



Reload
Swiss^{RS}

The perfect hit!

RS 80

RIFLE-/PISTOL POWDER

Einsatz:

RS80 stellt das langsamste Pulver der Reload Swiss RS-Palette dar und ist für die ganz starken Magnum-Patronen besonders passend. Dieses Treibladungspulver wurde ursprünglich für das Kaliber .338 Lapua Mag. entwickelt, funktioniert aber sogar in .50 Browning-Patronen hervorragend. RS80 wurde in Bezug auf dessen Temperaturverhalten optimiert und erweist in vielen Kalibern erstklassige Druck-/Geschwindigkeits-verhältnisse.

Gängige Kaliber

.300 PRC
.338 Lapua Mag.
.375 Chey Tac
.408 CheyTac
.416 Barrett
.50 Browning
7 mm Rem. Mag.

Verpackungseinheiten: 1 kg (Dose).

Pulvertyp:

Das RS80 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin hergestellt wird und speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist. Das Pulver enthält ein modernes, bleifreies Entkupferungsadditiv und ist damit für moderne bleifreie Munition vorzüglich geeignet.

Sicherheitslebensdauer: Das Treibladungspulver kann bei geeigneter Lagerung bis zu 10 Jahre sicher verwendet werden.

Prüftoleranzen:

Die Los-zu-Los-Toleranz beträgt:

- $v_5 \pm 12$ m/s
- $p_{\max} \pm 250$ bar

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.850 J/g
Schüttdichte	ca. 1.000 g/l
Korndurchmesser	ca. 1,2 mm
Kornlänge	ca. 1,8 mm

Reload Swiss RS – ein eingetragenes Warenzeichen der Nitrochemie Wimmis AG, Schweiz