

Im Einsatz – im Thema. POLIZEI PRAXIS

LUMINOX CARBON SEAL



Die neue Modellreihe wird von Insidern auch Superseal genannt und ist nicht mehr und nicht weniger als der ‚Game-Changer‘ am

Handgelenk. Die Carbon SEAL 3800 Modelle verkörpern neue Maßstäbe im Bereich Verarbeitung und Leistungsfähigkeit.

Langlebig, extrem widerstandsfähig und 300 Meter wasserdicht – mit der CARBON SEAL führt Luminox ein revolutionäres Material im Bereich der Uhrengehäuse ein und setzt abermals Maßstäbe am Markt. Der neuartige Verbundstoff mit 40 Prozent Carbon-Anteil verkörpert sensationelle Eigenschaften und revolutioniert in unvergleichbarer Weise die Gehäuseentwicklung.

Die „drei Musketiere“ verkörpern Präzision, Zuverlässigkeit und Leistung. Der hohe Carbon-Anteil bietet zahlreiche Vorteile: Das Gehäuse ist leichter (dreimal so leicht wie Titan), langlebiger, äußerst hypoallergen, kratzfester als die meisten anderen Materialien und widerstandsfähiger gegen Chemikalien und Hitze. Die perfekten Uhren für Spezial-Einheiten und echte Outdoor-Abenteurer.

■ Innovatives Carbon-Gehäuse setzt Maßstäbe

Dank des Einsatzes von Carbon-Nanoröhren («Carbon Nanotubes») revolutioniert Luminox jetzt die Gehäuseherstellung und schafft eine optisch ansprechende und gleichzeitig unglaublich leichte sowie langlebige Uhr.

Der Werkstoff Carbon, der auch in anderen Technologie-Bereichen u.a. bei Hochleistungsflugzeugen, Rennwagen, Motorrädern oder Rennjachten eingesetzt wird, findet auch hier erfolgreiche Verwendung. Mit dem neuen Carbon-Gehäuse wird die Widerstandsfähigkeit stark gesteigert; das stellen auch die Feuertests der Uhren unter Beweis – die «Carbon Nanotubes» blieben dabei jeweils total unbeschädigt. Zudem führt der neue Zusatz zu einem leichteren, steiferen und langlebigeren Gehäuse, welches Erschütterungen besser absorbiert. Außerdem wird das optimierte Gehäuse weder in warmen Umgebungen heiß, noch in kühlen Umgebungen kalt. Neben ihrer Robustheit macht die anthrazitfarbene Optik die Modelle darüber hinaus auch zu echten «Eye-Catchern».

Mit einer Wasserdichtigkeit von beeindruckenden 300 Metern ist die neue Carbon SEAL Serie auch geeignet für Missionen unter Wasser. In dieser Tiefe muss die Uhr einen enormen Druck von 30 ATM aushalten – an Land ist der menschliche Körper lediglich einem Druck von 1 ATM ausgesetzt. Ist eine Uhr für diesen Druck nicht konstruiert, so wird sie zerdrückt wie eine Getränkedose. Aus diesem Grund schützen extra dickes Saphirglas und ein Gehäuseboden aus Edelstahl das Schweizer Uhrwerk. Dank der Carbon-Konstruktion ist die Uhr trotz Robustheit äußerst leicht und bequem zu tragen.

■ Essential Gear - Präzision, Zuverlässigkeit und Leistung

Die neue Carbon SEAL ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich: in den Zifferblattfarben Anthrazit (3801) und Olivgrün (3813) jeweils mit einem schwarzen Kautschuk-Armband sowie in einer auf 500 Stück limitierten Edition (3802) mit einzigartigem Zifferblatt aus Hochglanz-Carbonfaserverstärktem Kunststoff sowie einem Carbon-Polymer-Armband. Alle Carbon SEAL Modelle sind mit dem einzigartigen und energieunabhängigen LLT-Beleuchtungssystem ausgestattet.

Dank diesem leuchten die Uhren kontinuierlich, ohne einen Knopfdruck – und das bis zu 25 Jahre lang.

■ Die Spezifikationen der Luminox Carbon SEAL 3800 Serie im Überblick:

- Features Nanotube / Polymer-Verbundwerkstoff
- Datumsanzeige
- Wasserdichtigkeit bis 300 Meter / 30 ATM / 30 Bar
- Nachtablesbarkeit bis zu 25 Jahre
- Swiss Made
- Gehäuse Durchmesser 46 mm, 40 Prozent Carbon-Nanotube/Polymer-Verbundwerkstoff, geschraubte Krone, verschraubter Gehäuseboden aus Edelstahl
- Glas Entspiegeltes extra-dickes Saphirglas
- Lünette In eine Richtung drehbare Lünette,
- 40 Prozent Carbon-Nanotube / Polymer-Verbundwerkstoff
- Armbänder Schwarzes Kautschuk-Armband (3801, 3813)
- Carbon-Nanotube / Polymer-Verbundwerkstoff-Armband (3802)

Bei der 3802 handelt es sich um eine auf 500 Stück weltweit limitierte Version, die Besonderheit besteht darin, dass auch das Armband aus dem extrem leichten und extrem resistenten Carbon-Verbundwerkstoff besteht. Die beiden Modelle 3801 und 3813 werden mit einem Kautschukband ausgeliefert.

Text: Luminox, bearbeitet von RK

Bilder: Hanno Meier, Luminox

[Alle Artikel dieser Kategorie](#)

Media | VDP | OSG | GdP | PolizeiDeinPartner | Smart City sicher
© 2024 VERLAG DEUTSCHE POLIZEILITERATUR

[Kontakt](#)
[Impressum](#)
[Datenschutz](#)
[Newsletter](#)

Folgen Sie uns!