

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مديرية الدفاع المدني العامــــة
إدارة الدراسات والأبحاث والتطوير

دليل استخدام

خرطوش الإنقاذ



تعليمات الإستخدام

- ١- يتم النظر إلى جوف الخرطوش للتأكد من أنه نظيف ، وخال من الزيوت أو الشحوم .
- ٢- يتم وضع القاذف في جوف الخرطوش ، الطرف الكبير أولاً بحيث يجب أن يدخل القاذف بسهولة ، وإذا كان من الضروري إستخدام القوة فإنه يجب عدم إستخدام ذلك القاذف .
- ٣- وضع لفة الحبل في الحافظة المخصصة له على الخرطوش بحيث يجري الحبل بحرية من وسط اللفة، وإذا كان الحبل ملفوفاً على عمود دوران فإنه يتم تحريك البكرة بحيث يجري الحبل من الوسط.
- ٤- يتم ترطيب ما يعادل طول ٤ أقدام من الحبل وتوصيله بالقاذف عن طريق عمل ثلاث عقدات نصف مرخية ، ويجب عدم تثبيت الطرف المرخي للحبل .
- ٥- يجب عدم وضع الخرطوش الفارغة في الخرطوش حتى تصبح مستعداً للإطلاق .
- ٦- التأكد من إستقرار القاذف مقابل السطام .
- ٧- توجيه الخرطوش بزاوية مقدارها (٣٥ درجة) تقريباً بحيث يكون كعب الخرطوش على الكتف .
- ٨- يتم تنظيف جوف القاذف بمسحوق مذيبي ويتم تشحيم المسدس كاملاً من الداخل والخارج .

إعادة لف الحبل

٩- يتم إعادة لف الحبل يدوياً كالآتي :-

يتم توصيل طرف الحبل بحيث ينتهي في الطرف الصغير لعمود الدوران ، ثم يتم لفّه أعلى عمود الدوران لمرة واحدة لحوالي ٢ انش من الطرف ثم يتم الإستمرار بلفه بنفس الطريقة بشكل مشابه لطريقة لف حبل الشراع ذهاباً وأياباً ولكن (وهذا مهم) يجب أن يتم لف لعمود الدوران للسماح للحبل بأن يلتف بشكل متوازن بحيث لا يتكوم في الوسط أو على الأطراف . عندما يتم إعادة لف الحبل بهذه الطريقة بحوالي ١٢ قدم من الطرف يتم لفه مرة واحدة على البكرة كاملة وتثبيت طرف الحبل. يجب أن يتم لف الحبل بحيث يكون مشدوداً، والمطلب الرئيسي هنا هي أن تكون بكرة الحبل متوازنة قدر الإمكان من أجل توفير الجاهزية لخروج الحبل من الوسط ، وقبل إعادة لف الحبال مرة أخرى يجب تجفيفها .

تـحـذـير

يجب الإبقاء على القاذف والخرطوش مشحمين وخاليين من الصدأ لأن الصدأ قد يعيق من استقرار القاذف داخل الجوف مما يحد من حركته . يجب تنظيف الخرطوش لأن الضغط يكون كبيراً لدرجة أن مقداراً كبيراً من البودرة المحترقة تكون عرضة للبقاء في الحجرة الضاغطة للخرطوش .

مكونات الوحدة

١-صندوق حافظ	عدد ١
٢-خرطوش	عدد ١
٣-قوانف	عدد ١٠
٤-حبال	عدد ٤
٥-حافطة حبل على الخرطوش	عدد ١
٦-عمود دوران	عدد ٣
٧-خراطيش فارغة	عدد ٢٥
٨-قضيب تنظيف مع فرشاة	عدد ١
٩-علبة مسحوق مذيب	عدد ١
١٠-علبة زيت	عدد ١
١١-قماش تنظيف	عدد ١٢
١٢-دليل إستخدام	عدد ١

إجراءات السلامة

- ١-التعامل مع هذا الخرطوش بعناية ، ويجب معرفة المكان والطريقة المثلى لإستخدامه .
- ٢-الحفاظ عليه نظيفاً وخالياً من العوائق مثل الأوساخ والزيوت الثقيلة والشحمة وحتى الماء ، ومن أجل زيادة أكثر في الأمان ، يتم تنظيفه بعد كل طلقة .
- ٣-عدم تصويبه على أي شخص أو في أي إتجاه يمكن أن يعرض الأرواح أو الممتلكات للخطر.
- ٤-عدم الإطلاق عند وجود أي شخص أمامه بل يجب التأكد من الهدف قبل الإطلاق .
- ٥-تفريغ الخرطوش عند عدم الإستخدام .
- ٦-التأكد من ثبات القدمين عند حمله وهو محشو ، ويجب عدم الركض أو القفز أو تسلق الأجسام المختلفة عند حمله وهو محشو .

٧- عند تخزينه أو نقله أو في حالة عدم الإستخدام فإنه يجب تفريره ، ويجب التأكد من تخزين كل من الذخيرة والخرطوش بشكل منفصل وبعيداً عن الأطفال .

٨- يجب التذكير بأن الريح تؤثر على القاذف لذلك يوصى بإختباره في مكان آمن ومفتوح في الأجواء الهادئة والتي تحتوي على ريح من أجل معرفة مدى تأثير الريح .

٩- يجب أن يتم وضع القاذف مقابل السطام في الخرطوش الفارغ .

١٠- عند الإطلاق تجاه سطح صلب و منبسط فإن القاذف يمكن أن يرتد لذلك يجب أخذ جميع الإحتمالات بعين الإعتبار قبل سحب الزند وذلك لزيادة الأمان .

١١- يوصى بإرتداء النظارات المخصصة للإطلاق للأشخاص الذين لا يرتدون العدسات المصححة .

١٢- يوصى بإرتداء واقبات الأذن تحسباً من الأضرار التي قد تلحق بالإذن من صوت الإطلاق .

١٣- يجب فحص الخرطوش دورياً أو يجب أن يتم إستبدال الأجزاء التالفة من قبل شركتنا ، لذلك يرجى بموافاتنا حول أية إستفسار يرد من قبلكم أو يرجى إعادة الخرطوش لنا من أجل فحصه .