machen. Unsere Stärke liegt in der kreativen Verbindung von Licht, Magnet und Inspektion. Daraus entstehen langlebige, robuste Arbeitsleuchten, leistungsstarke Magnetsysteme und intelligente Werkzeuge für Kontrolle, Bergung und Präzisionsarbeit – entwickelt für Menschen, die sich auf ihr Werkzeug verlassen müssen.

Mit modernster Fertigung, hoher Entwicklungskompetenz und der Flexibilität eines mittelständischen Familienunternehmens realisieren wir Standardprodukte, Sonderlösungen und Kleinserien schnell und zuverlässig – Made in Germany.

Hinter historischen Mauern arbeitet heute eine moderne Manufaktur mit CNC-Technologie, Lasersystemen, 3D-Druck, KI-gestützten Prozessen und eigener Photovoltaik-Anlage mit einem Backup-Batteriesystem, mit dem wir 40 % unseres Strombedarfs selber decken. Erfahrung trifft hier auf Neugier. Präzision auf Geschwindigkeit. Tradition auf modernes Denken. Innovationskraft mit der Haltung zur stetigen Investition.

Wir glauben an den Industriestandort Deutschland. An hochwertige Fertigung. An Unternehmergeist. Und an die Kraft mittelständischer Unternehmen, sich immer wieder neu zu erfinden. Fortschritt entsteht dort, wo Menschen Verantwortung übernehmen, Probleme lösen und Herausforderungen als Chance begreifen.

In dieser Ausgabe unseres Magalogs entdecken Sie unsere aktuellen Produktwelten, technische Neuheiten und individuelle Lösungsmöglichkeiten.

Lassen Sie sich inspirieren. Fordern Sie uns heraus, denn die besten Ideen entstehen im gemeinsamen Austausch.

Gehen Sie mit uns in die Zukunft.

Inga Bauer & Team

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 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

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

Bauer Böcker

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^{+} Innovationskraft^{+} Kompetenz^{+}

Technische Herausforderungen faszinieren uns. Genau dort, wo andere ein Problem sehen, beginnt für uns der spannendste Teil: Verstehen, weiterdenken, entwickeln – und daraus eine bessere Lösung entstehen lassen. Bauer & Böcker verbindet kreative Ideen mit tiefem technischem Know-how, industrieller Erfahrung und moderner Fertigungskompetenz. Unsere Stärke liegt nicht darin, einfach Produkte zu verkaufen. Unsere Stärke liegt darin, zuzuhören, Anforderungen zu analysieren und daraus Lösungen zu entwickeln, die im Markt unserer Kunden funktionieren und wettbewerbsfähig sind.



Dass dieser Ansatz funktioniert, zeigt das Vertrauen unserer Kunden: Acht unserer Top-20-Kunden arbeiten seit über 50 Jahren mit uns zusammen. Gleichzeitig beliefern wir sechs dieser Top-20-Kunden erst seit weniger als zehn Jahren. Beständigkeit und Innovation schließen sich nicht aus – sie verstärken sich gegenseitig. Wer einmal mit uns zusammenarbeitet, bleibt über Jahrzehnte. Jede Entwicklung beginnt deshalb mit einem intensiven Austausch.

Wie arbeitet der Anwender besser?
Wo entstehen Zeitverluste, Risiken oder unnötige Arbeitsschritte?
Welche Anforderungen stellt der Markt?
Welche Lösung schafft echten Mehrwert?

Erst wenn wir die Herausforderung und das Ziel wirklich verstanden haben, beginnt der eigentliche Entwicklungsprozess. In Brainstormings entstehen erste Ideen und neue Denkansätze. Unterschiedliche Erfahrungen aus Industrie, Metallverarbeitung, Lichttechnik, Magnetanwendungen und Konstruktion fließen dabei zusammen. Aus ersten Skizzen werden technische Konzepte. Daraus entstehen 3D-Konstruktionen, realitätsnahe Renderings und funktionsfähige Prototypen.

Mit modernen Fertigungsmethoden wie CNC-Technologie, Lasersystemen und 3D-Druckverfahren können wir neue Lösungen in kurzer Zeit sichtbar und testbar machen. So entstehen früh erste Muster, die gemeinsam mit unseren Kunden optimiert, angepasst und bis zur Serienreife weiterentwickelt werden. Besonders stark sind wir dort, wo Licht, Magnet und Mechanik intelligent zusammenspielen. Aus dieser Verbindung entstehen praxisnahe Lösungen für Industrie, Wartung, Montage, Qualitätskontrolle und Präzisionsarbeit.

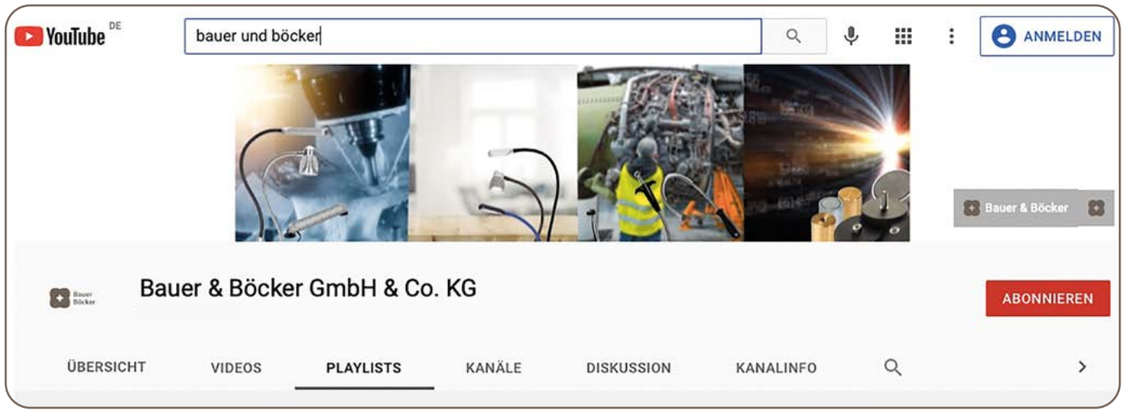
Was uns dabei auszeichnet, ist die Kombination aus Geschwindigkeit, Flexibilität und technischem Tiefgang. Wir denken uns in Anwendungen hinein, hinterfragen Bestehendes und entwickeln Lösungen mit hoher Praxistauglichkeit. Innovation entsteht im Austausch mit Menschen, die Freude daran haben, sich täglich neuen Herausforderungen zu stellen, Probleme zu lösen und Bestehendes zu hinterfragen. Unterschiedliche Erfahrungen, Fähigkeiten, technische Expertise und Perspektiven verschmelzen dabei zu neuen Ideen und praxisnahen Lösungen. Genau diese Nähe zur Anwendung macht Entwicklung bei Bauer & Böcker besonders.

bauer-boecker.de

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!







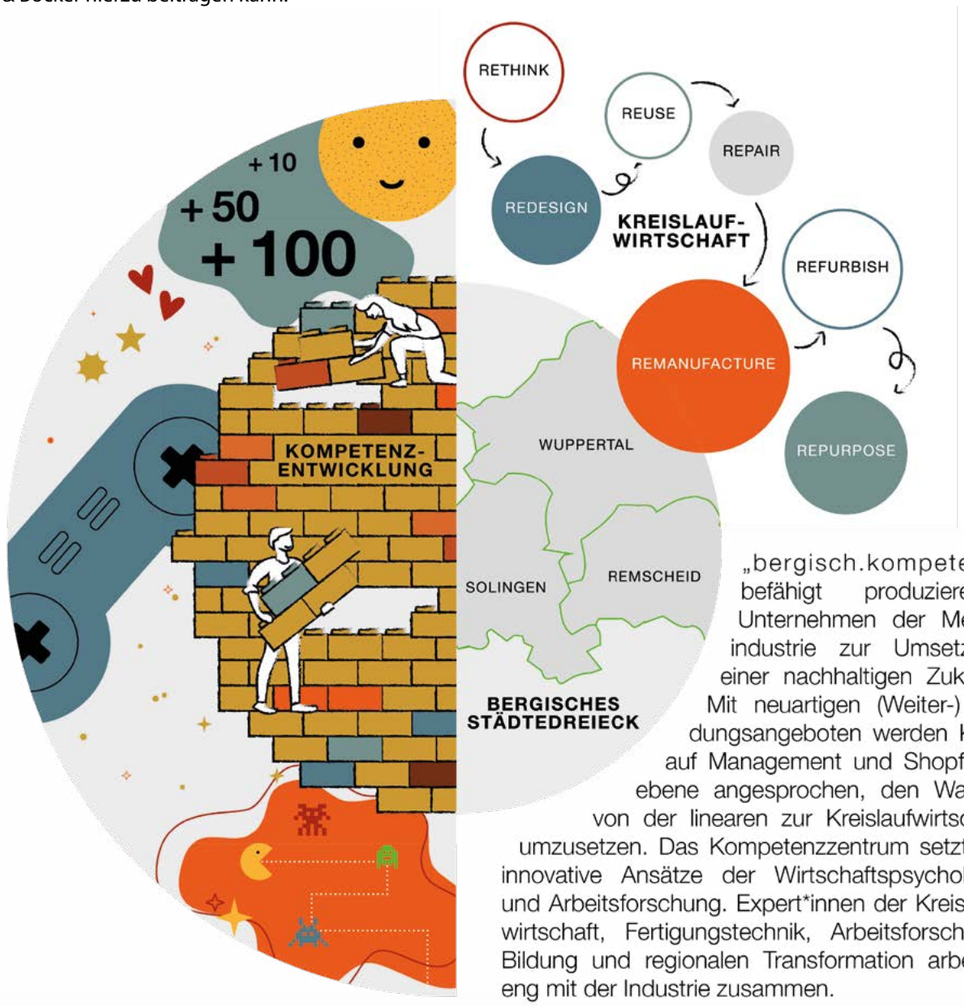




BERGISCH.KOMPETENZ 2024 - 2027

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.



„bergisch.kompetenz“ befähigt produzierende Unternehmen der Metallindustrie zur Umsetzung einer nachhaltigen Zukunft. Mit neuartigen (Weiter-) Bildungsangeboten werden KMU auf Management und Shopfloorebene angesprochen, den Wandel von der linearen zur Kreislaufwirtschaft umzusetzen. Das Kompetenzzentrum setzt auf innovative Ansätze der Wirtschaftspsychologie und Arbeitsforschung. Expert*innen der Kreislaufwirtschaft, Fertigungstechnik, Arbeitsforschung, Bildung und regionalen Transformation arbeiten eng mit der Industrie zusammen.

Kofinanziert von der Europäischen Union

Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

Nachhaltigkeit gedacht. Langlebig gemacht.

Unsere Verantwortung endet nicht mit der Auslieferung eines Produktes. Bei Bauer & Böcker verstehen wir Nachhaltigkeit ganzheitlich – von der Entwicklung über die Fertigung bis hin zur Reparatur und Wiederverwertung.

Wir sind überzeugt: Produkte sollten langlebig, reparierbar und wertbeständig sein. Deshalb entstehen unsere LED-Arbeits- und Maschinenleuchten nach einem durchdachten Baukastenprinzip. Komponenten lassen sich austauschen, Leuchten reparieren und technische Systeme modernisieren. So verlängern wir Lebenszyklen, vermeiden unnötigen Abfall und schonen wertvolle Ressourcen.

Für uns bedeutet Nachhaltigkeit vor allem verantwortungsvolles Handeln gegenüber unseren Kunden, unseren Mitarbeitern und unserer Umwelt.

* robuste und langlebige Produkte
* modularer Aufbau für einfache Wartung
* 80 % recyceltes Aluminium in unseren Leuchten
* Rücknahme- und Reparaturversprechen zu fairen Preisen
* ressourcenschonende Fertigung „Made in Germany“

Als Partner des Projekts bergisch.kompetenz engagieren wir uns darüber hinaus gemeinsam mit Forschung und Industrie für innovative Lösungen der zirkulären Wirtschaft in unserer Region.

Unser Anspruch ist es, Produkte zu entwickeln, die nicht nur heute überzeugen, sondern auch langfristig Bestand haben. Denn echte Nachhaltigkeit beginnt dort, wo Qualität, Innovation und langfristiges Denken zusammenkommen.

Bauer Böcker

Refurbishment - unser neues Plus für Nachhaltigkeit, Effizienz und Wirtschaftlichkeit

Bei Bauer & Böcker gehen wir seit jeher mit Begeisterung, Innovation und Kompetenz voran. Jetzt erweitern wir unser Leistungsportfolio um ein neues, zukunftsweisendes Geschäftsmodell: Refurbishment. Damit verlängern wir die Lebensdauer vorhandener Leuchten, verlängern den Produktlebenszyklus und reduzieren gleichzeitig Ressourcenverbrauch und CO_2-Emissionen – ganz im Sinne einer nachhaltigen, verantwortungsvollen Produktion.

Was bedeutet Refurbishment?

Refurbishment ist die fachgerechte Aufarbeitung bereits eingesetzter Leuchten. Dabei werden:
+ defekte oder verschlissene Komponenten gezielt ersetzt
+ technische Bauteile geprüft, gereinigt und neu justiert
+ in unserem Fall moderne LED-Technik integriert
+ die Funktionalität umfassend geprüft

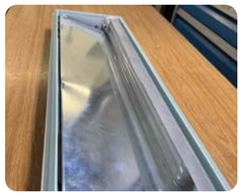
Das Ergebnis: Eine Leuchte „wie neu“ – effizient und langlebig.

Ein Beispiel aus der Praxis: Von der Neonröhrenleuchte zur modernen LED-Büroleuchte

Viele Unternehmen nutzen noch ältere Neonröhren-Deckenstrahler. Diese verbrauchen viel Energie und bieten oft eine ungleichmäßige Ausleuchtung. Im Rahmen des Refurbishments machen wir daraus eine hochwertige, energieeffiziente LED-Leuchte – ohne das bestehende Gehäuse ersetzen zu müssen.

Aufbereitung einer klassischen 110-Watt-Neonröhrenleuchte zu einer modernen 50-Watt-LED-Leuchte:
+ ca. 400 - 500 Lux
+ 2,5 Meter LED Stripe
+ 3000 - 4000 Kelvin bei einem CRI von 90 ohne Farbverlauf
+ Steuerung on/off
+ Deckenanbringung über ein Seilsystem
+ mit Prismenscheibe
+ ohne grünen Leuchtrand

Vorher: Neonröhre

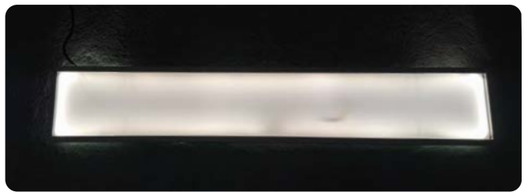


Nachher: LEDs

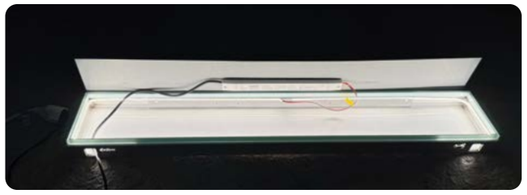




Ansicht Außenfläche (nachher):



Ansicht Innenraum (nachher):



Bauer
Böcker

„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

Bauer Böcker

LED-Arbeitsleuchten Übersicht



NEU

Optilicht
900/28



BESTSELLER

Fluter
900/43



Silhouette
900/48



Glanzlicht
900/42



NEU

Rundstrahler
900/47



BESTSELLER

Flexi 90°
900/46

Flexi
900/41



NEU

Unplugged
910/11



Punktstrahler
900/44



Lichtblick
900/45



Slim
900/73



NEU

Lichtschwert
900/16



NEU

Lichtschwert
900/17



Taschenlampe
900/19



Spacelight
900/15

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



NEU

Optilicht
optimales Licht

+ Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
+ gummiummantelter Magnetfuß
+ Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
+ gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
+ blend- und flackerfrei
+ zwei Gelenke mit 180° Schwenkbereich
+ Kugelgenk am Kopf
+ Schutzart: IP44
+ inkl. Netzteil 24 Volt

Farbtemperatur	ca. 2700-6000 Kelvin
Leistung & Versorgung	max. 18,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	Je nach Farbtemperatur zwischen 1900 und 2600 Lumen
Gewicht	1300 g
Maße	Gesamtlänge 990 mm Leuchtkopf 335 x 70 x 15 mm Standfuß Ø 255 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Version	Listenpreis
900/28	silver	560,00 €
900/28sw	black	560,00 €

bauer-boecker.de

LED-Tischleuchte Optilicht

Das Optilicht vereint maximale Beweglichkeit mit beeindruckender Lichtfläche. Dank seiner drei Gelenke lässt es sich präzise in jede gewünschte Position bringen und sorgt stets für eine großflächige, gleichmäßige, schattenfreie Ausleuchtung. Über die intuitive Gestensteuerung können Helligkeit und Lichtfarbe komfortabel angepasst werden – von warmweiß für eine angenehme Atmosphäre bis kaltweiß für höchste Konzentration. Vielseitig und leistungsstark – das Optilicht ist der Allrounder für anspruchsvolle Arbeitsbereiche.

AI-assisted



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 gummiummanteltem Magnetfuß flexibel anbringbar.

Bauer Böcker



BESTSELLER

Fluter

robust und langlebig

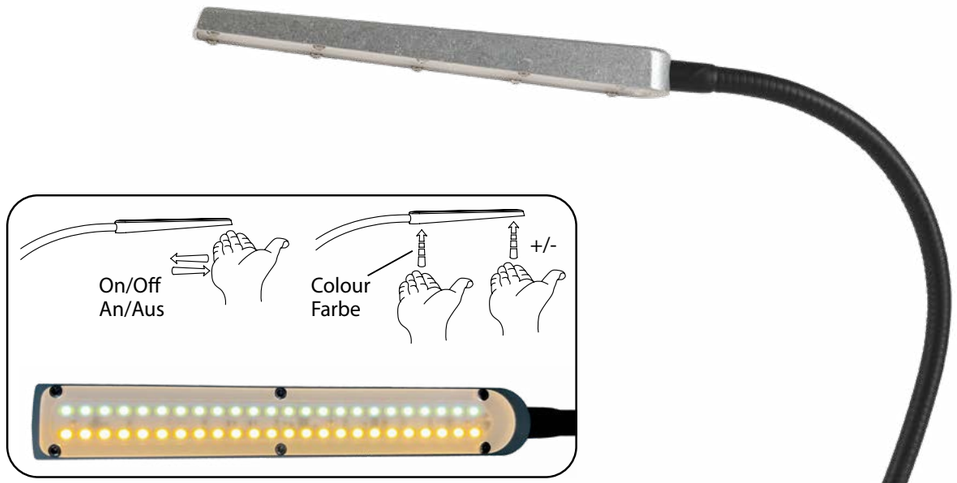
+ gummiummantelter Magnetfuß
+ Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
+ gleichmäßige und reflexionsarme 105° Ausleuchtung
+ blend- und flackerfrei
+ optional stufenlos dimmbar
+ 90 cm x 70 cm Lichtkegel bei 40 cm Entfernung
+ Schutzart: IP65
+ inkl. Netzteil 24 Volt

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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



Silhouette

smart mit Gestensteuerung

+ Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
+ gummiummantelter 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 €

bauer-boecker.de



LED-Arbeitsleuchte Silhouette

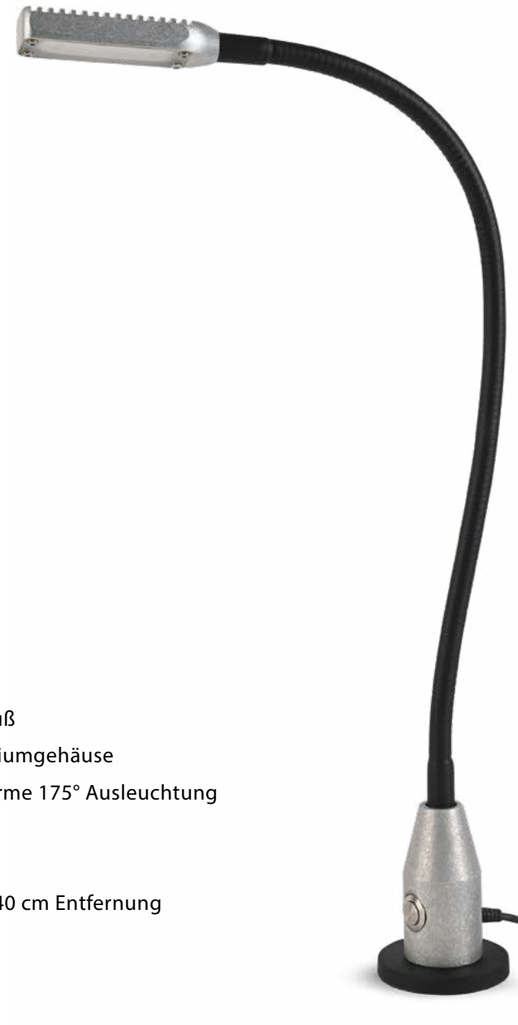
Wenn Lichtfarbe und Helligkeit bei schwierigen Oberflächenbeschaffenheiten unterschiedlicher Materialien veränderbar sein sollen, dann kommt die Arbeitsleuchte Silhouette zum Einsatz. Gerade bei der Prüfung metallischer Bauteile mit unterschiedlichen Reflexionsgraden oder hellen Untergründen, ist die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

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.



Bauer Böcker



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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



NEU

Rundstrahler

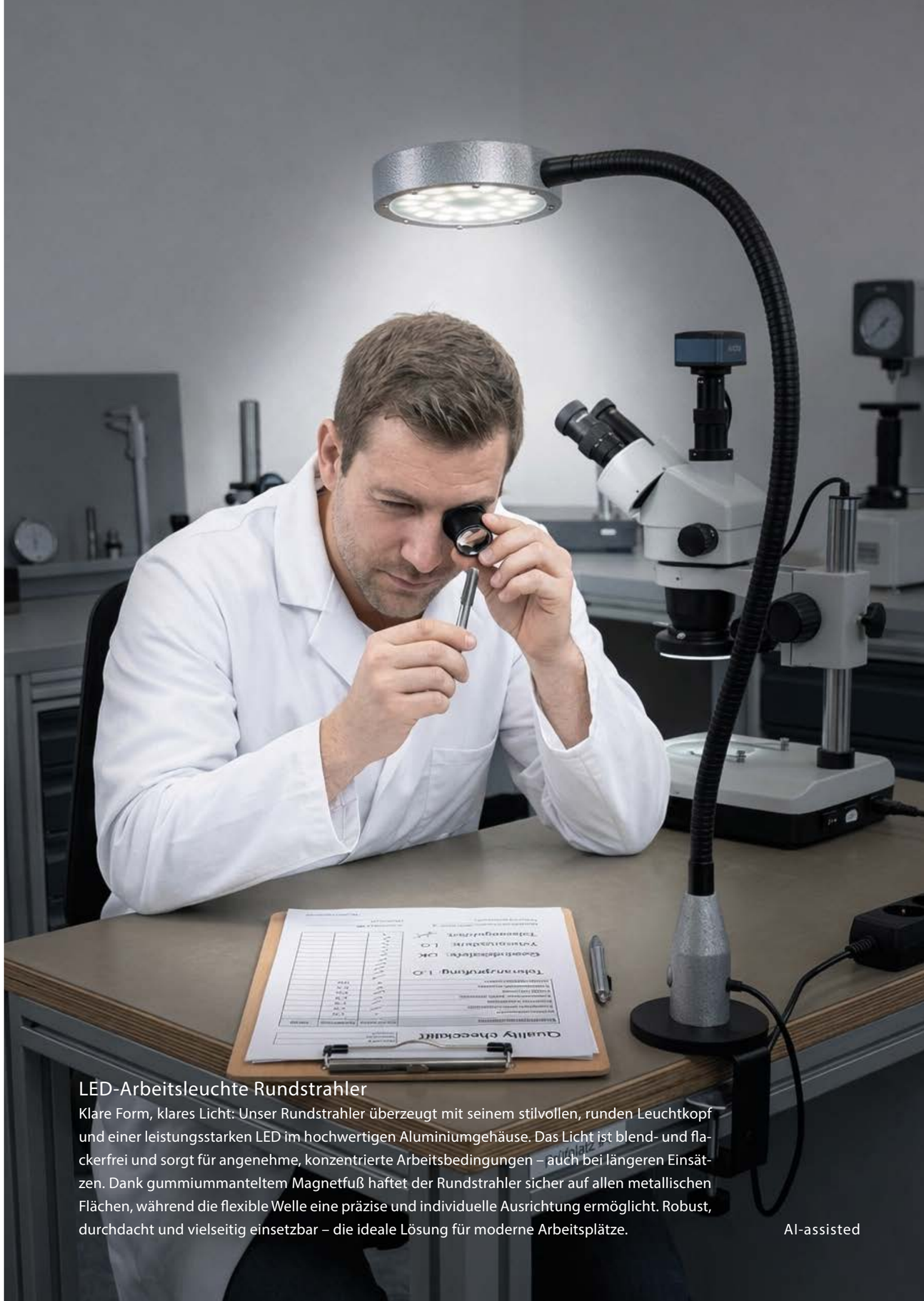
rund ausgeleuchtet

+ gummiummantelter Magnetfuß
+ Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
+ gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
+ blend- und flackerfrei
+ optional stufenlos dimmbar
+ Schutzart: IP65
+ inkl. Netzteil 24 Volt

Farbtemperatur	ca. 5500 Kelvin
Leistung & Versorgung	8 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	1000 Lumen
Gewicht	850 g
Maße	Gesamtlänge 730 mm Leuchtkopf Ø 110 mm Magnetfuß Ø 88 mm Kabellänge 3800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
900/47	ohne Dimmer	240,00 €
900/47D	mit Dimmer	260,00 €

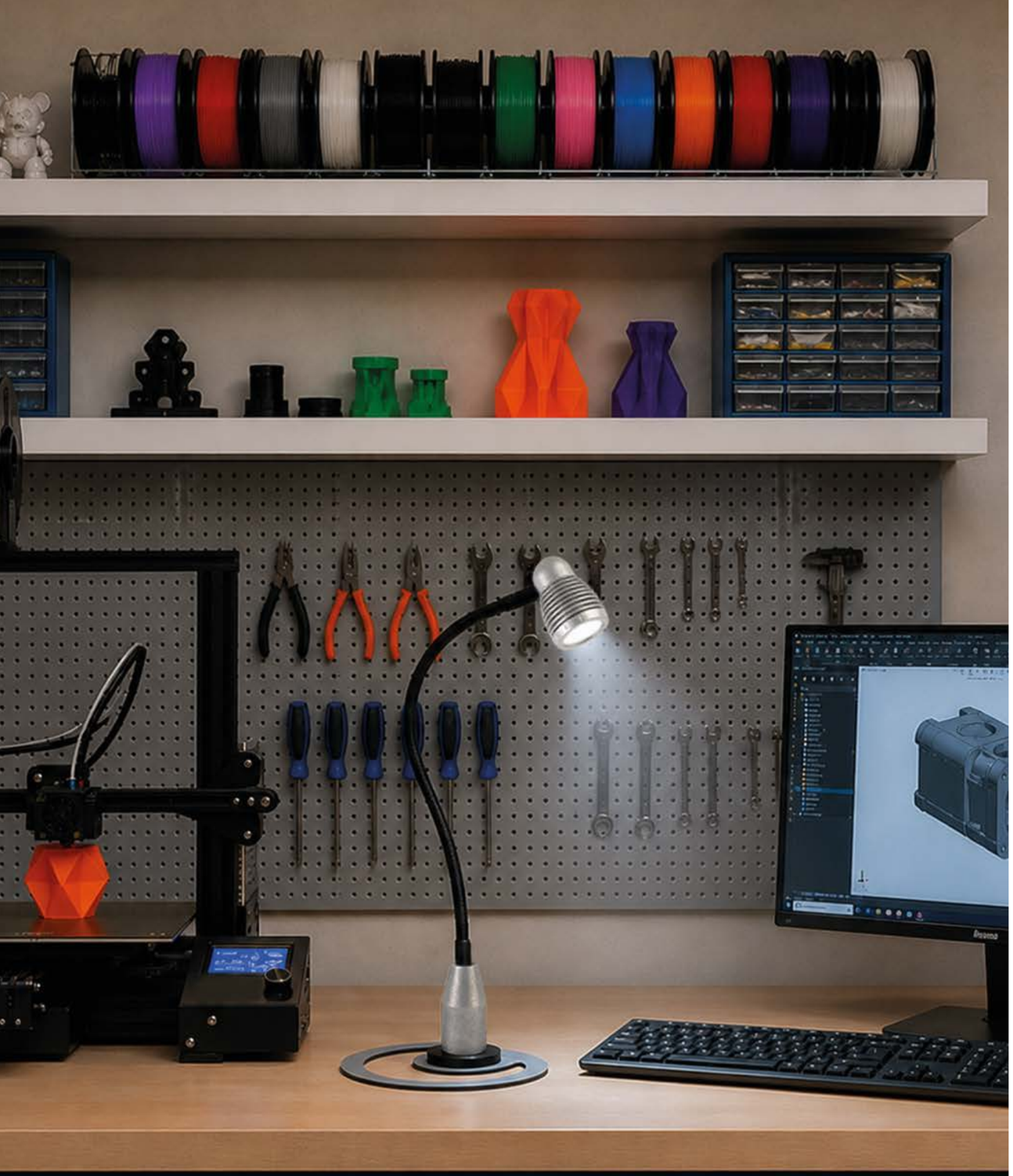
bauer-boecker.de



LED-Arbeitsleuchte Rundstrahler

Klare Form, klares Licht: Unser Rundstrahler überzeugt mit seinem stilvollen, runden Leuchtkopf und einer leistungsstarken LED im hochwertigen Aluminiumgehäuse. Das Licht ist blend- und flackerfrei und sorgt für angenehme, konzentrierte Arbeitsbedingungen – auch bei längeren Einsätzen. Dank gummiummanteltem Magnetfuß haftet der Rundstrahler sicher auf allen metallischen Flächen, während die flexible Welle eine präzise und individuelle Ausrichtung ermöglicht. Robust, durchdacht und vielseitig einsetzbar – die ideale Lösung für moderne Arbeitsplätze.

AI-assisted



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!

AI-assisted

Bauer Böcker



BESTSELLER

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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



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 €

bauer-boecker.de

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!



LED-Arbeitsleuchte Unplugged

Die akkubetriebene Arbeitsleuchte Unplugged sorgt überall dort für zuverlässiges Licht, wo ein Stromkabel nicht verfügbar ist. Durch Vor- und Zurückziehen des Leuchtkopfes lässt sich der Lichtkegel fokussieren und optimal an die jeweilige Arbeitssituation anpassen. Die flexible Welle ermöglicht eine präzise Ausrichtung, während der Magnetfuß eine schnelle und sichere Befestigung auf metallischen Oberflächen gewährleistet. Ihr schwarzes Design unterstreicht den professionellen Anspruch – kabellos, mobil und jederzeit einsatzbereit.

AI-assisted

Bauer Böcker



NEU

Unplugged

kabellose Leuchtkraft

+ gummiummantelter Magnetfuß
+ Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
+ gleichmäßige Ausleuchtung
+ fokussierbarer Lichtkegel
+ 100-600 mm Lichtkegel bei 40 cm Abstand
+ flackerfrei
+ Schutzart: IP44
+ Li-Ion Akku 26650 - aufzuladen per USB-C
+ drei Stunden Ladedauer, vier Stunden Leuchtdauer, 18,5 Wh
+ inkl. Ladekabel (USB-C)

Lichttemperatur	5000 Kelvin
Akku	5000 mAh
Versorgung	3,7 Volt
Lichtstrom	2000 Lumen
Maße	Gesamtlänge 660 mm
	Leuchtkopf Ø 44 mm
	Magnetfuß Ø 66 mm

Artikel-Nr.	Listenpreis
910/11	145,00 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker

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 €

bauer-boecker.de



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!



Bauer Böcker



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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



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 €

bauer-boecker.de

LED-Lupenleuchte Slim

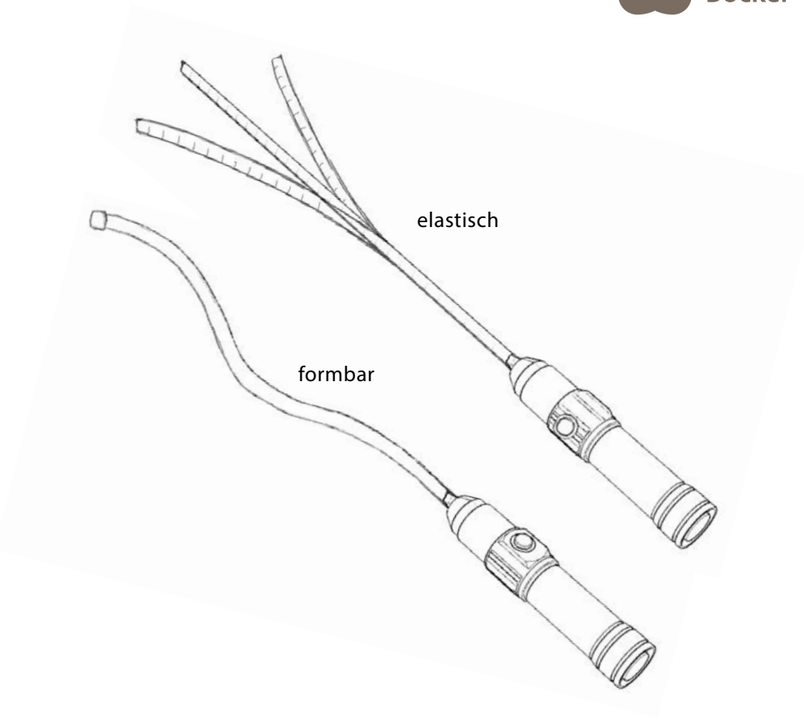
Die Lupenleuchte Slim punktet mit ihrem schlanken Design und des dank Flexwelle beliebig ausrichtbaren Vergrößerungsglases. Ihrer Anwendung sind kaum Grenzen gesetzt, ob im Labor, im Betrieb oder auch Zuhause. Durch die sechsfache Vergrößerung können selbst kleinste Details kenntlich gemacht und optimal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



LED-Arbeitsleuchte Lichtschwert

Unsere beiden Lichtschwerter entpuppen sich als wahre Helden an Einsatzorten mit schwer zugänglichen, dunklen Bereichen. Das elastische Exemplar besitzt einen Biegeradius von 250 mm 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.

Bauer Böcker



NEU

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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



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 €

bauer-boecker.de

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-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.

Bauer Böcker



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 €

Halterungen für unser Leuchtenprogramm

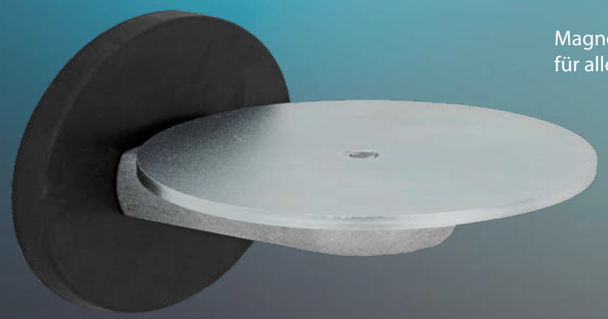
Unser Zubehör ist auf vielfältige Weise einsetzbar. Die metallischen Aufnahmen bieten einen idealen Untergrund für unsere gummierten Magnete. Ob bei Flexi, Fluter oder Glanzlicht, alle Arbeitsleuchten sind mit unserem Zubehör kompatibel.



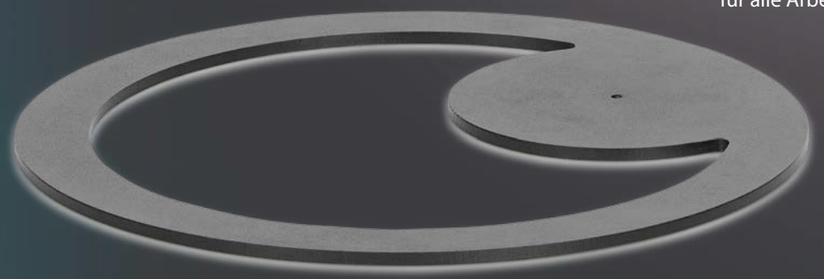
Klemmfuß 900/90:
für alle Arbeitsleuchten



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



Magnethalterung 90° 900/94:
für alle Arbeitsleuchten



Standfuß 900/96:
für alle Arbeitsleuchten

Bauer Böcker



Zubehör

Vielfalt und Flexibilität

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

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Haftfläche/ Klemmöffnung	Material	Listenpreis
900/90	Klemmfuß	Ø 90 / 60 mm	Metall, pulverbeschichtet	36,00 €
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, pulverbeschichtet	32,00 €

bauer-boecker.de

LED-Maschinenleuchten Übersicht



Lichtleisten S, M, L

900/66
900/67
900/68



Lichtleisten S, M, L

900/61
900/62
900/63

NEU



Tubelight S, M, L

900/56
900/57
900/58



Kreislicht
900/83

LED-Maschinenleuchte Lichtleiste

Unsere Lichtleisten wurden überarbeitet, und herausgekommen sind formschöne und noch flexibler einsetzbare Maschinenleuchten. Durch das neue optional bestellbare Fußgelenk ist im Raum eine noch größere Ausleuchtung 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 spezielle Kundenwünsche jederzeit umsetzbar. Dass unsere Leuchten wasserdicht, reflexionsarm sowie blend- und flackerfrei sind, ist für uns genauso selbstverständlich wie Langlebigkeit und Energieeffizienz. Ein perfektes nachhaltiges Produkt „Made in Germany“.

Bauer Böcker



BESTSELLER

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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



NEU

Tubelight

Rundum starkes Licht

+ 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:
  - 900/56 50 cm x 40 cm
  - 900/57 70 cm x 60 cm
  - 900/58 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 €

bauer-boecker.de



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.

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.

Bauer Böcker



Kreislicht

eine runde Sache

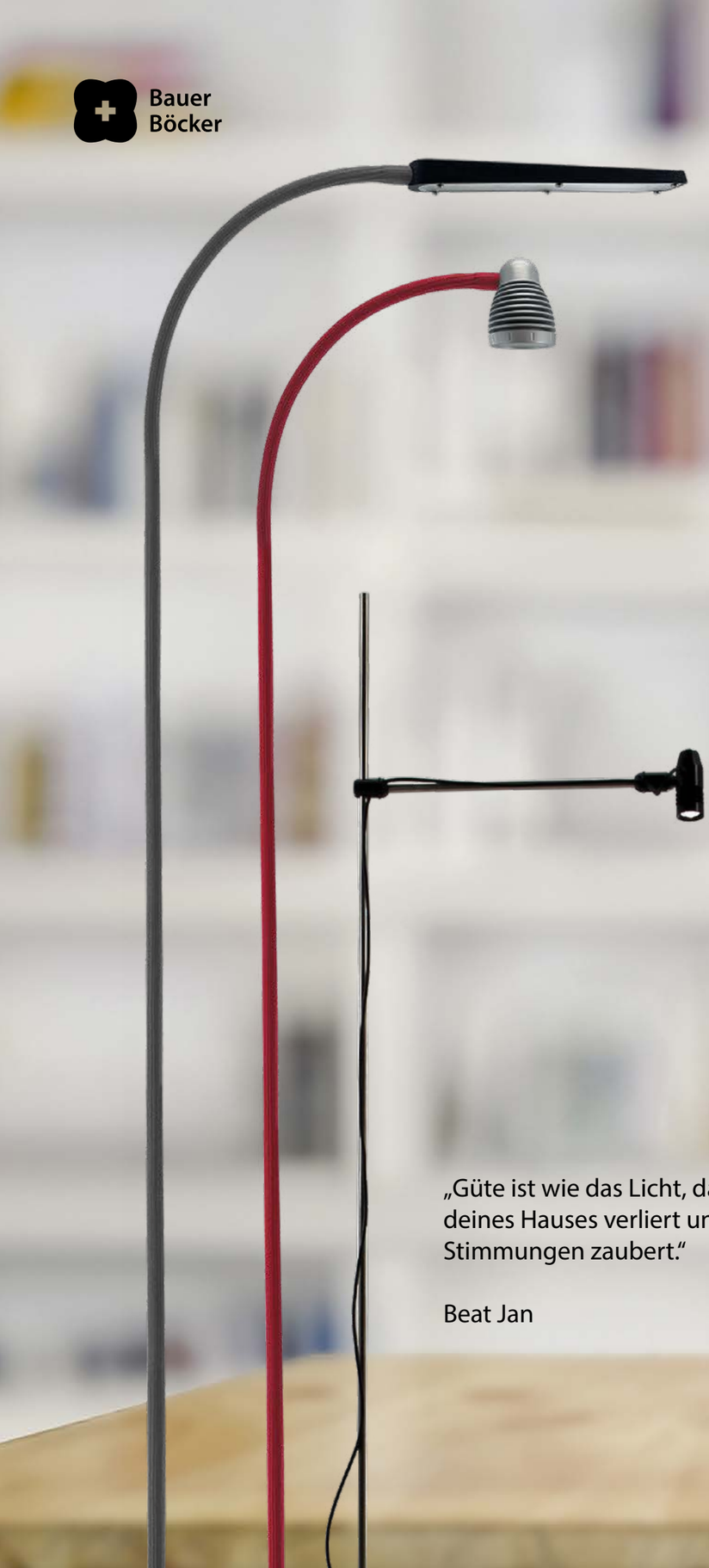
+ einstellbare Magnetfüße
+ Hochleistungs-LED im Aluminiumgehäuse
+ gleichmäßige und reflexionsarme Ausleuchtung
+ keine Schattenbildung
+ blend- und flackerfrei
+ Lichttemperatur ca. 5500 Kelvin tageslichtweiß
+ Schutzart: IP67
+ inkl. Netzteil 24 Volt

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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker

LED Designerleuchten



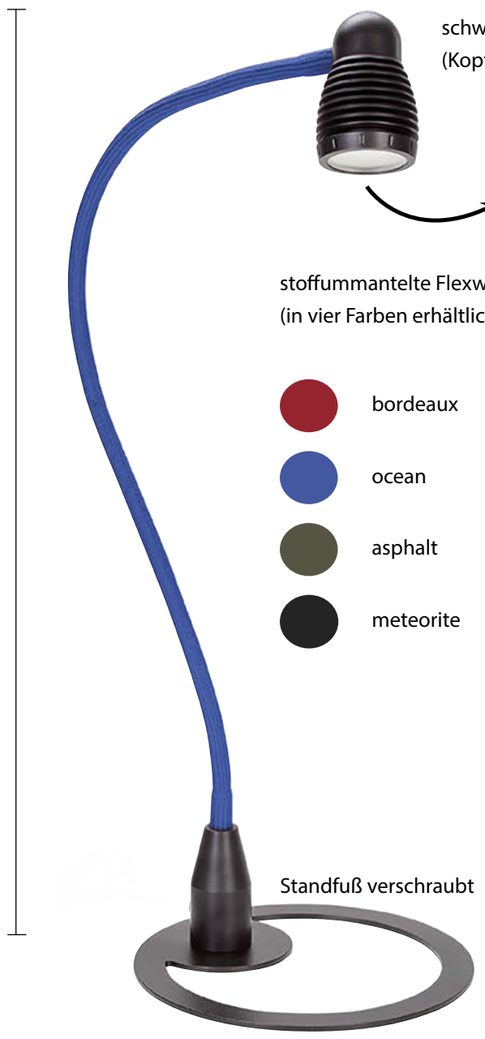
„Güte ist wie das Licht, das sich in jeden Winkel deines Hauses verliert und wunderschöne Stimmungen zaubert."

Beat Jan



Bauer Böcker

Tischleuchte Satellite



schwarz eloxiert
(Kopf und Lampenfuß)

warmweißes Licht, dimmbar

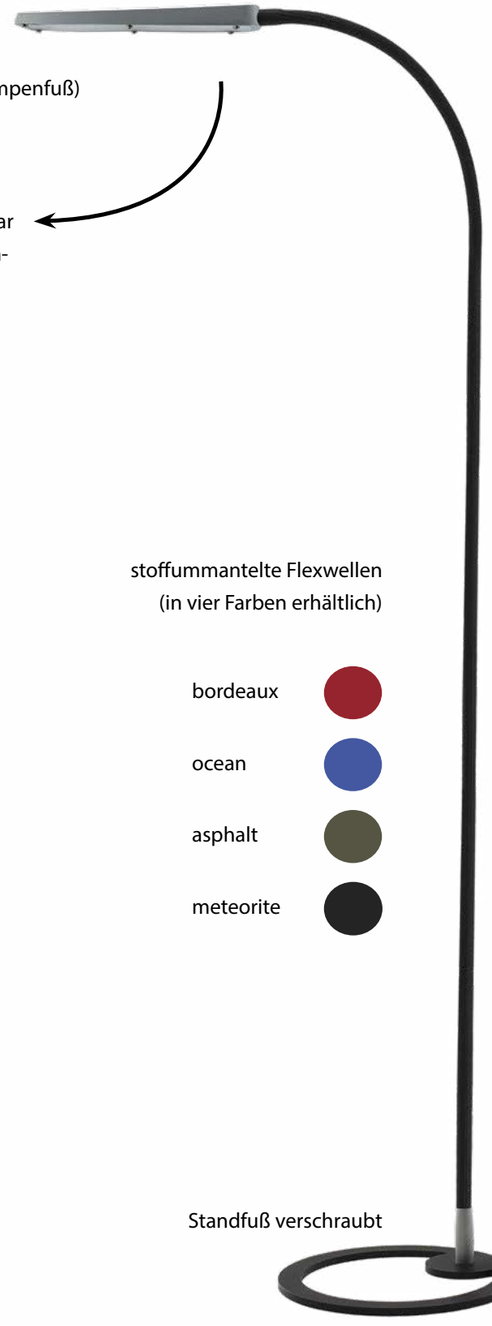
750 mm

stoffummantelte Flexwellen
(in vier Farben erhältlich)

- bordeaux
- ocean
- asphalt
- meteorite

Standfuß verschraubt

Stehleuchte Comet



silber eloxiert
(Kopf und Lampenfuß)

warmweißes und kaltweißes Licht, dimmbar
(Gestensteuerung: Wechsel zwischen warm-
weißem und kaltweißem Licht möglich;
auch bei der Leuchte Spectrum)

1500 mm

stoffummantelte Flexwellen
(in vier Farben erhältlich)

- bordeaux
- ocean
- asphalt
- meteorite

Standfuß verschraubt

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 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.

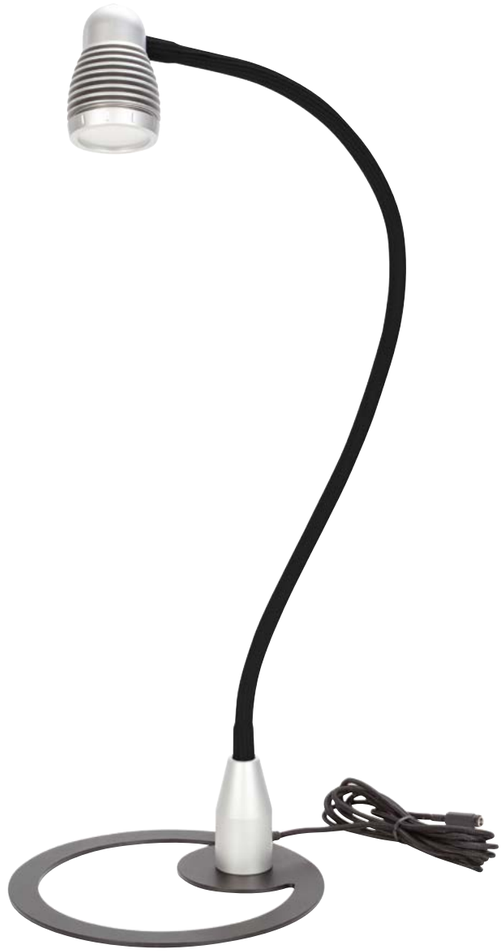
Bauer Böcker

Version mit Pepita-Stoffummantelung:



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 €
700/26pe	pepita black	235,00 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker



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 €

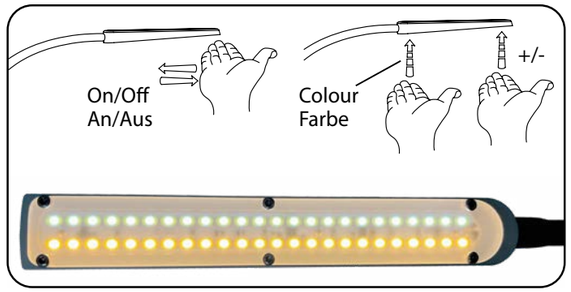
bauer-boecker.de

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

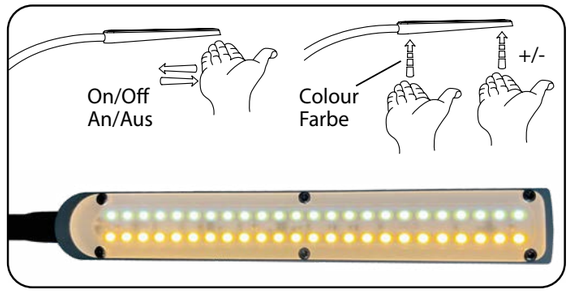
+ Gestensteuerung für Dimmbarkeit und Lichtfarbe
+ Hochleistungs-LED im eloxierten Aluminiumgehäuse
+ erhältlich in zwei Gehäusefarben (silver oder black)
+ stoffummantelte Flexwelle in 4 verschiedenen Farben erhältlich
+ gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung
+ Netzkabel gewebeummantelt
+ robust, 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 €

bauer-boecker.de

Bauer Böcker





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 €

bauer-boecker.de

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.



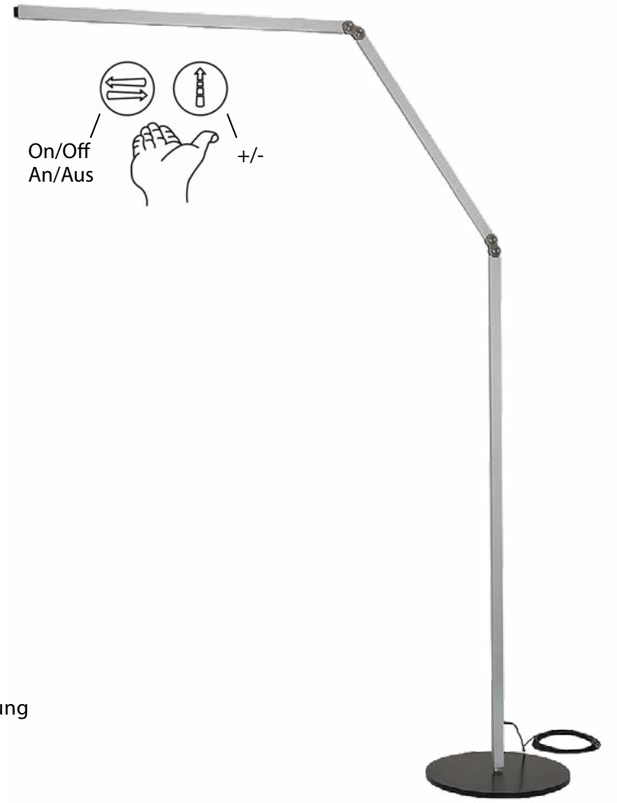
LED-Stehleuchte Spectrum

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.

AI-assisted

Bauer Böcker





Stehleuchte Spectrum

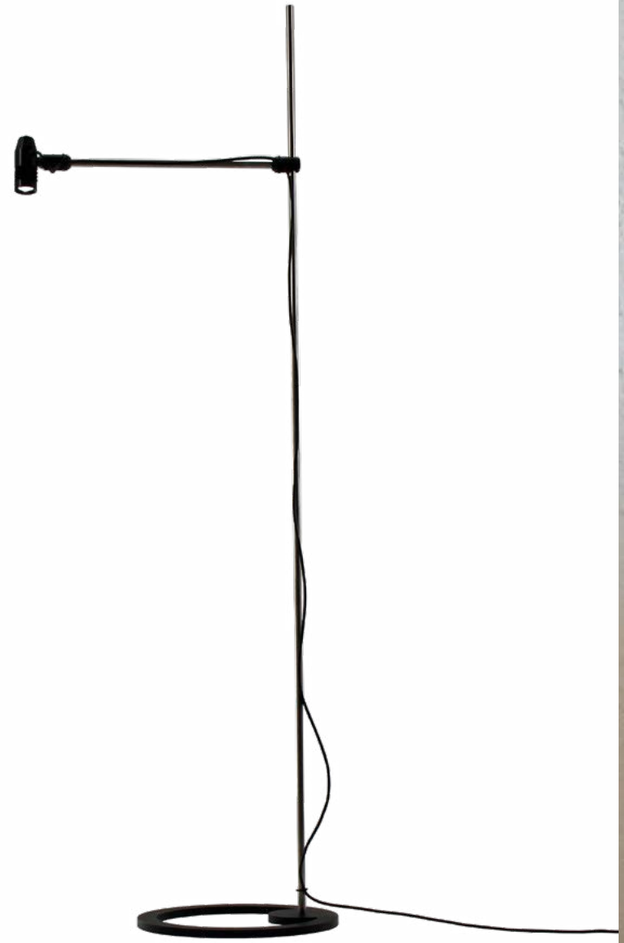
spektakuläre Beleuchtung

+ 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 €

Bauer
Böcker



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

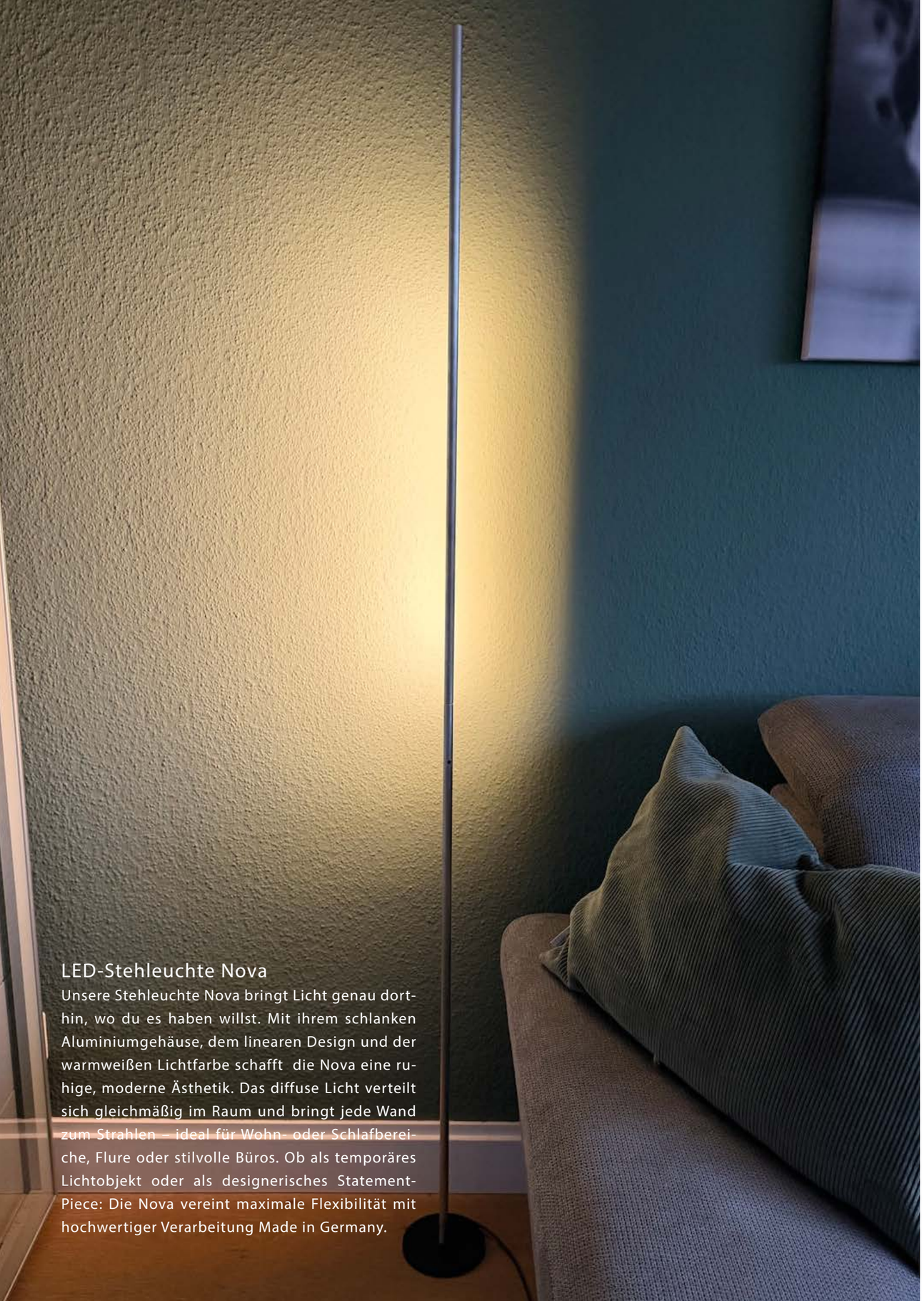
Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
705/15	silver	295,00 €
705/25	black	295,00 €

bauer-boecker.de



LED-Stehleuchte Ceres

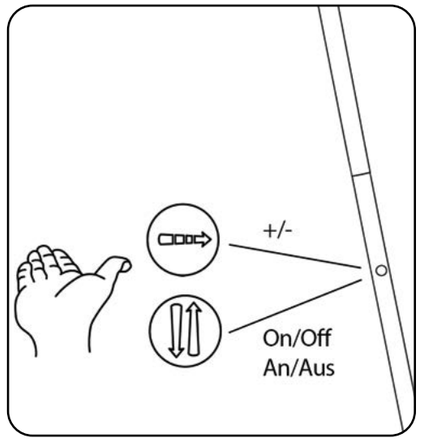
Filigran und leicht - reduziert aufs Wesentliche! Die Ceres Stehleuchte erzeugt ein punktuelles, gleichmäßig ausgeleuchtetes Lichtfeld. Genau das richtige Licht, um ein Buch zu lesen, zu schreiben oder zu zeichnen. Dabei hat der Leuchtkopf gerade mal einen Durchmesser von 28 mm. Die robuste Lampe ist 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!

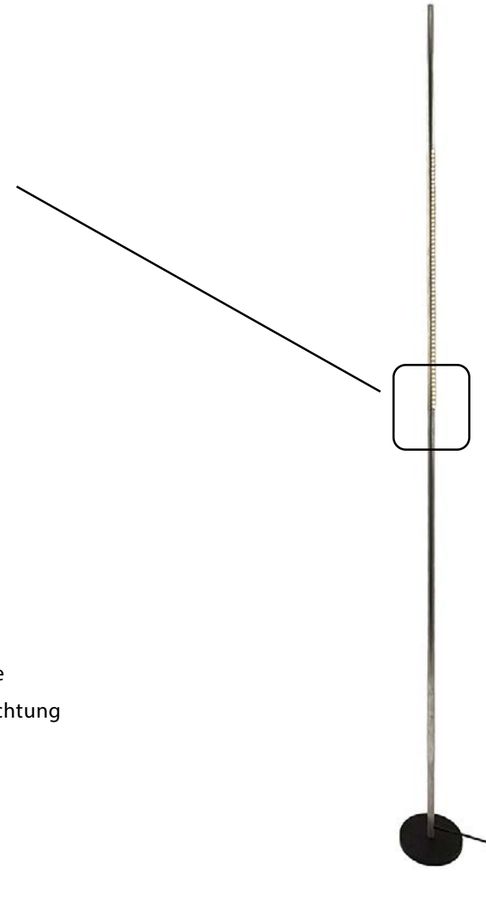


LED-Stehleuchte Nova

Unsere Stehleuchte Nova bringt Licht genau dorthin, wo du es haben willst. Mit ihrem schlanken Aluminiumgehäuse, dem linearen Design und der warmweißen Lichtfarbe schafft die Nova eine ruhige, moderne Ästhetik. Das diffuse Licht verteilt sich gleichmäßig im Raum und bringt jede Wand zum Strahlen – ideal für Wohn- oder Schlafbereiche, Flure oder stilvolle Büros. Ob als temporäres Lichtobjekt oder als designerisches Statement-Piece: Die Nova vereint maximale Flexibilität mit hochwertiger Verarbeitung Made in Germany.

Bauer Böcker





NEU

Stehleuchte Nova

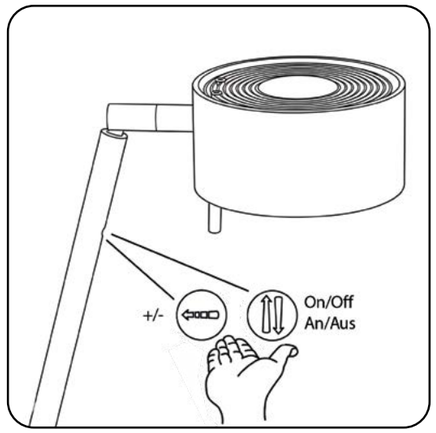
Licht mit Haltung

+ 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	7 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	600 Lumen
Gewicht	700 g
Maße	Gesamtlänge 2500 mm Fußbreite 1600 mm Aluminiumrohr Ø 13 mm Kabellänge 4800 mm

Artikel-Nr.	Listenpreis
705/17	220,00 €

Bauer
Böcker





NEU

Stehleuchte Shuttle

Licht in Bewegung

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

Lichttemperatur	ca. 3000 Kelvin warmweiß
Leistung & Versorgung	4,5 Watt, Netzteil 24 Volt
Lichtstrom	560-620 Lumen
Gewicht	4300 g
Maße	Gesamtlänge 1220 mm
	Leuchtkopf Ø 100 mm
	Leuchtkopf Höhe 50 mm
	Standfuß Ø 210 mm
	Kabellänge 4800 mm

Artikel-Nr.	Ausführung	Listenpreis
705/02	bronze	545,00 €

bauer-boecker.de

AI-assisted

LED-Stehleuchte Shuttle

Die Shuttle besticht durch ihr dynamisches Design und ihre durchdachte Funktionalität. Dank eines Kugelgelenks am Standfuß kann die Aluminiumstange seitlich geneigt werden, sodass das Licht gezielt nach vorn fällt. Der bewegliche Leuchtenkopf ist um 360° drehbar und bietet durch ein Drehkippgelenk maximale Flexibilität. Über eine intuitive Gestensteuerung lässt sich das warmweiße Licht stufenlos und berührungslos dimmen. Präzise Ausrichtung, flexible Bedienung und ein hochwertiges, eloxiertes Aluminiumgehäuse machen die Shuttle zu einer Leuchte, die Form und Funktion perfekt vereint – Made in Germany.

Bauer Böcker



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.

AI-assisted



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 €

bauer-boecker.de

Bauer
Böcker

„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

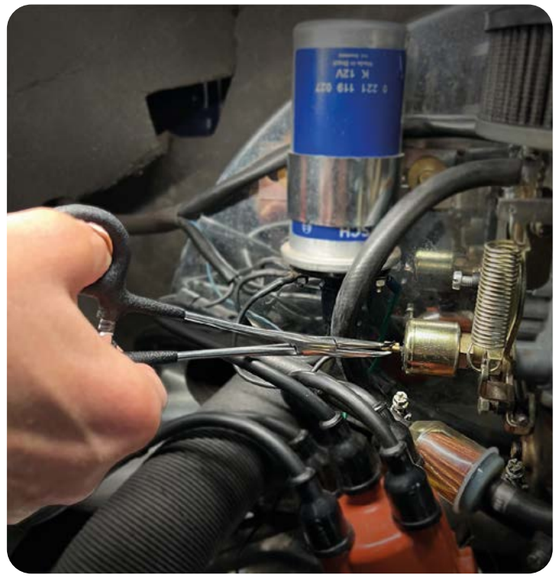
Inspektionswerkzeuge

Bauer
Böcker

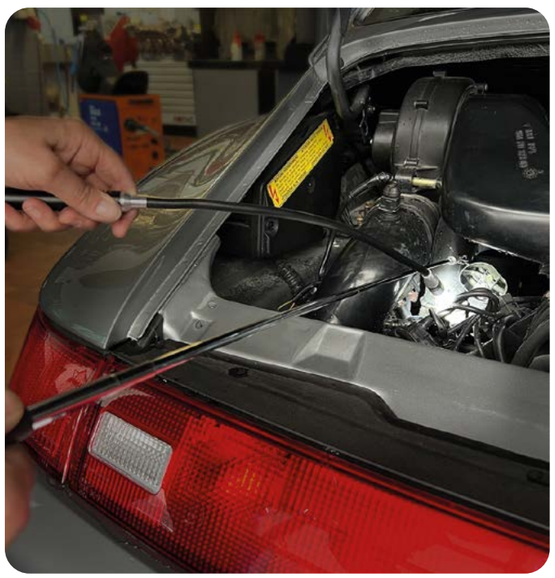
Halten, Bergen, Schauen...

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.



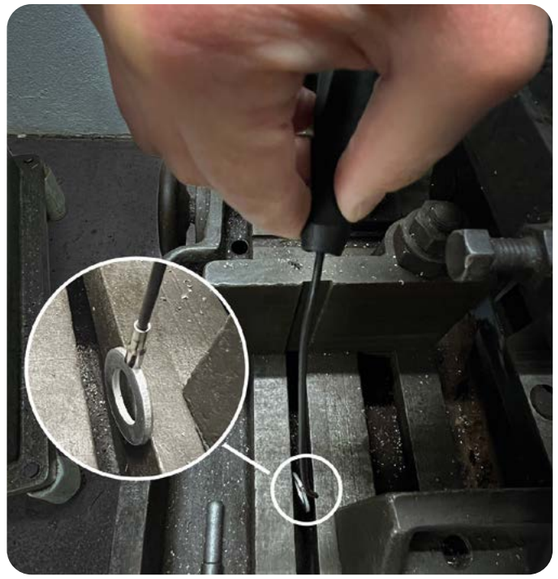


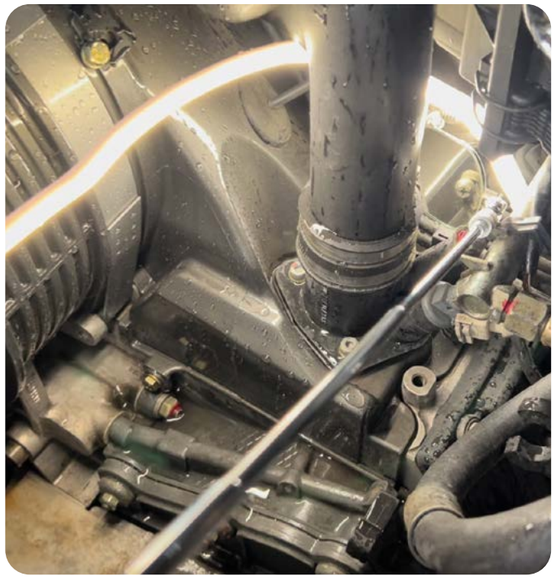




Dann kommen die Teleskope mit Spiegel zum Einsatz. Inspektionssets beinhalten die gängigsten Werkzeuge, geschützt in einem Reißverschlussetui. Damit sind Sie auf der sicheren Seite und haben im Notfall das perfekte Werkzeug zur Hand. In den vergangenen 20 Jahren haben wir Verbesserungen im Inspektionsbereich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









Bauer
Böcker

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 93) in jede Stellung zu bringen.

Das gleiche Spiegelsortiment lässt sich auch auf die Flexwelle mit M3-Anschlussgewinde aufschrauben.
(475/27; Seite 88)

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.	enthaltenes 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	Gesamtänge mm	Maße Acrylplatte mm	Kelvin	Licht-strom lm	CRI	Schutz-art	Listenpreis €
575/01	ø 40	310	600	298 x 198					60,00
575/02	ø 40	500	600	298 x 198	9000	700	>80	IP65	150,00

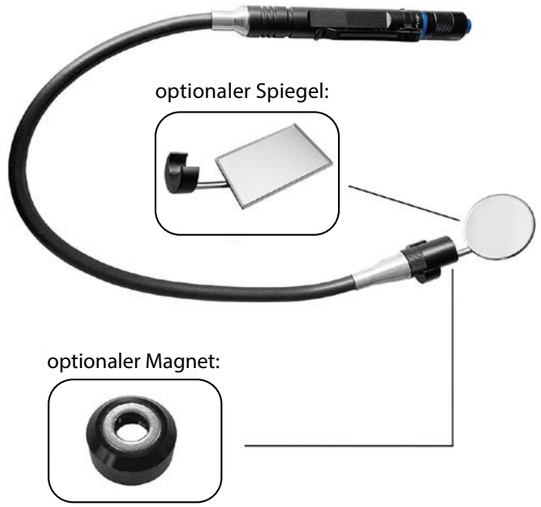
inkl. Netzteil 3 Volt

Stiftleuchte / Flexleuchte

Stiftleuchte (910/03):



Flexleuchte (480/02):



Anwendungsbeispiel Flexleuchte:

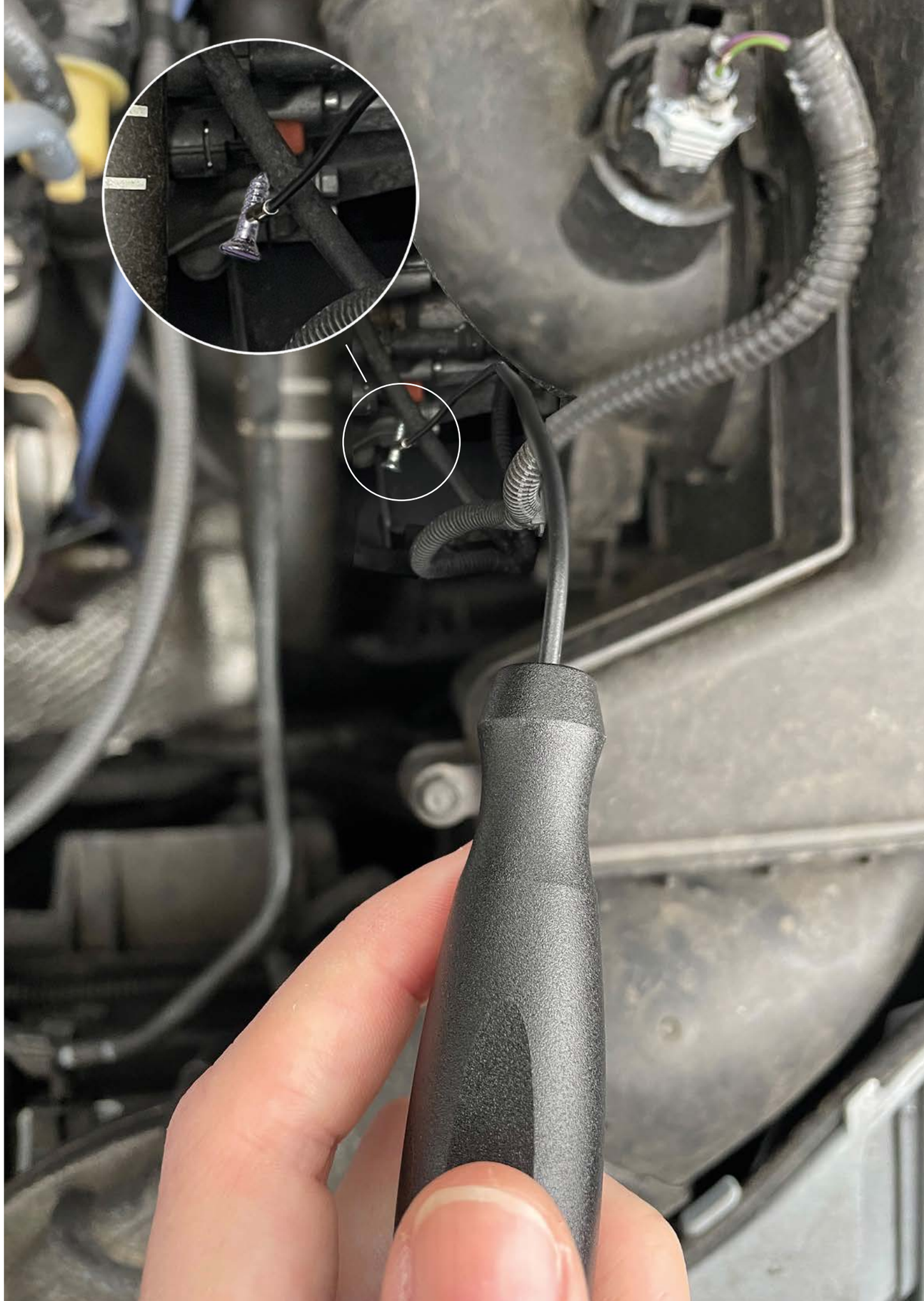


Artikel-Nr.	Lade-buchse	Batterietyp	Lichtstrom lm	Laufzeit h	Schutzart	Leuchtweite m	Maße mm	Listenpreis €
910/03	USB-C	10870 Lithium oder 2 x AAA	300	ca. 1,5	IP 44	ca. 50	L: 152 mm Ø: 16 mm	16,80 €
480/02	USB-C	10870 Lithium oder 2 x AAA	300	ca. 1,5	IP 44	ca. 50	L: 600 mm Ø: 16 mm	36,00 €

Bauer
Böcker

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.



Mini-Magnetheber und 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 401/xx: isolierter Kupferdraht , Griff aus PP
400/xx: flexible Welle verchromt, Griff aus PP

Einsatz zum Bergen kleiner bis schwerer Metallteile aus schwer zugänglichen Zwischenräumen

Option 400/xx: diverse Wellenlängen und Haftkräfte auf Anfrage



401/02 400/01 400/03

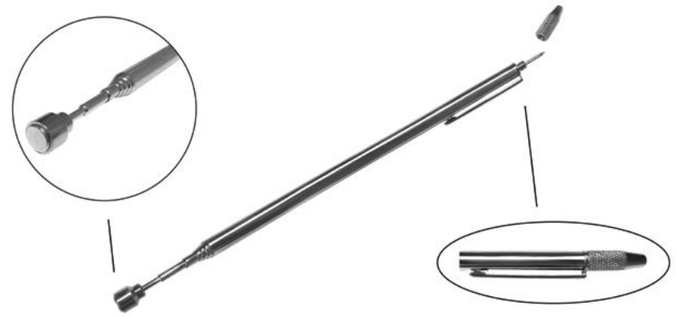
Artikel-Nr.	Kopfdurchmesser mm	Länge mm	min. Haftkraft g	Listenpreis €
401/01	4	400	120	3,80
401/02	5	400	270	3,90
400/01	8	460	500	10,45
400/02	12	460	1.000	11,30
400/03	15	520	1.800	16,20
400/04	19	520	3.000	24,40
400/07	15	520	4.500	29,50
400/08	19	520	7.500	36,90

Teleskopmagnetheber

Teleskopmagnetheber sind bei Praktikern beliebt, weil sie mehrere Aufgaben erledigen können. Artikelnummer 402/01 findet sogar im gestauchten Zustand im Kleidungsstück oder im Werkzeugsortiment neben dem Kugelschreiber Platz. Er hat am einen Ende eine Anreißnadel, 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. Artikelnummer 402/03 ist verdrehsicher mit Sechskantgriff und Gelenk. Der Teleskopmagnetheber besitzt eine M3 Gewindeaufnahme für Neodym-Stabgreifer mit dem Durchmesser 13 x 20 mm.

BESTSELLER

402/01: verchromt, mit Anreißnadel



402/03: verdrehsicher



Artikel-Nr.	Haftkraft N	Länge mm	Listenpreis €
402/01	5	150 - 660	5,50
402/03	30	260 - 700	12,50

Bauer
Böcker

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 standhält 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

460/01



BESTSELLER

460/06



460/10 - 460/12
“Made in Germany”



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. Genauso 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

Bauer
Böcker

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 Quick-Fix-Set, eine praktische Montage-Klemmzange und eine Akku-Stiftleuchte in einem schwarzen Reißverschlussetui.

750/21:



750/23:



Artikel-Nr.	Zusammenstellung	Listenpreis €
750/20	**Inspektionsset "Deluxe" (s. Seite 99):** 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 (Akku-Stiftleuchte mit Verlängerung)	130,00
750/21	**Inspektionsset "Profi":** Magnetheber 500 g Krallengreifer 500 mm Teleskop verdrehsicher ovale Spiegel 30 x 45 mm und 46 x 70 mm mit Schnellverschluss Montage-Klemmzange Akku-Stiftleuchte	110,00
750/23	**Inspektionsset "Expert":** Magnetheber 500 g Teleskopmagnetheber Teleskopspiegel 65 x 43 mm Krallengreifer 500 mm Montage-Klemmzange Akku-Stiftleuchte	70,00

Inspektionswerkzeug-Set 1000 Volt

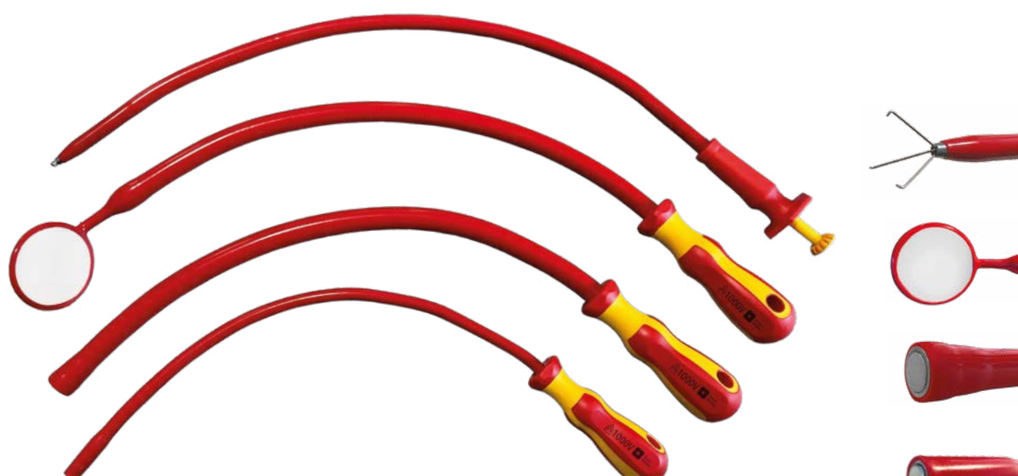
Elektromobilität, Photovoltaik, Windkraft! Unser Leben wird elektrifiziert. Immer mehr Handwerker, Techniker und Schrauber haben Kontakt zu Hochspannungsbauteilen. Daher möchten wir Sie vor unerwarteten Spannungen mit isolierten Inspektionswerkzeugen absichern. Jedes Werkzeug wurde einzeln auf die Durchschlagsspannung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

Krallengreifer 490/10

Rundspiegel 490/29

Magnetheber 490/03

Magnetheber 490/06



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
www.linkedin.com/in/christian-wciorka

Bauer
Böcker

„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

Bauer
Böcker

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:



Bauer Böcker

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

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.

	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

Magnete für alle Branchen



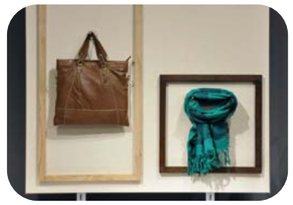
Medizintechnik

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

Maschinenbau

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



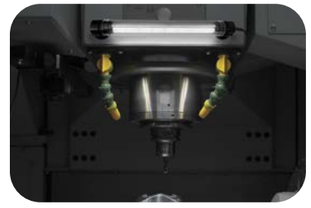


Laden-/Messebau und Einzelhandel

+ 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

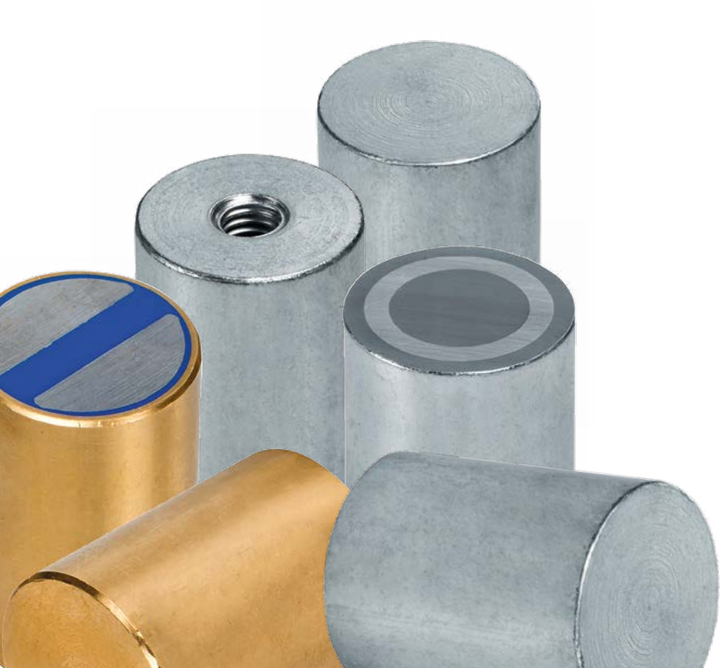
Bauer
Böcker

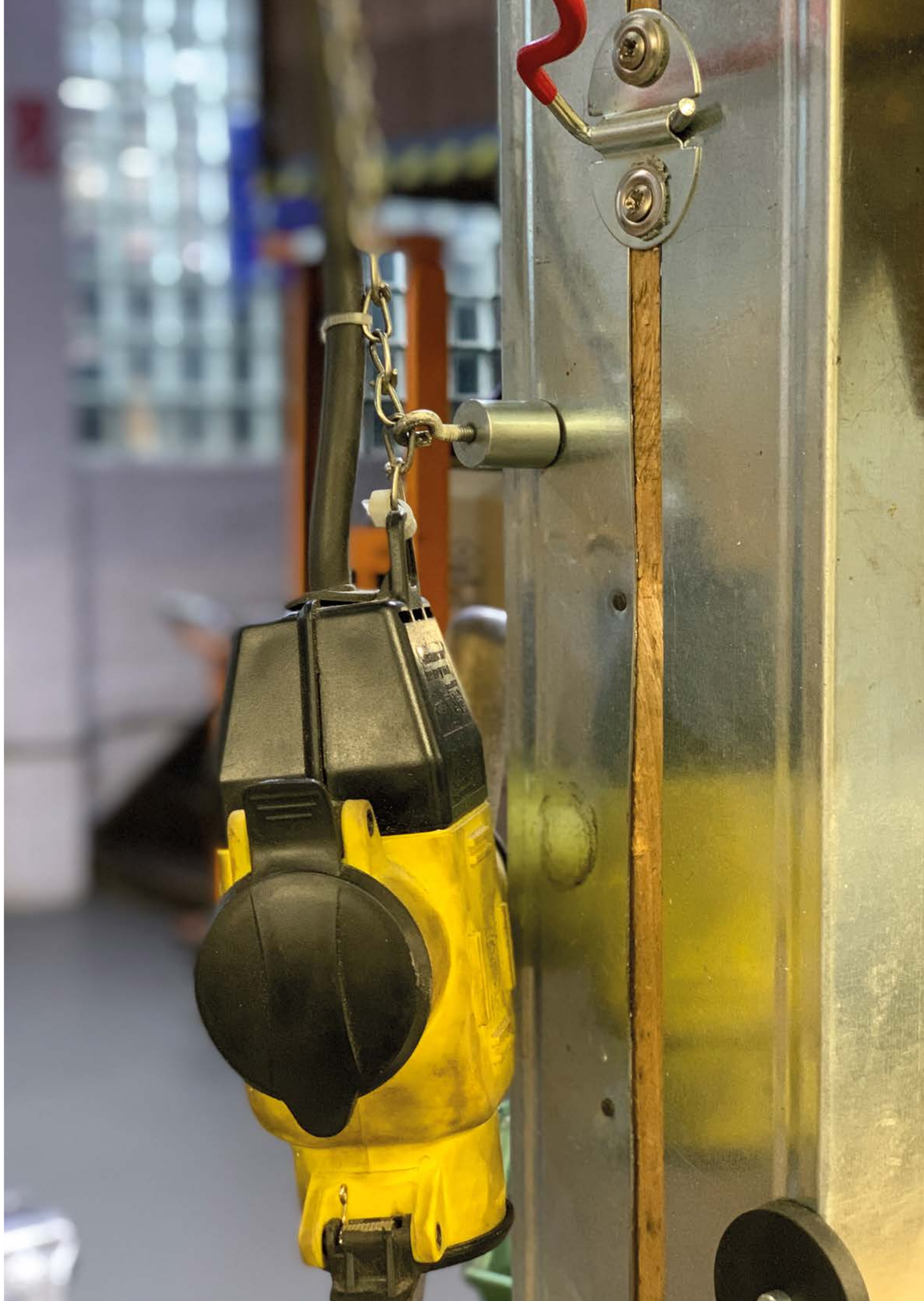
Was Sie über unsere Stabgreifer wissen sollten...

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.

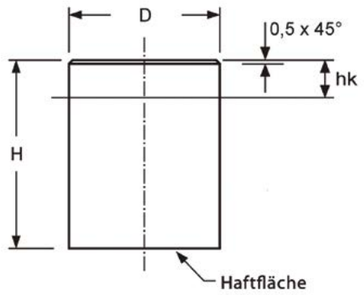




Stabgreifer AlNiCo

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



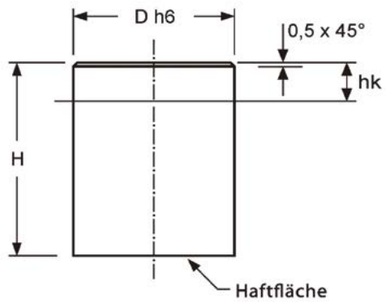


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
103/01	6	+/-0,1	20	+/-0,2	12	2	2,77
103/02	8	+/-0,1	20	+/-0,2	11	4	2,96
103/03	10	+/-0,1	20	+/-0,2	10	8,5	3,38
103/04	13	+/-0,1	20	+/-0,2	8	12	3,91
103/05	16	+/-0,1	20	+/-0,2	6	20	4,66
103/06	20	+/-0,1	25	+/-0,2	5	40	5,86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

Stabgreifer AlNiCo mit Passungstoleranz h6

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



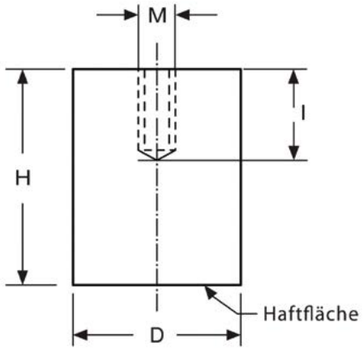


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
104/01	6	+/-0,2	10	+/-0,2	2	2	3,26
104/02	8	+/-0,2	12	+/-0,2	3	4	3,45
104/03	10	+/-0,2	16	+/-0,2	6	8,5	3,88
104/04	13	+/-0,2	18	+/-0,2	6	12	4,35
104/05	16	+/-0,2	20	+/-0,2	6	20	5,50
104/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	5	40	6,60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



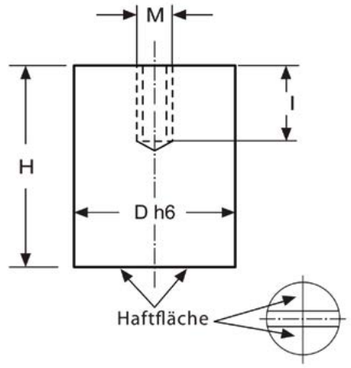


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
105/01	6	+/-0,1	20	+/-0,2	M3 x 5	2	3,30
105/02	8	+/-0,1	20	+/-0,2	M3 x 5	4	3,62
105/03	10	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	8,5	4,02
105/04	13	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	12	4,59
105/05	16	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 5	20	5,26
105/06	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 Haftkraftanforderungen
Mantel Messing
Bemerkung optimale Haftkraft auf geschliffenen Flächen



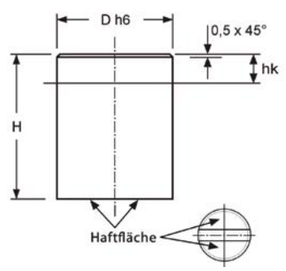


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
106/01	6	+/-0,2	20	+/-0,2	M3 x 5	10	3,21
106/02	8	+/-0,2	20	+/-0,2	M3 x 5	25	3,61
106/03	10	+/-0,2	20	+/-0,2	M4 x 7	45	4,15
106/04	13	+/-0,2	20	+/-0,2	M4 x 7	70	4,91
106/05	16	+/-0,2	25	+/-0,2	M4 x 8	150	7,05
106/06	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	Neodym N35
Magnetbeschichtung	Magnet liegt unter einer blauen Kunststoffschicht
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einpressen
Einsatzgebiete	hohe Haftkraftanforderungen
Mantel	Messing
Bemerkung	optimale Haftkraft auf geschliffenen Flächen



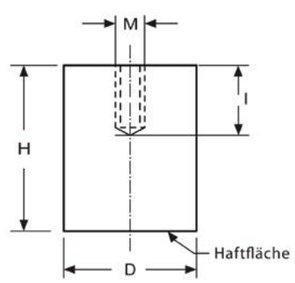


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
107/01	6	+/-0,2	20	+/-0,2	10	10	2,74
107/02	8	+/-0,2	20	+/-0,2	10	25	3,07
107/03	10	+/-0,2	20	+/-0,2	8	45	3,57
107/04	13	+/-0,2	20	+/-0,2	6	70	4,26
107/05	16	+/-0,2	20	+/-0,2	2	150	5,40
107/06	20	+/-0,2	25	+/-0,2	5	280	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	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	hohe Haftkraftanforderungen
Mantel	Stahl verzinkt
Option	Fertigung von Sonderabmessungen und -systemen



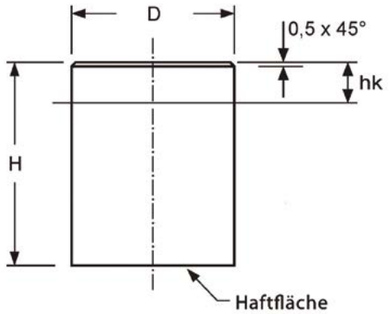


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
108/03	8	+/-0,1	12	+/-0,2	M3 x 5	12	1,89
108/05	10	+/-0,1	16	+/-0,2	M4 x 7	24	2,24
108/06	10	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	24	2,38
108/07	13	+/-0,1	18	+/-0,2	M4 x 7	60	2,40
108/08	13	+/-0,1	20	+/-0,2	M4 x 7	60	3,06
108/09	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



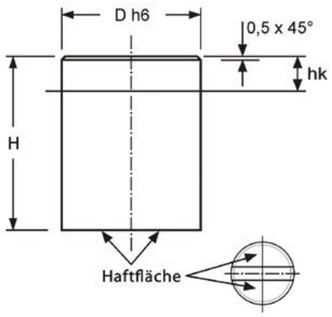


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	hk mm	Haftkraft N	Listenpreis €
109/00	5	+/-0,1	20	+/-0,2	15	4,5	2,66
109/02	6	+/-0,1	20	+/-0,2	15	6	2,85
109/05	10	+/-0,1	16	+/-0,2	11	24	4,10
109/07	13	+/-0,1	18	+/-0,2	13	60	4,97
109/09	16	+/-0,1	20	+/-0,2	15	90	4,10
109/11	25	+/-0,1	35	+/-0,2	27	190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

Bauer
Böcker

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.

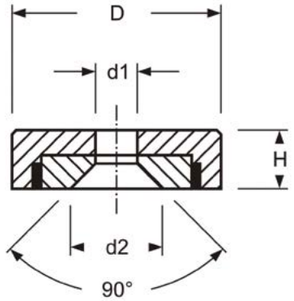




Flachgreifer Samarium Cobalt mit Bohrung und Senkung

Magnetwerkstoff Samarium Cobalt SmCo
max. Einsatztemperatur 280 °C
Befestigung einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen
Mantel Stahl verzinkt





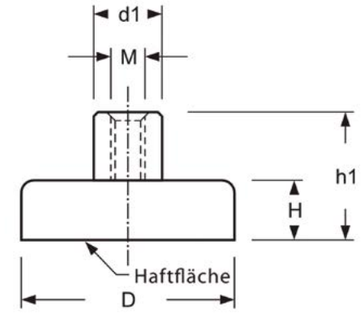
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
112/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	57	6,87
112/06	20	+/-0,1	6,0	+/-0,1	4,5	9,3	81	8,12
112/07	25	+/-0,1	7,0	+/-0,1	4,5	9,2	105	9,84
112/08	32	+/-0,1	7,0	+/-0,1	5,5	11,5	235	11,95

BESTSELLER

Flachgreifer Hartferrit mit Gewindebuchse

Magnetwerkstoff Hartferrit
max. Einsatztemperatur 200 °C
Befestigung einschrauben
Einsatzgebiete bei flacher Bauweise
Mantel Stahl verzinkt



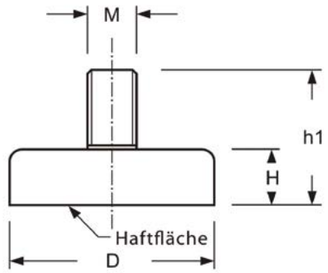


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
110/01	10	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	4	1,25
110/02	13	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	10	1,36
110/03	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	6	M3 x 7	18	1,50
110/04	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	13	6	M3 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	Hartferrit
max. Einsatztemperatur	200 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise
Mantel	Stahl verzinkt



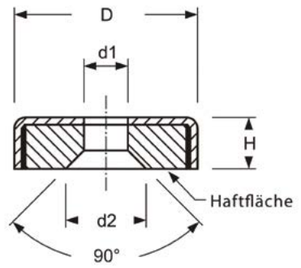


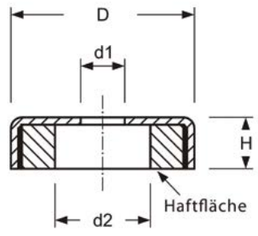
Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
113/01	10	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	4	1,25
113/02	13	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	10	1,38
113/03	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	11,5	M3 x 7	18	1,42
113/03M4	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	10,5	M4 x 6	18	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	Hartferrit
max. Einsatztemperatur	200 °C
Befestigung	einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise
Mantel	Stahl verzinkt





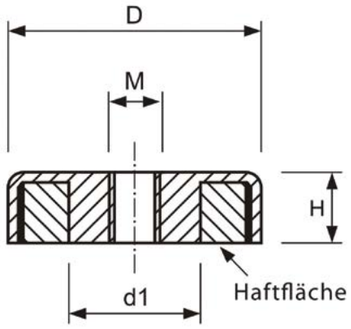


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
Ausführung mit Bohrung und Senkung								
122/00	16	+/-0,1	4,5	+0,2 / -0,1	3,5	6,5	14	1,28
122/01	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	4,1	9,4	27	1,44
122/01E	20	+/-0,1	6	+0,2 / -0,1	4,1	9,4	22	1,68
122/02	25	+/-0,1	7	+0,3 / -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	Hartferrit
max. Einsatztemperatur	200 °C
Befestigung	einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise
Mantel	Stahl verzinkt



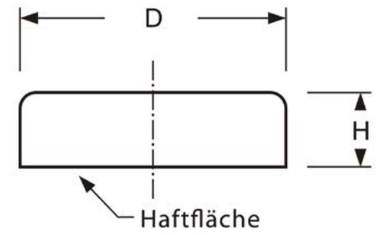


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
126/01	25	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,2	M4	36	1,87
126/02	32	+/-0,1	7	+0,3 / -0,2	5,2	M4	75	2,05
126/03	40	+0,2 / -0,1	8	+0,4 / -0,2	5,2	M4	90	2,68
126/04	50	+0,2 / -0,1	10	+0,5 / -0,2	12	M6	170	3,42
126/05	50	+0,2 / -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	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einpressen
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise und hoher Haftkraftanforderung
Mantel	Stahl verzinkt



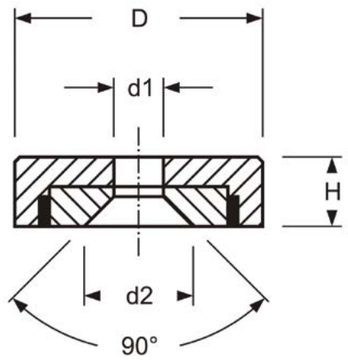


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
123/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	5	1,40
123/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	13	1,46
123/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	25	1,64
123/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	60	1,74
123/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	95	2,10
123/09	20	+/-0,1	3,5	+/-0,1	110	2,89
123/06	20	+/-0,1	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	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise und hoher Haftkraftanforderung
Mantel	Stahl verzinkt



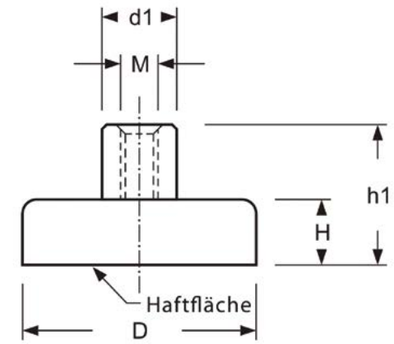


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	d1 mm	d2 mm	Haftkraft N	Listenpreis €
124/99	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	2,6	5,2	19	1,67
124/00	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	40	1,79
124/01	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	6,6	75	2,11
124/02	20	+/-0,1	6	+/-0,1	4,5	9	105	3,01
124/03	25	+/-0,1	7	+/-0,2	4,5	9	160	3,90
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	Neodym N35
Magnetbeschichtung	vernickelt
max. Einsatztemperatur	80 °C
Befestigung	einschrauben
Einsatzgebiete	bei flacher Bauweise und hoher Haftkraftanforderung
Mantel	Stahl verzinkt



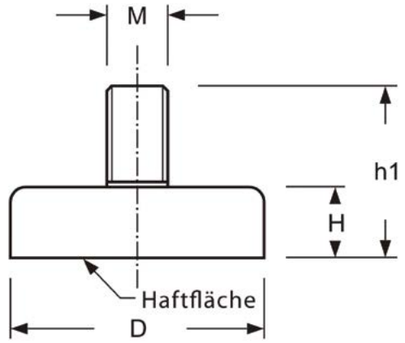


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
114/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	5	1,52
114/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	13	1,59
114/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	25	1,74
114/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	60	1,87
114/05	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

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



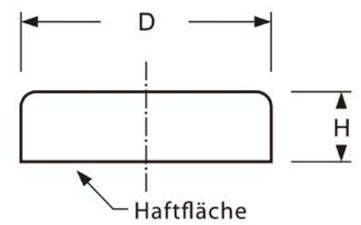


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
115/98	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	M3 x 7	5	1,52
115/99	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M4 x 8	13	1,58
115/01	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	12,5	M4 x 8	25	1,75
115/01M3	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	M3 x 7	25	1,75
115/02	13	+/-0,1	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 Samarium Cobalt

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



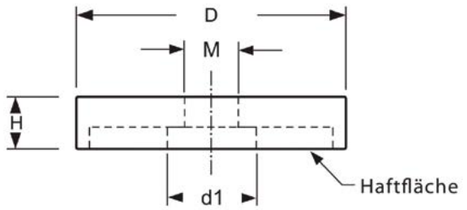


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
121/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	5	1,61
121/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11	1,79
121/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	20	2,38
121/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	40	2,60
121/05	16	+/-0,1	4,5	+/-0,1	60	3,42
121/06	20	+/-0,1	6	+/-0,1	90	4,97
121/07	25	+/-0,1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

Flachgreifer 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

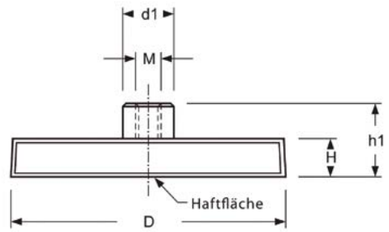
BESTSELLER

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©



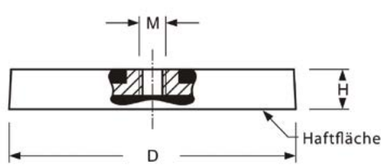


Artikel-Nr.	D mm	H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/99	12	7	14,8	8	M4	13	2,81
116/94	18	6	11,5	8	M4	37	3,57
116/98	22	6	11,5	8	M4	58	4,24
116/00	31	6	11,5	8	M4	89	5,12
116/01	43	6	10,5	8	M4	100	5,26
116/13	57	7,6	14,5	10	M5	200	9,21
116/02	66	8,5	15	10	M5	250	9,97
116/03	88	8,5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



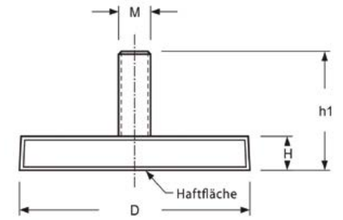


Artikel-Nr.	D mm	H mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/12	18	6	M4	25	3,51
116/07	22	6	M4	38	4,15
116/08	31	6	M5	89	5,00
116/09	43	6	M4	100	5,26
116/15	57	7,6	M5	200	9,21
116/10	66	8,5	M6	250	9,97
116/11	88	8,5	M6	550	18,82

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©



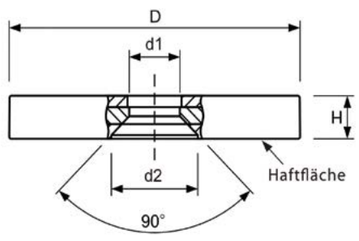


Artikel-Nr.	D mm	H mm	h1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/96	12	7,5	15,5	M4 x 8	13	2,81
116/93	18	6	12	M4 x 6	37	3,57
116/97	22	6	12,5	M4 x 6,5	58	4,24
116/95	31	6	17	M6 x 11	89	5,12
116/04	43	6	21	M6 x 15	100	5,73
116/14	57	7,6	22,6	M6 x 15	200	9,21
116/05	66	8,5	23,5	M8 x 15	250	9,97
116/06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

BESTSELLER

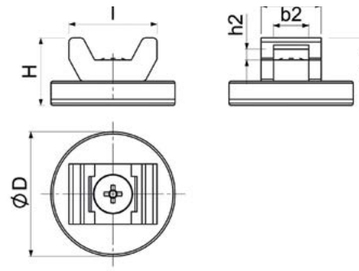
Flachgreifer Magnetsystem Neodym in Gummi für Kabelmontage

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:





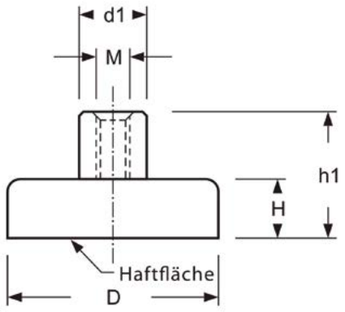


Artikel-Nr.	D mm	H mm	Haftkraft N	Listenpreis €
116/30	22	16	38	5,28
116/31	31	16	89	6,14
116/32	43	16	100	6,40

Flachgreifer Samarium Cobalt mit und ohne Gewindebuchse

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



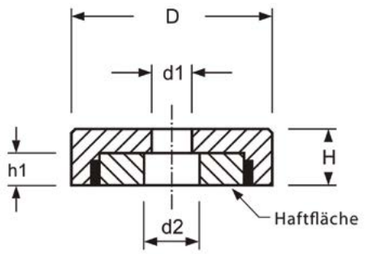


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 mm	Gewinde mm	Haftkraft N	Listenpreis €
111/01	6	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	5	1,72
111/02	8	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	11	1,90
111/03	10	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	20	2,43
111/04	13	+/-0,1	4,5	+/-0,1	11,5	6	M3 x 7	40	2,75
111/05	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 Samarium Cobalt SmCo
max. Einsatztemperatur 350 °C
Befestigung einkleben, einpressen, einschrauben
Einsatzgebiete flache Bauweise, hohe Haftkraft- und Temperaturanforderungen
Mantel Edelstahl (korrosionsbeständig)





Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	h1 mm	d1 m	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

Bauer
Böcker

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-Profile 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



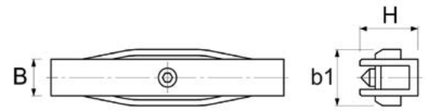
Artikel-Nr.	L mm	H mm	B mm	Haftkraft N	Listenpreis €
520/01	300	10	9	297	18,00
520/02	300	10	9	1458	27,50

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

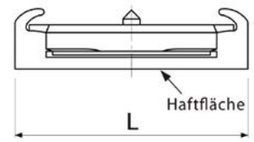
Kreativität und schnelle Umsetzbarkeit von diversen Lösungen machen Alu-Profile so beliebt. Bisher gab es allerdings keine optimale Möglichkeit, Magnete daran zu befestigen. Das Alu-Profil-Magnetsystem lässt sich einfach in eine Nut von Bosch oder Item Profilen einschieben oder einklipsen und ist dabei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











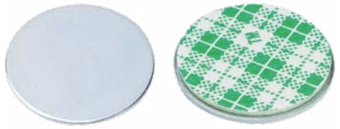
Artikel-Nr.	L mm	H mm	B mm	b1 mm	Profil	Haftkraft N	Listenpreis €
580/01	41	10,2	6	9,5	Item	10	2,74
580/02	41	9,3	8	11,6	Bosch	18	2,87
580/03	41	12,9	8	12,5	Item	18	2,92
580/04	41	13,2	10	13,7	Bosch	18	2,97
580/05	41	10,2	6	9,5	Item	18	3,80
580/06	41	9,3	8	11,6	Bosch	30	4,13
580/07	41	12,9	8	12,5	Item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

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:

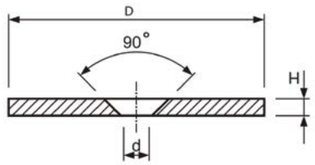
186/01 - 186/08:





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

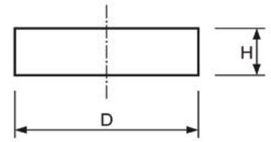
Scheibenmagnet Neodym gummiert

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

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.

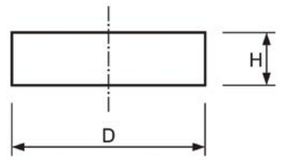


Quelle: Franz Güde GmbH, Solingen

Scheibenmagnet 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.



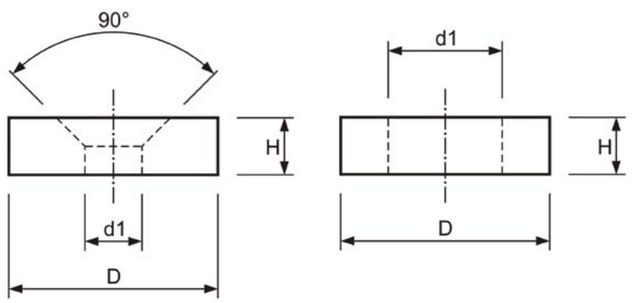


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	H mm	Toleranz H mm	Haftkraft N	Oberfläche	Magnetisierung
3*3-2	3	+/-0,1	2	+/-0,1	2,1	Nickel	axial
3*3-3	3	+/-0,1	3	+/-0,1	3	Nickel	axial
3*3-4	3	+/-0,1	4	+/-0,1	3,2	Nickel	axial
3*3,5-4	3,5	+/-0,1	4	+/-0,1	3,5	Nickel	axial
3*4-3	4	+/-0,1	3	+/-0,1	3	Nickel	axial
3*4-5	4	+/-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.



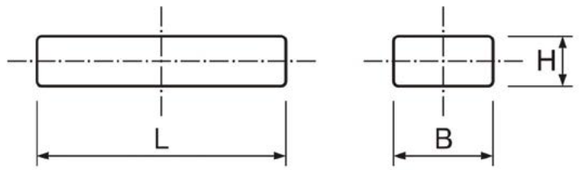


Artikel-Nr.	D mm	Toleranz D mm	d1 mm	Toleranz d1 mm	H mm	Toleranz H mm	Einseitige Senkung	Haftkraft N	Ober-fläche	Magneti-sierung
3*12-7-3	12	+/-0,1	7	+/-0,1	3	+/-0,1	nein	20	Nickel	axial
3*15-4-3	15	+/-0,1	4,5	+/-0,1	3,5	+/-0,1	ja	29	Nickel	axial
3*18-4-4	18	+/-0,1	4,5	+/-0,1	4	+/-0,1	ja	41	Nickel	axial
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**
www.linkedin.com/in/susanne-bernshausen

Bauer
Böcker

So gehen wir gemeinsam in die Zukunft

Wir stehen vor einer neuen industriellen Ära. Künstliche Intelligenz, Robotik, Automatisierung und digitale Fertigung verändern die Welt mit einer Geschwindigkeit, wie wir sie noch nie erlebt haben. Für viele klingt dieser Wandel nach Unsicherheit. Für uns klingt er nach Möglichkeit, nach der wir uns strecken wollen.

Denn technologische Stärke schafft wirtschaftliche Stärke. Und wirtschaftliche Stärke entsteht dort, wo Menschen den Mut haben, Zukunft aktiv zu gestalten. Bauer & Böcker entwickelt sich deshalb konsequent weiter – von der klassischen Werkzeugfabrik zum hochmodernen Technologieunternehmen mit einer klaren Vision:

Technologieführerschaft bei LED-Arbeitsplatzbeleuchtung und Inspektionswerkzeugen.

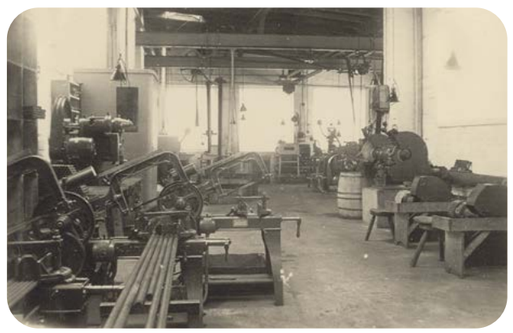
Wir arbeiten an einer intelligenten, automatisierten und robotergesteuerten Produktion, in der repetitive Prozesse ohne menschliche Eingriffe ablaufen. KI-gestützte Systeme, digitale Prozesse und moderne Fertigungstechnologien schaffen Geschwindigkeit, Präzision und neue Freiräume für Entwicklung und Innovation. Nicht der Mensch soll sich dem Prozess anpassen, sondern Technologie soll den Menschen unterstützen.

Wir glauben an:
- Fabriken, die effizient, flexibel und nachhaltig arbeiten.
- mittelständische Industrieunternehmen, die schneller denken als Konzerne.
- Menschen, die gerne arbeiten, weil sie von mühsamen Tätigkeiten entlastet werden, weil Arbeit mit Menschen Wachstum und Lebenssinn bedeuten.
- Teams, die neugierig bleiben und Wandel als Chance begreifen.

Unsere Vision geht dabei weit über Produkte hinaus. Wir möchten zeigen, dass moderne Industrieproduktion in Deutschland Zukunft hat. Dass Mittelstand Weltklasse sein kann. Dass Innovation nicht im Silicon Valley beginnen muss, sondern auch in Remscheid entstehen kann. Bauer & Böcker soll zu den führenden mittelständischen Industrie-Produktionsunternehmen Deutschlands gehören: schnell, technologisch führend, international wettbewerbsfähig und gleichzeitig werteorientiert. Denn Zukunft entsteht nicht durch Stillstand. Nicht durch Verwalten, sondern durch Menschen, die anpacken, lernen, hinterfragen und aus Ideen reale Lösungen machen.

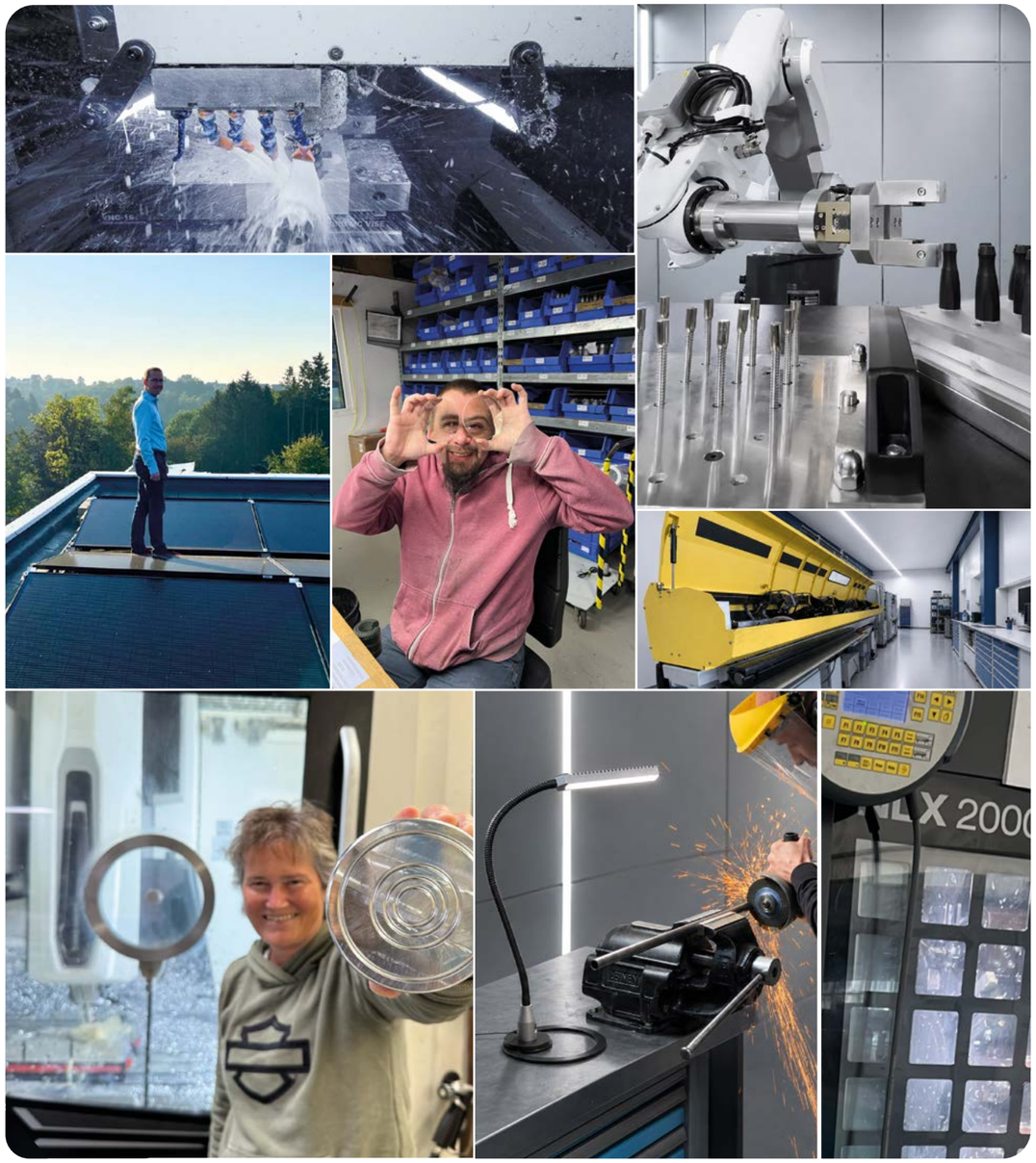
Genau daran arbeiten wir jeden Tag.

Das war Bauer & Böcker früher:





Das ist Bauer & Böcker heute:



AI-assisted images

Bauer
Böcker

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen!

Immer die aktuellste Version des Magalogs:
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.



Bauer
Böcker

Bauer & Böcker GmbH & Co. KG Lange Straße 19 42857 Remscheid Tel.: +49 2191 56099-10 info@bauer-boecker.de