CADETS DE LA MARINE ROYALE CANADIENNE

PHASE DEUX

GUIDE PÉDAGOGIQUE

SECTION 2

OCOM M221.02 – MOUCHETER UN CROC

Durée totale : 60 min

PRÉPARATION

INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans l'A-CR-CCP-602/PG-002, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Photocopier le document de cours de l'annexe A pour chaque cadet.

DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON

S.O.

APPROCHE

L'exposé interactif a été choisi pour le PE1 car il permet à l'instructeur d'attirer l'attention des cadets sur la façon de moucheter un croc.

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour les PE2 et PE3, parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer la façon de moucheter un croc, tout en donnant aux cadets l'occasion de pratiquer cette compétence sous supervision.

INTRODUCTION

RÉVISION

S.O.

OBJECTIFS

À la fin de la présente leçon, le cadet doit avoir moucheté un croc.

IMPORTANCE

Il est important que les cadets sachent comment moucheter un croc parce que c'est non seulement d'une compétence pratique pour relier des charges à un croc, mais également d'une mesure de sécurité pour tous les cas où un croc est sous tension.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

Point d'enseignement 1 **Décrire la façon de moucheter un croc**

Durée : 5 min Méthode : Exposé interactif

MOUCHETER UN CROC

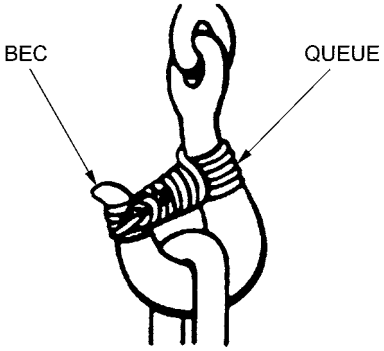
Moucheter un croc, c'est enrouler de façon sécuritaire un bout de cordage ou un petit câble entre le bec et la queue d'un croc.

OBJET

Le mouchetage sert à empêcher une charge de glisser d'un croc.



Identifier les deux parties d'un croc, illustrées à la figure 1, qui sont utilisées pour le moucheter.



B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure 1 Mouchetage terminé



Ayez un croc moucheté pour le montrer en exemple.

CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 1

QUESTIONS

Q1. Que signifie moucheter un croc?

Q2. Qu'utilise-t-on pour moucheter un croc?

Q3. Quel est le but du mouchetage d'un croc ?

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

RÉPONSES ANTICIPÉES

R1. Moucheter un croc, c'est enrouler de façon sécuritaire un bout de cordage ou un petit câble entre le bec et la queue d'un croc.

R2. Un petit bout de cordage ou de la ficelle à surlier.

R3. Le mouchetage sert à empêcher une charge de glisser d'un croc.

Point d'enseignement 2 — **Démontrer comment moucheter un croc et le faire exécuter par les cadets**

Durée : 50 min — Méthode : Démonstration et exécution



Expliquer et démontrer aux cadets les étapes à suivre pour moucheter un croc, avant qu'ils ne le fassent. Distribuer la ficelle à surlier, le croc et la feuille du document de cours aux cadets.

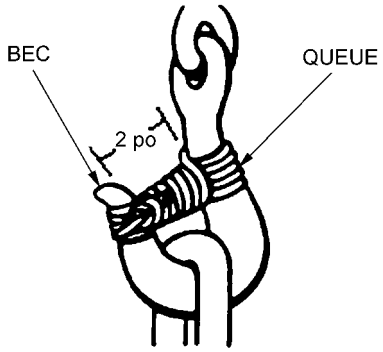


On peut utiliser des cintres au lieu des crocs. Plier une extrémité du cintre pour qu'elle serve de bec du croc.

MOUCHETER UN CROC

Étapes pour moucheter un croc

1. Couper un bout de ficelle à surlier d'une longueur d'environ six fois la distance entre le bec et la queue du croc (p. ex. si la distance entre le bec et la queue est de 10 cm, le bout de ficelle devra être de 60 cm; si cette distance est de 2 po, la longueur de la ficelle devra être de 12 po, etc.).



B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure 2 Exemple de distance entre le bec et la queue

2. Utiliser toute la longueur de la ficelle; faire une boucle avec la ficelle entre le bec et la queue.



Une boucle c'est ce qu'on obtient lorsqu'on enroule le bout d'une ligne pour obtenir un anneau.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

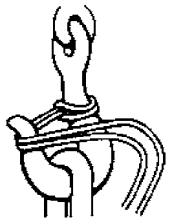


Marine royale, Admiralty Manual of Seamanship 1964, Her Majesty's Stationery Office (page 154)

Figure 3 Boucle

3. Passer la boucle autour de la queue et passer les extrémités à l'intérieur de la boucle.

4. Bien serrer les extrémités autour du bec, puis revenir autour de la queue.

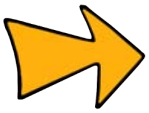


B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure 4 Mouchetage (troisième et quatrième étapes)

5. Répéter la quatrième étape, en raidissant les tours.

6. Tout en retenant une extrémité de la ficelle à surlier près de la queue, amener l'autre extrémité jusqu'au bec.



Serrer la ficelle à surlier contre le bec avec le pouce et l'index.

7. Faire passer la ficelle à surlier près de la queue, en haut et autour de la queue.

8. En commençant par le dessous, enrouler l'extrémité de la ficelle à surlier autour des tours effectués entre le bec et la queue aux étapes quatre et cinq.



B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure 5 Mouchetage (de la sixième à la huitième étape)



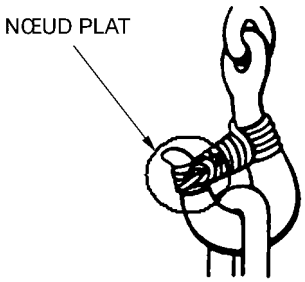
S'assurer de garder la ficelle à surlier tendue pour que le mouchetage ne glisse pas hors du croc une fois terminé.

9. Continuer à enrouler la ficelle autour des tours, entre le bec et la queue, jusqu'à atteindre le bec.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

10. Achever le mouchetage en faisant un nœud plat avec les deux extrémités de la ficelle à surlier, au bec du croc.

11. Couper l'excès de ficelle à surlier.



B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure 6 Mouchetage (de la neuvième à la onzième étape)



Permettre aux cadets de pratiquer le mouchetage d'un croc. Les étapes du mouchetage d'un croc sont décrites à l'annexe A. Remettre une copie de ces instructions à chaque cadet.

CONFIRMATION DU POINT D'ENSEIGNEMENT 2

QUESTIONS

Q1. Quelle est la première étape du mouchetage d'un croc?

Q2. Quel est le point essentiel à retenir pour le mouchetage d'un croc?

Q3. Quel nœud sert à terminer le mouchetage?

RÉPONSES ANTICIPÉES

R1. Il faut couper un bout de ficelle à surlier d'une longueur d'environ six fois la distance entre le bec et la queue du croc.

R2. S'assurer de garder la ficelle à surlier tendue pour que le mouchetage ne glisse pas hors du croc une fois terminé.

R3. Un nœud plat.

CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

Le mouchetage d'un croc par les cadets servira de confirmation de l'apprentissage de cette leçon.

CONCLUSION

DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE

S.O.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

MÉTHODE D'ÉVALUATION

S.O.

OBSERVATIONS FINALES

Le mouchetage d'un croc est une compétence pratique encore en usage aujourd'hui dans la Marine canadienne, lorsque des mousquetons ne sont pas disponibles et qu'il faut moucheter un croc. Il est important de savoir comment moucheter un croc pour pouvoir relier de façon sécuritaire une charge à n'importe quel croc et éviter les accidents et les blessures possibles.

COMMENTAIRES/REMARQUES À L'INSTRUCTEUR

On peut utiliser des cintres au lieu des crocs. Plier une extrémité du cintre pour qu'elle serve de pointe du croc.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

A1-004 Chef d'état-major de la Force maritime. (1997). *CFCD 105 Manuel du matelotage, gréage et procédures.* Ottawa, ON, Ministère de la Défense nationale.

C1-003 (ISBN II 770973 5) Marine royale. (1972). *Admiralty Manual of Seamanship 1964* (Vol. 1). Londres, Angleterre, Her Majesty's Stationery Office.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

MOUCHETER UN CROC

Étapes pour moucheter un croc

1. Couper un bout de ficelle à surlier d'une longueur d'environ six fois la distance entre le bec et la queue du croc (p. ex. si la distance entre la pointe et la verge est de 10 cm, le bout de ficelle devra être de 60 cm; si cette distance est de 2 po, la longueur de la ficelle devra être de 12 po, etc.).

2. Utiliser toute la longueur de la ficelle; faire une boucle avec la ficelle entre le bec et la queue.

3. Passer la boucle autour de la queue et passer les extrémités à l'intérieur de la boucle.

4. Bien serrer les extrémités autour du bec, puis revenir autour de la queue.

5. Répéter la quatrième étape, en raidissant les tours.

6. Tout en retenant une extrémité de la ficelle à surlier près de la queue, amener l'autre extrémité jusqu'au bec.

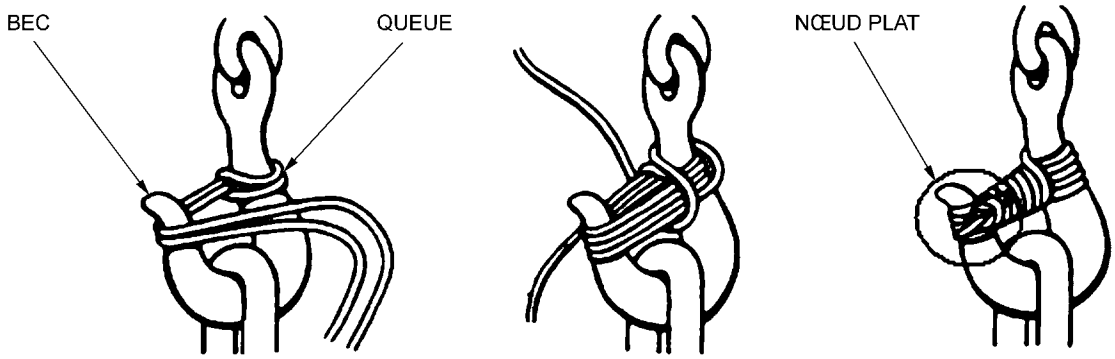
7. Faire passer la ficelle à surlier près de la queue, en haut et autour de la queue.

8. En commençant par le dessous, enrouler l'extrémité de la ficelle à surlier autour des tours effectués entre le bec et la queue aux étapes quatre et cinq.

9. Continuer à enrouler la ficelle autour des tours, entre le bec et la queue, jusqu'à atteindre le bec.

10. Achever le mouchetage en faisant un nœud plat avec les deux extrémités de la ficelle à surlier, au bec du croc.

11. Achever le mouchetage en faisant un nœud plat avec les deux extrémités de la ficelle à surlier, au bec du croc.



B-GN-181-105/FP-E00 (page 5-46)

Figure A-1 Mouchetage d'un croc

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-602/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-602-PF-002/A-CR-CCP-602-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.