



Roberto Serino

RICARICA

**delle Cartucce per Armi Corte
da Tiro e da Difesa**

**con Simulatore
di Balistica Interna
ed Esterna**


EDITORIALE OLIMPIA

Indice

p. 7 **Introduzione**

9 **Il munizionamento per arma corta**

La nomenclatura - La morfologia del munizionamento - I calibri .22" straight rimmed rimfire - I calibri straight rimmed centerfire per revolver - I calibri straight semirimmed centerfire per pistola automatica - I calibri straight rimless centerfire per pistola automatica - I calibri tapered rimless centerfire per pistola automatica - I calibri bottlenecked rimless centerfire per pistola automatica

47 **Le armi, il tiro e la difesa**

Le specialità - Una panoramica sulla armi corte - La legge e le armi

79 **La ricarica**

Le polveri - Gli inneschi - Le palle - I bossoli - Le caratteristiche dimensionali di camere e cartucce - L'accoppiamento tra palla e anima - L'accoppiamento tra camicia e nucleo - L'accoppiamento tra palla e bossolo - Il piombo e le sue leghe - La durezza della lega - La fusione della lega - La colata nello stampo - Ingrassaggio, applicazione del gas check e trafilatura - La formatura a freddo - Le procedure di ricarica - Le condizioni del bossolo - Recupero, controllo e pulizia - Ricalibratura e decapsulatura - La pulizia della sede dell'innesco - La sbavatura - L'innescatura - Dilatazione e svasatura - Il dosaggio della polvere - Inserimento e crimpaggio della palla - L'estrazione della palla

135 **Appendice**

Il sistema di misura anglosassone - Il calibro - L'abbassamento della traiettoria - La velocità - Il peso - La densità di caricamento - La densità sezionale - La quantità di moto - L'energia cinetica - La velocità di rinculo - Il potere calorifico - La pressione

145 **I programmi di balistica**