



Eine kleine, aber feine Stirnlampe bietet das chinesische Unternehmen **Nitecore** mit dem Modell NU35. Sie bietet eine primäre Weißlicht-LED, die über vier Helligkeitsstufen zwischen 1 lm und 460 lm verfügt. Weitere spezielle LEDs mit hohem CRI-Wert für originalgetreues und angenehmes Lichtempfinden bieten mit 22 lm eine ideale Basis für Arbeiten im Nahbereich oder einfach nur zum Lesen. Zusätzlich gibt es zwei rote LEDs, die mit 2-Im-, 12-Im- oder mit 12-Im-Blinklicht angesteuert werden können. Die NU35 ist mit einem fest verbauten Li-Ion-Akku ausgerüstet, der bei Bedarf auch um drei AAA-Batterien ergänzt werden kann. So kombiniert lassen sich im High-Modus mit 210 lm immerhin zehn Stunden Gesamtlaufzeit herausholen. Natürlich ist die Lampe auch gemäß IP66 staub- und wasserdicht. Die Fallhöhe wird mit 1 m angegeben. Somit stellt die NU35 von Nitecore sicherlich ein nettes Geschenk dar, das für den kleinen Preis mehr bietet, als man zunächst erwartet. www.nitecore.de

Geldgeschenke sind wie Gutscheine irgendwie immer recht unpersönlich. Anders aber vielleicht, wenn ein Schein schön verpackt in einem Geldbeutel überreicht wird. So beispielsweise mit dem innovativen Lite Wallet vom Solinger Lichtspezialisten **LED Lenser**. Dieser Geldbeutel hat es nämlich in sich. Während er von außen in edles Leder gehüllt ist, finden sich innen drei Steckplätze für Kundenkarten, Führerschein, Ausweis oder Ähnliches sowie ein RFID-geschütztes Innenfach für bis zu sechs Geld- und Kreditkarten und ein elastisches Band zur Fixierung von Geldscheinen. Der Clou aber – denn sonst wäre das Produkt nicht von LED Lenser – ist die integrierte Taschenlampenfunktion. Damit kann ein zweistufiges, für Alltagssituationen ausreichend helles Licht von 10 lm oder 150 lm erzeugt werden. Der verbaute Li-Ion-Akku hält bis zu zwölf Stunden (1,5 Stunden bei 150 lm) und kann jederzeit einfach über das USB-C-Kabel oder per Induktion wieder aufgeladen werden. Der LED Lenser Lite Wallet misst 96,5 mm x 74 mm x 34 mm und bringt ohne Einlage 115 g auf die Waage. Das chic-moderne Teil ist in acht Farben verfügbar. Ein USB-Kabel befindet sich im Lieferumfang. www.ledlenser.com



Der US-amerikanische Messerspezialist **Top Knives** bereichert den Outdoor-Markt mit seinem hochwertig verarbeiteten, brandneuen Ucon Hawk des Designers Leo Espinoza. Das insgesamt 38 cm lange und 880 g schwere Beil ist bis ins Griffende aus einem Stück 1095er-Stahl mit einer Rockwellhärte von 56 bis 58 gefertigt. Der Stahl verspricht eine robuste und lang scharf bleibende Klinge. Das Griffstück besteht aus sich abwechselnden Schichten von G10 und einer Gummimischung; ein Materialmix, der einen hervorragenden Grip selbst mit feuchten Händen bietet. Die Form von Griff und Stiel sind so ausgearbeitet, dass der Nutzer das Beil für verschiedene Arbeiten an unterschiedlichen Stellen

greifen kann. Der Anwendungsbereich der Ucon Axe liegt hauptsächlich im Spalten kleinerer Holzstücke, dem Entasten von Stämmen und, wenn es denn sein muss, auch einmal dem Fällen kleinerer Bäume – typischen Bushcraft- und Camp-Arbeiten eben. Ausgeliefert wird das exklusive Stück inklusive einer zweiteiligen, schwarzen Lederscheide mit integrierter Gürtelschleife. Mehr auf den Seiten des Herstellers unter www.topsknives.com



Mit dem Cycle-On gibt es vom britischen Hersteller pfiffiger EDC-Outdoor-Gadgets **True Utility** aus Hampshire, ein besonderes Tool aus rostfreiem 420er-Stahl, das speziell auf die Bedürfnisse von Bikern zugeschnitten ist. So bietet es dem Radler ganze 30 Werkzeuge in einem kleinen Lederetui mit

den Maßen von rund 150 mm x 55 mm x 15 mm bei einem Gesamtgewicht (samt Etui) von gerade einmal 168 g. Darunter finden sich unter anderem ein mittlerer Kreuzschlitzschraubendreher und mehrere Bits (3, 4, 5, 6, 8 mm), zwölf Größen an Schraubenschlüsseln (von 5 mm bis 17 mm), ein Cutter/Kabelschneider, Lineal in cm und inch, Feile, Reifenheber, Speichenspanner und besonders wichtig: ein Flaschenöffner. Auch die tolle Geschenkbox mit Magnetverschluss ist durchaus erwähnenswert und unterstreicht den wertigen Gesamteindruck dieses Tools, das für Händler übrigens auch in einem attraktiven Achter-Thekendisplay beziehbar ist. www.trueutility.com + www.cospin.de

Vom international agierenden Unternehmen für Fotozubehör, Jagd- und Optikprodukte **Vanguard** mit Headquarter in Myanmar (ehemals Burma) gibt es brandneu eine kompakte und preislich durchaus attraktive Ferngläserreihe namens VEO ED. Die Optiken sind in Gehäusen aus Carbon verbaut, wodurch sie sich durch ein recht geringes Gesamtgewicht auszeichnen. Die zwei derzeit erhältlichen Modelle 10 x 42 und 8 x 42 bringen dadurch jeweils nur 640 g auf die Waage. Die mehrfach vergütete Optik wird als wasserdicht und beschlagfrei beworben. Dank extra geringer Dispersion (ED) und dem verbauten Bak4-Prisma sollen die Gläser eine besonders klare und lebhaft Bildqualität aufweisen. Zweistufige Augenmuscheln kommen Brillenträgern entgegen, die rechte Augenmuschel verfügt zudem über einen Dioptrien-Verstellung. Ein Gewinde ermöglicht die Montage auf einem Stativ. Neben Verschlusskappen für die Augenmuscheln finden sich ein Gurt und eine Tasche im Lieferumfang. www.vanguardworld.de



Kalender 2021

Die Macht des Bogens - prächtiger Wandkalender mit 13 farbigen Holzschnitten zum Thema Pfeil und Bogen

In kaum einem anderen Land sind Bogen und Pfeile mehr mit Geschichte und Kultur eines Volkes verbunden als in Japan. Und in kaum einem anderen Land ist die Kunst der Farbholzschnitte so hoch entwickelt. Und natürlich sind diese zahlreichen Mythen und historischen Geschichten rund ums Bogenschießen eine reiche Grundlage für prächtige und ausdrucksstarke Bilder in dieser Kunstform des 19. Jahrhunderts. Johannes Haubner erzählt in seinem Buch „Die Macht des Bogens“ lebendig die Geschichten zu diesen Bildern. 13 der schönsten hochformatigen Motive daraus werden nun erstmals großformatig im neuen Wandkalender 2021 präsentiert. Herrliche Kunst und ein farbenprächtiger Schmuck für das Zuhause eines jeden traditionellen Bogenschützen.

Spiralbindung, 13 Blätter DIN A3 Hochformat 30 x 42 cm, Verlag Angelika Hörnig, ISBN 978-3-938921-73-9. www.bogenschiessen.de



Kalender aus dem Calvendo-Verlag

Der CALVENDO Verlag hat auch in diesem Jahr wieder ein reichhaltiges Angebot an Monatskalendern mit den unterschiedlichsten Motiven im Sortiment, die auf Bestellung gedruckt werden (Print-on-Demand). Thematisch passend ist u. a. „Emotionale Momente: Wild und Jagd“ mit den schönsten Jagdmotiven des Fotografen Ingo Gerlach, der seit Jahrzehnten seine Bilder in der deutschen Jagdpresse veröffentlicht. Ebenfalls ideal für Jagd- und Naturbegeisterte ist der Monatskalender „Tierspuren in der Natur“. Die Kombination von Bild und Spur soll es leichter machen, eine Fährte zu lesen, denn diese zu unterscheiden ist oft nicht so einfach. Der Kalender „Messer - Leidenschaft in Stahl“ zeigt Messer für Wildnis und Jagd, aber auch für die Vitrine.

Monatskalender, jeweils 14 Seiten, in verschiedenen Größen erhältlich.

www.calvendo.de

mvc



Der JÄGER Kalender 2021

Dieser Kalender hat Tradition und Sammlerwert: Die Reproduktionen nach Gemälden und Zeichnungen des Künstlers Willi Herr begleiten Jäger und Naturliebhaber stimmungsvoll durch das Jahr 2021. 14 Blätter im Format 42 x 45 cm, Jahr Top Special Verlag GmbH & Co. KG. www.jaegermagazin.de



Erotische Waffenkalender 2021

Auch in diesem Jahr haben wieder attraktive Models mit Waffen für den Fotografen Jürgen Wunderlich posiert. Der heiß begehrte erotische Waffenkalender 2021 erscheint in bewährter Form mit 13 Seiten, im DIN A3 Format, hochwertigen Offsetdruck – veredelt mit Drucklack und einer Metallspiralbindung. Jürgen Wunderlich Fotodesign.

www.der-beste-kalender.de





SORTIMENT

Katalogzeit

Der neue AKAH-Katalog 2020/2021 ist da.



Da die Messesaison 2020 bisher leider fast gänzlich Corona zum Opfer fiel, fehlte die Möglichkeit, die Neuheiten auf den Messen oder vor Ort vorzustellen. Nun ist der neue AKAH-Katalog da – und mit ihm viel Neues im Sortiment.

Im Bereich Waffen bietet Browning nun die Maral Composite und die BAR MK3 Composite an – auch fertig montiert mit Kite K1 Sights. Aus der Walther Schmiede kommt neben dem Q4 Steel Frame nun auch noch eine neue Match-Variante der Q 5: Black Ribbon. AKAH hat in seiner

Büchsenmacherei eine weitere neue CZ-Sportpistole gebaut – diesmal mit einem überarbeiteten SA-Abzug.

Im Optiksektor hat AKAH die Vertretung für Noblex übernommen.

Leica bietet ab diesem Sommer eine neue Zielfernrohrserie AMPLUS an: ein Zielfernrohr aus dem Hause Leica zu einem erstaunlich günstigen Preis.

Die AKAH-Lederwaren sind wieder fester Bestandteil der Auswahl, so zum Beispiel eine edle Serie aus Yak-Leder mit Filz und schöner Jagdhund-Stickerei für die Hundeführerin: Halsung, Leckerlibeutel, Sitzkissen und eine schicke Rucksack-Tasche. Neu sind auch die mitwachsenden, preisgünstigen Welpenhalsungen.

Auch in den Bereichen Bekleidung und Geschenkartikel gibt es im neuen AKAH-Katalog vieles zu entdecken. www.akah.de

Manfred Alberts Katalog 2020/21

Aufgrund der herrschenden Ausnahmesituation ist der diesjährige Katalog für die Firma Manfred Alberts besonders wichtig, da die Neuheiten ihrer Partner auf so gut wie keiner Messe gezeigt und bestaunt werden konnten. Im Langwaffensegment und auf dem Titelblatt des Manfred Alberts Katalo-

ges wird die neue BERETTA 687 Silver Pigeon III vorgestellt – die jagdlich-elegante Bockdoppelflinte für den ambitionierten Niederwildjäger.

Im Bereich Schalldämpfer wurde die Firma SVEMKO aus Norwegen als starker Partner dazu gewonnen. Langlebige Schalldämpfer mit Titankern – ohne den berühmten „first round pop“ – zu einem marktgerechten Preis.

Auch auf dem Sektor Jagdoptik hat sich einiges getan. STEINER bringt neben den seit Jahren höchst erfolgreichen Zielfernrohren Ranger 4 nun parallel die Zielfernrohrserie „Ranger 6“ mit 6-fach Zoom auf den Markt.

BURRIS Optik aus Colorado/USA versorgt den Markt mit den neuen Four-Xe-Zielfernrohren – eine Serie, die bei sehr guten optischen und mechanischen Eigenschaften in einem äußerst günstigen Preissegment angesiedelt ist.

Der neue Manfred Alberts Katalog 2020/21 ist ab sofort erhältlich und online unter www.manfred-alberts.de zu finden.



Neue Böker-Kataloge Outdoor & Collection und Barber's Corner

Schon seit über 150 Jahren fertig Böker die Messer mit dem weltweit als Tree Brand bekannten Baumzeichen in der Klingentadt Solingen von Hand. Heute kann es kein besseres Symbol für unser Selbstverständnis und unseren Anspruch geben. Der Baum steht wie kein zweites Sinnbild für Nachhaltigkeit, Verbundenheit und Beständigkeit. Der Nachhaltigkeit, der Region und



unserer Umwelt im ökologischen und sozialen Sinne fühlen wir uns in besonderem Maße verpflichtet. Um unser Engagement auf eine zusätzliche Weise aus den Mauern unserer Manufaktur hinauszutragen, haben wir in diesem Jahr eine Kooperation mit der Forstwirtschaftlichen Vereinigung Bergisches Land geschlossen. Böker Dein Baum – für jede Bestellung pflanzt Böker bis zum Ende des Jahres einen neuen Böker-Baum im Bergischen Land. Wir möchten gemeinsam mit allen Messerliebhabern die Welt ein kleines Stück grüner machen. Das aktuelle Portfolio ist in den neuen Böker-Katalogen zusammengefasst. www.boker.de



Der neue Frankonia Katalog



In ganz neuer Aufmachung: der Frankonia Katalog 2020/21 ist da! Das Titelbild ist handgemalt und veranschaulicht den respektvollen, waidgerechten Umgang der Jägerschaft mit Wildtieren. Es verbindet Brauchtum und Moderne in einzigartiger Form. Das Sortiment des fast 800 Seiten starken Katalogs ist so umfangreich wie nie. Immer mehr Produkte sind sofort verfügbar und auch die Lieferzeiten sind deutlich kürzer geworden. Mit zwei neuen Filialen im hohen Norden und im Osten der

Bundesrepublik ist Frankonia jetzt noch besser erreichbar und der Online-shop ist auf dem allerneuesten Stand.

Frankonia steht mit seinen Unternehmenswerten für eine waidgerechte, nachhaltige Jagd. Daher auch das neue Titelbild, das mit der Vergabe des letzten Bissens eine besonders respektvolle Art der Ehrerbietung zeigt. Als Wertekompass dienen die zwölf Leitsätze für Waidgerechtigkeit. Jedes Kapitel beginnt mit einem Wildtier und dessen besonderer Eigenschaft, die zum jeweiligen Themenbereich passt.

Für den Schutz von Wildtieren und deren Lebensräume wird aktiv etwas getan:

Der Katalog ist neben der gedruckten Form auch als Frankonia-App oder online unter www.frankonia.de/blaetterkatalog/HK-20-21 abzurufen. www.frankonia.de

Der aktuelle Leader-Trading-Katalog



Der Leader-Katalog für das Jahr 2020/2021 ist um einige wichtige Marken erweitert worden:

Schalldämpfer der Marke S. I. W. ergänzen das Sortiment der „Made-in-Germany“-Produkte. Sie reduzieren den normalen Geschosknall um mindestens 35 db und sind aus hochfestem Aluminium hergestellt. Wegen der hohen Kundennachfrage haben wir die Repetierbüchsen, Selbstlade Flinten und Bockbüchsen der Firma Pallas wieder ins Programm aufgenommen. Das Preis-Leistungs-Verhältnis hat sicher zu der hohen Kundennachfrage beigetragen.

Selbstladebüchsen der Firma F.LLI Pietta ergänzen das Leader-Trading-Sortiment im Jahr 2020 erstmalig.

Der Name Pietta ist den Fans begehrt Reproduktionen von historischen Waffen und hochwertigen Jagdgewehren schon lange bekannt. Das Familienunternehmen mit Sitz in Brescia, Italien besteht seit fast 50 Jahren.

www.leader-trading.com



Kooperation: LEADER TRADING und der SAX Munitions



Die Firmen Leader Trading und SAX Munitions haben beschlossen, die bisherige Zusammenarbeit auf Basis der Lieferbeziehung zwischen Großhändler (Leader) und Munitionshersteller (Sax) weiter auszubauen.

Die Firma Leader wird eine eigene bleifreie Munitionsmarke sowie Wiederladegeschosse in den Han-

del bringen, die von der Firma Sax produziert werden. Gegenstand der Kooperation ist die Entwicklung, Herstellung und der Vertrieb von bleifreier Jagdmunition unter dem Markennamen „Leader Munition“ mit „LJG“ (Leader-Jagd-Geschoss). Die Fertigung der Munition sowie der Geschosse erfolgt nach Angaben des Herstellers auf Basis der hohen Qualitätsstandards von Sax Munitions, die die Grundlage für diese Premiumprodukte bilden und höchste Präzision ermöglichen.

Der Vertrieb dieser Marken (LJG und Leader Munition mit LJG-Geschossen) erfolgt exklusiv über Leader.

www.leader-trading.com



Neu bei Anschütz: Fluna SDR Schalldämpfer-Reiniger-Set

Flüssige Schalldämpferreinigungsmittel sind die einfachere und schonendere Methode um Schalldämpfer zu reinigen, als die herkömmliche mechanische Art mit Drahtbürste und Co. Besonders bei nicht zerlegbaren Modellen ist eine Befreiung von Schmauch und Schmutz mechanisch schwierig. Vom Waffepflege-Spezialist Fluna Tec aus Österreich gibt es jetzt das Fluna SDR-Schalldämpfer-Reiniger-Set. Das lösungsmittelfreie SDR-Konzentrat ist Spezialreiniger und Entfetter in einem und reinigt Metalloberflächen selbsttätig von Pulverschmauch und Verbrennungsrückständen. Eine Flasche

reicht für zwei Reinigungsvorgänge, der Rest des Sets kann natürlich mehrfach verwendet werden. Das Set enthält das Fluna-SDR-Konzentrat (250 ml), ein Mikrofasertuch (40x40 cm) und eine Hülle zur Reinigung des Schalldämpfers.

www.flunatec.com + www.ahg-anschuetz.de ali 



Die Plage mit der Maske

Das neue „Normal“ wird wohl noch einige Zeit ein Leben mit Maske sein. Zumindest dort, wo sich viele Menschen treffen oder wo es Kontakt zu vielen Fremden Menschen gibt, wird die Maske noch lange zum Alltag gehören.

Während Messebesucher, Kunden im Ladengeschäft oder Gäste im Restaurant die Maske immer nur für eine gewisse Zeit tragen werden, sieht die Situation für Verkäufer, Berater und Servicekräfte deutlich anders aus. Wenn Sie im Waffenfachhandel ihr tägliches Brot verdienen, wissen Sie schon wovon die Rede ist. Einen Mund-Nasenschutz über Stunden im Gesicht haben zu müssen ist auch für Menschen ohne Brille, keine Freude. Regelmäßig sind die Masken durch Atmen und Sprechen durchnässt und selbst das leichteste Gummiband hinter den Ohren führt nach einem vollen Arbeitstag regelmäßig zu Kopfdruck und Unwohlsein. Ganz zu schweigen von den Problemen die Menschen mit empfindlicher Gesichtshaut ertragen müssen, wenn die Maske zu Hautreizungen führt – der Laden muss aber dennoch am nächsten Werktag wieder öffnen!

Eine praktische und sinnvolle Alternative zum Mund-Nasenschutz sind die sogenannten Face Shields. Hierbei wird das ganze Gesicht, damit auch die Schleimhäute der Augen, hinter einem transparenten Schutzschild geschützt. Neben den Wohlgefühl-Aspekten des Trägers, bieten solche Face Shields den Vorteil, dass Mimik und Gesichtsausdruck des Trägers erkennbar bleiben. Das ist vor allem in kommunikativen Berufen wie Verkauf oder

Ausbildung und Lehre ein klarer Mehrwert gegenüber dem Mund-Nasenschutz.

Allerdings gilt es auch hier darauf zu achten, Qualitätsprodukte, am besten aus deutscher Produktion mit entsprechenden Zertifizierungen, zu verwenden.

Hier ein kleiner Leitfaden, was zu beachten sich lohnt:

- Das Schutzschild sollte aus umweltfreundlichen PET bestehen, dessen Hautverträglichkeit vom Hersteller nachgewiesen werden kann.
- Die Halterung für den Kopf sollte ebenfalls aus einem hautverträglichen Copolymer bestehen. Fragen Sie den Hersteller auch hier nach einer Unbedenklichkeitsbescheinigung.
- Das Face Shield sollte durch ein fein justierbares System am Kopf befestigt werden können, damit es an jeden Kopf angepasst werden kann. Knopflochgummibänder, wie sie auch bei Textilien für Säuglinge eingesetzt werden, sind hier die erste Wahl, denn auch diese Materialien müssen hautverträglich sein.
- Hat das gewählte Produkt darüber hinaus eine CE-Zulassung, dann kann es als persönliche Schutzausrüstung genutzt werden.

Eine Idee zum Schluss:

Gerade in Vorbereitung auf die Messen in unserer Branche, sollten wir die Werbewirksamkeit dieser Face Shields nicht vernachlässigen: Halterungen in Firmenfarbe oder mit Schriftzug? Gesehen wird das auf jeden Fall.

www.seufert.com





Face Shield Pro



Leicht verstellbar für optimalen Halt



Visier austauschbar



Kopfbügel in verschiedenen Farben erhältlich

www.seufert.com

info@seufert.com
Tel. +49 (0) 6106 69 03 - 0



Inspiration beyond packaging.

FaceShields auch mit CE-Zertifizierung erhältlich.

Bilder: © Anschütz, © Seufert

www.wm-intern.de



Messerporträt

Christoph Daim schreibt über handgemachte Messer. Er ist Mitglied der Deutschen Messermacher Gilde (DMG) und hat dort die Funktion des Lektors übernommen. Für WM-Intern schreibt er aus der Sicht des Messermachers über ausgefallene und kunstvolle Messer.

www.viennablade.com +
www.deutsche-messermacher-gilde.de



Vor dem Vergessen bewahrt: Hummergabeln, Obstmesser und die Buckelsklinge, die Vorlage für eine Neuanfertigung sein wird.

Buttermesser - Teil 1

Die Buckelsklinge, eine extra breite, abgerundete Form des Buttermessers ist seit geraumer Zeit wieder sehr gefragt. Diese Klingenform gibt es schon seit Jahrhunderten – seit der Zeit, als Besteck noch dem Adel vorbehalten war und dem normalen Volk der Löffel als hauptsächliches Esswerkzeug diente. Auch Butter war lange Zeit dem Adel und den Reichen vorbehalten. Davor galt sie in der Antike als Medizin und im Mittelalter als wichtiges Handelsgut. Das erklärt ein wenig den besonderen Status, den sie hatte, auch wenn dieser sich seit der industriellen Massenproduktion deutlich relativiert hat. Man kann sich an dieser Stelle fragen, ob es sich überhaupt lohnt, Gedanken an etwas so Profanes wie ein Buttermesser zu verwenden. Andererseits sind hochspezialisierte Messer, Schneidwerkzeuge und Essbesteck ein wichtiger Bestandteil unserer Essens- und Messerkultur und zudem Teil einer Tradition, die man sich gelegentlich in Erinnerung rufen sollte, um sie vor dem völligen Vergessen zu bewahren. Dazu möchte ich auch die beeindruckende Bestecksammlung des Solinger Klingensmuseums ausdrücklich jedem empfehlen, der sich auch nur im Entferntesten für solche Dinge interessiert! Weil die Suche nach einem bemerkenswerten (modernen) Buckelsmesser für diesen Artikel leider vergeblich war, wurde kurzfristig der Bau eines eigenen Buckelsmessers in Kooperation mit Stefan Gobec beschlossen. Vorbild war das unten abgebildete, antike Messer aus Solingen – Fortsetzung folgt ...



Repetierbüchse Franchi Horizon: Neue Modelle



Die neuen Horizon-Modelle Synthetic Black, Elite Gray und Elite Strata sind jetzt mit einem drei- bzw. vierschüssigen Wechselmagazin ausgestattet, wodurch komfortables Be- und Entladen ermöglicht wird. Der kannelierte Verschluss mit einem Öffnungswinkel von 60 Grad ist optisch ansprechend und lässt sich leichtgängig und schnell repetieren. Durch den trockenstehenden Flintenabzug lässt sich die Büchse angenehm und präzise schießen. Der ergonomische Schaft mit rutschfesten Griffzonen schließt mit einer TSA-ADV-Schaftkappe (Twin Shock Absorber Advanced) ab, die aus Polyurethan besteht und bis zu 50 Prozent des Rückstoßes absorbiert. Bei den beiden Elitemodellen sind System und Lauf mit der hochwertigen Cerakote-Beschichtung versehen, welche eine extreme Widerstandsfähigkeit gegenüber Nässe und Schmutz bietet. Alle Büchsen sind mit einem Mündungsgewinde M14x1 und entsprechender Abdeckkappe ausgestattet. Erhältlich ist die Horizon in den Kalibern .223 Rem., .243 Win., 6,5 CRMR, .270 Win., .308 Win. und .30-06. www.manfred-alberts.de ali 

Neue Zielfernrohrserie Four Xe von Burris

Burris neue Zielfernrohrserie Four Xe ist ab sofort verfügbar. Die neue Linie ist eine Weiterentwicklung der klassischen Zielfernrohrserie von Burris mit hoher Qualität im günstigen Preissegment. Vier Modellvarianten gibt es in der Four-Xe-Linie, den Anfang bildet das 1-4 x 24 mit einem großen Sehfeld von 43,5 m auf 100 m bei einfacher Vergrößerung. Das 2,5-10 x 50 ist ein leichtes, kleines und vielseitiges Universalglas, das eine gute Leistung auch in der Dämmerung bietet. Weiter geht es mit dem 3-12 x 56, einem jagdlichen Klassiker, der durch die große Bildhelligkeit sowohl für die Tagesjagd aber auch den Nachtansitz geeignet ist. Abgerundet wird die Linie durch das 6-24 x 56/6-24 x 50, das durch seine 24-fache Vergrößerung und den Parallaxenausgleich eine präzise Lösung für weite Schüsse darstellt. Seit über 40 Jahren fertigt die Traditionsfirma Burris hochwertige, robuste Optiken, die höchsten Ansprüchen gerecht werden.



www.manfred-alberts.de

ali 

www.wm-intern.de

NEU von Minox: das 5-25x56 Long Range



Gemacht für das Schießen auf weiten Distanzen: Das ist das neue 5-25x56-Long-Range-Zielfernrohr von Minox. Dank aufwendiger Optikrechnung und Spezialglas bietet der Neuzugang eine hohe Abbildungsqualität bis zum Sehfeldrand. Die M*-Mehrfachvergütung sorgt für beste Lichttransmission, Kontrast und Farbtreue. Ein großzügiger Augenabstand bietet Sicherheit bei starken Kalibern. Praxisgerecht angebrachte Bedienelemente erlauben eine gezielte Einstellung, selbst mit Handschuhen und bei schlechten Lichtverhältnissen. Das LR-Absehen ist speziell für den ambitionierten Sportschützen entwickelt, zeigt seine Stärken aber auch bei der Jagd. Die elfstufige Absehenbeleuchtung besitzt eine automatische Abschaltung.

www.minox.com

ali

Ankauf

Gebrauchtwaffen gegen Barzahlung

Waffen-Munition-Optik
Komplette Sammlungen
Überbestände
Geschäftsaufösungen
Nachlässe inkl. Abwicklung

B&L Waffenhandel Waffentechnik Waffenverwertung

📍 B&L HG., Inh. Dirk Bayer ☎ +49 (0) 2153 1219426 @ www.Waffen-Barankauf.de
Bergstraße 1a 41334 Nettetal 📠 +49 (0) 2153 9587335 ⓘ info@BundL-Waffen.de

Lichtblick in der Krise

Passend für die dunkle Jahreszeit lancieren viele Lampenhersteller ihre Neuheiten zu Herbstbeginn. Auch oder gerade in diesem Krisenjahr sind die Menschen über Lichtblicke am Horizont erfreut, zu sehen, dass die Branche nicht erstarbt und weiterhin für Markt und Konsument Produkte entwickelt. Hier ein paar ausgesuchte Highlights dieser Saison.

Fenix, der chinesische Platzhirsch in Sachen Licht und Leistung, bringt auch in diesem Jahr wieder eine Menge Neuheiten an den Start. Ein echtes Highlight ist dabei zweifelsohne der mit den Maßen von 140 mm x 51,5 mm x 46 mm und dem Gewicht von 239 g (ohne Akkus) durchaus noch als kompakt zu bezeichnende Suchscheinwerfer LR35R. Mit beeindruckenden 10.000 lm (nach ANSI-Standard) macht er die Nacht buchstäblich zum Tag. Erreicht wird dies durch gleich sechs verbaute LEDs vom Typ Luminus SST40, welche von zwei Akkus vom Typ 21700 mit einer Kapazität von jeweils 4.000 mAh angefeuert werden. Damit schafft der Strahler in der höchsten Stufe laut Hersteller eine Leuchtweite von 500 m bei einer Leuchtdauer von 1 h 35 min, wobei die Lampe natürlich temperaturbedingt herunter regelt. Neben dem Turbomodus werden zudem High (3.000 lm), Med (1.200 lm), Low (450 lm), Eco (50 lm) und ein Strobe (10.000 lm) geboten.



Auch gibt es eine Transportschutzschaltung. Eine USB-C-Ladebuchse ist vorhanden. Die Lampe selbst ist nach IP68 zertifiziert und somit wasserdicht bis zu 2 m Tiefe. Eine Stoßsicherheit bis zu einer Fallhöhe von 1 m ist ebenfalls gegeben. Im Lieferumfang finden sich neben der Lampe und beiden Akkus auch ein Holster, ein Lanyard, USB-C-Ladkabel und ein Ersatz-O-Ring sowie die Anleitung. www.fenixlight.com + www.fenix.de

Vom Taktikspezialisten aus Fernost, **Nextorch**, kommt nun mit der TA30 Max eine verbesserte, größere Version der seit Jahren am Markt bewährten taktischen Lampe TA30. Statt bisher 1.100 lm in der ersten und 1.300 lm in der optimierten Version setzt die neue TA30 Max nun auf einen Akku der neuen 21700er-Generation, wodurch in Kombination mit einer LED vom Typ Cree XHP 50.2 die Umsetzung eines nach ANSI-FL1-Standard ermittelten Lichtstroms von 2.100 lm ermöglicht wird. Mit den Maßen von 151 mm x 28 mm/38 mm (Länge x Korpus/Kopf) und einem Gewicht von 148 g (ohne Akku) hat die Max etwas zugelegt. Doch zugunsten der Mehrleistung an Lichtstrom einhergehend mit deutlich erhöhter Laufzeit von 2 h 30 min im maximalen Modus und einer Reichweite von 250 m lässt sich das verkraften. Nach wie vor verfügt die TA30 Max über einen taktischen Endkappen-schalter und einen Ringschalter.



Über Letzteren werden die Modi Low (70 lm), Medium (380 lm), High (2.100 lm) und Strobe (2.100 lm) eingeschaltet. Der taktische Schalter hingegen ist zweistufig ausgelegt und schaltet bei leichtem Druck stets den High- und bei vollem Druck den Strobe-Modus temporär hinzu. Alles lässt sich intuitiv und einfach bedienen, selbst in Stresssituationen. Auch sind in der Linsenkrone noch die Keramikkügelchen eingelassen, welche fast ohne Kraftaufwand das effektive Zertrümmern von Glasscheiben erlauben. Neben dem 21700er-Akku mit integriertem USB-C-Anschluss, einem passenden Ladekabel und einem Lanyard finden sich im Lieferumfang zwei Ersatzdichtungsringe und eine Bedienungsanleitung. Für die effektive Nutzung der TA30 Max in Kombination mit einer Schusswaffe soll auch ein optional erhältlicher, anclipbarer taktischer Führungsring zur Verfügung stehen. Nextorch gibt auf seine Produkte übrigens eine Garantie von fünf Jahren. www.nextorch.de



Beim ebenfalls renommierten chinesischen Unternehmen **Nitecore** ist derzeit der neue Bestseller das Modell MH12 V2 aus der Multitask-Hybrid-Serie. Mit der V2 setzt der Hersteller auch bei diesem Upgrade nunmehr auf einen Akku der neuen

Generation Typ 21700 mit einer Kapazität von 5.000 mAh. Das soll im High-Modus von immerhin 1.200 lm für etwa 3 h 45 min und im geringsten Lower-Modus sogar für satte 1.500 Stunden – also gut zwei Monate – Dauerbetrieb ausreichen. Daneben verfügt die Allroundlampe noch über zwei Modi mit 300 lm und 55 lm sowie einen Strobe-, SOS- und Beacon-Modus. Die Reichweite wird mit maximal 202 m beziffert. Die Maße der Multizweck-Taschenlampe liegen bei 158 mm x 25 mm (27 mm am Heck). Sie ist gemäß IP68 2 m tief tauchfähig und fallsicher bis zu einer Höhe von 1 m. Ein bereits vom Vorgänger bekanntes Feature, den wählbaren Tactical oder Daily Mode, gibt es auch hier, ebenso den taktischen Endkappenschalter sowie den seitlichen Mode-Schalter. Ein USB-C-Port dient dem Aufladen des Akkus. Die MH12 V2 lässt sich aber auch mit einem 18650er-Akku, zwei CR123A-Batterien oder zwei RCR123-Akkus betreiben. Ein passendes USB-Kabel sowie 21700er-Akku, ein taktisches Kunststoffholster, Clip, Batteriemagazin, La-

nyard, Ersatzdichtung und eine Ersatz-Gummi-Endkappe runden das Gesamtpaket ab. www.nitecore.de

Wer auf längeren Touren hochluminate Lampen mit sich führt und diese auch gern im hohen Modus nutzt, kommt meist nicht drumherum, vorgeladene Ersatzakkus mit sich zu führen. Diese trägt man in der Regel in Transportschutzboxen bei sich. Oder man hat eine Powerbank dabei, um zwischendurch wieder Saft in Akkus zu pumpen. **LED Lenser** hat nun das Prinzip der Akku-Transportbox mit dem einer Powerbank kombiniert und mit den Modellen Flex 3 und Flex 7 zwei pfiffige Stromspender herausgebracht.



In den spritzwassergeschützten, schlagfesten und flammenhemmenden Gehäusen lassen sich ein bzw. zwei Akkus sicher und zweifach vor Kurzschluss, Überspannung, Überladung oder Tiefentladung geschützt transportieren und jederzeit bei Bedarf entnehmen. Zugleich können Akkus darin aber auch wie in einem Ladegerät aufgeladen werden und umgekehrt wie bei einer Powerbank wiederum andere Geräte wie Handys oder Lampen aufladen. Natürlich verfügen die Geräte auch über eine Ladestatusanzeige für jeden einzelnen Akku. Das Ganze ist darüber hinaus auch ökologisch nachhaltig. Denn defekte Akkus können logischerweise einfach ersetzt werden. Das Modell Flex 3 bietet Platz für einen externen Akku vom Typ 18650, das Modell Flex 7 für zwei dieser Sorte. Originale LED-Lenser-Li-Ion-Akkus mit einer Kapazität von jeweils 3.400 mAh sind bereits im Lieferumfang enthalten. Natürlich wäre es wünschenswert, wenn der Hersteller die Flex-Reihe noch um die möglichen Modelle Flex 5 und Flex 10 für Akkus der neuen Generation Typ 21700 erweiterete. Bis dahin können die Flex 3 und 7 direkt beim Hersteller bezogen werden – unter www.ledlenser.com 

Update aus Arnsberg – die neue Walther PL71r im Test

Die brandneue, fokussierbare Walther PL71r wurde aktuell von Umarex pünktlich zum Lampensaisonstart im Herbst 2020 am Markt lanciert. Sie stellt damit ein Update der bewährten PL70r dar, welche Walther nun nach fünf erfolgreichen Dienstjahren in den wohlverdienten Ruhestand schickt. WM-Intern durfte eines der ersten Exemplare des neuen Modells im direkten Vergleich mit der Vorgängerin beleuchten. Welche Verbesserungen im Detail die PL71r erfahren hat, lesen Sie hier.

Bereits die Umverpackung der neuen PL71r zeigt, dass Walther mit dem Zeitgeist geht. Statt viel Plastik wird die neue Lampe in einem reinen Pappkarton ausgeliefert. Neben der Lampe finden sich Holster, Akku, Mikro-USB-

Ladekabel samt 12-V-KFZ-Adapter, Lanyard, Ersatzdichtung und Anleitung im Lieferumfang. Mit ihren Maßen von 153 mm x 40 mm/27 mm (Kopf/Gehäuse) und dem Gewicht von 202 g (inklusive Akku) trägt die neue PL71r zwar minimal mehr auf als das vorherige Modell (Gehäuse 1 mm breiter und 10 mm länger, Kopf gleich), bringt mit ihren 1.800 lm jedoch annähernd das Doppelte an Lichtausbeute mit sich. Bauartbedingt orientiert sich die PL71r also an den Abmessungen des Vorgängers, weshalb sie nach wie vor mit einem Akku vom Typ 18650 befeuert wird. Damit leuchtet sie laut Hersteller auf der höchsten Stufe bis zu 135 min und erzielt eine Reichweite von 235 m. (Zum direkten Vergleich die Werte der alten PL70r: 910 lm/110 min/205 m.) In erster Linie dürfte dies der neuen LED zu verdanken sein, denn gegenüber



dem in der PL70 verbauten Cree XM-L2 findet sich in der 71er eine mehr als doppelt so große, aktuelle Cree XHP 50.2. Wie von den Walther-Lampen gewohnt gestaltet sich auch die Schaltung der Helligkeitsstufen intuitiv einfach. Ein kurzer Druck auf den Endkappenknopf schaltet die Lampe ein, jeder weitere Druck innerhalb von 3 s eine Stufe runter: von 100, auf 40 und 10 Prozent sowie – neu – in den energiesparenden Moon-Modus mit lediglich 10 lm Lichtstrom, in dem die Lampe ganze 80 Stunden

durchhalten soll. Auffallend bei der Neuen ist, dass alle angegebenen Werte nun nicht mehr nach dem ANSI-FL1-Standard angegeben sind. Eine Entscheidung von Umarex, die sich nach Aussage des Unternehmens am aktuellen Trend des Marktes orientiert: „Wir passen uns an die Angaben unserer Mitbewerber an, um dem Kunden bei einer Entscheidung vergleichbare Werte zu liefern.“ Ein im indirekten Lichtschein durchgeführter Praxistest unter Einbeziehung eines handelsüblichen Luxmeters ergab, dass die Lumen-Angaben aber durchaus hinkommen. Zu beachten ist hierbei, dass auch die neue Lampe mikroelektronisch geregelt ist. Wird sie zu warm, fährt die Helligkeit entsprechend herunter. Über dem Endkappenschalter befindet sich nun ein vierstufiger Ladezustandsindikator. Musste zum Laden zuvor noch der Akku komplett entnommen werden, genügt es jetzt, die Endkappe abzuschrauben; darunter befindet sich ein Micro-USB-Anschluss. Ein weiteres neues Feature ist die vom Hersteller als 144-Codierung betitelte Möglichkeit, die Schaltmodi der Lampe einzustellen. Dazu muss man einmal die Lampe einschalten und nach vier Sekunden viermal den Endkappenschalter betätigen. Nun kann die PL71r in fünf verschiedene Modi hintereinander durchgeschaltet werden. Nach dem Herausnehmen des Akkus ist stets alles wieder auf Werkszustand zurückgesetzt. Dieses „neue“ Feature ist jedoch nicht wirklich neu, denn bereits das Vorgängermodell verfügte über ein ganz ähnliches Hidden Feature – mit dem Unterschied, dass man damals in der PL70r sozusagen eine Art 1388-Codierung verwendete (einmal einschalten, für 3 s ausschalten, einschalten für 8 s, achtmal drücken). Neu hingegen ist neben der vierten Moon-Leuchtstufe auch eine Signallichtfunktion, die sich unter dem Stroboskoplicht verbirgt. Wie gehabt, wird das Stroboskop immer bei lang gedrücktem Schalter aktiviert. Wird nun ein weiteres Mal lang gedrückt, beginnt die Lampe, im 3-s-Takt zu blinken. Bereits beim Vorgänger war die Fokussierbarkeit ein wesentliches Feature, welches auch die neue Generation aufweist. Dafür wird einfach der Lampenkopf vor- oder zurückgeschoben. Während hierbei die Größe des Flutlichtkegels bei alt wie neu gleich groß geblieben ist, ist der des Spots hingegen um gut ein Drittel gewachsen und leuchtet so in Kombination mit dem deutlich gesteigerten Lichtstrom in der Ferne merklich mehr Fläche aus.

Für den Praxistest ging es hinaus in eine klare Sommernacht. Das bewährte Holster ermöglicht einen sicheren Transport und zudem die Option, gleich

zwei Ersatzakkus mitzuführen. Das Plus an Licht merkt man sofort. Sie ist im direkten Vergleich deutlich heller. Für den Leuchtweitentest kam wieder das Luxmeter zum Einsatz. Bezieht man sich auf den ANSI-FL1-Standard, müssten auf die angegebene Distanz 0,25 lx (also die Helligkeit einer Vollmondnacht) messbar sein. Die 230 m schaffte unser Testexemplar, wenn auch nur äußerst knapp und auch nur mit absolut vollgeladenem Akku. Die angepriesene Leuchtdauer von 2 h 15 min auf maximaler Stufe erreichte die Lampe zwar, aber: Sie erwärmte sich bei Zimmertemperatur recht schnell (auf circa 40 °C am Lampenkopf nach wenigen Minuten) und regelte den Lichtstrom sogleich entsprechend herunter. Bereits nach 10 min war sie nur noch halb so hell, nach 15 min emittierte sie nur noch etwa ein Drittel ihrer maximalen Helligkeit. Nach den 2 h 15 min lag die Ausbeute noch bei rund 10 Prozent des anfänglichen Luxwertes; und direkt danach begann sie zu blinken und signalisierte so, dass der Akku nun leer ist. Für den Frosttest ging es über Nacht in den Tiefkühler. Auch bei –20 °C funktionierte die Lampe tadellos. Ebenso konnte ein Wasserbad der IPX4-deklarierten PL71r nichts anhaben. Und selbst den Falltest aus 2 m Höhe auf Beton überstand sie – von ein paar Macken am Alugehäuse einmal abgesehen – anstandslos. Ein nettes Gimmick ist zudem der auf der Lampe aufgedruckte QR-Code, welcher auf ein Anleitungsvideo verlinkt, sollte man draußen doch einmal vergessen haben, wie genau das funktioniert mit der 144-Codierung.

Im Fazit lässt sich sagen, dass Umarex mit der neuen fokussierbaren PL71r ein interessantes Upgrade des Vorgängers gelungen ist. Die Lumenzahl wurde quasi verdoppelt, die Programmierbarkeit verbessert, auch ist der Ladezustandsindikator hilfreich. Schade nur, dass wenn schon in dieser Preisklasse noch auf einen 18650er-Akku gesetzt wird, nicht auch gleich einer mit größerer Kapazität von 3.500 mAh mitgeliefert wird. Auch hätte man eine zeitgemäße USB-C- statt der verbauten Mikro-USB-Ladebuchse wählen können. Das beim Vorgängermodell beliebte Multi Battery System (MBS), wodurch auch ein Betrieb mit zwei CR123A- oder drei AAA-Batterien möglich war, wurde komplett gestrichen. Bedauerlich und nicht nachvollziehbar ist zudem, dass man bei den technischen Leistungsdaten vom ANSI-FL1-Standard abweicht, überdies die Werte bei dieser Lampe dem ja eigentlich entsprechen. Alles in allem bekommt man mit der Walther PL71r eine würdige Weiterentwicklung der PL70r, die sicherlich ihren Weg in die Verkaufsregale und schließlich in die Hände vieler Verbraucher finden wird.

www.umarex.de

dg WM



Lieferanten-Lexikon



www.wm-intern.de

ABWEHRSPRAY



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
OC-Spray mit 11% natürl. Chillkonzentrat
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de



ORIGINAL TW1000 VON PROFIS FÜR PROFIS
OC-Tierabwehrspray und CS-Reizgas
Carl Hoernecke Chem. Fabrik GmbH & Co. KG
D-71720 Oberstenfeld
Tel. 0 70 62 - 94 96 0
info@tw1000.com
www.tw1000.com

Original First Defense
OC-Tierabwehrspray
DEF-TEC Defense Technology GmbH
Breitlacher Straße 96
D-60489 Frankfurt am Main
Tel. 069 - 74 30 38 0
Fax 069 - 74 30 38 - 22
info@deftec.de

ALLES FÜR DEN HUND

Sfa Sicherheit für Alle GmbH
Hundeführerzubehör
Tel. 0 68 34 - 96 16-75, Fax -778
www.sfa-bodoband.de

ALLES FÜR DIE JAGD



Georg Fritzmann & Söhne GmbH
D- 96202 Lichtenfels
Tel. 09571 - 6081
Fax 09571 - 71131
info@fritzmann.org · www.fritzmann.org

ANKAUF VON WAFFEN UND ZUBEHÖR

B&L Handelsgesellschaft
Waffenhandel – Waffentechnik
Inh. Dirk Bayer
Bergstr.1a
41334 Nettetal
Tel. 02153 - 1219426
Fax 02153 - 9587335
info@BundL-Waffen.de
www.waffen-barankauf.de

Schäfer & Schäfer GmbH
Waffenverwertung
Bielsteiner Straße 40
D-51674 Wiehl
Tel. 0 22 62 - 99933-19
Fax 0 22 62 - 99933-18
info@waffenverwertung.de
www.waffenverwertung.de

BLOCKIERSYSTEME FÜR ERBWAFFEN

Felix Mogdans
D-71665 Vaihingen / Enz-Horrheim
Tel. 0 70 42 - 8 40 24 - 5, Fax -6
www.GunBlock.de

BOGENSPORTARTIKEL

Herst./Großist-Bogen- & Armbrust-sport
BLACK FLASH Archery GmbH
D-07333 Unterwellenborn / Koenitz
Tel. 03 67 32 - 20 89 - 0
Fax 03 67 32 - 20 89 - 13
mail@black-flash-archery.de

BOGENFUCHS, Fa. Ludwig Fuchs
Inhaber Martin Fuchs e.Kfm.
D-35037 Marburg, Wilhelmstraße 16
Tel. 0 64 21 - 2 25 25, Fax 2 75 49
www.bogenfuchs.com

BRÜNIERMITTEL



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
Brünierung von BALLISTOL
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de

Ein Inserat im
Lieferanten-Lexikon
- lohnt sich immer!

Roland Zobel berät Sie gerne:
0152-01939102
roland.zobel@wm-intern.de



DEWE Brünofix GmbH
D-91126 Rednitzhembach
Tel. 0 91 22 - 98 68 - 0, Fax - 30
info@bruenofix.de
www.bruenofix.de

DARTS

EMBASSY SPORTS GmbH
UNICORN / BULL'S
Eulerstraße 9, D-48155 Münster
Tel. 0251-539501-0, Fax 539501-29
info@embassy-sports.de
www.embassy-sports.de

ELKADART® / WINMAU®
Sportsdivision Jim Pike GmbH Würzburg
Tel. 09 31 - 40 55 56, Fax - 48 079
www.sportsdivision.de

EINSTECKLÄUFE

Keppeler - Techn. Entwicklung GmbH
Hauptstr. 34/1
D-74427 Fichtenberg
Tel. 0 79 71 - 91 12 41
Fax 0 79 71 - 91 12 43
Keppeler.TE@t-online.de

EXKLUSIVES FÜR UNTERWEGS

Karl Beier OHG
Spezial-Sortiment edler Lederwaren/
Reiseartikel
Tel. 069-69 76 82 89 · Fax 069-82 34 39
www.beier-travelcompanion.com

FACHLITERATUR

NEUMANN-NEUDAMM

Verlag J. Neumann-Neudamm
Schwalbenweg 1
D-34212 Melsungen
Tel. 0 56 61 - 92 62 26
Fax 0 56 61 - 92 62 19
info@neumann-neudamm.de
www.neumann-neudamm.de

Hier könnte Ihr Eintrag
stehen – es lohnt sich!

Roland Zobel berät Sie gerne:
0152-01939102
roland.zobel@wm-intern.de

Wer ist Ihr richtiger Lieferant? Die besten Adressen finden Sie hier!

FACHLITERATUR



LEOPOLD STOCKER VERLAG GmbH
Hofgasse 5, A 8011 Graz
Tel.: +43(0)316 - 821636, Fax 835612
E-Mail: stocker-verlag@stocker-verlag.com
www.stocker-verlag.com

VS-BOOKS Torsten Verhülsdonk
Postfach 20 05 40, D-44635 Herne
Tel. 02323 - 9462520, Fax 9462529
info@vs-books.de + www.vs-books.de
Waffentech. Militärgesch. Uniformkunde

FUTTERALE



FAW08 Waffenpflege-Futterale
E. Demgen Vertriebsservice
D-46487 Wesel
Tel. 02 81 - 96 66 90
info@faw08.de
www.futterale.de

GASWAFFEN



Cuno Melcher ME-Sportwaffen GmbH & Co. KG
Postfach 120238
D-42699 Solingen
Tel. 02 851 - 58 96 55
Fax 02 851 - 58 96 755
info@me-sportwaffen.de
www.me-sportwaffen.de

GAS- UND SIGNALWAFFEN

Record Firearms GmbH
info@record-firearms.de
www.record-firearms.de

GESCHOSSGESCHWINDIGKEITSMESSGERÄTE

Drello GmbH & Co. KG
Tel. 0 21 61 - 909-6
www.drello.de

GEWEHRSCHÄFTE



NUSSBAUMHÖLZER seit 1880
Kurt Katzenmeier
D-64407 Fränkisch-Crumbach/
Odenw.
Tel. mobil +49 (0) 174-6666864
www.katzenmeier.net

www.thomasnowak.com
www.kunststoffschaft.de

Rohlinge aus Französisch Nussbaum
S.Theys@email.de

GRIFFE

Karl Nill GmbH
In Schlattwiesen 3
D-72116 Mössingen
Tel. 07473-9434-0
Fax 07473-9434-30
www.nill-griffe.com

GROSSHANDEL



Buchner Grosshandel
Tel. 08131- 66676-0 Fax-10
info@buchner-grosshandel.de
www.buchner-grosshandel.de

DEURUS Handelsgesellschaft mbH
39218 Schönebeck · Welsleber Str.46
Tel. 0 39 28-7 08 80 · info@deurus-gmbh.de
SAGA / MESKO / Dupleks / H&N
u.v.m.
www.deurus-gmbh.com

Fenix GmbH, siehe Taschenlampen

Frankonia Handels GmbH & Co. KG
Partner des Fachhandels
Schießhausstraße 10
D-97228 Rottendorf
Tel. 0 93 02 - 20 80
Fax 0 93 02 - 20 220
info@frankonia-b2b.de
www.frankonia-b2b.de

Gustav Jehn GmbH
Postfach 1827
D-59528 Lippstadt
Tel. 0 29 41 - 2 90 90
gustav@jehn.de

GROSSHANDEL



ITS GmbH
Tel.: +49(0) 9287 - 800 58 92
E-Mail: info@its-tactical.de
www.its-tactical.de



JANA Jagd + Natur
Schwalbenweg 1
D-34212 Melsungen
Tel. 0 56 61 - 92 62 0
Fax 0 56 61 - 92 62 20
info@jana-jagd.de · www.jana-jagd.de
Bücher, Filme, CD zu Jagd, Natur,
Hunden von allen namhaften
Jagdverlagen

LEADER Trading GmbH
Spindecksfeld 122
D-40883 Ratingen
Tel. 0 21 02 - 53 57 42 - 0
Fax 0 21 02 - 53 57 42 - 90
www.leader-trading.com
info@leader-trading.com



Ferkinghoff International GmbH & Co. KG
Schwanfelder Straße 8
97241 Bergtheim bei Würzburg
Telefon +49 (0)9384 88212-00
info@waffen-ferkinghoff.com
www.waffen-ferkinghoff.com
Europa/Deutschland-Vertretungen:
u. a. Magnum Research, Auto-Ord-
nance, KIMBER, Just Right Carbine,
Mossberg



Waffen Schumacher GmbH
Adolf-Dembach-Str. 4, 47829 Krefeld
Tel. 02151-457770, Fax -4577745
www.waffenschumacher.com
info@waffenschumacher.com
Lieferant für: Schmeisser, Falke
Optik, Orsis, Izhmash (Concern Ka-
lashnikov), LuxDefTec, GSG, Steyr
Mannlicher, MKE, Baikal, Molot, Cu-
gir, Arsenal, FAB Defence, CAA,
CSA, Ordonanzwaffen

GROSSHANDEL

SIMBATEC GmbH
D-42697 Solingen
info@simbatec.de
www.simbatec.de

**Waimex
Jagd und Sportwaffen GmbH**
Benno-Strauß-Straße 41
D-90763 Fürth
Tel. 09 11 - 37 66 32 - 0
Fax 09 11 - 37 66 32 - 33
info@waimex.com
www.waimex.com

Winchester-Munition
Im Sande 25
D-46049 Oberhausen
Tel. 0 208 - 62 06 -26 7
Fax 0 208 - 62 06 - 68 7

HUNDETRANSPORT

Schmidt-Fahrzeugbau GmbH
Hundeboxen / Hundeanhänger
D-78253 Eigeltingen-Honstetten
Tel. 0 77 74 - 92 20 - 0, Fax -20
www.hundeboxen.de

IMPRÄGNIERMITTEL



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
Atmungsaktive Textilimprägnierung
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de

JAGDBEKLEIDUNG



Chevalier Deutschland
D-30989 Leveste, Am Gut 1
Tel. +49 (0) 163 - 596 56 60
hubertus.knigge@chevalier.se

Lieferanten-Lexikon

JAGDKATALOG

WWW.JAGDKATALOG.DE



- AKAH · www.akah.de
- agra Veranstaltungen GmbH · www.agra-messe.de
- Blaser GmbH · www.blaser.de
- Brenneke Ammunition GmbH · www.brenneke.de
- Büchsenmachermeister Kurt Pritz · www.pritz-systeme.at
- C. Jul. Herberitz GmbH · www.herberitz-messerclub.de
- Carl Zeiss Sports Optics GmbH · www.zeiss.de
- Cuno Melcher ME-Sportwaffen GmbH · www.me-sportwaffen.de
- Deerhunter Outdoor Clothing · www.deerhunter.eu
- Dentler Jagdwaffen GmbH · www.dentler-jagdwaffen.de
- EISELE Case-Systems GmbH · www.eisele-koffer.com
- Fachausstellungen Heckmann GmbH · www.heckmanngmbh.de
- Farm-Land International GmbH · www.farm-land.de
- Lava GmbH Co.KG · www.la-va.com
- Fjällräven GmbH · www.fjallraven.se
- German Sport Guns GmbH · www.germansportguns.de
- H. Krieghoff GmbH · www.krieghoff.de
- Hagopur AG · www.hagopur.de
- Haix Schuhe, Produktions- und Vertriebs GmbH · www.haix.de
- Hartmann Tresore AG · www.hartmann-tresore.de
- Hessenhalle Alsfeld · www.jhessenhalle-alsfeld.de
- INNOGUN GMBH & CO. KG · www.innogun.de

WWW.JAGDKATALOG.COM

- Intarso GmbH · www.intarso.de
- J. G. Anschütz GmbH & CO KG · www.anschuetz-sport.com
- J. P. Sauer & Sohn GmbH · www.sauer.de
- Jagdservice Franken · www.jagdservice-franken.de
- Leica Camera Deutschland GmbH · www.leica-camera.com
- LIEMKE GmbH & Co. KG · www.liemke.com
- Mauser Jagdwaffen GmbH · www.mauser.com
- Merkel Jagd- & Sportwaffen GmbH · www.merkel-die-jagd.de
- Minox GmbH · www.minox.com
- Moorschmied · www.moorschmied.de
- Müller Schießzentrum Ulm GmbH & Co.KG · www.mszu.de
- Nachtsichttechnik Jahnke · www.nachtsichttechnik-jahnke.de
- Niggeloh GmbH · www.niggeloh.de
- Nikon Deutschland GmbH · www.nikonssportoptics.com
- Noblex GmbH · www.noblex-germany.com
- Paul Pietsch Verlage GmbH & Co. KG · www.motorbuch.de
- Puma GmbH IP Solingen · www.pumaknives.de
- Reed Messe Salzburg GmbH · www.reedexpo.at
- Reich Messen GmbH · www.jagdundfischereitage.de
- Schmidt & Bender GmbH & Co.KG · www.schmidt-bender.de
- Simbatec GmbH · www.simbatec.de
- Tre Torri Verlag GmbH · www.tretorri.de
- Umarex Sportwaffen GmbH · www.umarex.de
- VDB Geschäftsstelle · www.vdb-waffen.de
- Vereinigte Filzfabriken AG · www.waffenpflege.de
- Vixen Europe GmbH · www.vixen-europe.com
- VS Medien GmbH · www.visier.de

JAGD-LAMPEN

fenix GmbH, siehe Taschenlampen

JAGDSCHULEN

Jagdschule Blatt
Tel. +49 6867 -560 770

Jägerschule Seibt GmbH
www.jagdschule-seibt.de
info@jagdschule-seibt.de
Tel. 06873 - 992707

JAGD-, SPORT- UND SAMMLERWAFFEN

Pedersoli Service Point
Importeur für Pedersoli Waffen
Inh. Stefan Raßmann
Am Michelsbach 12 C
D-99817 Eisenach
Tel. 0 36 91 - 70 85 10
Fax 0 36 91 - 89 38 88
info@BlackPowderNo1.de
www.BlackPowderNo1.de

JAGDWAFFEN

Mauser Jagdwaffen GmbH
Ziegelstadel 1
D-88316 Isny
Tel. 0 75 62 - 974 97-0, Fax - 02
info@mauser.com
www.mauser.com

LÄUFE

www.lothar-walther.de
Tel. 0 73 28 - 96 30 0, Fax -5066

LAUFREINIGER



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
Militärentwickelte Laufreiniger
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de



BRUNOX AG / www.brunox.swiss
siehe Rubrik Waffenpflege

MESSER

Giesser Messerfabrik GmbH
www.giesser.de



PUMA GmbH IP Solingen
Jagd-, Sport- und Angelmesser
An den Eichen 20-22
D-42699 Solingen
Tel. 02 851 - 5896-55
Fax 02 851 - 5896-755
info@pumaknives.de
www.pumaknives.de

SOG Speciality Knives & Tools
www.sogknives.com
Bezug über fulmatech.de + boker.de

Hier könnte Ihr Eintrag stehen – es lohnt sich!

Roland Zobel berät Sie gerne:
0152-01939102
roland.zobel@wm-intern.de

MESSER / SCHWERTER

„Rough Rider“ u.a. Messermarken
Tel. 06073 - 742379, www.wolfster.de

MESSERSCHÄRFER

Gebr. Graef GmbH & Co KG
Schneiden und schärfen
D-59757 Arnsberg
Tel. 0 29 32 - 97 03 -0
www.Graef.de

MÜNDUNGSVERSTELLUNGEN

Fortner
Jagd- und Sportwaffentechnik
Tel. 0 80 32 - 59 35
service@fortner-waffen.de

MUNITION

Nammo LAPUA Oy
Tel. 0049-172-5843201
raif.winter@lapua.com
www.lapua.com

Wer ist Ihr richtiger Lieferant? Die besten Adressen finden Sie hier!

NARKOSE

Jagd & Sportbedarf Jürgen Jöst
Mooswiesen 17, D-88214 Ravensburg
Tel. 0751 -66670, Fax -652095
mail@jjrv- Waffen.de



Scherell's SCHAFTOL- Das Original
BALLISTOL-Klever GmbH
D-84168 Aham
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de

OPTIK



Zielfernrohre & Ferngläser
Präzision made by DDoptics
Tel. +49(0) 371 - 57 38 30 10
www.ddoptics.de



BRESSER GmbH -Distributor
pulsar@bresser.de
www.bresser.de/pulsar



BRESSER GmbH - Distributor
Tel: 02872 8074 188
Mail: sport.optics@bresser.de
www.bresser.de

Hier könnte Ihr Eintrag
stehen - es lohnt sich!

Roland Zobel berät Sie gerne:
0152-01939102
roland.zobel@wm-intern.de

SCHAFTPFLEGEMITTEL



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
BALSIN Schaftöl
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de

SELBSTSCHUTZ



KH-Security GmbH & Co. KG
Abwehrstöcke, -sprays, Alarmgeräte
D-65321 Heidenrod, Haidering 17
Tel. 0 61 24 - 7 27 98 - 0, Fax -30
info@kh-security.de
www.kh-security.de

SCHIESSANLAGEN

MAHA Schießanlagenbau GmbH
und Laufreiniger Tel. 07362-923125
www.maha-praezision.de

RÜCKPRALLSCHUTZ FÜR SCHIESSANLAGEN

Morgenroth GmbH Spezialbeläge
Tel. 0 92 32 - 99 15 44
www.morgenroth-protect.de

SCHIESSSCHEIBEN

braun-network GmbH
Gebührenfreie Tel. 0800 - 6 19 99 42
Fax 0 27 35 - 6 19 78 15
www.schiess-scheibe.de

SCHIESSSPORTZUBEHÖR

ahg-Anschütz Handels GmbH
Tel. 07 31 - 4 20 -31 oder -34
www.ahg-anschuetz.de

SCHIESSSTANDBELÜFTUNG



Gimpel Luft- und Wärmetechnik GmbH
Am Spitalwald 10 · 90584 Allersberg
Tel.: 09176/2279099
Mail: info@gimpel-lta.de
www.schiessstandbelueftung.de
www.gimpel-lta.de

TASCHENLAMPEN

Fenix GmbH, Import & Großhandel:
Fenix, Wolf-Eyes, Blue Desert,
Lulabop, Lynx Hooks
www.fenix.de/haendler
Tel. 0 24 33 - 44 22-44, Fax -43

TREIBBLADUNGSPULVER

Alle Marken Treibladungspulver
und Schwarzpulver
LHS-Germany GmbH
Breiter Rasen 4
D-79647 Nordheim v. d. Rhön
Tel. 0 97 79 - 81 44 0
www.LHS-Germany.de

VISIERUNGEN

Centra Feinwerktechnik GmbH
Nägelestr. 15-17
D-79618 Rheinfelden
Tel. 0 76 23 - 7 49 12 0
Fax 0 76 23 - 7 49 12 49
www.centra-visier.de

WAFFEN

Arms24 GmbH
D-07616 Serba Tel. 036691 869650
Info@arms24.com www.arms24.com



SCHMEISSER
Schmeisser GmbH
Adolf-Dembach-Str. 4 · 47829 Krefeld
Tel. 0 21 51 -4578145 Fax 4578145
www.schmeisser-germany.com
info@schmeisser-germany.com

WAFFENKOFFER



EISELE Case-Systems GmbH
Siemensstr. 14
D-84323 Massing
Tel. 0 87 24 - 96 54 00-0
info@eisele-koffer.com
www.eisele-koffer.com



Jakob Winter GmbH
Graslitzerstraße 10
D-64569 Nauheim
Tel. 0 61 52 - 6 30 70, Fax -77
info@jakob-winter.com
www.jakob-winter.de

WAFFENPFLEGEMITTEL



ES WIRKT.

BALLISTOL GmbH
D-84168 Aham
Waffenpflege seit über 100 Jahren
Tel. 0 87 44 - 96 99 - 0
Fax 0 87 44 - 96 99 - 96
info@ballistol.de
www.ballistol.de



BRUNOX Korrosionsschutz GmbH
Postfach 100127
D-85001 Ingolstadt
Tel. 0841-961 29 - 04, Fax -13
www.brunox.de

Ein Inserat im
Lieferanten-Lexikon
- lohnt sich immer!

Suchen Sie noch oder verkaufen Sie schon?

WAFFENPFLEGE MITTEL



FAW08 Korrosionsschutz
E. Demgen Vertriebsservice
D-46487 Wesel
Tel. 02 81 - 96 66 90
info@faw08.de
www.faw08.de

WAFFENSCHRÄNKE/ TRESORTÜREN



HARTMANN TRESORE AG
Pamplonastraße 2
D-33106 Paderborn
Tel. 0 52 51 - 17 44 - 0
info@waffenschraenke.de
www.waffenschraenke.de



ZFS Sagerer Tresore
Tel. 0911-93388-0 · Fax -22
www.sagerer-tresore.de

WERKZEUGE FÜR BÜCHSENMACHER

Triebel-Waffenwerkzeuge GmbH
Wagnergasse 4
D-87677 Stöttwang
Tel. 0 83 45 - 95 29 4 - 0
Fax 0 83 45 - 95 29 4 - 15
info@triebel-guntools.de
www.triebel-guntools.de

WIEDERLADEN

REIMER JOHANNSEN GmbH
Haart 49
D-24534 Neumünster
Tel. 0 43 21 - 27 58
Fax 0 43 21 - 2 93 25
info@johannsen-jagd.de
www.johannsen-jagd.de

ZIELFERNROHRE

SCHMIDT & BENDER

Schmidt & Bender
D-35444 Biebertal
Tel. 06409-8115-0
Fax 06409-811511
info@schmidt-bender.de
www.schmidt-bender.de



Zielfernrohre & Ferngläser
Präzision made by DDoptics
Tel. +49(0) 371 - 57 38 30 10
www.ddoptics.de

ZIELFERNROHRMONTAGEN

ERAMATIC-/ERATAC-MONTAGEN
RECKNAGEL GmbH & Co. KG
Landwehr 4
D-97493 Bergtheimfeld
Tel. 09721 - 94810-0
Fax 09721 - 94810-25
info@recknagel.de
www.recknagel.de

Henneberger GmbH & Co. KG
D-97702 Münnerstadt
Tel. 09733 - 78387-0
Fax 09733 - 78387-10
www.henneberger.de



KILIC Feintechnik GmbH
Heidenfelder Straße 1
97525 Schwebheim Germany
Telefon: +49 9723 93805-0
Web: www.mak.ag



LIPPEJAGD Brinkmann GmbH
Ihr Spezialist für Zielfernrohrmontagen
Hansastr. 28
D-59557 Lippstadt
Tel. 02941 - 28626 - 0
Fax 02941 - 28626 - 28



Impressum



WM-Intern - Das Insider-Magazin für
Jagd, Messer, Schießsport und Security

www.wm-intern.de
www.facebook.com/wmintern



JAHR TOP SPECIAL VERLAG GmbH & Co. KG
Jürgen-Töpfer-Straße 48
22763 Hamburg
040-389 06-0
www.jahr-tsv.de

WM-Intern ist offizielles Mitteilungsorgan
des Verbandes der Deutschen Büchsen-
macher und Waffenfachhändler e. V. sowie

offizielles Mitteilungsblatt des
Bundesinnungsverbandes für das
Büchsenmacher-Handwerk und der
Innung des Büchsenmacherhandwerks
für Mitteldeutschland.



Außerdem schreibt WM-Intern die Ge-
schichte von „Der Büchsenmacher“ fort,
der hier im 116. Jahrgang erscheint und
die älteste Zeitschrift für Büchsenma-
cher, Waffen, Jagd und Outdoor ist.

Ebenfalls in WM-Intern erscheint im
124. Jahrgang „Messer & Schere“, die
Fachzeitschrift für den Bereich Schneid-
waren/Bestecke.



Redaktionsleitung

Claudia Jahn (cj) · claudia.jahn@wm-intern.de · Telefon: 02204-979 93 76

Mitarbeiter der Redaktion

Roland Zobel (z), Miriam von Chamier (mvc), Daniel Guthannß (dg), Adrian Hopp (ah),
Benia Hüne (hb), Anna Kaufmann (ak), Adina Lietz (ali), Ann-Kathrin Ochs (ako),
Eik Schulze (es), Ingo Rottenberger (ir)

Anzeigenleitung

Rainer Propp · rainer.propp@jahr-tsv.de · Telefon: 040-38906-285

Anzeigen: Roland Zobel · roland.zobel@wm-intern.de · Telefon: 0152-01939102
Magdalena Cale · magdalena.cala@jahr-tsv.de · Telefon: 040-38906-161

Titelfoto: © Usova Anna – Adobe Stock

ISSN 2196-9477 · Gültige Anzeigenpreisliste: Nr. 41 vom 1.1.2020
www.wm-intern.de/marketing
Jahresabonnement: 57 Euro · (Ausland: 67 Euro, Übersee: 77 Euro)

Druckerei

Druckerei Gutenberg Thiele & Schwarz
Werner-Heisenbergstr. 7 · 34123 Kassel

Vertrieb

DPV Deutscher Pressevertrieb GmbH
Postfach 57 04 02 · 22773 Hamburg
www.dpv.de

Leserservice

040/38906-880
abo@wm-intern.de



**MEHR JAGD
GEHT NICHT.**

SAUEN

Das Magazin für den Schwarzwildjäger

www.sauen.de

JÄGER
ZEITSCHRIFT FÜR DAS JAGDREVIER

www.jaegermagazin.de

Follow us: [#jaegermagazin](https://www.instagram.com/jaegermagazin)



JÄGER PRIME 



DAS WESENTLICHE.

NEU!



LEICA CALONOX VIEW



LEICA CALONOX SIGHT

Leica Calonox. Die Wärmebildkamera.

Wer jagt, übernimmt Verantwortung – für seine Entscheidung, einen waidgerechten Schuss abzugeben. Wer jagt, muss sich deshalb auch in jeder Situation auf die richtige Ausrüstung verlassen können. Leica setzt jetzt mit den beiden Wärmebildkameras der Calonox Serie neue Maßstäbe. Das Leica Calonox View liefert dank der einzigartigen Leica Image Optimization (LIO™) einmalig scharfe, detail- und kontrastreiche Bilder. Das Leica Calonox Sight punktet als extrem zuverlässiges Vorsatzgerät mit maximaler Präzision und Wiederholgenauigkeit und ist auch als Wärmebildkamera einsetzbar.

Jeder Schuss ist Verantwortung. Vertrauen Sie auf Leica Calonox.

leica-calonox.com