

ETS SAVUNMA SANAYİ SİLAH TEMİZLİĞİ VE BAKIMI

Silah Temizliğine Genel Bakış

Genelde silah sahiplerinin ihmal ettiği; aslında yapması gerektiğine inandığı ancak vakit bulamadığından ötürü yapamadığını söylediği, ya da gerek görmediği bir konudur. Halbuki silahı uzun süre kullanmamış ya da, uzun bir zaman kullanmayacak da olsa temizlik silahlar için çok önemli bir şarttır. Silahın güvenli çalışması, tutukluk yapmaması, ilk hızının artması, uzun ömürlü olması, demir yorgunluğunun azaltılması, sadece silah temizlik ve bakımı sayesinde gerçekleşmektedir..

Silah Temizliği ve Bakımın Amacı

Her türlü silah temizliğinde amaçlanan sonuç; daima silahı çalışır vaziyette bulundurabilmek, temiz ve bakımlı, parçalarının sağlam ve noksansız olmasını sağlamak, ayrıca silah ömrünün uzatılması. Silah sahibinin asli görevlerinden biridir. Araba kullanmak için ehliyet alınması ve ehliyet kursuna gidilmesi, gerekli olan tüm şartların yerine getirilmesi gerekiyorsa, aynı şekilde arabanın teknik aksamından da anlamamız gerekmektedir. Silah satın almak veya belimizde bulundurmak yeterli değildir. Silahın temizliğini, bakımını ve kullanma esas ve prensiplerini bilmemiz gerekmektedir. Aksi takdirde çevremize zararımız dokunur.

Bazı silah kullanıcıları malesef silah hamalıdır. Hamal sadece taşır, onun için taşıdığı mahiyetinin ehemmiyeti yoktur. Silahınızın temizliğini bakımını, kullanma şartlarını, teknik özelliklerini çok iyi bilmeniz gerekir...

Silah Temizlik ve Bakımı için gerekli olan Ekipmanlar

- 1.) ETS Silah Yağı 967
- 2.) ETS Silah Temizlik Bezi
- 3.) Harbi
- 4.) Kıl Fırça
- 5.) Bakır Silah Temizlik Fırçası
- 6.) İnce bir çubuk (Silahın elle ulaşılamayan parçalarının temizliği için)
- 7.) Düz ve yıldız Tornavida (Kabza kapaklarını sökmek v.s. için)
- 8.) Belki bu sette temiz bir şırıngada bulunabilir. (zor ulaşılan bölgelere silah yağını şırınga ile ulaşması sağlanır.)

Not: Silah kullanıcısının kendisine ait bir silah temizlik ve bakım seti bulundurması önemlidir.

Sadece temizlik malzemesi bulunduğu zamanlarda silah temizliği yapılırsa, kendinizi ve çevrenizdeki insanların güvenliğini ciddi şekilde tehlikeye atarsınız. Silah temizliği daima yapılması gereken önemli bir görevdir.

Silah Temizliği Nasıl Yapılır ?

Genel itibarıyla tüm silahlar için temizlik esasları aynıdır. Bazı silahlarda bir takım parçaların çok yağlanması veya az yağlanması gerekebilir. Ancak genel silah temizlik esasları aynıdır. Silah temizliği için çok az bir miktar ETS Silah yağı 967 yeterlidir. Önce silahın boş olduğu kontrol edilir. Ardından silah ana parçaları ayrılır.

Silahın Sökülmesi - Ana Parçalara Ayrılması;

Önce Emniyet; Kaza ile silahın ateşlemesi neredeyse yarısı temizlik ve bakım yapılırken oluşmaktadır. Dalgınlık, kendine aşırı derecede güven, dikkatsizlik, silahın henüz kontrol edilmeden sökmeye çalışılması, benzer nedenlerle temizlik öncesinde veya temizlik esnasında kendinize veya sevdiklerinize zarar verebilirsiniz. Silah temizlik periyodu geldiği zaman, emniyet kuralları doğrultusunda yapılmalıdır. Silahın Şarjörünü çıkartarak fişek yatağı mutlaka göz ile kontrol edilmesi gerekir.

- 1.) Silahın şarjörü çıkartılır.
- 2.) Fişek yatağı kontrol edilerek boş olduğundan emin olunur.
- 3.) Silahın parçalarının kaybolmaması için temiz ve düz bir zeminde veya büyük bir bez üstünde silahınızı ana parçalara ayırınız.

Silah Temizlik ve Bakımı

- 1.) Silahın tüm parçaları kuru bir bez ile silinir.
- 2.) Silah ile birlikte verilen fırça namluya sokularak birkaç defa ileri geri sürülür.
- 3.) Barut kalıntısının veya mermi kalıntılarının çıkmaması durumunda namlu içine ETS Silah yağı 967 sürülür ve 10 – 25 dakika bekledikten sonra, fırça yardımı ile kalıntılar yerinden çıkartılır.
- 4.) Fırça ve temiz bir bez ile namlunun içi kurutulur.
- 5.) Sürgü, çerçeve ve namlu, ETS Silah yağı 967 ile ıslatılmış yumuşak bir bez ile temizlenir gerekli durumlarda fırça kullanılır.
- 6.) ETS Silah yağı 967 namlu iç kısmına hafifçe damlatıldıktan sonra kılıf fırça yardımı ile girişinden çıkışına kadar namlu yüzeyinde fırçalanır ve kuru bez ile silinir. ETS Silah yağı 967 hafif ince koruma tabakası sağlar ve namlu içi karıncalanmaları önler. Namlu dış kısmı hafifçe yağlanır.
- 7.) Özellikle namlu içi ve dışı, ETS Silah yağı 967 ile temizlenerek korozyona karşı koruma sağlanmalıdır.

Sürgü Temizliği

- 1.) Sürgü kafasına, sürgü kılavuzlarına ve tırnak yuvasına özellikle dikkat göstererek sürgü ETS Silah yağı 967 kullanarak temizlenir. Temizlik fırçası bu uygulama için uygundur.
- 2.) Temizlik işleminden sonra sürgü, ETS Silah yağı 967 ile hafifçe yağlanır.
- 3.) Sürgü ve çerçeve üzerinde bulunan geçme kızaklarının temizlenmesine ve özellikle yağlanmasına dikkat ediniz.

İcra Yay ve Milinin Temizliği

- 1.) Silah uzun süre kullanılmış ise, önce temizlenmesi ve ardından yumuşak fırça kullanılarak yağlanması gerekir.
- 2.) Yay ve yay milini ETS Silah yağı 967 ile hafifçe yağlayınız.

Not: ETS Silah yağı 967 (barut ve yapışmış parçacıkları çıkarıcı özelliği bulunmaktadır.) ile tüm silah yağlanır ve ardından kurulanır. Daha sonra ETS Silah yağı 967 (silahın tüm parçalarını pasa karşı korur) silahın her tarafına sürülür. Kullanılan temizlik bezinin parça bırakmayan bir yapıda olması temizliği kolaylaştırır. ETS Silah temizlik Bezi kullanmanız tavsiye edilir. Son adımda silah iyice kurutulur, parçaların çalışırılığı birbirine ilintisi kontrol edilir ve kılıfında muhafaza edilir. Silah bakımı yapılırken şarjör içerisindeki fişeklerde hafif yağlı bez ile silinmelidir.

Silah ve Mühimmler: Silah ve mühimmları kuru ve rutubetsiz bir ortamda muhafaza edilmelidir. Bunun mümkün olmadığı durumlarda daha sıklıkla silah bakımı yapılması gerekmektedir. Atıştan önce namlu kontrol edilmeli ve kesinlikle kuru olmalıdır. Yağ kalıntısı olmamalıdır.

Silah Şarjörü ve Şarjör Boşluğunun Temizliği;

Silah bakımında şarjörün bakım ve temizliği unutulmamalıdır. Gerek kullanmadan doğan gerekse uzun süreli beklemelemlerde şarjör etkilenir ve işlevini yerine getirmez.

Önemli: Şarjör sökümüne başlamadan önce mutlaka koruyucu gözlük kullanılması gerekir.

- 1.) Şarjörün temizliği için önce şarjör sökülür.
- 2.) Şarjör kapak kilidine baskı uygulayarak kapak çıkartılır.
- 3.) Kontrollü bir şekilde kapak sökülür. (Mutlaka koruyucu gözlük kullanılması gerekir)
- 4.) Gerdel ve şarjör yayı çıkartılır.
- 5.) Fırça ve temiz bez ile şarjör tüpü temizlenir.
- 6.) Gerdel, yay ve kapak temiz bir bez ile silinir.
- 7.) Şarjör boşluğu içerisinde temizlik bezi geçirerek temizliğe devam edilir.
- 8.) ETS Silah yağı 967 ile hafifçe iç kısmı yağlanır.

Silah Temizlik Türleri

- 1.) Atış öncesi ve sonrası temizlik.
- 2.) Haftalık temizlik ve bakım.
- 3.) Aylık temizlik ve bakım.
- 4.) Yıllık temizlik ve bakım.
- 5.) Değişik iklim şartlarında bakım

Silah temizliğinde amaçlanan gaye; mevcut veya olabilecek arızaları bilmek, önceden görerek göreviniz esnasında oluşabilecek mağduriyetleri ortadan kaldırmakt ayrıca silah söküp-takma bilginizi ve bu konudaki pratiğinizi geliştirerek unutm olasılığınızı minimize etmektir.

1.) Atış Öncesi ve Sonrası Temizlik:

Atış öncesinde ve atış sonrasında silahı kontrol etmek, muhtemel bir arızayı gidermektir. Ayrıca silahınızın temizliğini yapmaktır. Silah temizlik ve bakımı ana parça temizliğinden ibarettir.

2.) Haftalık Temizlik ve Bakım ;

Silah sahibinin yapması gereken rutin kontrollerden biridir. Amaç; Kırılan parça var mı ? Gevşemiş olan vida veya yay var mı kontrol etmektir. Ayrıca silahı temizleyerek bakımını sağlamaktır. ETS Silah yağı 967 pas oluşumunu engeller.

3.) Aylık Temizlik ve Bakım;

Haftalık temizlikte genel temizlik kuralları geçerlidir. Özellikle iğne ve iğne yayı gibi özel görevi olan parçaların çalıştığı dikkatlice kontrol edilir. Gerekliyse ETS Silah yağı 967 ile yağlanır.

4.) Yıllık Temizlik ve Bakım;

Tüm silah parçaları ayrıntılı olarak sökülüp, temizlendiği ve bakımının silah teknisyenlerince yapıldığı bir temizlik çeşididir.

5.)Değişik İklim Şartlarında Bakım;

Bulduğunuz (yaşadığınız) yer çok kuru, yada çok nemli olabilir. Bulduğunuz bölgenin iklim yapısına göre temizlik periyotları artırılabilir. Tropikal iklimlerde ve nemli ortamlarda silah temizlik ve bakım işlemi daha sıkça yapılmalıdır. Silah temizliği normal oda sıcaklığında yapılmalıdır. Silah ve mühimmat muhafazası için kuru ve nemsiz ortam seçilmelidir. ETS Silah Yağı 967 ile bakımı yapılan silahta iklim şartlarından dolayı herhangi bir sorun yaşanılmamaktadır.

Silah Temizliğinde Dikkat Edilmesi Gerekli Önemli Maddeler

- A.)** Silah temiz olmalı, ateşlendiği ve mekanizma çalıştığı zaman paslanma, arıza veya genellikle kuru kalıktan (yağsız kalması) dolayı oluşacak, bir mukavemetle karşılaşılmalıdır.
- B.)** Toz, kum, ter, çamur, kötü hava şartları ve yanmış barut parçaları silahı etkiler, mümkün olduğunca silahınızı koruyunuz. Kılıfsız silah taşımamakla (ter olmaması için), rutin temizliği ihmal etmemekle mümkündür.
- C.)** Temizlik amacıyla da olsa silah detaylı sökülmeğe çalışılmamalıdır, silah teknisyenleri konunun uzmanıdır.
- D.) Silah temizliğinde kullanılacak yağ:** silah için üretilmiş özel silah yağı olmalıdır. Güvenilir üretici firmaların yağları Laboratuvar tesleri yapılmış olan silah yağlarıdır. Piyasada satılan ince yağlar akıcıdır, viskozitesi azdır koruyucu özelliği, paslanmaya karşı koruyucu inhibitörler (özel katkı maddeleri) içermez ve bu sebepten dolayı silahınız paslanır. Solvent içeren yağlar, benzin ve benzeri ürünler ile temizlik kesinlikle yapılmaz. Pas sökücü maddelerin silah temizliği için kullanılması tavsiye edilmez. WD... ve benzeri aerosol lar silahın demirine zarar verir ve metal yorgunluğu sağlar. Güvenilir firmaların yağları pas oluşmasına karşı etkin rol oynar.
- E.) Doğru bilinen yanlışlar:** Bazı silah sahipleri silah ucuna bez parçası yerleştirir. Bundan kasıt namludan içeri toz kaçmaması. Bu uygulamaya gerek yoktur, hatta namluya zararı olduğu dahi söylenebilir. Çünkü namluyu terletir, unutulup atış yapıldığında bez parçası kısmen yanıp namluda kalabilir. Bu uygulamanın yerine ucu kapalı kılıflar tercih edilmeli. Görev yeriniz, silah taşıdığınız alan tozdan, kötü hava şartlarından uzaksa ucu açık kılıf tercih ediniz.
- F.) Namlu temizliğinde;** gerek fırça, gerek harbi kullanımında fişek yatağından namlu çıkışına doğru temizlik yapılması, fırçanın yiv-set istikametinde döndürülmesi derin temizlik için önemlidir.
- G.) Dikkat edilmesi gereken:** Arpacık ve gez ile arpacık-gez arasındaki mesafe temizlikten sonra yağlı kalmamalıdır. Çünkü açık havada parlama yapar, gözünüz yanabilir. Kabza kapakları, şarjör tüpünün dış kısmı, şarjör baskı yayı, şarjör düğmesi bunlardan birkaçıdır. Çünkü kabza kavrama zorlaşır, silah elden kayar. En ufak bir darbeye şarjör kayar gider. Şarjörün kaybolması (yere düşmesi) kaçınılmaz olur.
- H.) Pas sorunu - Silahınız paslanmış;** Temizlik ne kadar sık ve özenle yapılırsa oksitlenme o kadar az olur. Sık temizlik silahı eskitmez ve yıpratmaz. Çok fazla yağ kullanmak, iyi temizlik yapma anlamını taşımaz. Önemli olan yeteri miktar yağ ile doğru temizliği yapabilmektir. Örneğin; dişlerinizde diş taşı oluştu ise ve siz bu noktadan sonra dişlerinizi fırçalamaya başladığınız, diş taşları gitmez ancak diş taşı oluşumu durur. Bir kez diş taşlarını diş hekimine temizletir ve bundan sonra dişlerinizi rutin olarak her gün temizlerseniz diş taşı oluşumunu önlemiş olursunuz. Örnekte olduğu gibi silahta özellikle namluda pas yada kısmen oksit oluşmuş ise devamlı temizlemekle gitmez. Pas temizleyici yağ (ETS Silah yağı 967) kullanılır, eğer paslanma çok fazla oluşmuş ise, silah teknisyenlerince namlu keçeğe tutulur. Artık bu noktadan itibaren temizlik ihmal edilmeden yapılırsa pas oluşumu önlenir. Fakat çok zorda kalınmadıkça namlu keçeğe tutulmaz. Bu uygulama yöntemi, namlunun et kalınlığını azaltmaktadır, silahın ömrü azaltılmış olur.
- I.) Sonuç ve Değerlendirme;** En gerekli olan durumlarda ve bakımsızlıktan ötürü silahın tutukluk yapması, silah üzerine olan hakimiyet kaybıdır.
- J.) Silah Temizliği:** Silahın tozunun alınması, birkaç yerine yağ sürülmesi değildir. Yukarıda anlatıldığı şekilde temizlik ve bakımının zamanında yapılmasıdır. Silahınızın emniyet kuralları çerçevesinde, her zaman göreve hazır olacağı şekilde temizlik ve bakımını yaparak, kullanılmıyor olsa dahi belli aralıklarla kontrol edilmesi asli vazifenizdir. Bu konuda sizden kaynaklanacak bir zafiyet veya mağduriyet olmadıkça, silahınız sizi kesinlikle yolda bırakmayacaktır. **Kaynak Bilgi ; ETS Savunma Sanayi Bölümünden Sayın O. Nuri BOZKURT (E) J.Kd.Bçvş.**