

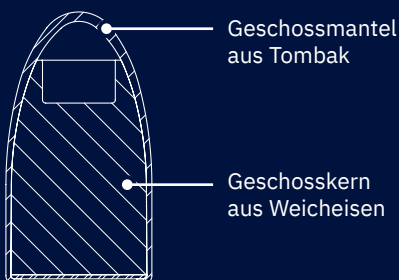
9x19 ACTION PI SXF

6,0 g / 93 gr



Die ACTION PI SXF wurde speziell für den Einsatz in Indoor-Schießanlagen entwickelt und optimiert. Dank eines Weicheisenkerns in Kombination mit der klassischen Vollmantelbauweise werden sowohl Kosten als auch Schadstoffemissionen reduziert.

Die Patrone verzichtet vollständig auf Schwermetalle, wodurch Emissionen auf ein Minimum begrenzt werden. Gleichzeitig schützt die optimierte Geschosskonstruktion Kugelfänge, Projektionsmatten und vergleichbare Kugelfangmaterialien, die auf die Verwendung von Vollmantelgeschossen abgestimmt sind. Zudem ist die ACTION PI gleichermaßen für Kurz- und Langwaffen geeignet.



Artikel Nr.	243 38 53
KALIBER	9x19
Geschoss	Vollmantel-Weichkern 6,0 g / 93 gr
Geschossmaterial	Tombak / Weicheisen
Zündhütchen / Treibladungspulver	SINTOX Forensis® / Zweibasiges Nitrozellulosepulver
Hülsenmaterial	Messing
Patronengesamtmasse	ca. 11 g
Nettoexplosivstoffgewicht	ca. 0,5 g
LEISTUNG	
Referenz	TR 2021
Temperaturband	-20°C bis +52°C
Mittlerer Gasdruck	max. 2700 bar (21°C)
Geschwindigkeit V_3 / Energie	415 m/s (1362 fps) 517J / 100 mm Prüflauf
Präzision auf 25 m	$s_a \leq 25$ mm, 30 Patronen 100 mm Prüflauf
Verpackung / Gewicht	50 St. Faltschachtel / ca. 0,6 kg 1000 St. Wellpappkarton / ca. 11,7 kg
Verpack. Maße (B x H x T)	ca. 11x3x6 cm 50er ca. 24x14x18 cm 1000er

9x19 ACTION PI SXF

6,0 g / 93 gr

243 38 53

Ballistische Daten & Radardaten - Pistole

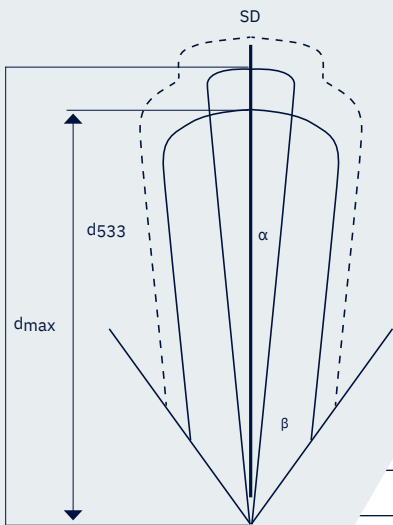
DISTANZ (m)	GESCHWINDIGKEIT (m/s)	ENERGIE (J)	FLUGZEIT (ms)	BALLISTISCHER KOEFFIZIENT G1
0	415	517	0	-
25	377	427	63	0,105
50	347	362	132	0,108
100	309	287	286	0,116
150	290	253	454	0,162
200	267	214	633	0,103
250	234	165	832	0,056
300	198	118	1065	0,040
350	168	85	1340	0,040
400	141	60	1666	0,038
450	119	43	2054	0,041
500	101	31	2515	0,043
550	85	22	3065	0,042
600	72	16	3722	0,046



Heckler & Koch SFP9

Lauflänge 104mm
Drall 250mm (1:10)

Gefahrenzonenmodell m. Wettereinfluss



	Normal-atmosphäre	Wetter-einfluß	
Luftdruck	1013,25	913,25	hPa
Temperatur	TDF	15,00	°C
Seitenwind	0,00	15,00	m/s
Rückenwind	0,00	15,00	m/s
Max. Reichweite	dmax	858	1146
Abprallabstand	d533	726	915
Breite Gefahrenzone Weichziel	b=d533/8	91	-
Breite Gefahrenzone Hartziel	b=d533/4	181	-
Splitterstrahl	c	-	-
Streuwinkel	αHand	6	6
Grundwinkel	βHand	30	30