Figur 12

Die Reichweite zur Erzielung der 50prozentigen Abschusswahrscheinlichkeit als Funktion der Wechselpunktdistanz.

Die vorliegenden Ergebnisse führen zu dem Schluss, dass für Mittelkaliber-Flabwaffen eine Vergrößerung der Kaliber über 35 mm hinaus nicht empfohlen werden kann.

LITERATURVERZEICHNIS

- [1] H. BRÄNDLI, *Waffe und Wirkung bei der Fliegerabwehr* (Basel 1956).
- [2] C. CRANZ, *Lehrbuch der Ballistik*, Bd. 1, 5. Aufl. (Berlin 1925).

Summary

The present investigation deals with the problem of calibre selection for automatic guns in defense against low-flying aircraft. The ammunition consumption and the hitting range are evaluated on the basis of a 50 per cent kill probability. Furthermore the influence of the rate of fire is considered.

(Eingegangen: 10. Juni 1963.)

Errata

Kristallachsenlagen in Hagelkörnern. VON ARMIN N. AUFDERMAUR, ROLAND LIST, WILLIAM C. MAYES und MARCEL R. DE QUERVAIN, Weissfluhjoch.

Seiten 576 und 577: 1010 (nicht 1100).