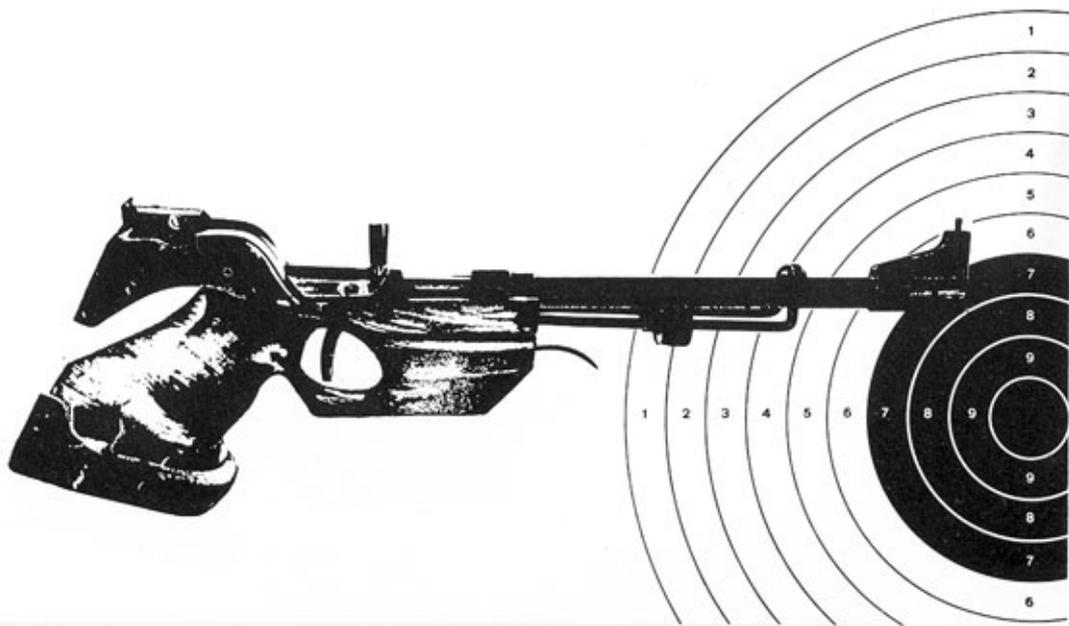


# PARDINI

# FIOCCHI

Pistola libera • Free Pistol cal. 22 Lr.



# *PARDINI* FIOCCHI

Pistola libera • Free Pistol cal. 22 l.r.

P.G.P. 75



P.G.P. 75 MATCH



## CARATTERISTICHE

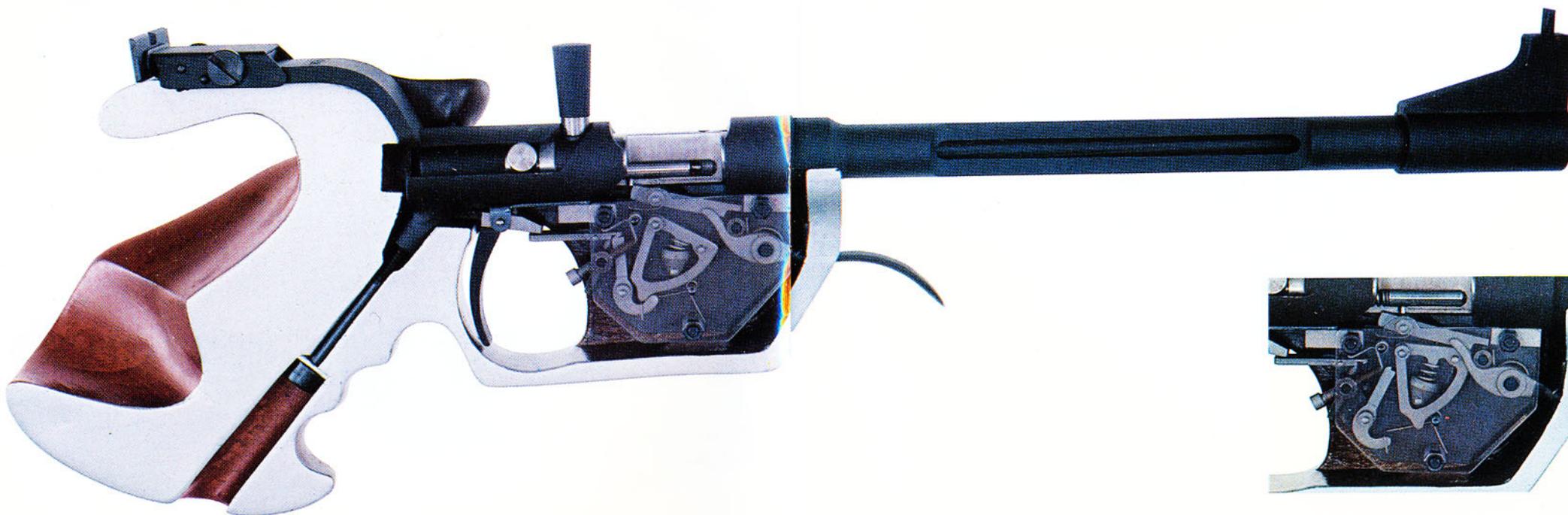
- 1. Peso totale:** ridotto al minimo per garantire una comoda posizione di tiro. Le masse sono distribuite nella parte anteriore dell'arma per ottenere il miglior assetto ed equilibrio.
- 2. Asse della canna:** perfettamente allineato con l'avambraccio del tiratore per evitare movimenti di rilevamento all'esplosione del colpo.
- 3. Impugnatura anatomica:** regolabile sulla mano del tiratore. Sono anche disponibili impugnature per mano sinistra e impugnature con elsa (3 misure).
- 4. Dispositivo di punteria. Mirino:** intercambiabile (2 misure) e regolabile in senso verticale. **Tacca di mira:** intercambiabile (2 misure) e regolabile in senso verticale e orizzontale a mezzo di viti micrometriche (per ogni click delle viti corrisponde una correzione del tiro di 10 mm. a 50 metri).
- 5. Lunghezza della canna:** studiata per ottenere la massima precisione con il minimo «barrel-time».
- 6. Otturatore girevole-scorrevole:** questo movimento consente di introdurre la cartuccia in camera di scoppio nel modo migliore (la palla prende pieno contatto con le rigature della canna). Inoltre nessuna parte del meccanismo di otturazione è contenuta nell'impugnatura: ciò permette la massima libertà negli adattamenti dell'impugnatura e consente un ideale posizionamento del grilletto. La pistola è quindi adatta a qualsiasi mano di tiratore anche piccolissima.
- 7. Meccanismo di scatto:** la regolazione del peso dello scatto si effettua mediante due viti raggiungibili senza alcuno smontaggio dell'arma. Il peso dello scatto è regolabile da 1 a 300 grammi. L'eccezionale velocità del meccanismo di scatto unita al percussore particolarmente leggero e veloce e al brevissimo «barrel-time» permette di ridurre al minimo i tempi morti che intercorrono dal momento in cui viene azionato il grilletto e quello in cui la pallottola abbandona la volata: questa caratteristica riveste un'importanza essenziale in un'arma da competizione.
- 8. Grilletto:** può essere spostato lateralmente, avanti e indietro e ruotando sul suo asse verticale. La precorsa del grilletto è controllata da una vite Allen situata sulla parte superiore del grilletto.

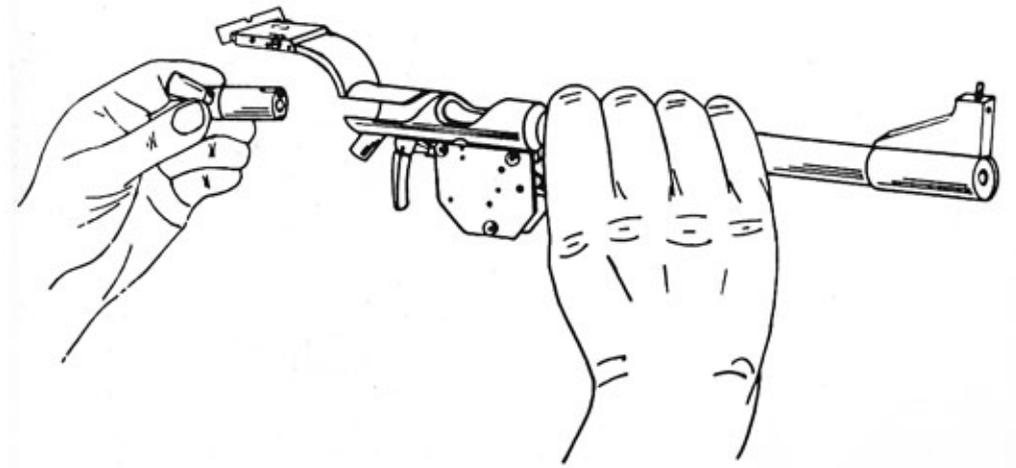
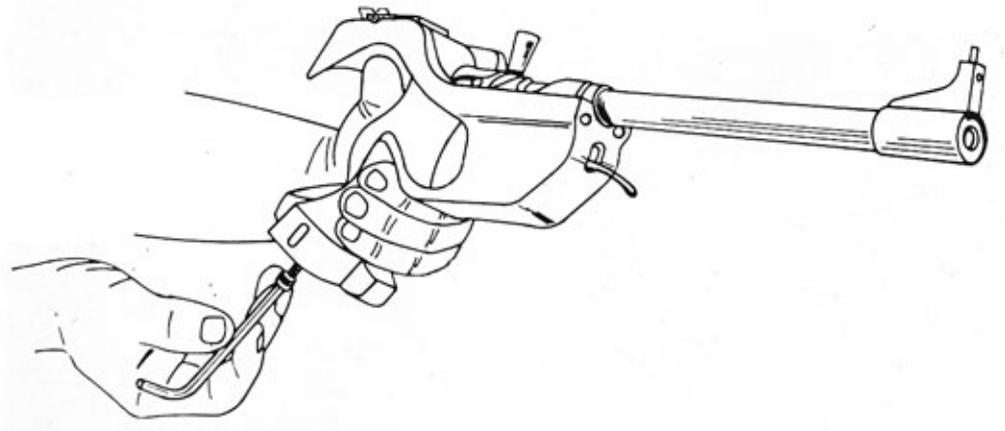
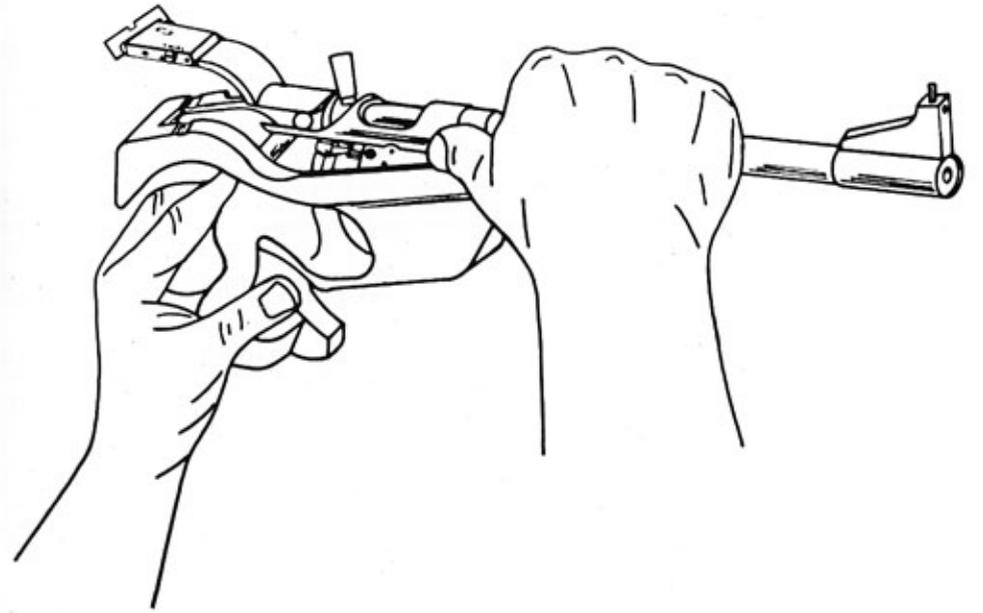
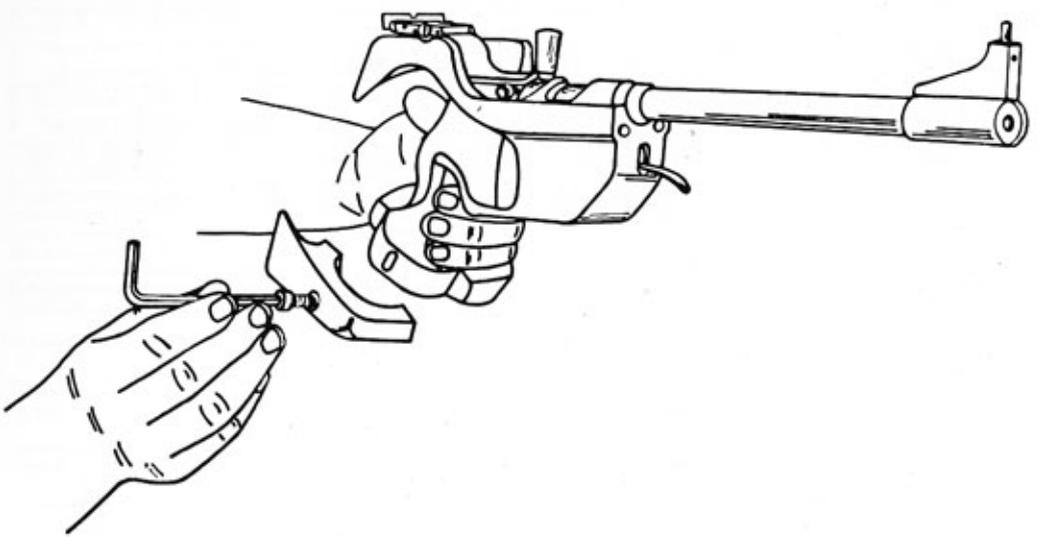
## SPECIFICATION

- 1. Total weight:** reduced to the lowest, to confer a more comfortable shooting position. Weight is distributed in the fore part best standing balance.
- 2. Barrel axis:** exactly lined up with shooter's forearm to avoid the muzzle jump of the pistol during the shot.
- 3. Anatomical grip:** adjustable to fit the shooter's hand. Left-hand grip and wrap-around grip (3 sizes) available.
- 4. Sight devices:** front sight is vertically adjustable and interchangeable (2 sizes). Rear sight is interchangeable (2 sizes), vertically and horizontally adjustable by micrometric screws (each screw click corresponds to a shot correction of 10 mm. at 50 meters).
- 5. Barrel length:** optimised for the best combination of precision and reduced «barrel time».
- 6. Bolt action:** this kind of action enables chambering of the cartridge (the bullet is in full contact with the barrel grooves). Moreover bolt action avoids any metal mechanism inside the grip and enables the ideal location of the trigger: the pistol can fit every shooter's hand, no matter how small it is.
- 7. Trigger mechanism:** trigger weight regulation can be done by turning two screws without taking down the grip (trigger weight adjustable from 1 to 300 grams). The exceptional speed of the trigger mechanism (with a very light and quick firing-pin and short barrel time) enables to reduce to the lowest the time between the moment in which the trigger is pulled and the one in which the bullet leaves the barrel: this short down-time is a great advantage for a match pistol.
- 8. Trigger:** adjustable side to side, fore and back, and about its vertical axis. To adjust the take-up on the trigger Allen key on the screws placed on top of the trigger.

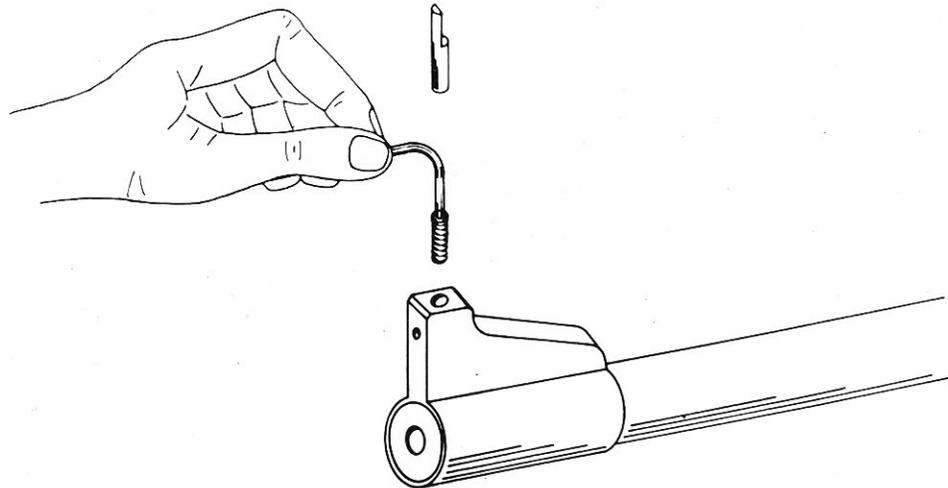
## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Peso totale Total weight	1000 g	Passo di rigatura Length of rifling per turn	450 mm
Lunghezza Overall length	430 mm	Numero di righe Number of grooves	8
Altezza Height	150 mm	Peso regolabile di scatto Adjustable trigger pull Weight	1 ~ 300 g
Larghezza Width	55 mm	Corsa del percussore lanciato Firing pin stage length	6 mm
Lunghezza della canna Barrel length	230 mm	Peso del percussore Launched firing pin weight	3 g
Lunghezza della linea di mira Sight radius	380 mm		





L'assistenza tecnica delle armi è assicurata dalla ditta:  
**PARDINI ARMI**  
via Italica 154  
tel. (0584) 90121  
55043 - LIDO DI CAMAIORE  
Lucca - Italy



**F) G) Viti di regolazione del meccanismo di scatto** - La vite F controlla il peso dello scatto: la pressione necessaria sul grilletto a far partire il colpo aumenta girando la vite F in senso orario, diminuisce girando F in senso antiorario. La vite G controlla l'aggancio dei piani di scatto: svitando si ottiene uno scatto lungo, per ottenere uno scatto netto avvitare lentamente la vite G controllando continuamente mediante l'azionamento della leva d'armamento dello scatto l'effettivo aggancio dei piani, se la vite G viene avvitata troppo lo scatto non potrà essere armato.

**L) M) Regolazioni della posizione del grilletto** - Per muovere avanti e indietro e lateralmente il grilletto, svitare la vite a brugola L fino a che la placchetta porta grilletto si muova liberamente. Sistemare il grilletto nella posizione scelta e riavvitare la vite L.

Per eliminare la precorsa del grilletto:

- 1) Svitare la brugola M (senso anti-orario).
- 2) Armare il meccanismo di scatto azionando verso l'alto la leva E.
- 3) Avvitare lentamente in senso orario la brugola M fino a completa scomparsa della precorsa sul grilletto. Avvitando la brugola M oltre questo punto il meccanismo di scatto non potrà più essere armato. Il grilletto può inoltre essere ruotato sul suo asse verticale: nessun utensile è necessario per questa operazione, semplicemente prendete saldamente il grilletto tra pollice e indice e ruotatelo lentamente fino al raggiungimento della posizione desiderata.

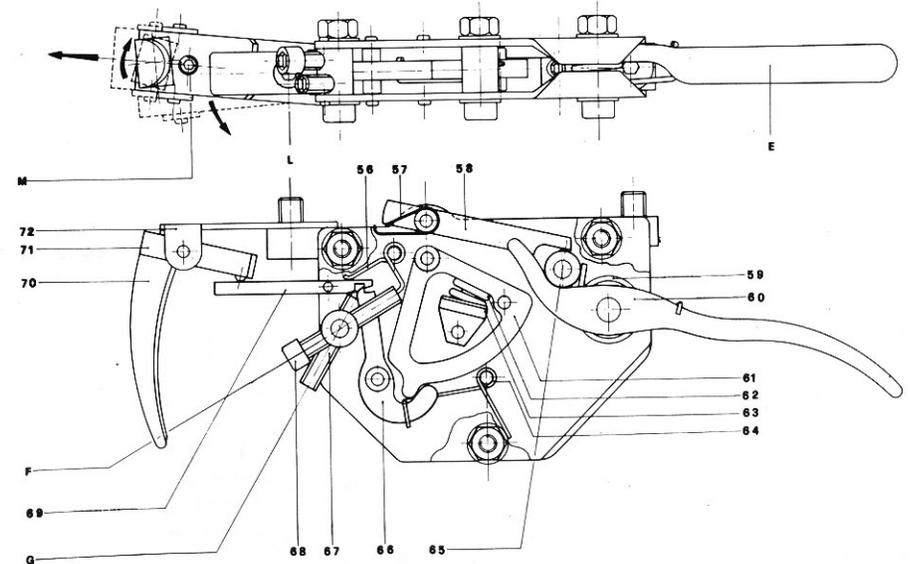
**F) G) Trigger mechanism regulation screws** - The trigger pressure is increased by turning the screw marked F clockwise. To produce a «roll over» trigger action it is only necessary to unscrew G a little.

**L) M) Regulation of the trigger position** - To adjust the trigger position unscrew L till the trigger support is free to move. Adjust the trigger into your ideal position, then screw L back.

To take up slack on trigger:

- 1) Unscrew M (anti-clock-wise).
- 2) Load trigger mechanism using Lever E.
- 3) Turn clock-wise the screw M until the initial trigger-slack disappears. Do not screw M too much, otherwise trigger mechanism cannot be loaded.

The trigger can be moved about its vertical axis. No screw is necessary: just turn the trigger with your thumb and forefinger smoothly.



## LINEA MATCH 22

22 SHORT OLIMPIONICO

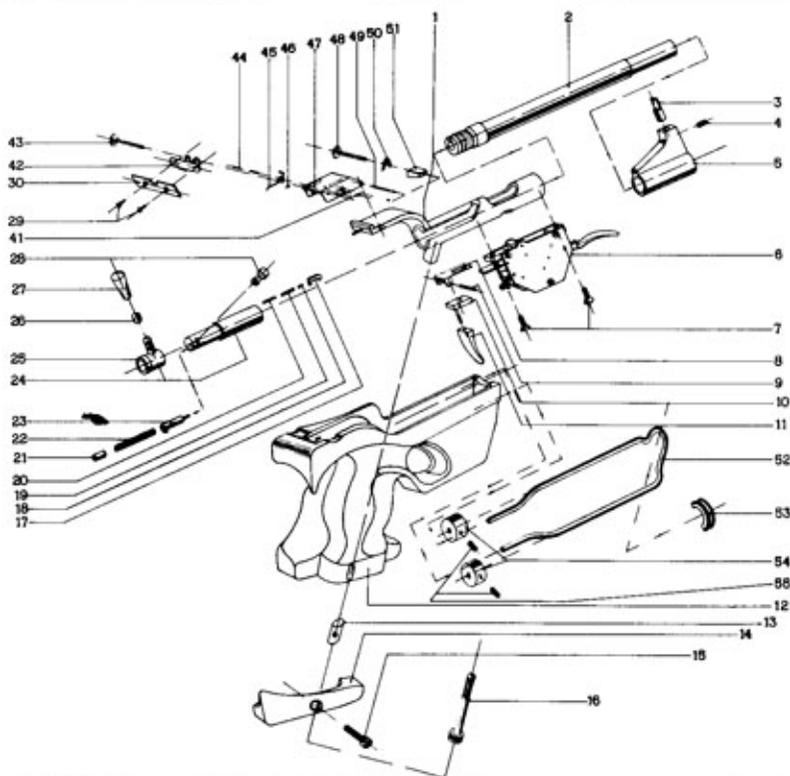
22 L.R. PISTOLA LIBERA - FREE PISTOL

22 L.R. PISTOLA STANDARD

22 L.R. BERSAGLIO MOBILE - MOVING TARGET

22 L.R. COMPETIZIONE - FIOCCHI MATCH

22 L.R. BIATHLON



### DATI BALISTICI CARTUCCE CAL. 22 RIM FIRE - LINEA MATCH BALLISTIC DATA 22 RIM FIRE CARTRIDGES - MATCH LINE

	pallottola bullet	velocità velocity (m/sec.)			energia energy (J)			traiettoria trajectory (cm)				lungh. length mm	pressione pressure (bar)	
		peso weight (g)	V <sub>0</sub>	V <sub>10</sub>	V <sub>50</sub>	E <sub>0</sub>	E <sub>10</sub>	E <sub>50</sub>	25 m	50 m	75 m		100 m	barrel
22 short olimpionico	2.00	200	190	175	40	36	31	—	—	—	—	140	450	600
22 L.R. pistola libera free pistol	2.58	320	315	295	132	128	112	+3.2 0	0 -7.2	-10 -19	-27 -40	230	650	1000
22 L.R. pistola standard standard pistol	2.58	290	285	265	109	105	91	0 +5.5	-10 0	-28 -13	-55 -37	140	800	1200
22 L.R. bersaglio mobile moving target	2.58	335	325	305	145	136	120	+2.8		-8.3	-24	690	900	1300
22 L.R. competizione flocchi match	2.58	325	320	295	136	132	112	+3.3		-10.3	-28.5	690	850	1200
22 L.R. biathlon	2.58	330	325	300	140	136	116	+3.3		-10.3	-28.5	690	800	1200