

SPC223 SA

FICHE TECHNIQUE



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

1. Spécifications techniques

1.1 Aperçu - SPC223



1.2 Description générale

Le SPC223 est une carabine semi-automatique en calibre .223 Remington.

Il s'agit d'une carabine à gaz dotée d'un système de piston à gaz à faible course : l'orifice de gaz situé près de la bouche du canon dirige les gaz propulseurs derrière le projectile par l'intermédiaire du piston à gaz sur le porte-culasse et le met en mouvement de recul. Après que le projectile a quitté le canon, le porte-culasse en recul déverrouille la tête de culasse par un mouvement rotatif. Dans le recul commun de la tête de culasse et du porte-culasse, la douille vide est extraite et éjectée, le marteau est armé et le ressort récupérateur est comprimé. À la fin de la course de retour, un tampon de recul ralentit le mouvement de la culasse, puis le ressort de recul l'accélère à nouveau vers l'avant. Lors de la course vers l'avant, la tête de culasse et le porte-cartouches prennent une nouvelle cartouche dans le chargeur et l'introduisent dans la chambre. À la fin de ce cycle, l'arme est verrouillée, chargée et armée. Les commandes telles que l'arrêteur de culasse, le poussoir de chargeur, le sélecteur de feu et le levier d'armement sont ambidextres.

1.3 Données techniques - SPC223 SA

Description	SPC223 SA
Fabricant	B&T AG - Suisse
Calibre	.223 Remington
Capacité de chargeur	30 cps
Profil de canon	6 rayures à droite
Torsion du canon	178 mm (1: 7)
Système d'opération	Piston à gaz à course courte
Visées	Visées en acier (sur NAR)
Hauteur de visée	80 mm / 3.14 in
Hauteur du rail	45.7 mm / 1.79 in
Interfaces	4 rails OTAN STANAG 4694
Inclus dans la livraison	Arme avec chargeurs, sangle, kit de nettoyage, valise de transport

Type		«Canon 222 mm»	Standard «Canon 308 mm»	«Canon 420 mm»
Longueur canon	[mm]	222 (8.7")	308 (12.1")	420 (16.5")
Longueur standard	[mm]	705	791	903
Longueur ens. sup.	[mm]	422	507	507
Largeur	[mm]	68	68	68
Hauteur*	[mm]	256	256	256
Poids	[kg]	3.2	3.4	3.6

* sans chargeur, visées flip-up repliées

Options de crosse	Longueur de crosse		Largeur [mm]	Poids [g]
	Étendu [mm]	Retractable [mm]		
Crosse rétractable* (Standard)	279	196	42	865
Crosse télescopique	247	164	57	978

*Allongé au maximum, positions intermédiaires possibles.

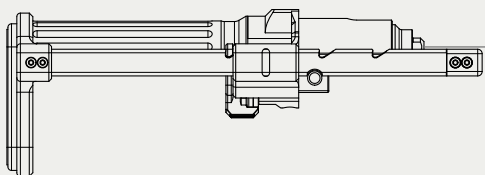
La longueur totale est déterminée à partir de la longueur de l'ensemble supérieur et de la crosse.

Les données techniques sont données à titre indicatif uniquement et ne peuvent pas être utilisées comme critères d'acceptation.

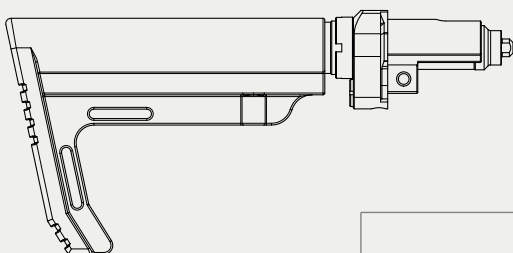
1.4 Aperçu des différentes variantes

CROSSE

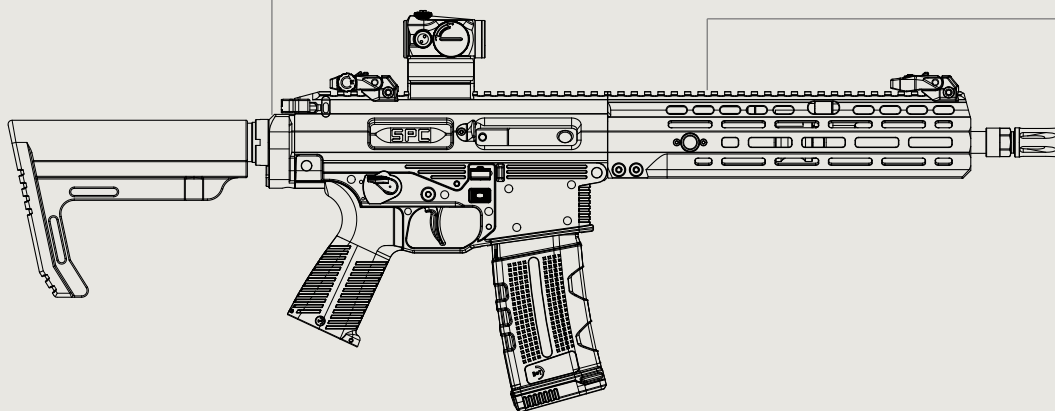
Crosse télescopique



Crosse rétractable (standard)

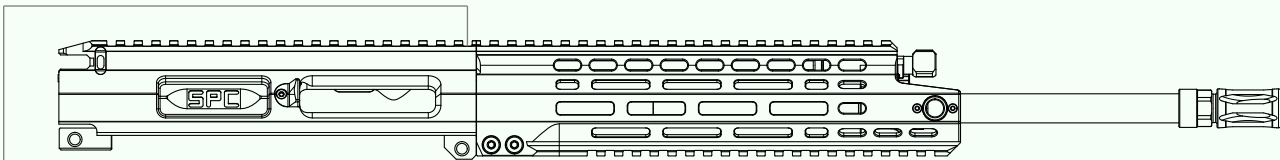


SPC223

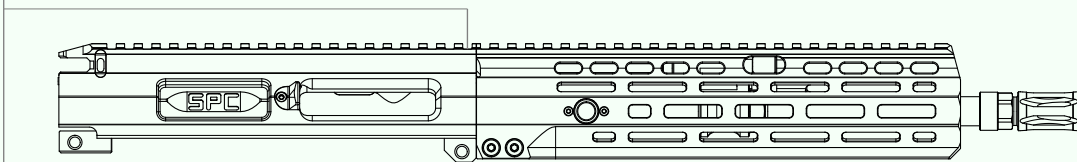


ENSEMBLE SUPÉRIEUR

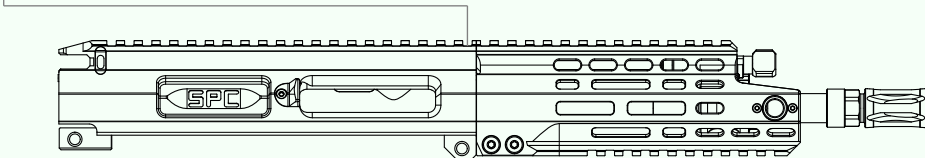
Longueur canon 420 mm



Longueur canon 308 mm (Standard)



Longueur canon 222 mm




2. Accessoires


2.1 Réducteurs de son

Pos.	N° d'article	Type	Description
	SD-140766-TI	SPC223	Réducteur de son PRINT-X UM NATO
	SD-140369	SPC223	Réducteur de son PRINT-X RBS QDM Compact



2.2 Lampes

Pos.	N° d'article	Description
	BT-WMLX-B-W-L-GEN3	B&T lampe tactique GEN-3


2.3 Récupérateur de douilles

Pos.	N° d'article	Description
	BT-220608	Récupérateur de douilles


2.4 Chargeur


Pos.	N° d'article	Type	Description
	MA-MAG556-BLK MA-MAG559-BK	SPC223	Chargeur 30 coups Chargeur 10 coups
	MA-MAG595	SPC223	Coupleur de chargeurs


2.5 Visées


Pos.	N° d'article	Description
	AP-200180	Viseur point rouge Aimpoint® Micro™ T-2


2.6 Montages

Pos.	N° d'article	Description
	AP-200985	Montage H=39mm pour Aimpoint® Micro™ Viseur point rouge Aimpoint® Micro™ T-2 inclus

Pos.	N° d'article	Description
	AP-200857	3x-P™ Module de Grossissement (Booster)

Pos.	N° d'article	Description
	BT-212630	Montage H=59mm pour Viseur point rouge Aimpoint® Micro™ T-2 (Skeleton)

Pos.	N° d'article	Description
	BT-212857	Montage Flip-Down pour Aimpoint® 3x-P™ Module de Grossissement

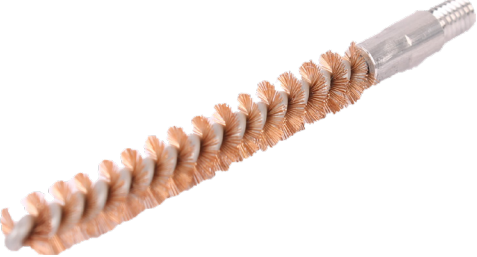


Pos.	N° d'article	Description
	BT-212625	Montage Flip-Down/Aimpoint® CompM5 H=69mm

2.7 Poignées

Pos.	N° d'article	Description
	BT-231227-BK	Support de main 45° avec montage NAR
	BT-211564-BL	Unigrip QD court
	BT-21840	Unigrip QD

Tous droits réservés. Les données fournies sont uniquement fournies à des fins de description du produit et ne doivent pas être considérées comme des propriétés garanties au sens juridique du terme. Les informations ne libèrent pas l'utilisateur de ses propres évaluations et tests. En raison de l'amélioration continue des produits, les spécifications du produit contenues dans ce fiche technique sont sujettes à modification.

2.8 Maintenance

Pos.	N° d'article	Type	Description
	SC-64B_5.56	SPC223	Brosse pour canon 40 mm
	SC-64M_5.56	SPC223	Brosse pour chambre (bronze et acier)
	SC-AR15_5.56_8-32	SPC223	Kit de nettoyage

Tous droits réservés. Les données fournies sont uniquement fournies à des fins de description du produit et ne doivent pas être considérées comme des propriétés garanties au sens juridique du terme. Les informations ne libèrent pas l'utilisateur de ses propres évaluations et tests. En raison de l'amélioration continue des produits, les spécifications du produit contenues dans ce fiche technique sont sujettes à modification.