

# Notice : MP-27M



## **1. INSTRUCTIONS GENERALES.**

ATTENTION! AVANT L'EXPLOITATION DU FUSIL IL EST ABSOLUMENT NECESSAIRE DE PRENDRE CONNAISSANCE DE PRESENT GUIDE D'UTILISATEUR! RAPPELEZ-VOUS! TOUTES ARMES A FEU REPRESENTENT LE DANGER POUR LA VIE ET LA SANTE DES GENS AU CAS DE SERVICE NEGLIGENT.

ATTENTION! AVANT D'UTILISER LE NOUVEAU FUSIL IL DOIT ETRE NETTOYE DE LA GRAISSE D'USINE ET GRAISSE DE NOUVEAU PAR L'HUILE DE FUSIL CONFORMEMENT AUX INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE ET GRAISSAGE

1.1 Avant de procéder à l'exploitation du fusil, étudiez attentivement le guide. Le présent guide décrit en bref les caractéristiques principales, ainsi que le mécanisme et les règles de service.

1.2 En vue d'effort permanent orienté au perfectionnement du fusil pour élever la sécurité et améliorer les propriétés d'exploitation, dans le mécanisme peuvent être implantées les modifications non reflétées dans le présent guide.

## **2. RENSEIGNEMENTS PRINCIPAUX.**

2.1 Le fusil de chasse a deux canons MP-27M et ses modifications sont destinées pour les aspects divers de la chasse et du sport, pour la défense légitime des citoyens et la protection de leurs biens. Le fusil de chasse est fabriqué dans les modifications suivantes :

- calibres 12, 16, 20, 28, 32 ou .410
- avec une chambre de longueur 70 ou 76 mm;
- avec le mécanisme d'éjection des douilles (voir l'indice "E" dans la désignation du modèle) ou sans lui;
- avec le mécanisme de détente muni de deux ou un crochet de détente (voir l'indice "1C" dans la désignation du modèle). Calibre du canon, longueur de chambre, ainsi que la pression maximale admissible des gaz sont marqués sur le manchon du canon.

2.2 Le fusil de chasse a deux canons MP-27M et ses modifications correspondent aux Spécifications TU 3- 3.663-80, à la Norme d'Etat GOST P 50529-93, la Méthode du Centre d'Expertise Criminalistique du Ministère des Affaires Intérieures de la Russie, aux Exigences Criminalistiques du Ministère des Affaires Intérieures et sont certifiées pour la conformité aux exigences de la sécurité. Les numéros des certificats et le délai de leur validité sont indiqués sur le label joint au passeport.

Les Certificats sont délivrés par l'Organisme de Certification des Armes Civiles, Armes de Service et de Munition auprès de Centre de Standardisation et Métrologie de l'Oudmourtie, numéro d'enregistrement POCC 1SH.0001.11MZH03.

### **2.3 Mécanisme et le principe du fonctionnement**

2.3.1 Fusil MP-27M et ses modifications comprennent le bloc des canons amovible avec le devant et une bascule avec la crosse. Les canons sont fermes dans la bascule à l'aide d'une planchette verrou. La gestion du système de la PDF created fermeture est réalisée à l'aide du levier disposé au dessus de la bascule. Aux canons ouverts la planchette d'arrêt et le levier de fermeture sont retenus par le retard de planchette verrou, qui se libère automatiquement la planchette à la fermeture des canons. Le devant démontable est fixé sur le bloc des canons par le loquet à levier.

2.3.2 Les canons du fusil sont disposés dans le plan vertical et sont joints à l'aide du manchon et des bandes inter canons. Le groupement du tir nécessaire est assuré par l'utilisation des chocs correspondants, permanents ou interchangeables.

2.3.3 Dans les fusils MP-27M les cartouches sont retirées de la chambre par l'extracteur à l'ouverture des canons. Les versions du fusil avec l'indice "E" dans la désignation ont le mécanisme d'éjection des douilles vides automatique à l'ouverture des canons. La douille est éjectée du canon ayant tiré le coup de feu seulement. La cartouche intacte se retire doucement par l'extracteur. Si c'est nécessaire on peut déconnecter le mécanisme d'éjection, ayant tourné déconnecter 15 (le dessin A.3) à 90°, dans ce cas les douilles vides seront extraites toujours doucement.

2.3.4 Le mécanisme de percussion contient les chiens avec les percuteurs séparés. Les ressorts de percussion sont cylindriques et spirales. Armement des chiens du fusil et la compression des ressorts de percussion sont réalisés par une charnière, les cames d'armement et les poussoirs à l'ouverture des canons.

2.3.5 Dans les fusils MP-27M et ses modifications avec deux détentes, la détente avant sert pour tirer le canon inférieur, la derrière - pour le tir au canon supérieur. Dans les fusils MP-27M-1C et ses modifications avec une seule détente le tir est réalisé à une succession: canon inférieur - canon supérieur. Si c'est nécessaire de changer la succession des coups de feu, déplacez la détente en avant jusqu'à le clic, et le tir sera réalisé à l'ordre inverse: canon supérieur – canon inférieur.

Au tournant le levier de fermeture se rétablit de nouveau la succession initiale du tir.

2.3.6 La sûreté automatique est active chaque fois au tournant du levier de fermeture et verrouille les gâchettes si les chiens sont armés: au déplacement du bouton de sûreté à la position de "safe" (les chiens étant relâchés) les gâchettes ne sont pas verrouillées. À l'ouverture nouvelle du fusil et armement des chiens, les sûretés verrouillent automatiquement les gâchettes.

2.3.7 Dans les fusils à deux détentes la sûreté assure la possibilité de la descente inaccrue des chiens du cran de l'armement. Pour cela il est nécessaire (aux canons ouverts) de déplacer le bouton de sûreté dans la position avant, appuyer sur les deux crochets de détente et, en retenant le bouton de sûreté et les crochets, fermer doucement les canons.

**ATTENTION! POUR EVITER LE COUP DE FEU ACCIDENTEL IL EST RECOMMANDE AVANT D'EXECUTION DE PROCEDURE INDIQUE DE RETIRER LES CARTOUCHES DES CHAMBRES!**

2.3.8 Le mécanisme de détente comprend les dispositifs de sûreté supplémentaires (intercepteurs des chiens) pour la prévention du coup de feu au relâchement accidentel des chiens du cran de l'armement sans pression sur les crochets de détente, par exemple, aux chutes du fusil.

3.2 Les désignations conventionnelles des chokes et leurs significations nominales sont indiquées sur le manchon du canon. Les fusils peuvent être expédiés avec les chokes interchangeables, dans ce cas ils portent sur le manchon le marquage "Var", tandis que la désignation et la valeur nominale sont indiquées sur le choke interchangeable directement.

Les chokes interchangeables du calibre 12 portant le marquage double, sont destinés pour le tir au plomb, ainsi qu'en acier. Désignation d'un choke, indique à côté de l'inscription "LEAD", caractérise la valeur de dispersion du tir au plomb. Désignation d'un choke, indique à côté de l'inscription "STEEL", caractérise la valeur de dispersion du tir en acier.

**LE TIR EN ACIER EST PERMIS SEULEMENT D'UN FUSIL AYANT SUR LE CANON LA MARQUE «STEEL SHOT», REPRESENTE SUR LE DESSIN A 8, ET AVEC L'UTILISATION DES CHOKES INTERCHANGEABLES AYANT LE MARQUAGE «STEEL».**

Groupement au tir des canons lisses en fonction de la valeur des chokes correspond aux paramètres amenés dans le Tableau 3.

Tableau 3

Marquage sur le canon	Skeet	C	1C	M	IM	F	T (XF)
Distance de tir, m	20	20	35	35	35	35	35
Groupement, %, minimal	65	65	40	50	55	60	65

#### Remarques :

1 Groupement est estimé par une cible de diamètre 750mm au cours de tir par les cartouches au plomb dur de diamètre 2,5 mm (No 7).

2. Le groupement du tir des fusils avec une longueur de chambre égale à 76,2mm par les cartouches de chasse, la longueur de douille à 76mm, doit être au moins 40 %.

3. Au cas des fusils fabriqués à la pièce le groupement du tir pour chaque choke est plus haut à 5 %.

3.4 Le fusil est utile pour le tir aux poudres noirs et poudres de guerre. Les cartouches utilisables: en papier, métal ou plastiques.

**L'ATTENTION! N'ADMETTEZ PAS L'UTILISATION DES CARTOUCHES EQUIPEES EN ACIER OU EN AUTRE MATIERE DE LA FERMETE COMPARABLE AVEC LES CHOKES PLUS RETRECI QUE SEMI-CHOKE (DESIGNATION "M").**

Les fusils avec une longueur de chambre de 70 mm sont destinés pour l'utilisation de toutes sortes des cartouches, longueur de douille à 70 mm (60; 63,5; 65; 70 mm), excepte les cartouches avec le marquage "Max. 1050 Bar" ou l'inscription "For Firearms Tested by 1370 Bar". Les fusils avec une longueur de douille 76,2 mm sont destinés pour l'utilisation de toutes sortes des cartouches, longueur de douille à 76 mm (60; 63,5; 65; 70; 73 et 76 mm), y compris celles avec le marquage "Max. 1050 Bar" ou "For Firearms Tested By 1370 Bar".

**ATTENTION! LONGUEUR DE DOUILLE EST CONSIDEREE COMME SA LONGUEUR JUSQU'A SERRAGE, MAIS NON LA LONGUEUR DE LA CARTOUCHE!**

#### **5 DELAI DE CONSERVATION**

5.1 Délai de conservation Le délai de la conservation du fusil de chasse à deux canons MP-27M dans l'emballage d'usine intact - 24 mois des le moment de conservation par l'entreprise-fabricant, après quoi il est nécessaire de produire une reconservation. Le fusil doit être gardé dans locaux fermes ou autres locaux avec la ventilation naturelle, disposés à n'importe quel des régions macro climatiques avec le climat modéré et froid. Pendant le stockage l'apparition du dépôt clair des cavités cachées du fusil, qui s'éloigne facilement par la friperie propre huilée, est possible.

#### **6. INSTRUCTIONS POUR L'EXPLOITATION**

6.1 Les mesures de sécurité à l'entretien du fusil.

6.1.1. Toutes sortes des armes à feu, malgré la présence des appareils de sûreté divers, représentent le DANGER pour la vie et la santé des gens en cas d'exploitation négligente. C'est pourquoi prenez toutes les précautions et rappelez vous que la négligence d'observer les règles de sécurité peut amener aux conséquences tragiques.

**CONSIDEREZ TOUJOURS LE FUSIL COMME CHARGE ET PRÊT AU COUP DE FEU. IL EST INTERDIT L'USAGE DU FUSIL EN ETAT DE L'IVRESSE ALCOOLISEE OU NARCOTIQUE. N'ACCEPTÉZ JAMAIS LES BOISSONS ALCOOLISEES OU LES DROGUES AVANT OU PENDANT LE TIR.**

6.1.2 Avant toute sorte des opérations avec le fusil (détente douce, nettoyage, démontage, vissage et dévissage des chokes etc.) Persuadez-vous ABSOLUMENT que le fusil est déchargé. TOUJOURS gardez et portez le fusil en état déchargé. TOUJOURS déchargez l'arme avant d'entrer dans la maison, n'importe quel bâtiment ou la tente, s'asseoir à l'automobile ou le bateau. Ne tentez jamais de charger ou décharger l'arme à l'intérieur du véhicule ou le bâtiment (excepte le tir). Après avoir reçu l'arme d'une autre personne, vous DEVEZ ouvrir le fusil et vous assurer que les chambres sont vides. N'acceptez jamais pour la foi les mots de quelqu'un sur ce que l'arme est déchargé. 6.1.3 Gardez les armes et les munitions séparément, pour que les gens étrangers ou les enfants ne puissent pas les parvenir. Assurez-vous que les armes sont effectivement inaccessibles. En dehors de place de la conservation ne laissez jamais l'arme sans surveillance.

6.1.4 Même si le fusil n'est pas chargé, ne dirigez jamais le fusil sur les gens et les objets, sur lesquels vous n'allez pas tirer. Au chargement, déchargement, service ou le nettoyage du fusil veillez TOUJOURS pour que le canon soit dirigé dans la direction SÛRE, ne tenez jamais le doigt sur le crochet de détente. Ne laissez jamais l'arme de la manière qu'il peut tomber et tirer.

6.1.5 Au tir ne coupez jamais la sûreté, tant que le fusil ne sera pas dirigé vers la cible et vous ne serez pas prêt à tirer. Pendant la visée ne tenez pas le doigt sur le crochet de détente. Apprenez à tenir le doigt sur le pontet du crochet, mais non sur le crochet de détente.

6.1.6 Ne tirez JAMAIS l'arme par sa bouche chez vous-même. Ne mettez jamais la main sur la bouche.

6.1.7 Vous devez vous rendre compte TOUJOURS, où vous tirez, qu'est-ce que se trouve derrière la cible. Devant le coup de feu posez la question, où arrive le plomb ou la balle, s'ils passent à travers ou devant la cible. Ne tirez JAMAIS sur les surfaces planes et dures ou sur l'eau - le ricochet est possible.

6.1.8 Ne tentez jamais de perfectionner l'arme. Ne tentez aussi de diminuer l'effort de la descente, enlever la sûreté ou quelque mécanisme intérieur de protection, puisque cela peut amener au coup de feu accidentel.

6.1.9 Ne tirez pas les cartouches, qui ne sont pas destinées pour votre fusil. IL EST INTERDIT de changer la charge de poudre dans les cartouches de la fabrication d'usine, changer la masse de la plombe ou des balles.

6.1.10 N'utilisez pas les cartouches et les poudres, vieilles plus de 4 ans. |

6.1.11 A l'équipement des cartouches appliquez les composants qualitatifs et respectez les normes de L'équipement indique dans l'instruction, jointe à poudre de chasse. A l'équipement des cartouches par la poudre de chasse sans fumée, la masse de la charge à définir par le pesage. Il est INTERDIT CATEGORIQUEMENT l'application de toute sorte des poudres de guerre, car cela peut amener vers bombage et rupture des canons. IL EST INTERDIT de compresser la charge de poudre de guerre.

6.1.12 Suivez la qualité de chargement des cartouches pour éviter la chute du plomb de la cartouche au canal du canon, ce qui peut provoquer les bombageis (soi-disant "à tir. Déchargez le fusil et vérifiez le canon, la bascule et ses autres parties. A la détection des composants de cartouche coincés dans le canal du canon, nettoyez le avant de continuer le tir. La balle ou la bourre peuvent se trouver loin dans le canon, où est difficile de les voir, c'est pourquoi pour le contrôle utilisez la baguette de fusil. Si quelque chose se trouve dans le canal du canon, ne tentez jamais d'enlever cela à l'aide du coup de feu par l'autre cartouche, même si vous entendez utiliser la cartouche à blanc ou la cartouche de qui on retire le plomb ou la balle. Tel moyen peut inévitablement endommager le canon et même provoquer les blessures sérieuses du tireur. A la détection du canon bombe, des violations du travail des mécanismes, la rupture de la partie de fond de la douille ou de n'importe quels endommagements des pièces, le fusil doit être envoyé à l'atelier pour les inspections et la réparation. A la détection des défauts indiquez NE TENTEZ jamais de TIRER ENCORE UNE FOIS!

6.1.18. ATTENTION! Pour le tir du fusil on utilise les munitions contenant le plomb. Comme on le sait, la présence du plomb dans l'organisme peut amener au développement du cancer, des impuissances, l'apparition l'empoisonnement chez les femmes enceintes, les laideurs innées chez les nouveau-nés et un autre préjudice sérieux pour la santé. Ce risque subissent non seulement ceux qui exploitent le fusil, mais aussi ceux trouvant à côté pendant le tir ou entretien et nettoyage du fusil.

C'est pourquoi au tir et nettoyage du fusil il est nécessaire d'assurer à l'intérieur la ventilation due.

Au nettoyage du fusil il est nécessaire d'entreprendre les mesures protectrices pour éviter le contact avec du plomb et ses combinaisons. Au terme du service du fusil lavez soigneusement les mains.

## **6.2 Entretien**

6.2.1 Le maniement juste et l'entretien opportun du fusil augmentent la durée de service et garantissent son fonctionnement sans pannes. Il ne faut pas produire le démontage complet des fusils, s'il n'y a pas de nécessité.

6.2.2 Le démontage incomplet est produit pour le nettoyage régulier et graissage du fusil, ainsi qu'à son transport et la conservation. Avant le démontage il est recommandé de produire la descente des chiens de fusil (voir l'art. 2.3.7, 6.3.4).

6.2.2.1 Pour le démontage incomplet du fusil il est nécessaire:

- retirer le levier disposé au centre sur la surface inférieure du devant;
- en retenant le levier, tourner de bout avant de devant pour l'éloigner du canon et séparer le devant. N'APPLIQUEZ PAS LES EFFORTS EXCESSIFS !
- tourner le levier de la fermeture disposée à la partie supérieure de bascule à la position extrême Droite;

- tourner les canons en bas jusqu'à leur séparation de la bascule;

- pour le transport et la conservation il est nécessaire:

a) joindre le devant aux canons;

b) appuyer par dessus sur le retard de planchette verrou, disposé à la rainure de bascule, où s'installe la culasse du canon, après quoi le levier de fermeture reviendra à la position centrale.

6.2.2.2 Pour assemblage du fusil après le transport ou le démontage incomplet il est nécessaire:

- retirer le levier dispose au centre sur la surface inferieure de devant;
- en retenant le levier, tourner de bout avant de devant pour l'éloigner du canon et séparer le devant.

**N'APPLIQUEZ PAS LES EFFORTS EXCESSIFS !**

- tourner à droite le levier de fermeture disposée dans la partie supérieure de bascule, avant de sa fixation dans la position extrême droite;
  - introduire la surface curviligne de la saillie inferieure de la culasse du bloc canons dans la rainure de la bascule, pour que la partie curviligne de saillie s'appuyait sur l'axe de bascule;
  - tourner les canons en haut par rapport à la bascule jusqu'à leur fixation par la planchette de verrou.
- ATTENTION! Sur un nouveau fusil, tant que le mécanisme ne soit pas rode, le levier de la fermeture parfois ne reviens pas a sa position centrale, dans ce cas il est nécessaire de le pousser a la main.
- N'APPLIQUEZ PAS LES EFFORTS EXCESSIFS !**
- au canon ferme placez la partie arrière de devant sur la surface curviligne de bascule sous l'angle appr. 20 degrés par rapport au canon, et en pressant le devant contre la bascule, tourner le en haut jusqu'a sa fixation sur le canon.

ATTENTION! Sur un nouveau fusil, tant que le mécanisme ne soit pas rode, le levier du loquet de devant parfois ne reviens pas a sa position d'arrivée, dans ce cas il est nécessaire de presser sur le levier de manière qu'il devient affleure avec la surface de devant. **N'APPLIQUEZ PAS LES EFFORTS EXCESSIFS !**

6.2.3 Démontage complet du fusil se produit en cas de besoin seulement dans l'ordre suivant (voir le dessin A 2) :

6.2.3.1 Pour séparer la crosse il est nécessaire:

- de visser les vis a bois 67, 68 fixant la plaque de couche de cross 66 et retirer la plaque;
- de visser la vis a bois 61 fixant le pontet 60 a la crosse 62, et, en tournant le pontet dans le sens antihoraire séparer de la plaque de détente 49;
- de visser la vis 63 passant a travers de la crosse 62 vers la plaque de couche de cross 66 (dans les fusils avec les plaques de bascule décoratives, il est nécessaire de dévisser les vis, fixant les plaques vers la bascule et la crosse), ensuite a l'aide des coups légers par la bascule 15 contre un objet en bois relâcher un peu la liaison entre la crosse 62 et la bascule et retirer soigneusement la crosse. Apres avoir débranché la crosse les mécanismes deviennent accessibles pour l'inspection, nettoyage et graissage.

6.2.3.2 Pour démonter le mécanisme de détente il est nécessaire :

- armer les chiens 24, 25, insérer dans l'orifice sur chaque tige-guide du ressort de percussion 27 les morceaux du fil ou les clous menus, le diamètre de 1-1,5 mm (orifice de tige-guide, si les chiens sont armes, doit coïncider avec la saisie de raccord joignant les queues de bascule 15 et de plaque de detente 49), relâcher les chiens et retirer les tige-guides des ressorts de percussion 27 et les ressorts 28;
- chasser à l'aide de chasse-goupille les axes des chiens 26 et des gâchettes 31, enlever les chiens 25, 24 et les gâchettes 29, 30, retirer les poussoirs 33, 34;
- retirer les pièces de la sureté - pour le faire chassez l'axe 38, soutenant le ressort 40;
- dévisser la vis inferieure 50 et séparer la plaque de détente 49 par les coups légers du marteau sur une tige en laiton ou cuivre a l'intérieur de bascule.

6.2.3.3 Pour démonter le mécanisme de fermeture il est nécessaire:

- chasser les axes 31 des percuteurs, enlever les percuteurs 21, 22 avec les ressorts 23, dévisser la vis 17 joignant le levier de verrou 16 a axe 18;
- par les coups du marteau a l'aide de tige en cuivre ou laiton chasser en bas l'axe du levier de verrou 18 avec le ressort de récupération 20 et retirer la planchette de verrou 19.

6.2.3.4 Pour démonter le mécanisme d'éjection il est nécessaire:

- chasser les axes des cames d'armement 59 et retirer les cames d'armement 58, retirer les séparateurs d'inertie 15 (voir fig. A.3), pour cela placer les séparateurs par ses cannelures sous l'angle 45° par rapport a l'axe du fusil, ensuite i ntroduire dans l'orifice sous le poussoir le tournevis ou la chasse-goupille et pousser le séparateur en haut; retirer le fixateur 16 avec le ressort 17. Si c'est nécessaire, on peut retirer séparateur sans démonter la bascule. Pour le faire placer la cannelure sous l'angle 45° par rapport a l'axe du fusil, arme r, puis relâcher le chien, à ce moment le poussoir avancera le séparateur hors de bascule;
- séparer l'éjecteur 2 ou 3 (voir dessin A.3), ayant écartée sa fin avant des canons, après quoi, sous l'effet du ressort 4, il sortira de la rainure.

Pour prévenir la perte de l'éjecteur il est nécessaire de le retenir. ATTENTION! Les ressorts des extracteurs ont de grands efforts, c'est pourquoi soyez attentifs et prudents à la séparation des éjecteurs, dirigez jamais la bouche du canon en face de gens.

6.2.3.5 Le démontage ultérieur des mécanismes est simple et ne demande pas l'explication spéciale. Au démontage ne confondez pas les pièces droites et gauches

6.2.4 Assemblage est produit dans l'ordre inverse.

ATTENTION! A l'assemblage du fusil il n'est pas recommandé d'appliquer de grands efforts ou clouer forcément les pièces pour éviter les nadirs, éraflures et matage. La liaison de la crosse avec la bascule doit être solide, sans moindre ballotement. Pour garantir l'ajustement normal de la crosse il est recommandé, ayant serré préalablement la vis, par les coups faciles de manche du tournevis sur les surfaces latérales de la tête de crosse produire leur affaissement vers les surfaces correspondantes de la bascule et puis serrer à bloc la vis.

### **6.2.5 Nettoyage et graissage du fusil**

6.2.5.1 La durée du service et l'impeccabilité du travail de fusil dépendent à un fort degré de l'entretien compétent et attentif. Le fusil doit être toujours nettoyé et graissé. Il faut prêter l'attention spéciale sur la propreté et la graisse des canons, les endroits de liaison de la charnière avec la bascule et de choke interchangeable avec le canon, l'axe de charnière et le nid correspondant dans le manchon des canons, les endroits de friction des canons et de bascule, les pièces du mécanisme de détente.

Les canaux et les chambres chromées des canons facilitent beaucoup l'entretien, mais n'exclut pas le Nettoyage régulier et soigneux.

6.2.5.2 Pour le nettoyage et graissage du fusil au minimum sont nécessaires : la baguette de fusil, la friperie propre, le goupillon et le liquide pour nettoyer le canal du canon, ainsi que l'huile de fusil.

A l'aide de friperie mouillée de liquide (pour nettoyer le canal de canon) et le goupillon nettoyez le canon et la chambre, enlevez les restes de la poudre et du plomb. Après le nettoyage graissez le canal avec l'huile de fusil. Pour la protection contre la corrosion, toutes les surfaces extérieures il est nécessaire de lubrifier par une couche fine de l'huile.

ATTENTION! N'appliquez pas la quantité superflue d'huile, puisque cela amène à la déposition de la poussière et les ordures menues. Telles dépositions dans le mécanisme de détente peuvent amener aux coups rates, tandis que les dépositions dans le canon - vers un bombage du canon.

· Soyez PRUDENTS! Les liquides destinés pour nettoyer le canal des canons sont de forts dissolvants. Leur quantité excessive ou le contact de longue durée avec le revêtement des pièces peut causer le préjudice à l'apparence du fusil. Enlevez soigneusement tous les restes du dissolvant et graissez les surfaces correspondantes après son application.

6.2.5.3 Nettoyage est produit aussitôt après le tir, mais à l'hiver avant le nettoyage le fusil doit se trouver quelques heures dans le local. Nettoyez toujours le canon de la chambre vers la bouche.

6.2.6 La vis fixant la crosse à la bascule, pendant le tir, particulièrement à la période initiale de l'exploitation du fusil, resserrez périodiquement pour qu'il n'y ait pas ballotement de la crosse.

### **6.3 Les recommandations sur l'exploitation du fusil.**

6.3.1 Ouvrez et fermez le fusil des deux mains sans coups. L'ouverture et fermeture brusque des canons peut désassembler leur liaison avec la bascule. À fermeture d'un nouveau fusil, tant que le mécanisme ne soit pas rodé, le levier d'ouverture parfois n'arrive pas à sa position centrale, dans ce cas il est nécessaire de le pousser par la main.

6.3.2 Débranchement de devant dans les fusils avec le mécanisme d'éjection, pour éviter la déformation des gâchettes, à produire harmonieusement, en le tournant autour de la partie curviligne de bascule adhérent à la charnière.

6.3.3 N'appliquez pas les cartouches entrant avec difficulté dans les chambres pour éviter les grands efforts à fermeture et l'ouverture du fusil.

6.3.4 Ne produisez pas les détentes des chiens à blanc, ce qui peut réduire la durée de l'exploitation des percuteurs. En cas de besoin d'imiter le coup de feu, insérez dans la chambre la cartouche non chargée avec une amorce utilisée.

6.3.5 N'admettez pas les coups sur les canons du fusil, cela peut amener à l'apparition des enfoncements et l'aggravation de l'inexactitude et groupement du tir.

6.3.6 Pour les fusils avec les chokes interchangeables Accomplissez les recommandations suivantes :  
**ATTENTION! LORS DE TOUTES MANIPULATIONS AVEC LES CHOKES INTERCHANGEABLES - REMPLACEMENT DU CHOKE, CONTRÔLE DE SERRAGE DANS LE CANON, CONTRÔLE VISUEL - PERSUADEZ-VOUS ABSOLUMENT QUE LE FUSIL EST DECHARGE!**

- **TOUJOURS AVANT LE TIR ET APRÈS CHAQUE REMPLACEMENT DU CHOKE CONTRÔLEZ, SI LE CHOKE EST BIEN SERRE.**

Serrage du choke produisez par la clé spéciale jointe au fusil.

Au cas de serrage insuffisant du choke interchangeable la rupture des gaz de poudre au jeu entre le canon et le rétrécissement est possible qu'amène à la déformation de bouche du canon et du choke interchangeable, ainsi que peut amener a son projection hors de canon.

**LE TIR AVEC LE CHOKE INTERCHANGEABLE NON SERRE AMÈNE A SON DESTRUCTION, L'ENDOMMAGEMENT DU FUSIL ET MÊME A LA BLESSURE DU TIREUR.**

Le choke interchangeable fixe correctement doit s'installer au niveau ou s'enfoncer un peu par rapport à la bouche du canon. Le choke allonge est visse jusqu'au l'arrêt de son extrémité arrière au gradin de canal du canon, de plus il doit rester absolument le jeu entre l'extrémité du canon et la partie saillante cylindrique du choke;

- après le serrage de choke interchangeable examinez le canal du canon de la part de bouche, ce faisant on doit voir l'anneau à l' endroit du couplage de l'extrémité du choke et le gradin dans le canal du canon, c'est-a-dire la surface de canal du canon doit saillir au-dessus de la surface du choke interchangeable. La violation de l'intégrité de l'anneau témoigne de l'endommagement mécanique du choke (distorsion, courbure des bords) ou de l'endroit de son embrevement dans le canon, dans ce cas au tir l'endommagement de choke interchangeable ou de fusil est Possible.

**LE TIR AVEC LE CHOKE INTERCHANGEABLE DEFORME PROVOQUE SA DESTRUCTION, L'ENDOMMAGEMENT DU FUSIL ET MÊME LA BLESSURE DU TIREUR.**

**A LA DETECTION DE LA DEFORMATION DU CANON OU DU CHOKE, ET SURTOUT EN CAS DE PROJECTION DU CHOKE HORS DU CANON, IL FAUT IMMEDIATEMENT CESSER L'EXPLOITATION DU FUSIL ET S'ADRESSER APRÈS LA CONSULTATION A L'ATELIER DE REPARATION DE L'ARME SPORTIVE ET DE CHASSE!**

- A l'exploitation du fusil contrôlez périodiquement (environ tous les 50-100 coups de feu) le serrage du choke et resserrez si c'est nécessaire;

- rappelez-vous que les chokes interchangeables et les Endroits de leur embrayement demandent le traitement prudent pour prévenir les déformations accidentel des parois minces. Au transport ou l'exploitation du fusil ne laissez jamais les canons sans les chokes vissés.

6.3.7 Ne tirez jamais du fusil par les amorces seules sans poudre, puisque les produits de la combustion du compose explosif des amorces gâtent les canaux des canons.

6.3.8 A la chute du fusil les chiens peuvent quitter ses positions armées, avec cela les chiens de fusil S'attardent par les intercepteurs. Dans une telle situation les crochets de détente se bloquent, mais a l'application de l'effort excessif leur casse est possible. C'est pourquoi après la chute il **EST NECESSAIRE** armer les chiens de nouveau par l'ouverture et la fermeture de fusil.

Pour éviter la casse n'appliquez jamais des efforts considérables vers les crochets de détente bloques

6.3.9 Avant de mettre le fusil sur la conservation, produisez la descente des chiens de fusil (voir pos.

2.3.7, 6.3.4) y séparez le bloc des canons de la bascule. Apres séparation du bloc pour rendre le levier de fermeture a la position centrale il est nécessaire d'appuyer par dessus sur le retard de planchette verrou, dispose dans la rainure de bascule, où est installée la culasse du canon.

Gardez le fusil dans l'endroit sec.

## **L'EMBALLAGE**

Le fusil de chasse a deux canons MP-27 du calibre ... .. №..... Est fabrique et passe la réception conformément aux spécifications TU 3-3.663-80 et reconnu prêt pour l'exploitation.

Le fusils est soumis a la conservation et emballe par «Izhevsky Mekhanichesky Zavod» selon les exigences prévues dans les spécifications TU 3-3.663-80.