

# MANUAL DE INSTRUCCIONES STAR

**PISTOLAS** (Armazón en aleación ligera)

Modelos:

**DKI**

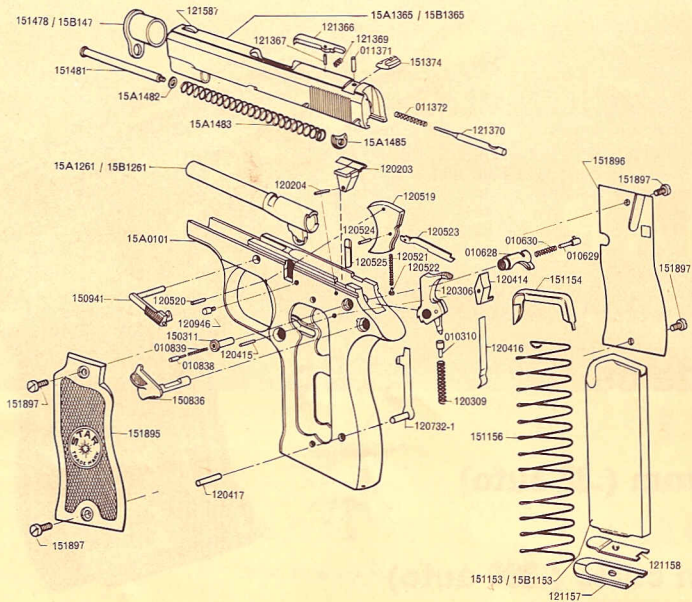
**7,65 mm (.32 auto)**

**DKL**

**9 mm corto (.380 auto)**



# Vista explosiva de la pistola



# NOMENCLATURA DE LAS PIEZAS

15A0101 Armazón.  
 120203 Botador.  
 150204 Pasador de botador.  
 120306 Percutor con su pata y eje.  
 010307 Pata de percutor  
 080308 Eje de pata de percutor.  
 120309 Resorte de percutor.  
 010310 Pitón del resorte de percutor.  
 150311 Eje de percutor.  
 120414 Fiador.  
 150415 Eje de fiador.  
 120416 Resorte de fiador.  
 150417 Pasador de resorte de fiador.  
 120519 Disparador.  
 150520 Eje de disparador.  
 120521 Resorte de disparador.  
 010522 Pitón de disparador.  
 120523 Biela.  
 080524 Eje de biela.  
 120525 Interruptor.  
 150628 Enganche de cargador.  
 010629 Pestillo de enganche de cargador.  
 010630 Resorte de enganche de cargador.  
 120732-1 Seguro de cargador.  
 150836 Seguro de aleta.  
 010838 Pitón de seguro de aleta.  
 100839 Resorte de seguro de aleta.  
 150941 Retenida.

120946 Tornillo apoyo de pitón de retenida.  
 15A1153 Cargador (tubo) para DKL.  
 15B1153 Cargador (tubo) para DKI.  
 121154 Elevador.  
 151156 Resorte de cargador.  
 151157 Tapón de cargador.  
 101158 Enganche de tapón de cargador.  
 15A1261 Cañón con cadeneta y eje, para DKL.  
 15B1261 Cañón con cadeneta y eje, para DKI.  
 15A1365 Cerrojo para DKL.  
 15B1365 Cerrojo para DKI.  
 121366 Extractor.  
 121367 Eje de extractor.  
 121369 Resorte de extractor.  
 151370 Aguja de percusión.  
 121371 Pasador de aguja de percusión.  
 141372 Resorte de aguja de percusión.  
 141374 Mira.  
 151478 Manguito para DKL.  
 15B1478 Manguito para DKI.  
 151481 Palanca guía tope.  
 15A1482 Arandela guía tope.  
 15A1483 Resorte recuperador.  
 15A1485 Cabeza tope de resorte recuperador.  
 121587 Puntería.  
 151895 Cacha derecha.  
 151896 Cacha izquierda.  
 151897 Tornillos de cacha.

AL PEDIR PIEZAS DE REPUESTO SIRVASE INDICAR EL MODELO DE SU PISTOLA Y SU NUMERO DE SERIE  
 O BIEN DIRIJASE AL COMERCIANTE QUE LE VENDIO EL ARMA.

## Instrucciones para el manejo y desarme de la pistola

**Descripción.** Esta pistola es del tipo semi-automático, es decir, se utiliza el retroceso de cada disparo para expulsar el cartucho disparado, amartillar el percutor e introducir un nuevo cartucho en la recámara.

**Para sacar el cargador.** Coja debidamente la pistola con la mano derecha y oprimiendo el botón lateral, que se acomoda al pulgar derecho, se desprenderá el cargador de su alojamiento.

**Para llenar el cargador.** Tenga el cargador en la mano izquierda, tome un cartucho con la derecha y con la parte de atrás hacia arriba métalo por entre los bordes del cargador, empujando el elevador e introduciendo el cartucho de modo que su culote se apoye en el lado plano del cargador. Repita la operación hasta que queden dentro los 7 (DKI) ó 6 (DKL) cartuchos, lo que fácilmente podrá comprobar a través de la ranura lateral que a este objeto tiene el cargador.

**Para cargar la pistola.** Introduzca el cargador dentro de la empuñadura de la pistola hasta su tope máximo, teniendo cuidado de que quede sujeto por el enganche. Coja el cerrojo por la parte rayada, entre el dedo pulgar y el dedo índice de la mano izquierda, y tire de él hacia atrás hasta su límite máximo. Suéltelo seguidamente, y en su movimiento hacia adelante sacará un cartucho del cargador y lo introducirá en la recámara, quedando el arma dispuesta para el disparo.

**Para disparar la pistola.** Sostenga la pistola en la posición de tiro y oprima el disparador. La deflagración del cartucho forzará el cerrojo hacia atrás, lo que ocasionará la extracción y expulsión de la vaina vacía, amartillará de nuevo el percutor, y en su movimiento de vuelta hacia adelante, bajo la presión del muelle recuperador, introducirá un nuevo cartucho en la recámara. La pistola está nuevamente dispuesta para el disparo. Esto se repite tantas veces como se oprima el disparador, hasta que el cargador quede vacío, lo cual se notará al quedar el cerrojo en su posición máxima trasera enganchado por la retenida que se halla en la parte izquierda.

Basta con introducir un nuevo cargador repleto de cartuchos y tirar hacia atrás del cerrojo para que el arma esté nuevamente dispuesta para el disparo.

### SEGUROS

La pistola lleva un percutor a la vista. En efecto, esta es una medida de seguridad que permite al tirador reconocer al tacto o visualmente si el percutor está totalmente montado y el arma lista para el disparo.

- a) En la parte izquierda del armazón se encuentra un seguro de aleta. Empujando éste hacia arriba, con el percutor totalmente montado, tanto éste como el cerrojo quedan firmemente bloqueados.
- b) Este seguro de aleta bloca también al percutor y al cerrojo cuando el percutor está totalmente bajado.
- c) Si uno TUVIERA que llevar el arma con un cartucho en la recámara, ponga el seguro de aleta en la posición "asegurada" (el punto rojo no está visible) con el percutor totalmente montado. Si hubiera que efectuar un rápido disparo, empuje el seguro de aleta con un golpecito del dedo pulgar de la mano derecha y comience a disparar.
- d) Esta pistola está también provista de un seguro de cargador que actúa cuando el cargador es extraído. Es un ajuste a resorte y alojado en la parte derecha de la empuñadura. Cuando se extrae el cargador, el citado seguro desciende y se interpone entre el extremo trasero de la biela impidiendo que libere al fiador cuando el disparador es pulsado. Una vez que el cargador es introducido, el seguro de cargador se eleva y se zafa de la biela permitiendo que ésta se mueva libremente hacia atrás.

NOTA: El transporte de ésta (o cualquier otra) pistola con un cartucho en la recámara y con el percutor totalmente bajado o a medio montar no puede ser recomendado. El mayor grado de seguridad se obtiene llevando el arma con la recámara vacía. El "disparo en seco" puede causar la rotura de la aguja de percusión. Si uno desea practicar con el arma, se recomienda introducir una vaina de un cartucho disparado en la recámara para amortiguar la caída de la aguja de percusión.

#### **Para desarmar la pistola para la limpieza:**

- 1. Extraiga el cargador como se indica más arriba.
- 2. Monte el percutor.
- 3. Coja la pistola con la mano derecha, y con izquierda empuje el cerrojo hacia atrás hasta que la muesca intermedia en el cerrojo se halle frente al pico superior del seguro de aleta. Seguidamente empuje el seguro de aleta con el dedo pulgar de la mano derecha hacia arriba para que su pico entre en la citada muesca y trabe el cerrojo.
- 4. Extraiga después la palanca de retenida, oprimiendo el saliente que presenta su vástago por el lado derecho de la pistola.

5. Empuje el seguro de aleta hacia abajo para que su pico se destrabe de la muesca del cerrojo, teniendo cuidado de sostener el cerrojo con la mano izquierda para que no salga disparado del armazón bajo la presión del muelle recuperador. Saque seguidamente el cerrojo hacia adelante, con el cual saldrán el cañón, el muelle recuperador, su guía, el manguito y el tapón del muelle recuperador.
6. Extraiga el muelle recuperador con su guía y tapón juntamente por detrás del cerrojo, y el cañón por la parte delantera, inclinando la cadeneta de unión del cañón hacia adelante, previa separación del manguito, que saldrá mediante juego de bayoneta hacia la izquierda.

Con estas operaciones queda hecho el apropiado desarme para la limpieza del arma.

**Para armar la pistola.** Proceda en sentido inverso, cuidando de que:

- a) La cabeza de la guía del muelle recuperador encaje perfectamente sobre el cañón.
- b) Al introducir el cerrojo en el armazón incline previamente la cadeneta de unión del cañón hacia adelante.
- c) Cuide que el agujero de la cadeneta de unión del cañón coincida con el correspondiente al armazón y por el cual ha de ser introducido el vástago de la retenida del cerrojo.

**Para descargar la pistola.** Extraiga el cargador en la forma arriba citada, y si quedase un cartucho en la recámara, tire del cerrojo hacia atrás. Esta operación extraerá y expulsará el cartucho. **Al maniobrar con el arma tenga siempre cuidado de no apoyar el dedo índice sobre el disparador.**

### **Instrucciones importantes para el mejor funcionamiento de la pistola**

1. Todas las partes movibles del arma deben ser aceitadas ligeramente.
2. Limpie el cañón y la recámara después de disparar. La formación de residuos en la recámara puede causar fallos debido a que el cartucho no queda completamente alojado en la recámara. La limpieza del cañón y de la recámara debe realizarse desde atrás. Evite la limpieza desde la boca del cañón. Frote siempre el exterior del arma después de su uso con un paño ligeramente aceitado.
3. Para el buen funcionamiento del arma use siempre cartuchos de buena calidad. Los cartuchos débiles ocasionan encasquillamiento al no tener suficiente presión para hacer retroceder el cerrojo hasta su límite máximo trasero.
4. Cuide que el cargador no se abolle o estropee de alguna otra forma.



## Datos numéricos

	Modelo DKI	Modelo DKL
Calibre. . . . .	7,65 mm	9 mm corto
Capacidad del cargador . . . . .	7 cartuchos	6 cartuchos
Peso del arma con cargador vacío . . . . .	420 g	420 g
Longitud total del arma . . . . .	145 mm	145 mm
Altura total del arma . . . . .	103 mm	103 mm
Grueso de la empuñadura. . . . .	28 mm	28 mm
Longitud del cañón. . . . .	80,5 mm	80,5 mm
Número de rayas en el cañón. . . . .	6	6
Longitud de las rayas . . . . .	64 mm	64 mm
Paso de las rayas (a derecha) . . . . .	311,73 mm	311,73 mm
Anchura de las rayas . . . . .	2,75 mm	3,20 mm
Profundidad de las rayas . . . . .	0,10 mm	0,10 mm
Diámetro exterior del cañón en la parte de la recámara . . .	14,30 mm	14,30 mm
Diámetro exterior del cañón en la parte rayada . . . . .	10,70 mm	11,85 mm



# **STAR BONIFACIO ECHEVERRIA, S. A.**

Apartado 10  
EIBAR (España)