# SAM XT - EXTREMITY TOURNIQUET

**INSTRUCTIONS FOR USE** 



Locate the site of injury\* and place the SAM® XT around the limb, directly onto the skin 2-3 inches above the wound.



\* If the site of the injury is not easily seen, place the SAM® XT as "high & tight" as possible on the injured arm or leg. When the situation permits, re-evaluate the injured limb and place the SAM® XT directly onto the skin 2-3 inches above the wound.



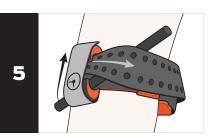
Insert the tip of the strap through the opening in the buckle. Grip the strap close to the buckle and pull hard and steady against the buckle until it stops. Maintaining tension, press the strap back upon itself to hold it in place.

### DO NOT COVER WINDLASS C-HOOKS.

Twist the metal windlass rod until the bleeding has stopped.



Fix the metal windlass rod inside the Windlass C-hooks and confirm that bleeding has stopped. If bleeding continues, try to further tighten the tourniquet with additional twists of the metal windlass rod. If this fails to stop the bleeding, apply a second **SAM® XT** side by side next to the first and ensure bleeding has stopped.



Wrap strap between Windlass C-hooks, over rod and around the limb.

Secure the (4) Time Band over Windlass C-hooks and record time of application.

ORANGE

BLUE

BLACK

# SAM°XT

# **TECH SPECS**

# PACKAGED SIZE & WEIGHT\*

Length: 2.5 in (6.3 cm) Width: 1.5 in (3.8 cm) Height: 7.25 in (18.4 cm) Weight: 3.8 oz (108 g)

# **OPERATING SPECIFICATIONS**

TRUFORCE™ Buckle Technology auto-locks to engage strap holes within circumferential range: 5.5 in - 35 in (13.9 cm - 88.9 cm)

# MODELS AVAILABLE\*\*

Hi-Viz Orange (XT600-OR-EN) Hi-Viz Blue (XT600-BL-EN) Tactical Black (XT600-BK-EN)

# MIL-STD-810G PROVEN

\*Size and weight vary by configuration and manufacturing process.

\*\* Patent Pending
SAM® is a registered trademark in the United States and other countries.



The **SAM® XT** Extremity Tourniquet should only be used as directed by military service component guidelines, EMS authority, or under the supervision of a medical practitioner.



# **REMOVAL INSTRUCTIONS**



Leave tourniquet in place until directed by a medical practitioner.

# TO REMOVE SAM® XT

Release the (4) Time Band & untwist metal windlass rod.



Lift the tab on the front of the buckle to allow prongs to retract.

# DISPOSAL

Dispose of device per facility policy.



sammedical.com sammedical.store

# SAM XT — GARROT TOURNIQUET

**MODE D'EMPLOI** 



Repérez l'emplacement de la blessure\* et posez le **SAM® XT** autour du membre, directement sur la peau, de 5 à 7,5 cm (2 à 3 po) au-dessus de la plaie.



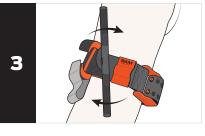
Insérez l'extrémité de la sangle dans l'ouverture de la boucle. Saisissez la sangle à proximité de la boucle, puis exercez une forte traction de façon continue contre la boucle jusqu'à ce qu'elle se bloque. Rabattez la sangle sur elle-même en maintenant la tension afin de l'immobiliser.

#### NE RECOUVREZ PAS LES CROCHETS EN C DU TOURNIQUET.

Tournez la tige du tourniquet métallique jusqu'à ce que le saignement cesse.



\* Si le site de la blessure n'est pas facile à repérer, placez le SAM® XT aussi haut et serré que possible sur le bras ou la jambe blessés. Si la situation le permet, réexaminez le membre blessé et placez le SAM® XT directement sur la peau, de 5 à 7,5 cm (2 à 3 po) au-dessus de la plaie.





Insérez la tige du tourniquet métallique dans les crochets en C et vérifiez si le saignement a cessé. Si le saignement persiste, essayez de serrer davantage le garrot en tournant un peu plus la tige métallique. Si le saignement persiste toujours, appliquez un deuxième

SAM® XT juste à côté du premier et assurez-vous que le saignement a cessé.



Enroulez la sangle entre les crochets en C du tourniquet, sur la tige et autour du membre.

Fixez la bande avec l'horloge (①) sur les crochets en C du tourniquet et consignez l'heure d'application.

ORANGE

BLEU

NOIR

# SAMXT

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# TAILLE ET POIDS\*

Longueur: 6,3 cm (2,5 po) Largeur: 3,8 cm (1,5 po) Hauteur: 18,4 cm (7,25 po) Poids: 108 g (3,8 oz)

# CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

La technologie de boucle TRUFORCE™ s'autoverrouille pour engager les trous de la sangle dans la plage de circonférence suivante : 13,9 cm — 88,9 cm (5,5 po — 35 po)

# MODÈLES DISPONIBLES\*\*

Hi-Viz Orange (XT600-OR-EN) Hi-Viz Bleu (XT600-BL-EN) Tactical Noir (XT600-BK-EN)

# CERTIFIÉ MIL-STD-810G

LERTIFIE MIL-STD-810G

La taille et le poids varient selon la configuration et le procédé de fabrication.

\*\* Brevet en instance

SAM® est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.



Le garrot tourniquet **SAM® XT** doit uniquement être utilisé de la manière indiquée par les directives de la composante militaire concernée, par les autorités des services d'urgence ou sous la supervision d'un professionnel de la santé.

# **INSTRUCTIONS POUR LE RETRAIT**



Ne retirez pas le garrot tant qu'un professionnel de santé n'en a pas donné l'ordre.

# POUR RETIRER LE SAM® XT

Détachez la bande avec l'horloge (⊕) et dévissez la tige du tourniquet métallique.

Soulevez la patte à l'avant de la boucle pour rétracter les dents.

# MISE AU REBUT

Éliminez le dispositif conformément à la politique de l'établissement.









sammedical.com sammedical.store