

MIP Mindestimpulstabelle ISB



Der ISB berechnet den Mindestimpuls wie folgt:

Gewicht des Geschosses in Gramm x Mündungsgeschwindigkeit des Geschosses in M/S / 10

Also für 9mm Luger bspw. $8g (124\text{grain}) \times 330 \text{ M/S} / 10 = \mathbf{264}$
(abgerundet auf 250)

Der MIP für 9mm Luger beträgt 250, mit dieser Ladung befindet ihr euch im richtigen Bereich.

Die verwendeten Kaliber müssen stets den entsprechenden Mindestimpuls aufweisen. Sonst zählen sie als abgebrochene Ladungen.

Als Geschossgewichte werden immer die für das jeweilige Kaliber empfohlene Gewichte zur Berechnung genommen.

Werden Langwaffen in Kurzwaffenkalibern geschossen, so wird der MIP aus der Kurzwaffen- Kalibertabelle genommen.

Bei sehr ähnlichen Kalibern wird das nächste passende Kaliber als Referenz genommen, sofern ein Kaliber nicht angeführt ist. ZB ist die 7x64 nicht angeführt, das Kaliber .270 Win ist fast identisch mit diesem Kaliber und wird in diesem Fall als Referenz genommen.

Gleiches gilt für .222 Rem und .223 Rem, usw.

MIP Mindestimpulstabelle ISB



Patrone Mindestimpuls

Kurzwaffe

.22 lr (lfB)	80
.22 WMR	120
.25 ACP / 6,35mm BR	70
.32 S&W long	150
.32 ACP / 7,65mm BR	110
7,62x25 Tokarev	260
7,63x25 Mauser	260
.380 ACP / 9mm kurz	140
9x18 Makarov	170
.38 Special	220
.38 Super Auto	260
9mm Luger	250
9x21mm	250
.357 SIG	320
.357 Magnum	350
.40 S&W	370
10mm Auto	460
.45 ACP	380
.45 Colt LC	330
.44 Special	300
.44 Magnum	580
.50 AE	870
.454 Casull	900
.460 S&W Magnum	1100
.500 S&W Magnum	1500

MIP Mindestimpulstabelle ISB



Langwaffe

5,45×39	330
.223 Rem	335
5,56×45 NATO	350
5,7x28 FN	170
.243 Win	600
.270 Win	1050
6mm BR Norma	600
6,5 Creedmoor	850
6,5×55 SE	900
7mm Rem Mag	1150
.30-30 Win	650
.30 Carbine	425
.300 BLK	500
7,62x39	580
7,5x55mm Suisse	880
.308 Win	765
.30-06 Springfield	900
303 Brit	840
7,62×54R	700
.300 Win Mag	1300
.338 Lapua Mag	2000
7x57 Mauser	690
7,65x53 Argentinisch	815
8x56R Steyr	970
8x57 IS	1050
9,3x62	1350
9,3x64	1600
45-70 Govt.	1440
.375 H&H Mag	2300
.458 WinMag	2100
.500 NE	2400
375 CT	2040
408 CT	2440
.50 BMG	3800