

VP9 – VETERINARY PISTOL 9 x 19 mm

The world's most quiet 9mm suppressed pistol for animal control.



VP9 – VETERINARY PISTOL	
Caliber:	9 x 19 mm (9 mm Luger)
Length:	286 mm / 11.3"
Weight:	880 grams / 1.94 lb
Sound level:	< 129 dB
Color:	Non-Reflective Black
Part number:	BT-VP9

B&T has recognized the need for law enforcement, veterinary services and hunters to have a very quiet pistol for putting down injured animals and wounded game. In many cases, such animals cannot be approached safely, with instances of them panicking, attacking and even killing humans. The sound of gunfire may also not be helpful in the presence of other injured or wounded animals or human bystanders in urban areas.

This is why B&T has developed the VP9. In most cases the pistol is designed first, with the suppressor being developed separately or being added only as an afterthought. In the case of the VP9, both the pistol and suppressor were developed simultaneously to produce the quietest 9mm pistol in the world today. This is achieved with a 50 mm long barrel that has a number of small holes drilled in it to permit the release of gases into the expansion chambers of the suppressor. This ensures that even normal supersonic ammunition leaves the barrel at subsonic speed, preventing a 'crack' upon firing. With such ammunition, noise levels can be as low as 129dB. With subsonic ammunition this can be reduced even further to below 125dB. This is about the same noise level as a car door being closed.

The operating action of the VP9 is similar to a bolt action rifle with a 5 shot magazine, so the amount of training required for safe operation is relatively low. The VP9 is delivered with two suppressors; one with standard suppression effect for training purposes and one with replaceable baffles for maximum suppression effect in operational use. Despite the projectile being 'slowed down' (which reduces the risk of over-penetration and a ricochet in an unintended direction), if an appropriate cartridge is chosen (e.g. RUAG Subsonic HP SX), the VP9 can still deliver more than 300 joules of energy, guaranteeing an immediate effect on the target.

With these features, the VP9 is thus the ideal tool for law enforcement, veterinary services and hunters to avoid creating excessive noise or alarming the general public whilst quickly and efficiently preventing the suffering of injured animals or wounded game.



B&T is certified as per ISO 9001 quality and ISO 14001 environmental management standards.

B&T AG
P.O. Box 174
3608 Thun / Switzerland
Tel +41 33 334 67 00
www.bt-ag.ch
info@bt-ag.ch

VP9 – VETERINÄRPISTOLE 9 x 19 mm

Schallgedämpfte 9 x 19 mm Pistole für tierärztliche Aufgaben.



VP9 – VETERINÄRPISTOLE	
Kaliber:	9 x 19 mm
Länge:	ca. 286 mm
Gewicht:	ca. 880 g
Schallpegel:	< 129 dB
Farbe:	Mattschwarz
Artikel-Nr.:	BT-VP9

B&T reagiert mit der VP9 auf die Wünsche von Tierärzten, Polizeibehörden und Jägern nach einer möglichst leisen Pistole zum Erlösen von krankem oder verunfalltem Wild. In vielen Fällen ist es aufgrund der von einem verletzten Tier ausgehenden Gefahren unmöglich, sich diesem zu nähern. Es gibt jedes Jahr immer wieder tragische Fälle, bei denen Personen in solchen Situationen schwer verletzt oder sogar getötet werden. Vor allem in urbanen Bereiche oder wenn noch Menschen oder andere Tiere in der Nähe sind, gilt es darüber hinaus die vom Schussgeräusch ausgehenden Gefahren zu bedenken.

Daher hat B&T die VP9 entwickelt. In vielen Fällen wird zunächst die Waffe entwickelt und der Schalldämpfer dann als Zubehörteil später hinzugefügt. Bei der B&T wurden Waffe und Dämpfer gemeinsam mit dem Ziel entwickelt, die leiseste 9 mm Pistole der Welt zu konstruieren.

Da der 50 mm lange Lauf seitlich angebohrt ist, können die Pulvergase frühzeitig in die Dämpferkammern expandieren. Somit wird sichergestellt, dass selbst beim Einsatz normaler Überschallmunition diese auf Unterschall „abgebremst“ wird und somit kein Überschallknall auftritt. Mit solchen Patronen wird der Schussknall auf den geringen Wert von gerade einmal 129 dB (A) gedämpft, bei der Verwendung von Unterschallmunition sind sogar Werte von weniger als 125 dB (A) möglich. Dieser äußerst geringe Lärmpegel wird von der Umgebung meistens gar nicht und wenn überhaupt als nicht störend wahrgenommen.

Da die VP9 als Repetierpistole mit 5 Schuss Magazin ausgeführt ist, ist sie auch für wenig trainierte Anwender sicher zu bedienen. Durch die „abgebremste“ Munition wird das Risiko der Überpenetration und somit das eines Querschlägers stark minimiert. Bei der Wahl einer adäquaten Patrone (z.B. RUAG Subsonic HP SX) werden dennoch mehr als 300 Joule in das Ziel abgegeben, wodurch eine sofortige und sichere Wirkung garantiert ist.

Die VP9 ist somit das ideale Werkzeug, wenn es im Rahmen der Aufgaben von Tierärzten, Polizeibehörden und Jägern darum geht, krankes oder verunfalltes Wild schnell, sicher und tierschutzgerecht von seinen Leiden zu erlösen und dabei die maximale Sicherheit für Anwender und Umwelt zu gewährleisten.