

# SPC223 HA

## DATENBLATT



B&T AG  
3608 Thun • Schweiz  
Tel. +41 33 334 67 00  
info@bt-ag.ch  
www.bt-ag.ch

## 1. Technische Spezifikationen

### 1.1 Übersicht - SPC223



### 1.2 Allgemeine Beschreibung

Die SPC223 ist eine Selbstladebüchse im Kaliber .223 Remington.

Die Waffe ist ein indirekter Gasdrucklader mit Kurzhubgaskolben: Eine Gasentnahme nahe der Mündung lenkt die Antriebsgase hinter dem Geschoss kurzzeitig via Gaskolben auf den Verschlussträger und versetzt diesen in eine rücklaufende Bewegung. Nach Abgang des Geschosses entriegelt der rücklaufende Verschlussträger durch eine Drehbewegung den Verschlusskopf und nimmt diesen mit. Im gemeinsamen Rücklauf von Verschlusskopf und -träger wird die leere Hülse ausgezogen und ausgeworfen, der Hahn gespannt und die Schliessfeder komprimiert. Am Ende des Rücklaufes bremst ein Stossdämpfer Verschlussträger ab, bevor die Schliessfeder ihn wieder nach vorne beschleunigt. Im gemeinsamen Vorlauf nehmen Verschlusskopf und -träger eine neue Patrone aus dem Magazin und führen sie in das Patronenlager. Am Ende eines solchen Zyklus ist die Waffe verriegelt, geladen und gespannt. Alle Bedienelemente wie Verschlussfang, Magazinhalter, Feuerwahlhebel und Ladegriff sind beidseitig bedienbar ausgeführt.

### 1.3 Technische Daten - SPC223 HA

<b>Bezeichnung</b>	<b>SPC223 HA</b>
Hersteller	B&T AG - Schweiz
Kaliber	.223 Remington
Magazinkapazität	30 Schuss
Züge	6 Züge, rechtsdrehend
Dralllänge	178 mm (1:7)
Funktion	Indirekter Gasdruckklader
Visierung	Stahlvisiere (auf NAR)
Visierhöhe	80 mm / 3.14 Zoll
Railhöhe	45.7 mm / 1.79 Zoll
Schnittstellen	4 NATO Zubehörschienen STANAG 4694
Lieferumfang	Komplette Waffe mit Magazinen, Trageriemen, Putzzeug, Koffer

Typ		«Lauf 222 mm»	Standard «Lauf 308 mm»	«Lauf 420 mm»
Lauflänge	[mm]	222 (8.7")	308 (12.1")	420 (16.5")
Länge Standard	[mm]	705	791	903
Länge Gehäuse	[mm]	422	507	507
Breite	[mm]	68	68	68
Höhe*	[mm]	256	256	256
Gewicht	[kg]	3.2	3.4	3.6

\* Ohne Magazin und Klappvisier eingeklappt.

Schaftvarianten	Schaftlänge		Breite [mm]	Gewicht [g]
	Ausgefahren [mm]	Eingefahren [mm]		
Schiebeschaft* (Standard)	279	196	42	865
Teleskopschaft PDW	247	164	57	978

\*Maximal ausgefahren, Zwischenpositionen vorhanden.

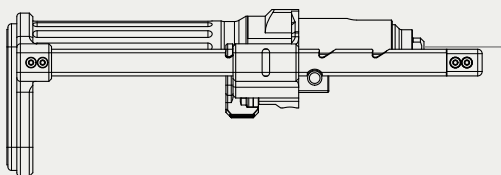
Die jeweilige Gesamtlänge wird mittels Schaftlänge und Gehäuselänge berechnet.

Technische Daten dienen nur zur Information und dürfen nicht als Annahmekriterien dienen.

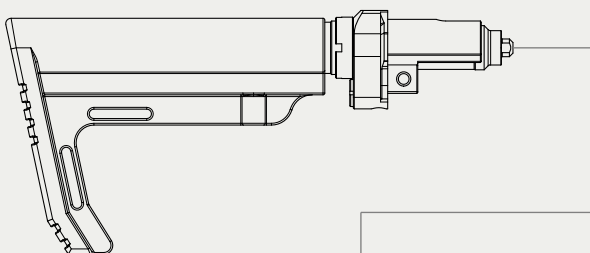
## 1.4 Varianten Übersicht

### SCHAFT

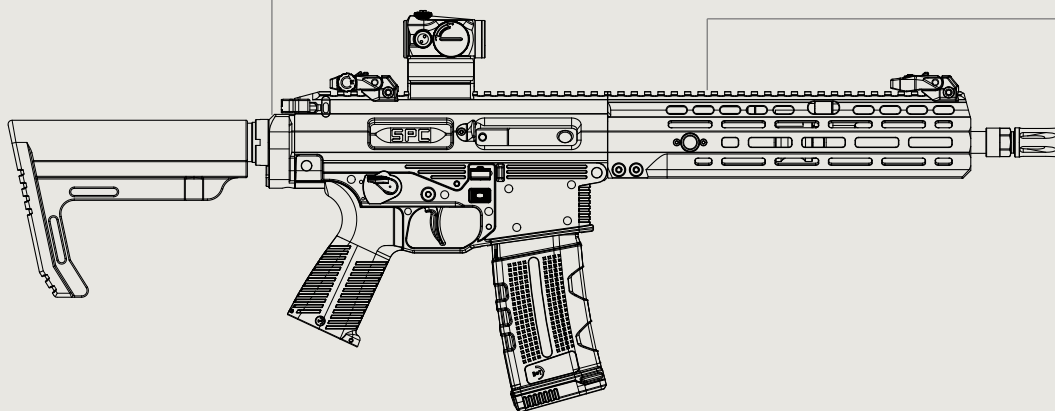
Teleskopschaft



Schiebeschaft (Standard)

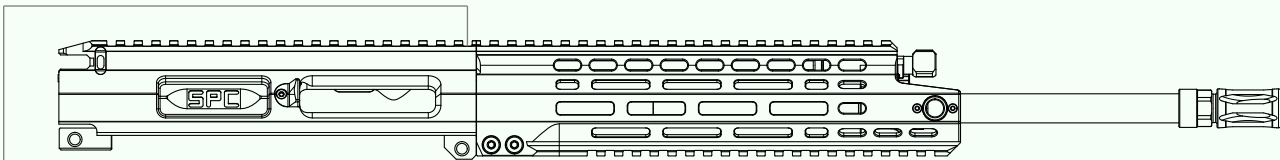


SPC223

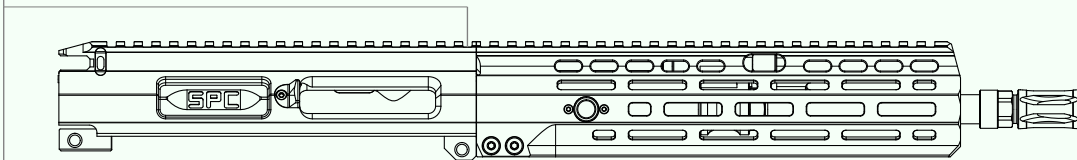


# GEHÄUSE

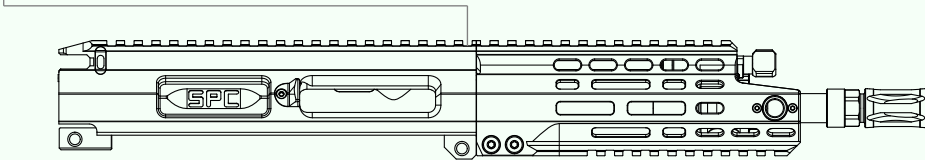
Lauf­länge 420 mm



Lauf­länge 308 mm (Standard)



Lauf­länge 222 mm




## 2. Zubehör

### 2.1 Schalldämpfer

Pos.	Art.-Nummer	Typ	Bezeichnung
	SD-140766-TI	SPC223	Schalldämpfer PRINT-X UM NATO
	SD-140369	SPC223	Schalldämpfer PRINT-X RBS QDM Compact



### 2.2 Lampen

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-WMLX-B-W-L- GEN3	B&T Waffenzuglampe mit Weisslicht GEN3


### 2.3 Hülsenfänger

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-220608	Hülsenfänger QD/QO Polymer


## 2.4 Magazin


Pos.	Art.-Nummer	Typ	Bezeichnung
	MA-MAG556-BLK MA-MAG559-BK	SPC223	Magazin 30 Schuss Magazin 10 Schuss
	MA-MAG595	SPC223	Magazinklammer


## 2.5 Visierungen

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	AP-200180	Rotpunkt-Optik Aimpoint® Micro™ T-2

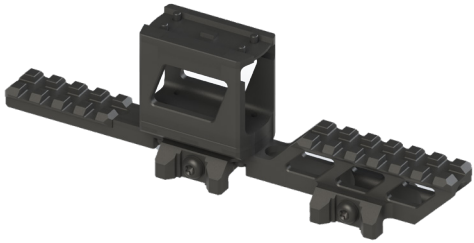
## 2.6 Montagen

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	AP-200985	Montage H=39mm für Aimpoint® Micro™ mit Rotpunkt-Optik Aimpoint® Micro™ T-2

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	AP-200857	3x-P™ Vergrößerungsglas (Booster)

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-212630	Montage H=59mm für Rotpunkt-Optik Aimpoint® Micro™ T-2 (Skeleton)

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-212857	Flip-Down Montage für Aimpoint® 3x-P™ Vergrößerungsglas

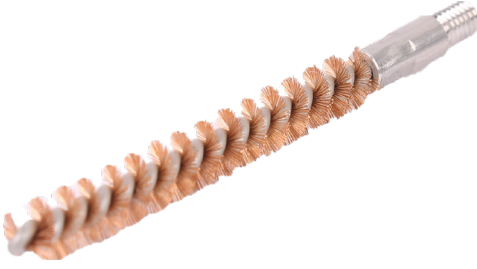


Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-212625	Flip-Down/Aimpoint® CompM5 H=69mm Montage

## 2.7 Handgriffe

Pos.	Art.-Nummer	Bezeichnung
	BT-231227-BK	Handauflage 45° mit NAR Aufnahme
	BT-211564-BL	Unigrip QD kurz
	BT-21840	Unigrip QD

Alle Rechte vorbehalten. Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im rechtlichen Sinne zu verstehen. Die Angaben entbinden den Anwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Auf Grund kontinuierlicher Verbesserungen der Produkte sind Änderungen der in diesem Datenblatt gemachten Produktspezifikationen vorbehalten.

## 2.8 Unterhalt

Pos.	Art.-Nummer	Typ	Bezeichnung
	SC-64B_5.56	SPC223	Laufbürste 40 mm
	SC-64M_5.56	SPC223	Patronenlagerbürste (Bronze)
	SC-AR15_5.56_8-32	SPC223	Putzzeug

Alle Rechte vorbehalten. Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im rechtlichen Sinne zu verstehen. Die Angaben entbinden den Anwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfungen. Auf Grund kontinuierlicher Verbesserungen der Produkte sind Änderungen der in diesem Datenblatt gemachten Produktspezifikationen vorbehalten.