



# Evolution des Pistolenkarabiners

*Klar, Chassis aus Kunststoff oder Metall, die gängige Dienstpistolen in eine schultergestützte Waffe verwandeln, gibt es schon lange auf dem Markt, wenn man an B&T USW, CAA Roni, FAB Defense K-POS oder HERA Arms Triarii denkt. Doch die junge, süddeutsche Firma Norlite geht mit dem kompletten USK-G-Wechselsystem mit Masseverschluss und feststehendem Lauf einen ganzen Schritt weiter. Wir konnten den Umrüstsatz Karabiner für Glock-Pistolen (USK-G) bereits erproben.*

Somit wird also nicht einfach eine ordinäre Dienstpistole mit ihrer innewohnenden Präzision in ein Außenkleid mit Schulterstütze gepackt, sondern es entsteht auf Basis des Glock-Griffstücks eine neue Waffe ohne beweglichen Pistolenschlitten oder -lauf. Den Norlite USK-G gibt es für Glock-Pistolen/-Griffstücke der Modellbaurei-



Norlite USK-G Compact-D mit G17-Rahmen, QD-Abschlusskappe ohne Schulterstütze und EOTech 518.



| Der USK-G ist in vier verschiedenen Ausführungen erhältlich:                     |                       |                    |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------|
| Sub-Compact:                                                                     | Gehäuselänge 353,5 mm | Gesamtlänge 380 mm | Lauflänge 214 mm |
| Compact:                                                                         | Gehäuselänge 393,5 mm | Gesamtlänge 420 mm | Lauflänge 254 mm |
| Compact-D:                                                                       | Gehäuselänge 393,5 mm | Gesamtlänge 420 mm | Lauflänge 228 mm |
| Standard:                                                                        | Gehäuselänge 433,5 mm | Gesamtlänge 460 mm | Lauflänge 294 mm |
| (Länge und Gewicht jeweils ohne Buffer Tube, Schulterstütze und Mündungsaufsatz) |                       |                    |                  |

hen G17/22/31/34/35 sowie 19/23/32 und andere Modelle der Generationen 3 bis 5 (siehe Liste im Konfigurator unter: [www.norlite.de](http://www.norlite.de)). Die Kurzwaffeneigenschaft bleibt bei den entsprechenden USK-G-Modellen erhalten, da Lauf und Verschluss zusammen unter 300 mm lang sind und die kürzeste, bestimmungsgemäß verwendbare Gesamtlänge unter den erforderlichen 600 mm

bleibt. Das von Frank Satzinger 2018 gegründete Unternehmen Norlite stellte den USK-G erstmals auf der IWA 2019 dem Fachpublikum vor und seitdem wurden aufgrund des Feedbacks noch Detailveränderungen vorgenommen. So ist bei den nun vorliegenden Serienausführungen der linksseitige Ladehebel, der wie bei HK G3/MP5 bedient wird, nun

klappbar und läuft im Schuss nicht mehr mit. Um an dieser Stelle im Dauerbetrieb keine unnötige Materialbelastung entstehen zu lassen, greift der Ladehebel übrigens nicht im Leichtmetallgehäuse sondern in einer Nut in einer innenliegenden, stählernen Verschlussführungsstange ein. Man sieht, hier haben

Knallharte Karabiner in 9x19: Durch die Norlite-Wechselsysteme USK-G entstehen auf Basis von Glock-Griffstücken äußerst robuste Pistolenkarabiner mit Masseverschluss und feststehendem Lauf, die hinsichtlich Verarbeitung und Präzision neue Maßstäbe setzen.

die Konstrukteure auch an die kleinen aber in der Praxis entscheidenden Details gedacht. Weitere Detailmodifikationen im Vergleich zu den ursprünglichen Prototypen sind beispielsweise: Gewichtsreduktion oder Wegfall der MIL-STD-1913-Montageschiene an der Ge-



**Norlite USK-G Compact mit G19-Rahmen, Magpul SL-K-Schulterstütze und Leupold-Zielfernrohr Mark AR 1,5-4x20.**

häuseunterseite und Ersatz durch seitlichen M-LOK-System.

Momentan werden aber in Deutschland nur die beiden Ausführungen Sub-Compact (214-mm-Lauf) und Compact-D (228-mm-Lauf) offeriert. Der 228 mm lange Lauf ist eine Überbrückungslösung bis zur Vorlage des BKA-Bescheides, um es zu ermöglichen, das Wechselsystem mit dem längeren Compact-Gehäuse zu ordern. Der 228-mm-Lauf bildet beim Modell Compact-D zusammen mit dem

Verschluss eine Einheit, die unter den vom Gesetz geforderten 30 cm liegt und damit eindeutig Kurzwaffe bleibt. Zu diesem Zweck erhält der 228 mm lange Lauf eine 30-mm-Hülse, die auf das Laufgewinde geschraubt wird, um eine über das Gehäuse herausragende Verlängerung zu realisieren. Denn ansonsten würde die Mündung innerhalb des Gehäuses liegen und eine etwaige Verletzungsgefahr bei unsachgemäßer Handhabung wäre zu groß. Sobald der BKA-Feststellungsbescheid vorliegt,

werden auch die anderen Wechselsystemlängen offeriert. Eine Variante als komplette Langwaffe mit 588 mm langem Gehäuse oder eine Einschub-Schulterstütze im PDW-Stil, die ohne M4 Buffer Tube auskommt, weitere Kaliber und Zubehörteile sind bereits in Planung.

### **Solide, modular, toleranzarm**

Wie funktioniert es? Zunächst einmal demontiert man nach obligatorischer Sicherheitsüberprüfung seine Glock-Pistole, trennt also Griffstück und Verschluss voneinander. Eine für den USK-G-Umbau erforderliche, zusätzliche Zuführrampe wird in den Verriegelungsblock des

**Der zehnfache Deutsche IPSC Rifle Meister Georg Gonglach hat mit dem Norlite USK-G schon erfolgreich die Bayerischen Meisterschaften im dynamischen PCC (Pistol Cartridge Carbine)-Schießen im Dezember 2019 bestritten. Er errang Platz 10 in der Gesamtwertung und gewann die Seniorenwertung.**

Griffstücks eingesetzt und das Griffstück in die stählernen Führungsschienen des USK eingeführt. Nun schiebt man das Griffstück nach vorne, setzt das federnd gelagerte Druckstück aus Delrin-Kunststoff ein und drückt das Griffstück in seine Endposition, in welcher der griffstückeigene Verriegelungsschieber im Verriegelungsblock des USK, hörbar einrastet. Die Führungsschienen sind



**Norlite USK-G Sub-Compact mit G23-Rahmen, Magpul SL-K-Schulterstütze und einteiliger MAKmasterLock CS-Montage mit MAKdot S1x20-Leuchtpunktvisier und dreifachem MAKnifier S3-Vergrößerungsmodul. Das System erlaubt durch die aus der Visierlinie klappbare Montage des Vergrößerungsvorsatzes ein blitzschnelles Umschalten zwischen 1- und 3facher Vergrößerung.**

mit dem Verriegelungsblock verschweißt. Diese phosphatierte Baugruppe dient nicht nur dem Zweck, eine spielfreie Verbindung zum Griffstück herzustellen, sondern fungiert auch als Führung für den Verschluss, der später noch eingesetzt wird. Zusätzlich wird das Griffstück auch über die Zubehörschiene des Glock-Griffstücks von einem Aluminium Griffstückadapter aufgenommen. Das sorgt für einen

**Der Masseverschluss läuft im Schuss in einem Stahlkäfig ohne jegliche Berührungspunkte zum Alugehäuse. Darunter sieht man die unterschiedlichen Einlagen für die Glock-Griffstücke der Generationen 3-5.**

bombenfesten, spielfreien und beschädigungslosen Sitz. Das einteilige USK-G-Gehäuse besteht aus einem Stangenprofil aus hochfestem, harteloxiertem Aluminium, das zusätzlich noch eine Einbrennlackierung erhielt. Auf der Wechselsystem-Oberseite thront eine NATO Accessory Rail (NAR) nach STANAG 4694 (eine weiterentwickelte Picatinny Rail), was die Montage von Optiken problemlos möglich macht. Auf der 03:00, 06:00 und 09:00 Uhrposition des Gehäuses können Schienen und Zubehörteile im M-LOK-Standard montiert werden. Im Gehäuse wurde ein Laufhalteblock aus harteloxiertem Leichtmetall verschraubt, der den Lauf mit einer Hal-



**Man sieht auf den ersten Blick, dass es sich bei dem Norlite USK-G um ein komplex konstruiertes Wechselsystem aus Stahl und Aluminium handelt.**



Diese Bauteile sorgen für eine spielfreie Verbindung des Glock-Griffstücks mit dem oberen Systemgehäuse des USK.



temutter aufnimmt. Zudem nimmt der Laufhalteblock zwei federnd gelagerte Druckbolzen auf, die über das erwähnte Kunststoffteil im Griffstückadapter permanenten Druck auf das Griffstück ausüben. Dadurch werden die im Schuss entstehenden Kräfte auf das Griffstück abgeleitet ohne dass dabei der Glock-Rahmen beschädigt wird. Nachdem man jetzt das Griffstück im Oberteil montiert hat, wird der Verschluss eingesetzt. Der Verschluss ist zweiteilig ausgeführt. Der Verschlussträger mit Schließfederrohr (Stahl, glasperlengestrahlt, manganphosphatiert) nimmt den eigentlichen Verschluss (Stahl, gleitgeschliffen, nitrocarburisiert) auf. Dieser Aufbau ermög-

#### caliber-Kontakt

NORLITE e.K., Rothenburger Straße 169  
90439 Nürnberg, Telefon: +49 (0)911-9999-9003  
Fax: +49-(0)911-9999-9005  
[www.norlite.de](http://www.norlite.de), [info@norlite.de](mailto:info@norlite.de)



Die erhöhte Zufuhrampe wird in das Griffstück eingesetzt.



**Solide Sache:** Das Griffstück wird an 3 Punkten vom Wechselsystem aufgenommen. Haltebolzen sorgen für zusätzliche Spielfreiheit der Baugruppen.



licht es, das Verschlussgewicht und den Stoßboden zukünftig an andere Kaliber anzupassen. Hierbei nutzt man bei der Schlagbolzeneinheit, dem Auszieher und Druckbolzen originale Glock-Bauteile, während wiederum die Schlagbolzensicherung, der federnd gelagerte Auswerfer und die Abdeckplatte hauseigene Norlite-Produkte sind. Zum Schluss wird noch der hintere Gehäuseabschluss im HK G3-Stil auf das Gehäuse geschoben und mit zwei Haltebolzen fixiert. Auch diese Baugruppe ist dann spielfrei mit dem Gehäuse verbunden. Der hintere Gehäuseabschluss besteht wiederum aus gleitgeschliffenem, glasperlengestrahltm,

## PICATINNY-MONTAGE NEU DEFINIERT

### MAKquick 3 **NEU**

DIE BEWÄHRTE SCHNELLSPANN-MONTAGE VON MAK IN IHRER INNOVATIVSTEN FORM

- Ohne Werkzeug einstellbare, sehr fein dosierbare und immer gleichbleibende Klemmkraft
- Sicher gegen unbeabsichtigtes Öffnen durch anliegende Spannhebel
- Äußerst robuste Konstruktion
- Aus einem Block 7075 T6 Aluminium CNC-gefräst
- Alle Funktionsteile aus vergütetem Stahl
- Aufnahmen: Ring 30 und 34 mm, UVP € 189,-, Zeiss, UVP € 209,- und Swarovski, UVP € 209,-



WIEDERKEHRGENAUE SCHNELLSPANN-MONTAGE MIT ABSOLUT EINFACHER HANDHABUNG

IWA  
HALLE 4-A, # 4A-103  
ENFORCE TAC  
HALLE 12.0, # 12-655



ABB. MAKQUICK 3  
RING 30 MM, UVP € **189,-**

MAK GROUP · HEIDENFELDER STRASSE 1 · 97525 SCHWABHEIM · TEL. +49 (0)9723 93805-0 · [KILIC@MAK.AG](mailto:KILIC@MAK.AG)

Dieser Kunststoffeinsatz im Griffstück sorgt für eine Kräfteverteilung im Schuss und schützt den Glock-Rahmen vor etwaigen Beschädigungen.

oberflächenveredeltem Stahl und nimmt die gekapselte Puffereinrichtung für den Endanschlag des Verschlussträgers auf. Zudem führt die Baukomponente mit eingeschraubter Federführungsstange die oberen Verschlussführungsstangen und die unteren Griffstückführungsschienen. Der Gehäuseabschluss trägt ein Gewinde für die Installation eines M4-Schulterstützenrohrs, sodass nahezu alle Schubschäfte des AR15/M4-Systems verwendet werden können. Standardmäßig wird der USK-G mit einer Stahl-Abschlussplatte zur Aufnahme einer QD-Riemenbügelöse ausgeliefert. Die M4 „Buffer Tube“ in Mil-Spec-Ausführung kann als Zubehör bei Norlite gleich mitbestellt werden. Der vordere Gehäuseabschluss aus oberflächenvergütetem Leichtmetall ist optional bestellbar und wird mit zwei Torx-Schrauben im Gehäuse befestigt. Er enthält einen federnd gelagerten Rastbolzen der ähnlich der UZI-Rohrhaltemutter in die Rasten der Norlite-Kompensatoren eingreift. Zukünftig können so auch problemlos Gewindeadapter montiert werden.

### Karabiner-Kunstwerk

Die Beschreibung des Umbaus hört sich komplizierter an als er in der Praxis

tatsächlich ist. Eine vom Hersteller angegebene Umrüstzeit von ca. 60 Sekunden für die Karabiner-Konvertierung erscheint nach etwas Übung durchaus realistisch. Allerdings finden wir die spielfreie Stabilität mit den Schraubverbindungen des robust konstruierten Ganzmetall-Wechselsystems USK-G auch wichtiger als einen superflotten Umbau. Die durchdachte Gesamtkonstruktion mit G3/MP5-Anleihen und AR-15-Kompatibilität gefällt. So bewegt sich beispielsweise der Masseverschluss durch die unteren Griffstückführungsschienen des Verriegelungsblocks und den oberliegenden Verschlussführungsstangen im Laufhalteblock des Gehäuses in einem stählernen Käfig und weist somit im Schuss keinerlei Kontakt zum Alugehäuse auf. Man kann beim 9x19-Laufmaterial zwischen geschmiedeten Läufen aus Spezialgewehrlaufstahl mit Zug/Feld- oder Polygonprofil oder knopfgezogenen Läufen aus Edelstahl mit Zug/Feld-Profil von Lothar Walther aussuchen.

Die extrem robuste Konstruktion und der feststehende Lauf versprechen eine hohe Präzisionsausbeute, wobei natürlich auch die Abzugsqualitäten eine Rolle spielen. Hier kommt es dann auf den Safe-Action-Abzug in Originalausführung, mit getunten Werksbauteilen oder eben einen eventuell implantierten Nachrüst-Matchabzug des Glock-Griffstücks an, das unter das Wechselsystem gepackt wird.

### Vielseitiger Verwendung

Die Schießsportlandschaft rund um Pistolenkarabiner ist in jüngerer Vergangenheit erfreulicherweise größer geworden. Alleine beim BDS dürften sich mit dem Norlite USK-G im Standardprogramm Langwaffen sechs Präzisions-/Zeitserien/Fertigkeits-Disziplinen auf 50 Meter bestreiten lassen. Hinzu kommen dann noch sieben Fallscheiben-/Speed-/Mehrdistanz-Disziplinen. Noch dynamischer wird es dann im BDS IPSC

Gewehrschießen in den Disziplinen Open und Standard Division Selbstlader (1.500 J Wertung). Im internationalen IPSC-Schießsport hören diese Disziplinen dann auf den Namen „Pistol Caliber Carbine (PCC)“. Auch die weiteren Großkaliber-Schießsportverbände BDMP und DSU bieten entsprechende Einsatzmöglichkeiten/Disziplinen an. Im dynamischen IPSC/PCC werden überwiegend hochgezüchtete AR-15-Karabiner oder in Pistolenkarabinerchassis verpackte Dienstpistolen in 9x19 eingesetzt.

Seltener sieht man Langwaffen wie Beretta Cx4 Storm oder Ruger PC9. Die genannten Gewehre einschließlich der AR-15 dürfen nach deutschem Recht nur mit Magazinen mit Kapazität für 10 Patronen geladen werden, wobei diese Begrenzung bei den Pistolen in Anschlagsschäften nicht vorhanden ist. Das Norlite USK-G-Wechselsystem ist nach unserem jetzigen Kenntnisstand dazwischen positioniert. Denn waffenrechtlich ist er weiterhin eine Kurzwaffe, aber

Der hintere Gehäuseabschluss mit Schließfeder im G3-Stil und montierter AR-15-Schulterstütze, getrennt vom USK-G-Gehäuse. Im Detail zu sehen: die gekapselte Puffereinrichtung für den Endanschlag des Verschlussträgers.



Blick ins USK-G-Gehäuse und der Laufhalteblock im Detail.

## Qualität ist unsere Spezialität

HK



Magazinkapazität: 15/20 Patronen  
Abzug: SA (Single Action)  
Kaliber: 9 mm x 19  
Länge: 209 mm  
Gewicht: 770 g

779,- €

### Heckler & Koch SFP9 L

- Voll vorgespannter SA-Abzug
- Special Forces SF-Abzug
- Paddle oder Push Button Magazinauslösung
- Austauschbare Durchladehilfen
- Austauschbare Griffbüchsen und Griffschalen
- Abzugs-, Schlagbolzen- und Demontagesicherung
- Long-Slide (127 mm/5" Rohr mit verlängertem Verschluss)
- 15 oder 20 Patronen Magazin
- Stoß- und fallsicher gemäß TR und AC/225 D/14

TANFOGLIO



### Tanfoglio Gold Match BDS Version

Die Match-Pistole mit 6" Polygonlauf, mit neuem extrem belastbarem hartverchromten Oberflächen-Finish, extra langes Beavertail, breite Sicherung, eckigem Abzugsbügel, Fischhaut am Griffstück, kleiner Jetfunnel (Magazinrichter), Holzgriffschalen mit Fischhaut, Magazine mit Pads.  
Kaliber: 9 mm Para Gewicht: ca. 1.290 g

1.755,- €

Verkauf nur an Berechtigte.



### Tanfoglio Limited Custom XTREME

Die IPSC-Standard-Pistole mit 121 mm Bullbarrel-Polygonlauf, Werkstuning, mit neuem extrem belastbarem "dark gray" Oberflächen-Finish, extra langes Beavertail, breite Sicherung, mit eckigen Abzugsbügel, Fischhaut am Griffstück, Jetfunnel (Magazinrichter), Alugriffschalen mit Fischhaut, 3 Magazine mit Alumagazinschuh.  
Kaliber: 9 mm Para

2.707,- €

Erhältlich in allen Alljagd-Fachgeschäften. Alljagd-Versand GmbH | Postfach 1145 | 59521 Lippstadt | Tel. 02941 974070 | Fax 02941 974099 | info@alljagd.de

www.alljaghaendler.de

nach nationalem IPSC-Regelwerk wird es als Langwaffe klassifiziert. Das bedeutet, dass die Magazine leider nur mit 10 Patronen geladen werden dürfen. Seine Feuertaufe im IPSC-Sport erlebte der Norlite USK-G Anfang Dezember 2019 bei der Bayerischen Meisterschaft IPSC PCC. Hier konnte der mehrfache Deut-

sche Meister im IPSC Gewehrschießen, Georg Gonglach, den USK-G erstmalig unter Wettkampfbedingungen erproben und einsetzen. Seiner Erfahrung und Meinung nach ist die Präzision deutlich höher als bei den Dienstpistolen mit Anschlagschäften. Magazinwechsel gehen durch das Magazin im Pistolengriff sehr

flüssig von der Hand und das Durchladen funktioniert mit dem griffgünstig vorne liegenden Ladehebel selbst im Anschlag ohne Zeitverlust. Somit kann man wohl das neue Wechselsystem auch im direkten Vergleich zu hochgezüchteten, teuren AR-15 und durch fehlende Magazinbeschränkung bevorteilten Pistolen in Karabinerschassis als absolut konkurrenzfähig bezeichnen.

Auf dem Schießstand

Wir zogen mit zwei USK-G-Wechselsystemen für eine Präzisionsüberprüfung auf 50 Meter mit acht 9x19-Laborierungen in einem Geschossgewichtsbereich von 115 bis 154 Grains auf den Schießstand. Es handelte sich hierbei um ein USK-G Sub-Compact und USK-G Compact, beide ausgerüstet mit Glock G23/ G19 Gen 4-Griffstücken, Magpul SL-K-Schulterstütze, Fortmeier-Zweibein und Leupold-Zielfernrohr Mark AR 1,5-4x20. Zumindest in unserem Test ereigneten sich keinerlei Funktionsstörungen. Die Topresultate von 15 mm (Glock G19/USK-G Sub-Compact) und 16 mm (Glock G23/USK-G Compact) gelangen uns mit einer Handlaborierung, bestehend aus 8,0 Grains Treibladungsmittel Lovex D037.1 und 125 Grains Hornady HAP Geschoss. Doch auch mit Fabrikmunition konnten wir überzeugende Ergebnisse auf die Scheibe bringen, wovon 18 mm mit der GECO 154 Grains



Norlite offeriert direkt ab Haus jede Menge sinnvolle Anbauteile und Zusatzausrüstung wie Schulterstützen, Vordergriffe, Visierungen, Montageschienen oder Tragegriffe von Magpul sowie Zweibeine von Harris. So kann man seinen Karabiner gleich individuell komplettieren.

| Schussleistung Norlite USK-G in 9 mm Luger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |                                                                  |           |                       |                             |                                                              |        |                       |                             |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Geschoss - Gewicht - Hersteller - Art - Dia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                | Wechselsystem Sub-Compact (214mm Lauf) auf Glock G23 Gen4-Rahmen |           |                       |                             | Wechselsystem Compact (254mm Lauf) auf Glock G19 Gen4-Rahmen |        |                       |                             |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                | Treibladung - Menge - Hersteller - Sorte                         | OAL in mm | v <sub>2</sub> in m/s | v <sub>2</sub> -Diff in m/s | Präzision (50m) in mm                                        | Faktor | v <sub>2</sub> in m/s | v <sub>2</sub> -Diff in m/s | Präzision (50m) in mm |
| 115 grs. Sellier & Bellot JHP .355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | Sellier & Bellot Fabrikpatrone                                   | 26,6      | 383                   | 15                          | 38                                                           | 144    | 391                   | 18                          | 42                    |
| 124 grs. Federal EFMJ .355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                | Federal Premium Fabrikpatrone                                    | 29,2      | 378                   | 11                          | 19                                                           | 154    | 385                   | 9                           | 22                    |
| 124 grs. PPU FMJ .355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                | PPU Fabrikpatrone                                                | 29,1      | 363                   | 10                          | 25                                                           | 148    | 381                   | 16                          | 19                    |
| 124 grs. STV FMJ .355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                | STV Fabrikpatrone                                                | 29,5      | 366                   | 8                           | 38                                                           | 149    | 379                   | 15                          | 17                    |
| 125 grs. Hornady HAP .356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7,0 grs. Lovex D037.1          |                                                                  | 28,5      | 355                   | 14                          | 25                                                           | 146    | 365                   | 9                           | 23                    |
| 125 grs. Hornady HAP .356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7,5 grs. Lovex D037.1          |                                                                  | 28,5      | 373                   | 9                           | 18                                                           | 153    | 380                   | 8                           | 18                    |
| 125 grs. Hornady HAP .356                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8,0 grs. Lovex D037.1          |                                                                  | 28,5      | 404                   | 7                           | 16                                                           | 166    | 412                   | 11                          | 15                    |
| 154 grs. GECO FMJ .355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | GECO Unterschall Fabrikpatrone |                                                                  | 28,4      | 279                   | 5                           | 18                                                           | 141    | 285                   | 12                          | 25                    |
| (Alle Handlaborierungen in GECO-Hülsen mit Remington Small Pistol 1,5 Zündhütchen. Testaufbau: Sitzend aufgelegt unter Verwendung eines vorderen Fortmeier Zweibeins und einer hinteren Sandsackauflage. 5 Schuss auf 50 Meter. Visierung: Leupold Mark AR Zielfernrohr 1,5-4x20. Ergebnisse in Schwarz: Wechselsystem Sub-Compact auf Glock G23 Gen4-Rahmen. Ergebnisse in Grün: Wechselsystem Compact auf Glock G19 Gen4-Rahmen.) |                                |                                                                  |           |                       |                             |                                                              |        |                       |                             |                       |

Subsonic (USK-G Sub-Compact) oder 19 mm mit der PPU 124 Grains FMJ (USK-G Compact) zeugen. Alle weiteren Resultate können der übersichtlichen Tabelle entnommen werden. Berücksichtigt werden müssen hierbei die kleine Vergrößerung der Testoptik sowie die standardmäßigen Abzüge der Glock-Griffstücke. Mit einem überarbeiteten Abzug und einem leistungsstärkeren Zielfernrohr dürften noch bessere Ergebnisse zu erwarten sein.

caliber-Fazit

Der Umrüstsatz Karabiner für Glock-Pistolen von Norlite füllt eine Marktlücke, handelt es sich doch um ein komplettes, smart konstruiertes Wechselsystem für Dienstpistolen, das im Vergleich zu bisher bekannten Karabinerschassis hinsichtlich Verarbeitung, Robustheit und Schussleistung neue Maßstäbe setzt und selbst im Vergleich zu kostspieligen Selbstladegewehren in Pistolenkalibern konkurrenzfähig ist. Hinzu kommen

weitere praxisnahe Vorteile: Bedürfnispflichtiger aber voreintragsfreier Erwerb in Deutschland, wenn eine entsprechende Grundwaffe vorhanden ist sowie höhere Verfügbarkeit und oftmals schnellere Erreichbarkeit von Kurzwaffenständen. Dafür muss man aber auch etwas tiefer in die Tasche greifen, denn

je nach Ausführung liegen die ausbaufähigen USK-G im Preis zwischen 1.280 bis 1.350 Euro. Dennoch: absolut angemessen und nach den von uns gesammelten Erfahrungen ein faires Geschäft.

Text: Stefan Perey/Michael Fischer  
Fotos: Uli Grohs, Michael Fischer

| Technische Daten Norlite USK-G in 9 mm Luger |                                                                     |                                                                    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Modell:                                      | Wechselsystem Sub-Compact auf Griffstück Glock G23 Gen4             | Wechselsystem Compact auf Griffstück Glock G19 Gen4                |
| System:                                      | Masseverschluss                                                     |                                                                    |
| Lauf:                                        | geschmiedeter 214 mm langer Lothar-Walther-Lauf mit Feld/Zug-Profil | geschmiedeter 254 mm langer Lothar-Walther-Lauf mit Polygon-Profil |
| Schaft:                                      | Magpul SL-K-Schulterstütze, M-LOK-Leichtmetallhandschutz            |                                                                    |
| Magazin:                                     | Glock                                                               |                                                                    |
| Abzug:                                       | Glock Safe Action mit einem Abzugsgewicht von 2.430 Gramm           | Glock Safe Action mit einem Abzugsgewicht von 2.690 Gramm          |
| Sicherung:                                   | integriert im Abzug                                                 |                                                                    |
| Länge:                                       | 60,5-68,5 cm                                                        | 64-72 cm                                                           |
| Gewicht:                                     | 2.880 Gramm                                                         | 3.020 Gramm                                                        |
| Preis:                                       | 1.280 Euro (ohne Schulterstütze)                                    | 1.320 Euro (ohne Schulterstütze)                                   |

Qualität ist unsere Spezialität

MAGTECH

Technologically Advanced

GIULIO FIOCCHI - LECCO

1876 2019

140 YEARS

ALLJAGD

Magtech Munition

| Art.-Nr. | Kaliber   | Geschoss-art | Geschoss-gewicht (gr) | Geschoss-gewicht (g) | 50 Stück | 500 Stück | 1.000 Stück | 2.000 Stück |
|----------|-----------|--------------|-----------------------|----------------------|----------|-----------|-------------|-------------|
| 4160120  | 9 mm Para | FMC          | 115                   | 7,4                  | 17,-     | 140,-     | 252,-       | 488,-       |
| 4160121  | 9 mm Para | FMC          | 124                   | 8,0                  | 17,-     | 140,-     | 252,-       | 488,-       |
| 4160135  | 9 mm Para | JHP          | 115                   | 7,4                  | 18,50    | 154,-     | 282,-       | 546,-       |
| 4160131  | .45 ACP   | FMC          | 230                   | 14,9                 | 24,50    | 200,-     | 364,-       | 706,-       |
| 4160132  | .45 ACP   | FMC/SWC      | 230                   | 14,9                 | 27,50    | 224,-     | 404,-       | 784,-       |

Preise in € FMC Full Metal Case (Vollmantel) JHP Jacketed Hollow Point (Hohlspitz) FMC/SWC Full Metall Case (Vollmantel-Scharfrand) LSWC Lead Semi Wadcutter

Alljagd Topstar .22 I.r.

| Art.-Nr. | Kaliber | Bezeichnung     | 50 Stück |
|----------|---------|-----------------|----------|
| 4500408  | .22 IFB | Alljagd Topstar | 6,60 €   |

1.000 Stück 115,- € 5.000 Stück 547,- €

Mengenstaffeln erfragen Sie bitte tagesaktuell bei Ihrem Alljagd-Fachhändler.

Alljagd Topstar 9 mm Para

| Art.-Nr. | Kaliber   | Bezeichnung     |
|----------|-----------|-----------------|
| 4500558  | 9 mm Para | Alljagd Topstar |

Geschoss 1.000 Stück 259,- € 2.000 Stück 487,- €

Erhältlich in allen Alljagd-Fachgeschäften. Alljagd-Versand GmbH | Postfach 1145 | 59521 Lippstadt | Tel. 02941 974070 | Fax 02941 974099 | info@alljagd.de | Verkauf nur an Berechtigte.

www.alljagdhändler.de