



Reload
SWISS
RS

The perfect hit!

RS62

RIFLE-/PISTOL POWDER

Einsatz:

RS62 wurde ursprünglich für das Kaliber .270 Win. entwickelt, eignet sich aber auch ausgezeichnet für .30-06 Spring-Patronen. Die Brisanz liegt jener vom RS60 nahe, RS62 arbeitet jedoch mit einem deutlich geringeren Energieinhalt und ist somit noch laufschonender. Eine echte Alternative für Schützen, welche ein gradliniges, ehrliches und einfach einzusetzendes Treibladungspulver für Magnum-Patronen mit leichteren und mittelschweren Geschossen suchen.

Gängige Kaliber

| | | |
|------------------|----------------|----------------|
| .270 Win. | 6.5 Creedmoor | 7 x 64 |
| .300 Win. Mag. | 6.5 x 55 SE | 7.5 x 55 Swiss |
| .30 - 06 Spring. | 7 mm - 08 Rem. | 7.62 x 54 R |

Verpackungseinheiten:

1 kg (Dose).

Pulvertyp:

Das RS62 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

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. 3.750 J/g |
| Schüttdichte | ca. 960 g/l |
| Korndurchmesser | ca. 0.85 mm |
| Kornlänge | ca. 1.9 mm |



Reload
SWISS
RS

The perfect hit!

RS62

RIFLE-/PISTOL POWDER

Use:

RS62 propellant was originally developed for 270 Win., but is also superb for .30-06 Spring. cartridges. In terms of vivacity, it approaches RS60, but RS62 operates with significantly lower energy content and thus produces less barrel wear. A genuine alternative for shooters who are looking for a straightforward, honest, easy-to-use propellant powder for Magnum cartridges in light and medium-weight applications.

Standard calibres:

| | | |
|------------------|----------------|----------------|
| .270 Win. | 6.5 Creedmoor | 7 x 64 |
| .300 Win. Mag. | 6.5 x 55 SE | 7.5 x 55 Swiss |
| .30 - 06 Spring. | 7 mm - 08 Rem. | 7.62 x 54 R |

Packaging units:

1 kg (Can).

Propellant type:

RS62 is an extruded, single-based propellant powder based on nitrocellulose. The surface is coated with campher. This results in balanced temperature behaviour with moderate pressure at high temperatures.

Safe service life:

If properly stored, the propellant powder remains safe to use for up to ten years.

Verification tolerances:

Batch-to-batch tolerance:

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

Key characteristics:

| | |
|----------------|-------------------|
| Explosion heat | approx. 3.750 J/g |
| Bulk density | approx. 960 g/l |
| Grain diameter | approx. 0.85 mm |
| Grain length | approx. 1.9 mm |