FBT
INCA Tac 45Ti

Artikelnr.: 19FBT05

Neuware / Festpreis

999,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten

Kategorie: Schalldämpfer - Langwaffen

Kaliber: .223 Rem.

Zustand: neu

Zum Kauf dieses Produkts ist die Vorlage der Erwerbsberechtigung erforderlich!



Anbieterinformationen

Hs-arms

Inh. Michael Schaller

Naumannstr. 12
01809 Heidenau
Sachsen

Telefon:
03529 - 58 44 917
Fax:
03529 - 58 44 918
E-Mail:
info@hs-arms.de
Webseite:
www.hs-arms.de

Beschreibung:

FBT INCA TAC 45Ti Schalldämpfer .223 Rem. / 5,56 NATO – Ultraleichter 3D-Titan-Taktikdämpfer mit A2-QD-Schnellverschluss

Aktuelle Preise und Verfügbarkeit unter: KlickArtikelbeschreibung

Der FBT (Fine Ballistic Tools) INCA® TAC 45Ti im Kaliber .223 Rem. / 5,56 mm NATO ist ein hochmoderner, kompromisslos belastbarer Taktikschalldämpfer der neuesten Generation. Als direkte Weiterentwicklung des bewährten K44Ti verfügt der 45Ti über ein auf 45 mm optimiertes Gehäusedesign und wird im hochpräzisen, monolithischen 3D-Laserschmelzverfahren (DMLS) aus 100 % Titan Grade 23 (Ti-6Al-4V ELI) gefertigt. Durch die nahtlose Fertigung ohne jegliche Schweißnähte sowie den minimalistischen, extrem robusten 3-Komponenten-Aufbau erreicht der Dämpfer eine außergewöhnliche mechanische Festigkeit bei einem ultraleichten Gewicht von nur rund 300 g und einer kompakten Gesamtlänge von 165 mm.

Dank der edlen, mattschwarzen Oberflächenveredelung fügt sich der Dämpfer reflexionsarm und harmonisch an moderne Selbstladebüchsen und taktische Plattformen an. Mit einer beeindruckenden Dämpfungsleistung von bis zu 35 dB senkt der INCA TAC 45Ti den Geräuschpegel am Schützenohr zuverlässig unter 137 dB und schützt das Gehör auf dem Schießstand wie im Revier effektiv.

Low-Backpressure-Design

Ein entscheidender Vorteil für Schützen von halbautomatischen Büchsen (wie z. B. AR-15-Plattformen) ist die hochentwickelte interne Strömungsgeometrie: Das Low-Backpressure-Design reduziert den Gasrückstau in das System auf ein absolutes Minimum. Dadurch bleibt die Verschlussgeschwindigkeit im normalen Arbeitsbereich, die Schmauchbelastung im Systemkasten sowie ins Gesicht des Schützen wird drastisch verringert, und in der Regel ist keinerlei nachträgliche Anpassung der Gasabnahme erforderlich.

Trotz seines Federgewichts von ca. 300 g ist der FBT INCA TAC 45Ti für höchste thermische Dauerbelastungen sowie schnelle Schussfolgen ausgelegt. Die optimierte Gasführung wirkt zudem selbstreinigend; für die gründliche Tiefenreinigung ist der Titan-Schalldämpfer vollständig für die Reinigung im Ultraschallbad freigegeben.

Sekundenschnelle Montage via A2-QD-Schnellverschluss

Über das integrierte QD-Schnellverschlusssystem (Quick-Detach) lässt sich der Schalldämpfer werkzeuglos, spielfrei und wiederholgenau direkt auf standardisierte NATO A2 Mündungsfeuerdämpfer (sowie entsprechende FBT Quick-Adapter) aufsetzen und verriegeln. Dies ermöglicht einen blitzschnellen Wechsel zwischen gedämpftem und ungedämpftem Schießen ohne aufwendiges Schrauben.

Die wichtigsten Highlights auf einen Blick:
- Monolithischer 3D-Titandruck: Gefertigt aus 100 % Titan Grade 23 (Ti-6Al-4V ELI) ohne Schweißnähte für höchste Stabilität.
- Ultraleicht & führig: Nur ca. 300 g Gewicht bei kompakten 165 mm Gesamtlänge und 45 mm Durchmesser.
- A2-QD-Schnellverschluss: Sekundenschnelle, wiederholgenaue Montage direkt auf Standard-NATO-A2-Mündungsfeuerdämpfer.
- Low-Backpressure-Technologie: Minimierter Gasrückstau – ideal für AR-15 und Selbstladebüchsen ohne Gasblock-Umbau.
- Starke Dämpfungsleistung: Bis zu 35 dB Reduktion (Schalldruckpegel am Schützenohr unter 137 dB).
- Magdump-tauglich: Ausgelegt für höchste thermische Belastungen und rasanteste Schussserien.
- Pflegeleicht & selbstreinigend: Selbstreinigender Gasfluss und offiziell für das Ultraschallbad freigegeben.
- Minimalistische 3-Komponenten-Bauweise: Maximale Funktionssicherheit ohne unnötige Verschleißteile.

Fazit

Der FBT INCA TAC 45Ti setzt neue Maßstäbe im Bereich moderner Taktikschalldämpfer für das Kaliber .223 Rem. / 5,56 NATO. Die Kombination aus nahtlosem 3D-Titan-Druck, nur 300 g Gewicht, A2-Quick-Detach-Schnittstelle und gasrückstauarmem Low-Backpressure-Design macht ihn zur ersten Wahl für anspruchsvolle AR-15-Schützen, Behörden und Jäger.

Technisches Datenblatt

Eigenschaft	Details
Hersteller	FBT – Fine Ballistic Tools (Österreich)
Modell	INCA® TAC 45Ti (K45Ti)
Hersteller-Artikelnummern	TAC-45Ti
Kaliber	.223 Rem. / 5,56x45 mm NATO
Montagesystem / Aufnahme	QD-Schnellverschluss (Quick-Detach) für Standard NATO A2 Mündungsfeuerdämpfer
Material & Fertigung	100 % Titan Grade 23 (Ti-6Al-4V ELI) – Monolithischer 3D-Druck ohne Schweißnähte
Konstruktion	Minimalistischer 3-Komponenten-Aufbau mit Low-Backpressure-Strömungsgeometrie
Farbe / Finish	Schwarz (mattiert, reflexionsarm)
Dämpfungsleistung	bis zu 35 dB (Geräuschpegel am Schützenohr unter 137 dB)
Gesamtlänge	165 mm
Außendurchmesser	45 mm
Gewicht	ca. 300 g
Belastbarkeit	hohe thermische Dauerbelastbarkeit
Reinigung & Pflege	Selbstreinigender Gasfluss, für Ultraschallbad-Reinigung freigegeben
Lieferumfang	FBT INCA TAC 45Ti Schalldämpfer

Ein Angebot von www.vdb-waffen.de - eine Webseite des Verband Deutscher Büchsenmacher und Waffenfachhändler e.V.
Hs-arms, Inh. Michael Schaller, Naumannstr. 12, 01809 Heidenau
Telefon: +49 (0)6421 480 75-00 · Telefax: +49 (0)6421 480 75-99 · info@vdb-waffen.de

Sonstiges:

weitere Informationen unter https://hs-arms.de/Schalldaempfer-FBT-INCA-Tac-45Ti-223-Rem

weitere Angebote unter: www.hs-arms.de

Finanzierung möglich, ab 200€!

Versand ausschließlich innerhalb Deutschlands!
Gerne können Sie dieses Angebot in unserem Ladengeschäft in Heidenau besichtigen oder abholen.

VERSAND = https://hs-arms.de/Versand
ABHOLUNG = KOSTENLOS

Produktsicherheitsinformationen:

Herstellerinformationen:
FBT - Fine Ballistic Tools GmbH
Gewerbepark 1167
Steiermark
Gröbming, Österreich, 8962
info@fbt.at

Ein Angebot von www.vdb-waffen.de - eine Webseite des Verband Deutscher Büchsenmacher und Waffenfachhändler e.V.
VDB Geschäftsstelle: Gisselberger Straße 10 - 35037 Marburg
Telefon: +49 (0)6421 480 75-00 - Telefax: +49 (0)6421 480 75-99 - info@vdb-waffen.de