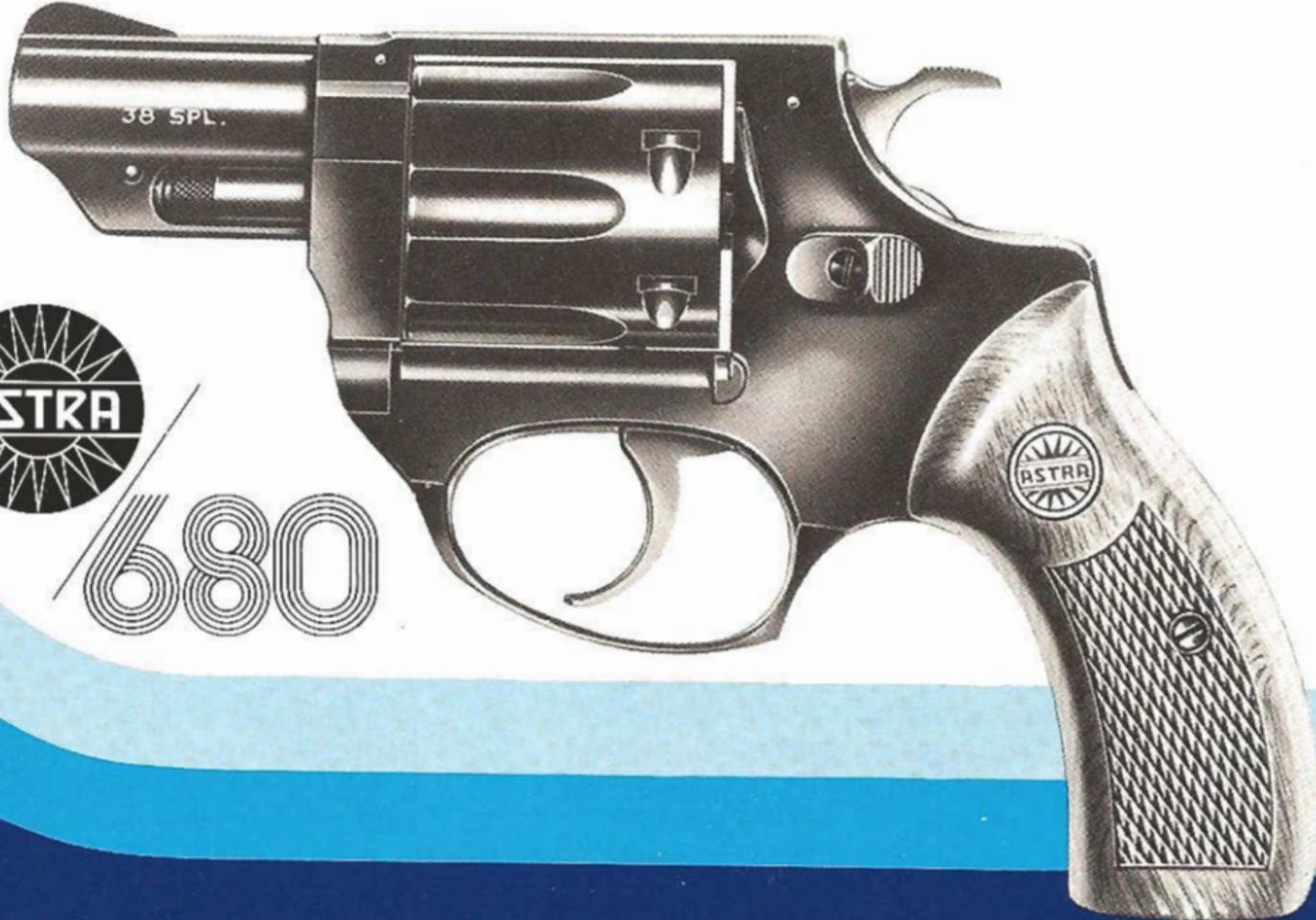




680



REVOLVER ASTRA 680

El revólver Astra, modelo 680, es un arma de gran precisión, fabricada con excelentes materiales y modernas técnicas. Su poco peso y reducido tamaño, junto con la variedad de calibres, hacen que sea un arma adaptable tanto a fines deportivos como a la defensa personal y dotación de fuerzas de policía.

Se trata de un revólver de doble acción, con cilindro de desplazamiento lateral y extractor simultáneo de vainas.

Va provisto de un anillo regulador que permite graduar la presión del percutor.

Normalmente, el revólver Astra 680 se presenta en acabado pavonado equipado con cachas de madera.

Otra versión de este revólver es el modelo 680 Inox, fabricado enteramente en acero inoxidable.

INSTRUCCIONES PARA SU USO

Presione hacia adelante el pestillo que lleva el arnés al lado izquierdo y haga bascular al cilindro.

Cargue el arma y haga bascular nuevamente el cilindro hasta que encaje en su alojamiento.

Una vez en disposición de hacer fuego, los disparos pueden realizarse en doble o en simple acción.

En el tiro en doble acción, estando el martillo del revólver abatido, se hace presión sobre el disparador llevándolo hacia atrás. Esto dará lugar a que el martillo se levante y el cilindro gire hasta colocar un cartucho en posición de percusión. Al continuar la presión hasta el final del curso del disparador, el martillo cae y percute en el cartucho, produciéndose el disparo. Presionando en igual forma sobre el disparador para cada nuevo disparo, se consigue la

máxima rapidez en la ejecución del tiro.

Sin embargo, se obtienen mejores resultados en precisión cuando se realiza el tiro en simple acción. Para ello, antes de efectuar cada disparo, debe montarse el martillo a mano. Bastará entonces una ligera presión sobre el disparador para que se produzca el disparo.

Para el tiro en simple acción es importante observar los siguientes consejos:

1. El tirador debe colocarse en una posición natural y cómoda con los pies ligeramente separados.
2. El revólver debe sujetarse firmemente, pero sin crispar la mano.
3. Los elementos de puntería del arma deben alinearse correctamente con el blanco. Para ello, la parte superior del punto de mira debe quedar a la altura del borde superior del alza y con la misma luz a ambos lados del punto de mira.

4. La presión sobre el disparador debe hacerse uniforme y suavemente, procurando que en el momento del disparo la alineación de los elementos de puntería sufra la mínima variación posible.

Para extraer los cartuchos o vainas haga bascular el cilindro, y dirigiendo el revólver hacia arriba presione la barra del extractor hasta el fondo.

CUIDADOS DEL ARMA

Para el perfecto funcionamiento del arma es importante usar una munición apropiada, procedente de fábricas de prestigio. No es aconsejable la utilización de munición recargada.

Es necesario, igualmente, limpiar el cañón y las recámaras después de disparar. Utilice para ello una baqueta provista de un trapo empapado en un disolvente. Una vez limpios el cañón y las recámaras es necesario eliminar el disolvente.

Dos o tres veces al año es aconsejable verter algunas gotas de aceite por la abertura que existe entre el percutor y el armazón para que los mecanismos interiores del revólver queden suficientemente engrasados.

No es recomendable el realizar disparos en vacío, es decir, sin munición, ya que ello puede dañar la aguja percutora.

Guarde siempre el revólver ligeramente aceitado en un lugar seco.

NORMAS DE SEGURIDAD

Toda arma de fuego debe ser manejada con cuidado para evitar accidentes.

Siga los consejos que le damos a continuación hasta que se hayan convertido en un hábito:

1. Cuando tome un arma o se la entreguen acostúmbrese siempre a comprobar si está cargada.

2. Mientras no se tenga el propósito de disparar mantenga el revólver sin amartillar y el dedo índice fuera del guardamonte.
3. Aunque sepa que está descargada, nunca apunte el arma hacia personas y objetos.
4. Evite el disparar contra superficies planas y duras o contra el agua, ya que el proyectil puede adquirir una trayectoria inesperada.
5. Asegúrese de que el cañón del revólver está libre de obstrucciones antes de hacer fuego.
6. Descargue el arma cuando no está en uso.
7. Guarde el revólver en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.
8. Guarde la munición separada de las armas.

ASTRA 680 REVOLVER

The Astra revolver model 680 is a gun of great precision manufactured with excellent materials and modern techniques. Its light weight and compact size together with a wide choice of calibers make it ideal for sport, defense and police use.

The Astra 680 features double action mechanism, swing-out cylinder and simultaneous ejection.

This model has a regulation ring that allows adjustment of the pressure of the main spring.

Standard finish of the Astra 680 revolver is blue with checkered wooden grips.

Another version of this revolver is model 680 Inox, completely made out of stainless steel.

INSTRUCTIONS FOR ITS SERVICE

Push thumbpiece located on the left side of the frame, forward and swing the cylinder out.

Insert the cartridge and snap the cylinder back into place.

Once the gun is loaded it can be fired either double or single action.

In the double action shooting, with the hammer in position of rest, you press on the trigger taking it backwards. This will cause the hammer to rise and the cylinder to swing till placing the bullet in position of percussion. When the pressure continues up

to the end of the trigger course the hammer falls and percusses on the cartridge, producing the firing. Pressing in this way for each firing you will obtain the greatest speed in the performing of the shooting.

Yet better aiming results are obtained in single action shooting. In this type of shooting the hammer must be cocked with the thumb. Then the gun may be fired, exerting gradual pressure on the trigger.

In single action shooting it is important to observe the following rules:

- 1. The shooter should be in a comfortable natural position with feet apart.*
- 2. The revolver should be held firmly but without contracting the hand.*
- 3. Sights should be correctly aligned with target. The top of the front sight should be even with the top of rear sight notch with equal light showing on both sides of the front sight.*

- 4. Trigger pressure should be applied gently and uniformly carefully keeping the sights aligned with target at the instant of firing.*

To extract the cartridges or cases swing the cylinder, turn upwards the revolver and press the extractor rod to the bottom.

MAINTENANCE

Always use ammunition made by a reputable factory. Handloaded ammunition is not recommended.

After firing it is advisable to clean the barrel and cylinder chambers with a cleaning rod, fitted with a rag duly wet in solvent. Once the barrel and the chambers are clean the solvent must be eliminated.

Oil inside parts of the revolver two or three times per year by dropping a few drops of gun oil into the hammer slot.

It is not recommended that the revolver should be «dry fired» as the firing can be damaged.

Keep the revolver coated with a thin film of light oil and stored in a dry place.

SAFETY PRECAUTIONS

All guns should be handled with extreme care to prevent accidents.

Observe the following safety rules until they become second nature:

- 1. When picked up or accepted from another individual a gun must always be checked first to see if it is loaded.*
- 2. Do not cock the gun or insert the finger in the trigger guard until you are ready to shoot.*

- 3. Do not aim the revolver at anything you do not intend to shoot.*
- 4. Do not shoot a bullet at a flat hard surface or water.*
- 5. Be sure the barrel is free from all obstructions before firing.*
- 6. Unload guns when not in use.*
- 7. Keep the revolver in a safe place out of reach of children.*
- 8. Keep all ammunition separate from the gun.*



NOMENCLATURA

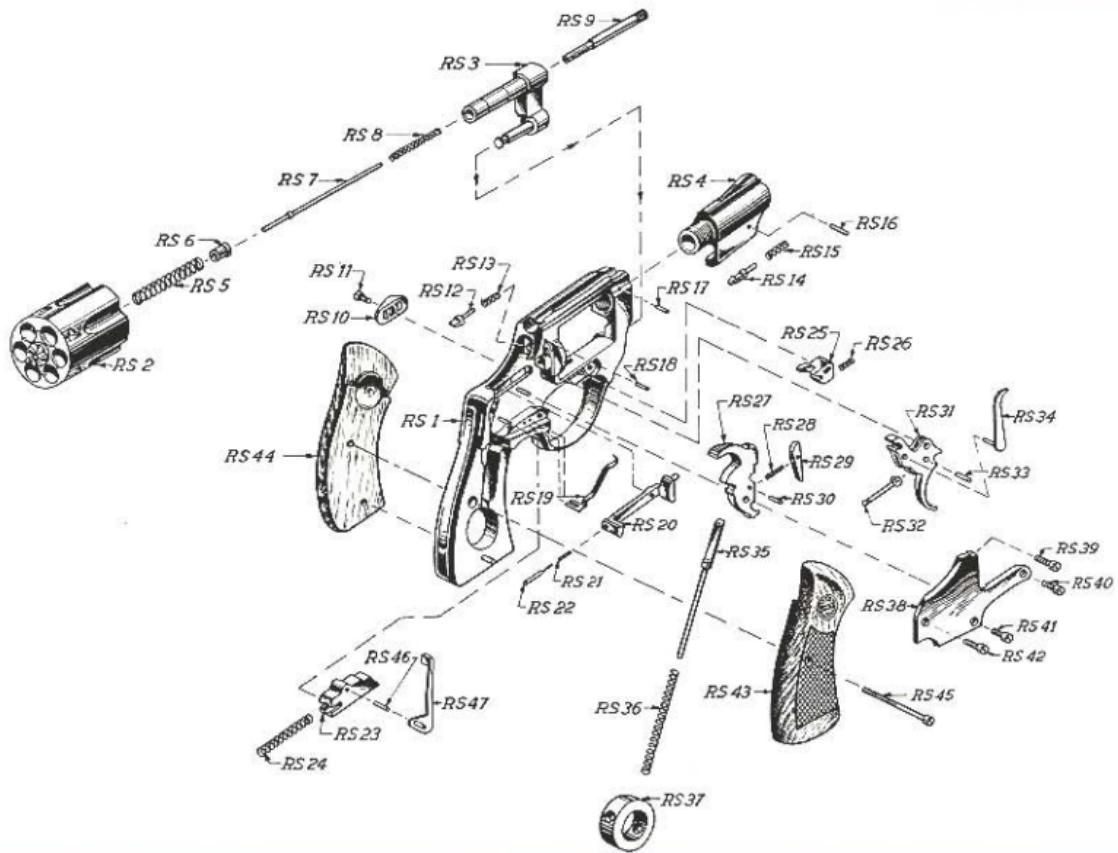
RS 1	Armazón	RS 27	Percutor
RS 2	Cilindro con extractor y pasadores	RS 28	Muelle del levante
RS 3	Soporte basculante	RS 29	Levante
RS 4	Cañón	RS 30	Pasador del levante
RS 5	Muelle del extractor	RS 31	Disparador
RS 6	Tope del muelle del extractor	RS 32	Biela del disparador
RS 7	Aguja central	RS 33	Pasador de la biela del disparador
RS 8	Muelle de la aguja central	RS 34	Biela del cilindro
RS 9	Barrita del extractor	RS 35	Barilla del muelle del percutor
RS 10	Pestillo	RS 36	Muelle del percutor
RS 11	Tornillo del pestillo	RS 37	Anillo de regulación
RS 12	Aguja percutora	RS 38	Tapa lateral
RS 13	Muelle de la aguja percutora	RS 39	Tornillo superior de sujeción de la tapa
RS 14	Bulón de cierre	RS 40	Tornillo derecho de sujeción de la tapa
RS 15	Muelle del bulón de cierre	RS 41	Tornillo inferior de sujeción de la tapa
RS 16	Pasador del bulón de cierre	RS 42	Tornillo izquierdo de sujeción de la tapa
RS 17	Pasador del cañón	RS 43	Cacha derecha
RS 18	Pasador de la aguja percutora	RS 44	Cacha izquierda
RS 19	Muelle de la biela del cilindro	RS 45	Tornillo de sujeción de cachas
RS 20	Bulón	RS 46	Pasador del seguro
RS 21	Muelle del bulón	RS 47	Seguro
RS 22	Guía del muelle del bulón		
RS 23	Corredera		
RS 24	Muelle de la corredera		
RS 25	Tope del cilindro		
RS 26	Muelle del tope del cilindro		

Sujeto a modificaciones sin previo aviso

NOMENCLATURE

RS 1	Frame	RS 25	Cylinder stop
RS 2	Cylinder with extractor and pins	RS 26	Cylinder stop spring
RS 3	Crane	RS 27	Hammer
RS 4	Barrel	RS 28	Sear sprung
RS 5	Extractor spring	RS 29	Sear
RS 6	Extractor rod collar	RS 30	Sear pin
RS 7	Central pin	RS 31	Trigger
RS 8	Central pin spring	RS 32	Trigger lever
RS 9	Extractor rod	RS 33	Trigger lever pin
RS 10	Thumbpiece	RS 34	Hand
RS 11	Thumbpiece screw	RS 35	Hammer strut
RS 12	Firing pin	RS 36	Hammer spring
RS 13	Firing pin spring	RS 37	Regulation ring
RS 14	Locking bolt	RS 38	Slide plate
RS 15	Locking bolt spring	RS 39	Top sideplate screw
RS 16	Locking bolt pin	RS 40	Front sideplate screw
RS 17	Barrel pin	RS 41	Lower sideplate screw
RS 18	Firing pin retaining pin	RS 42	Flat head sideplate screw
RS 19	Hand torsion spring	RS 43	Right grip
RS 20	Bolt	RS 44	Left grip
RS 21	Bolt spring	RS 45	Holder grip screw
RS 22	Bolt plunger	RS 46	Safety pin
RS 23	Rebound slide	RS 47	Safety
RS 24	Rebound slide spring		

Subject to modifications without notice



DATOS TECNICOS / TECHNICAL DATA

Calibre Caliber	Longitud total Overall length	Longitud del cañón Barrel length	Peso total sin munición Weight without ammunition	Capacidad del cilindro Cylinder capacity
.22 LR			660 grs. (23,28 oz.)	
.22 Magnum	167 mm. (6 ⁴ / ₇ "")	55 mm. (2 ¹ / ₆ "")	650 grs. (22,93 oz.)	8
.32 S & W Long	167 mm. (6 ⁴ / ₇ "")	55 mm. (2 ¹ / ₆ "")	640 grs. (22,57 oz.)	6
.38 Special	167 mm. (6 ⁴ / ₇ "")	51 mm. (2")	630 grs. (22,22 oz.)	6



ACCESORIOS ACCESSORIES

FUNDAS DE CUERO
LEATHER HOLSTERS
GRILLETES
HANDCUFFS
ACEITE PARA
ARMAS
OIL FOR GUNS
ACCESORIOS DE
LIMPIEZA
CLEANING KITS



ASTRA-UNCETA Y CIA., S.A.

Apartado, 3 - GUERNICA-VIZCAYA (ESPAÑA)

Teléfono (94) 6850100 Telegramas: ASTRA Telex: 32280