APC223/300/308 PRO HA

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 - APC223/300/308

1.2 Description générale

L' APC223/300/308 PRO est une carabine semi-automatique en calibre .223 Rem. / .300 Blk. / .308 Win.. 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 magasin et l'introduisent dans la chambre. À la fin de ce cycle, l'arme est verrouillée, chargée et armée.

Les commandes telles que l'arrêtoir de culasse, le poussoir de chargeur, le sélecteur de feu et le levier d'armement sont ambidextres. Le levier de chargement est non-suiviste.

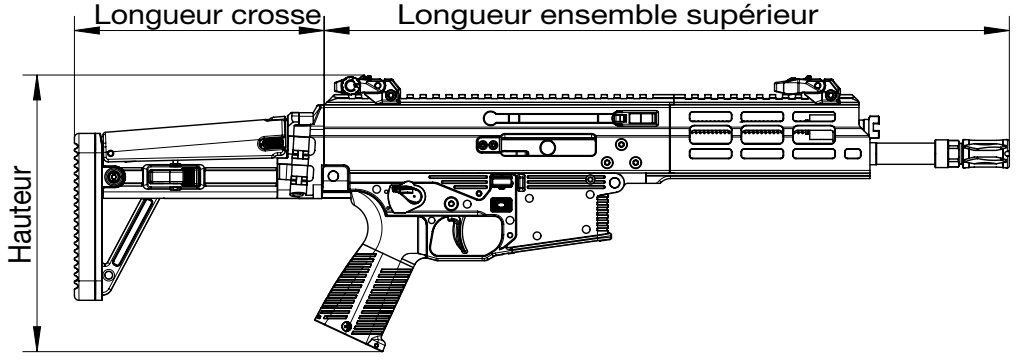
1.3 Données techniques générales

Description	**APC_ PRO HA**
Fabricant	B&T AG - Suisse
Système d'opération	Piston à gaz à course courte
Visées	Visées mécaniques
Hauteur de visée	80 mm / 3.14 in
Hauteur du rail	45.7 mm / 1.79 in
Interfaces	4 rails OTAN
Inclus dans la livraison	Arme avec chargeurs, sangle, kit de nettoyage, valise de transport

Options de crosse	Longueur de crosse			Largeur		Diff. du poids au standard	
	Rétracté	non-allongé	dépliée allongé	repliée / non-allongé	dépliée repliée	.223/300	.308
	[mm]					[g]	
Crosse pliable-rétr. PRO	193	270	30	52	84	0 (491)	0 (543)
Crosse pliable	240	n.v.	30	621	102	-72	-66
Crosse pliable-rétr. **	202	262	30	62	102	+151	+156
Crosse fixe	193	n.v.	n.v.	102	n.v.	-10	-5
Crosse pour casque	232	293	30	62	105	-125	-119
Crosse télescopique	n.v.	232	53	55	n.v.	+55	-17
Adaptateur Brace télesco.	n.v.	216	67	55	n.v.	+30	+23
Pistolet	30	n.v.	n.v.	62	n.v.	-301	-295
Adaptateur M4 pliable***	59	n.v.	30	62	102	-251	-245
Adaptateur NAR	20	n.v.	n.v.	38	n.v.	-315	-368

Allongé au maximum, positions intermédiaires possibles. /* Sans crosse M4.

Ces données techniques sont données à titre indicatif uniquement et ne ne sont pas des critères d'acceptation appropriés.



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

1.3.1 Données techniques - APC223 PRO HA

Description	APC223 PRO HA
N° d'article	BT-361603
Calibre	.223 Remington
Capacité de chargeur	30 round
Profil de canon	6 rayures à droite

Type		Standard Canon 264 mm	Canon 222 mm	Canon 308 mm	Canon 420 mm
Longueur canon	[mm]	264	222	308	420
Longueur standard	[mm]	723	680	767	880
Longueur ens. sup.	[mm]	530	487	573	685
Largeur	[mm]	53	53	53	53
Hauteur*	[mm]	211	211	211	211
Poids	[kg]	3.27	3.23	3.39	3.69

* sans chargeur, visées flip-up repliées

1.3.2 Données techniques - APC300 PRO HA

Description	APC300 PRO HA
N° d'article	BT-361563
Calibre	.300 Blackout
Capacité de chargeur	30 cps
Profil de canon	4 rayures à droite

Longueur canon	[mm]	222
Longueur standard	[mm]	682
Longueur ens. sup.	[mm]	489
Largeur	[mm]	53
Hauteur*	[mm]	211
Poids	[kg]	3.15

* sans chargeur, visées flip-up repliées

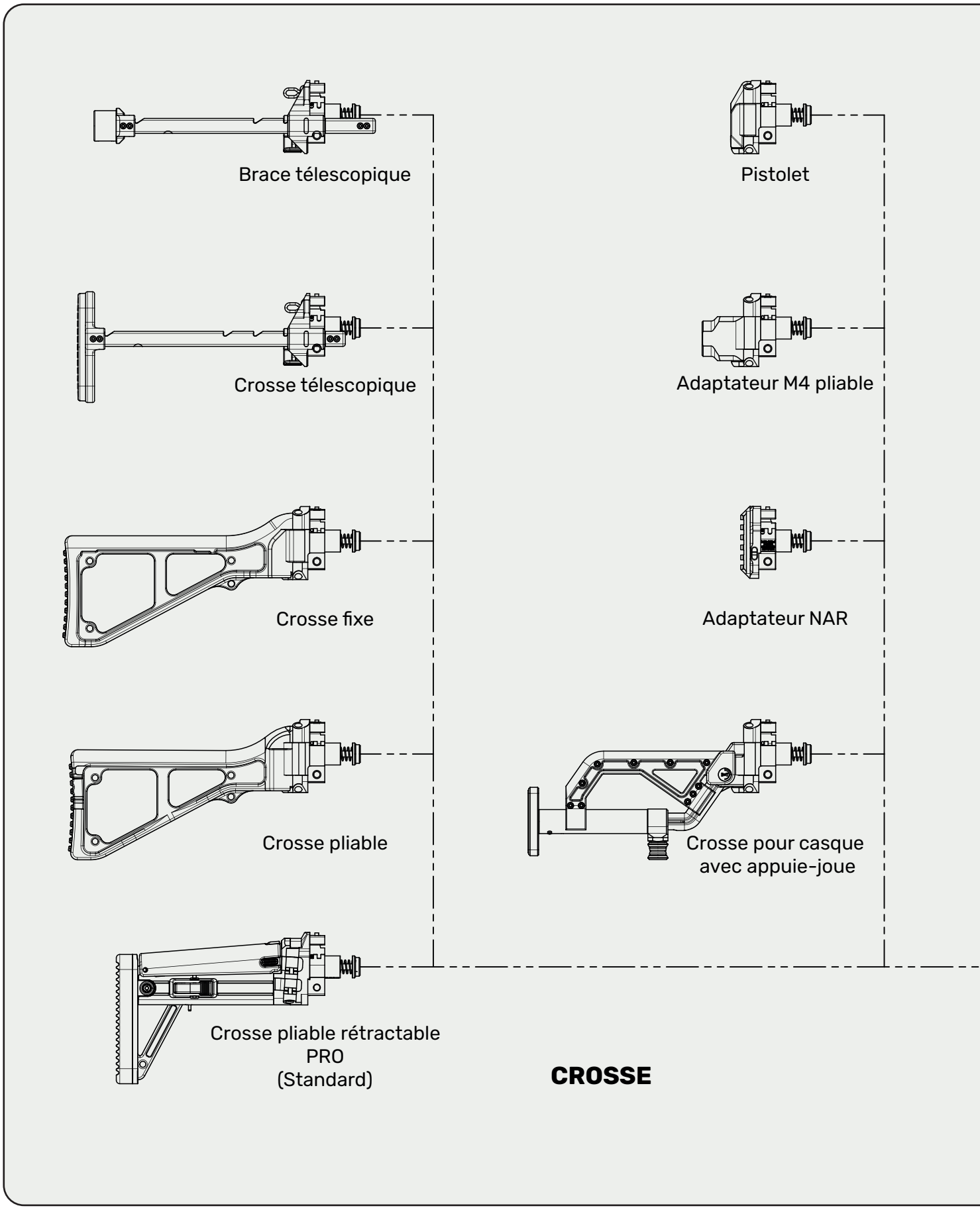
1.3.3 Données techniques - APC308 PRO HA

Description	APC223 PRO HA
N° d'article	BT-361693
Calibre	.308 Winchester
Capacité de chargeur	20 cps
Profil de canon	4 rayures à droite

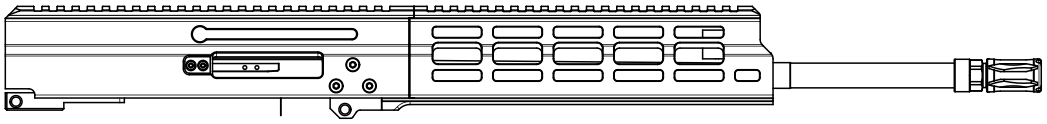
Type		Standard Canon 330 mm	Canon 363 mm	Canon 480 mm
Longueur canon	[mm]	330	363	480
Longueur standard	[mm]	823	908	973
Longueur ens. sup.	[mm]	630	667	790
Largeur	[mm]	53	53	53
Hauteur*	[mm]	211	211	211
Poids	[kg]	4	4.1	4.5

* sans chargeur, visées flip-up repliées

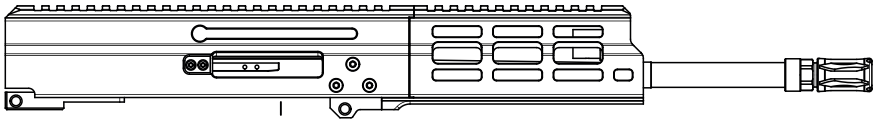
1.4 Aperçu des différentes variantes - APC223/300 PRO



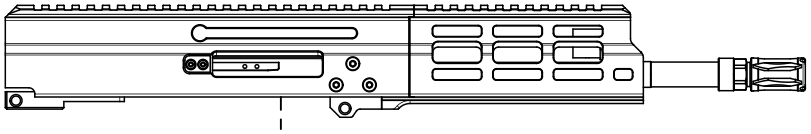
Longueur de canon 420 mm



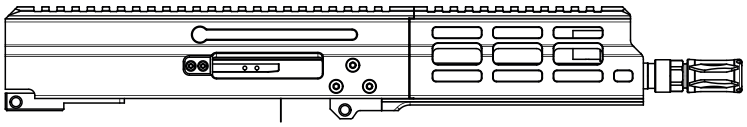
Longueur de canon 308 mm



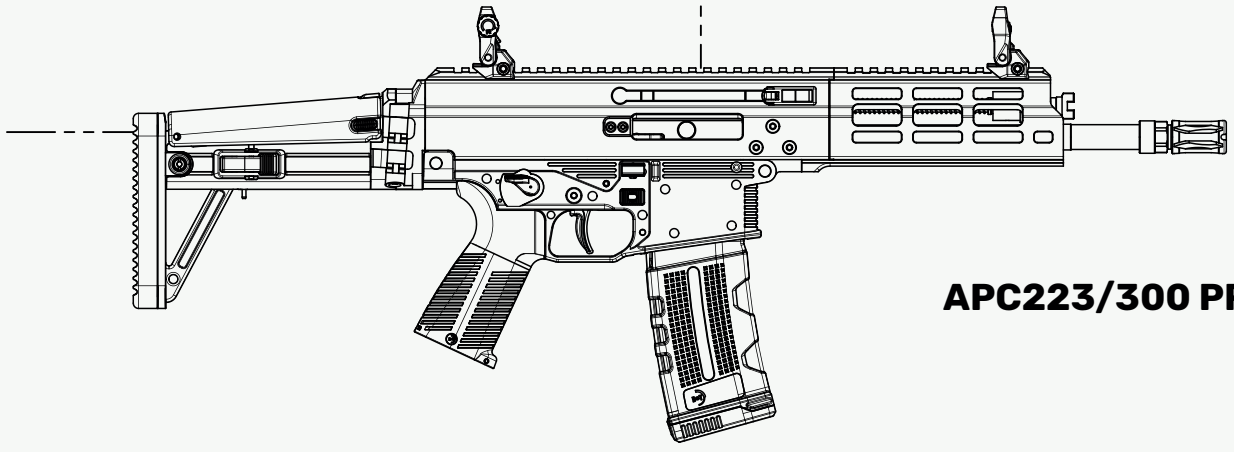
Longueur de canon 264 mm (Standard)



Longueur de canon 222 mm

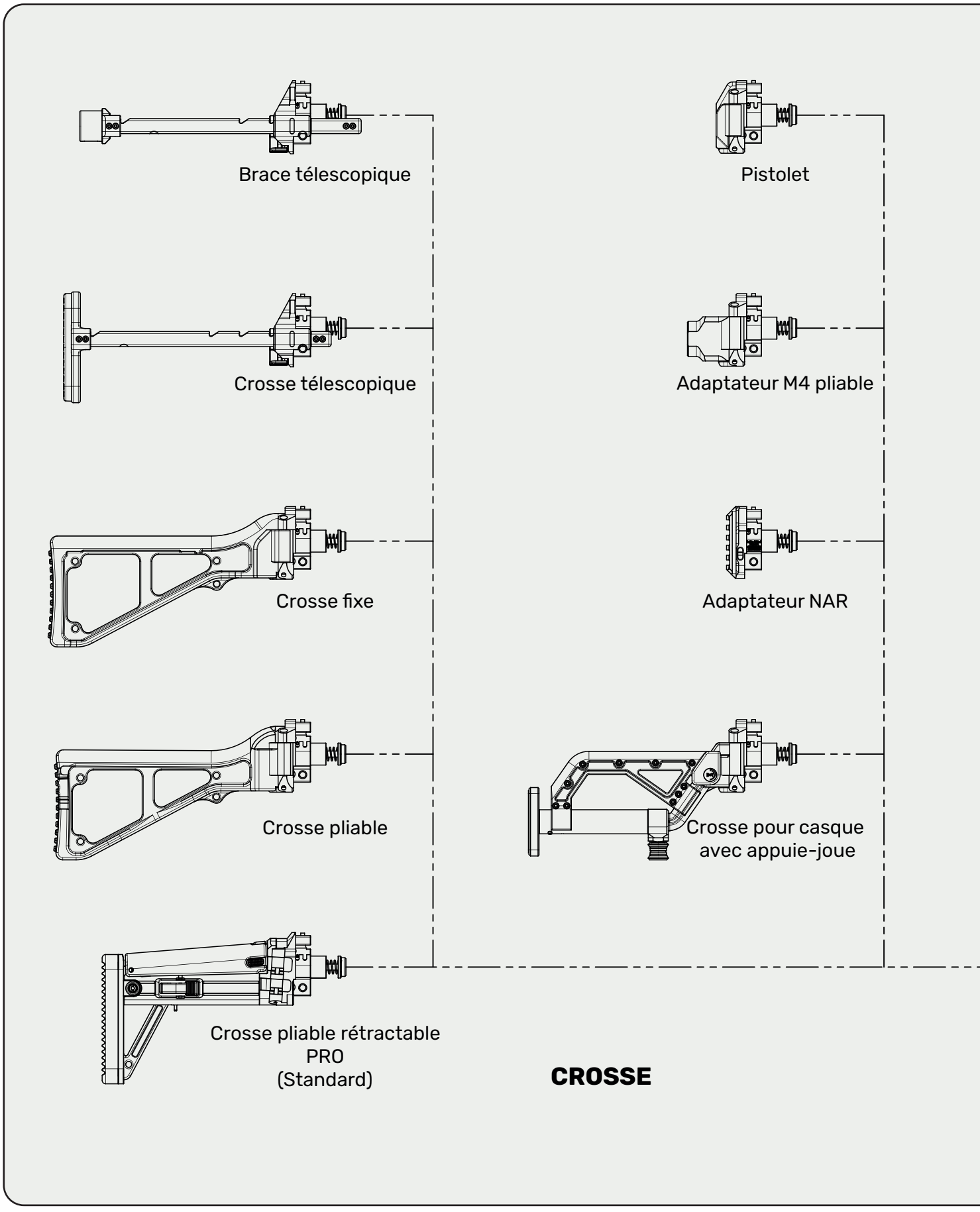


Ensemble supérieur

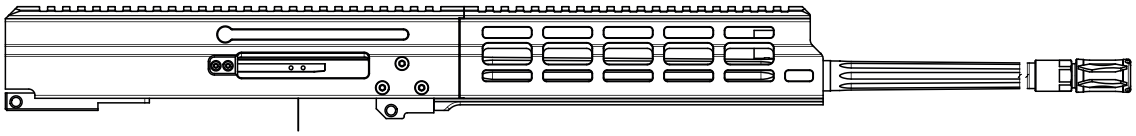


APC223/300 PRO

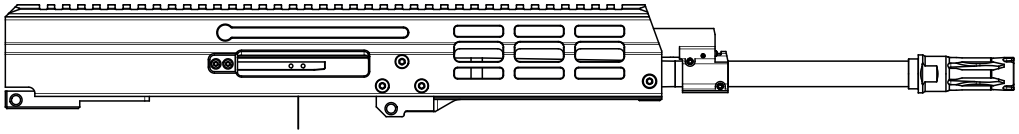
1.5 Aperçu des différentes variantes- APC308 PRO



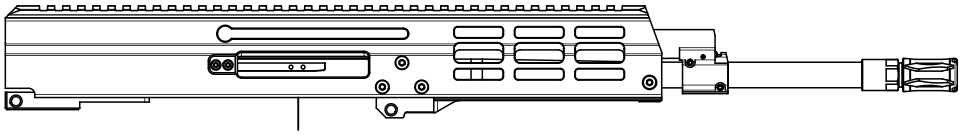
Longueur de canon 480 mm



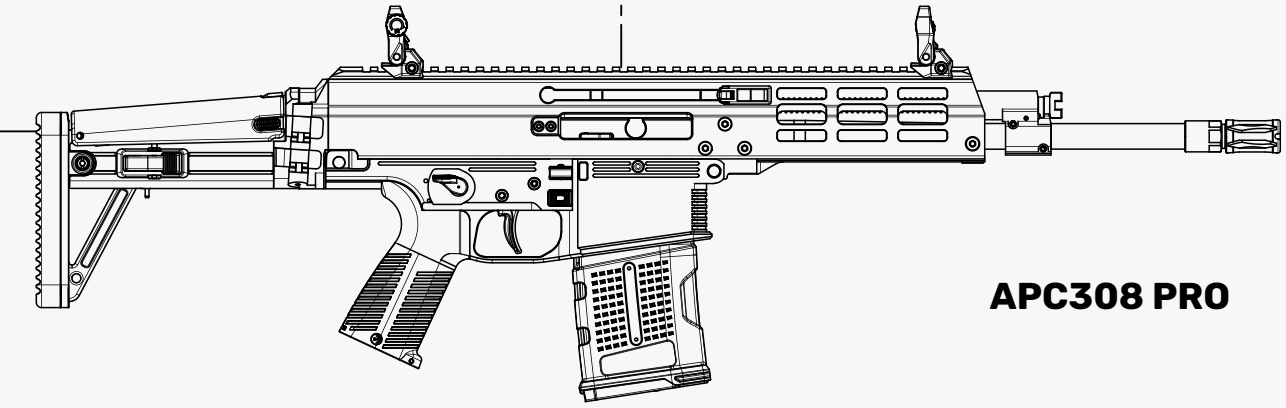
Longueur de canon 363 mm



Longueur de canon 330 mm (Standard)

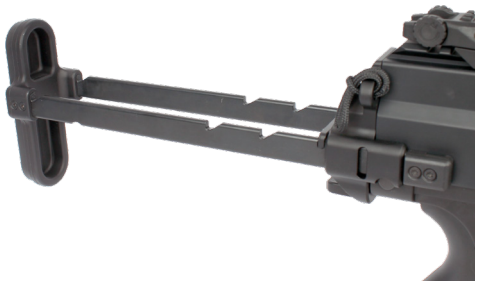


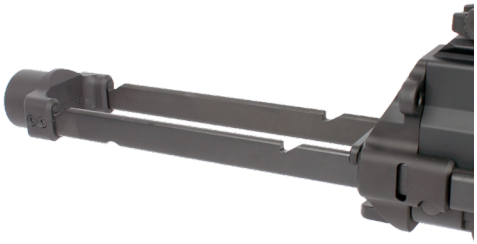
Ensemble supérieur



APC308 PRO

1.6 Crosses / Adaptateurs

Pos.	N° d'article	Type	Description
	BT-361639 BT-361640	APC223/300 APC308	Crosse pliable rétractable PRO (Standard)
	BT-361496 BT-361502	APC223/300 APC308	Crosse pliable
	BT-20407 BT-20554	APC223/300 APC308	Crosse télescopique
	BT-361504 BT-361412	APC223/300 APC308	Crosse pour casque
	BT-361497 BT-361505	APC223/300 APC308	Crosse fixe

Pos.	N° d'article	Type	Description
	BT-361501 BT-361507	APC223/300 APC308	Adaptateur M4 pliable
	BT-361500 BT-361506	APC223/300 APC308	Pistolet
	BT-361557 BT-361557	APC223/300 APC308	Adaptateur NAR
	BT-20526 BT-20530	APC223/300 APC308	Adaptateur télescopique Brace

1.7 Chargeur

Pos.	N° d'article	Type	Description
	MA-MAG556-BLK MA-MAG559-BLK	APC223	Chargeur 30 coups Chargeur 10 coups
	BT-361173	APC300	Chargeur 30 coups
	MA-MAG292-BLK BT-36846 MA-MAG290-BLK	APC308	Chargeur 25 coups Chargeur 20 coups Chargeur 10 coups
	MA-MAG595	APC223	Coupleur de chargeurs

1.8 Lampes

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

1.9 Récupérateur de douilles

Pos.	N° d'article	Description
	BT-22438	Récupérateur de douilles

1.10 Visées

Pos.	N° d'article	Description
	AP-200691	Aimpoint® viseur ACRO P-2 3.5 MOA noir

1.11 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

Notes :

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.