

Informationen über das Cleanshot Ersatzpulver



Performance

Rifle Caliber	Bullet Weight	Powder Charge	Velocity
.45	240	60	1583
.50	410	90	1574
.58	510	60	1123
Rifle Caliber	Bullet Weight	Powder Charge	Velocity
.45	250 grains	100 grains	1880 fps
.45	340 grains	100 grains	1662 fps
.50	200 grains	100 grains	1783 fps
.50	410 grains	90grains	1574 fps
.44*	137 grains	1 - 30 grain pellet	1275 fps
.50	200 grains	2 - 50 grain pellets	1750 fps
.50	356 grains	2 - 50 grain pellets	1619 fps
.50	356 grains	3 - 50 grain pellets	1986 fps

Cowboy Action Shooting Loads

Rifle Caliber	Bullet Weight	Powder Charge	Velocity
.38 special	128 grain	13.0 grains	
.357	154 grain	13.0 grains	
.44-40	200 grain	21.0 grains	
.44 mag	200 grain	21.0 grains	
.45 long colt	200 grain	23.0 grains	

.45 long colt	250 grain	23.0 grains	
.45-70	500 grain	55.0 grains	
Shotgun	1 1/4 oz. of shot	51.0 grains	

Powder Pelletized Data Sheet

Rifle Caliber	Bullet Weight	Quick Shots	Velocity
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	30 grain equivalent	867 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	50 grain equivalent	1438 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	3Ogr+3Ogr	1747 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	3Ogr+5Ogr	1819 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	3Ogr+3Ogr+3Ogr	2058 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	50gr+50gr	2213 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	3Ogr+30gr+3Ogr+3Ogr	2361 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	3Ogr+5Ogr+5Ogr	2406 fps
.50	180 grain lead, and 45 caliber sabots	5Ogr+5Ogr+5Ogr	2430 fps
.44(pistole)	44 cal. cap&ball, 8 barrel(pistole)	3Ogr	1225 fps
Rifle Caliber	Bullet Weight	Quick Shots	Velocity
.45	180 grain sabots	1-30 grain Quick Shot	1123 fps
.45	180 grain sabots	2-30 grain Quick Shots	1832 fps
.45	180 grainsabots	3-30 grain Quick Shots	2156 fps
.45	180 grain sabots	4-30 grain Quick Shots	2455 fps
.45	180 grain sabots	5-30 grain Quick Shots	2731 fps

Informationen über das Elephant Schwarzpulver



Supreme Sporting Black Powder

Type	Size Specifications	Packaging
Cannon Powder	4.76 mm - 1.68 mm	25 x 1 lb. cans per case
Cannon Powder	4.76 mm - 1.68 mm	5 x 5 lb. bags per case
1Fg	1.68 mm - 1.19 mm	25 x 1 lb. cans per case
1Fg	1.68 mm - 1.19 mm	5 x 5 lb. bags per case
2Fg	1.19 mm - 0.59 mm	25 x 1 lb. cans per case
2Fg	1.19 mm - 0.59 mm	5 x 5 lb. bags per case
3Fg	0.84 mm - 0.297 mm	25 x 1 lb. cans per case
3Fg	0.84 mm - 0.297 mm	5 x 5 lb. bags per case
4Fg	0.42 mm - 0.149 mm	25 x 1 lb. cans per case

Fireworks Black Powder

Type	Size Specifications	Packaging
1Fa	8.0 mm - 4.0 mm	2 x 25 lb. bags per case
2Fa	4.76 mm - 1.68 mm	2 x 25 lb. bags per case
3Fa	2.0 mm - 1.19 mm	2 x 25 lb. bags per case

4Fa	1.68 mm - 0.84 mm	2 x 25 lb. bags per case
5Fa	0.84 mm - 0.297 mm	2 x 25 lb. bags per case
6Fa	0.59 mm - 0.297 mm	2 x 25 lb. bags per case
7Fa	0.42 mm - 0.149 mm	2 x 25 lb. bags per case
Meal - D	0.42 mm	2 x 25 lb. bags per case
Fine Flour	0.149 mm	2 x 25 lb. bags per case
Extra Fine Flour	0.105 mm	2 x 25 lb. bags per case

Mining & Blasting Powder

Es gibt zwei Arten mining-/blasting Pulver her. Eins hat ein sehr langsamen Brand und das andere hat einen mittlerer Brand.

Type	Size Specifications	Packaging
1Fa	8.0 mm - 4.0 mm	2 x 25 lb. bags per case
2Fa	4.76 mm - 1.68 mm	2 x 25 lb. bags per case
3Fa	2.0 mm - 1.19 mm	2 x 25 lb. bags per case
4Fa	1.68 mm - 0.84 mm	2 x 25 lb. bags per case
5Fa	0.84 mm - 0.297 mm	2 x 25 lb. bags per case
6Fa	0.59 mm - 0.297 mm	2 x 25 lb. bags per case
7Fa	0.42 mm - 0.149 mm	2 x 25 lb. bags per case

Military Black Powder

Es gibt auch militärisches MIL-CP-c223(c)Schwarzpulver,
Kategorie 1 bis Kategorie 8

Fuse Powder

Sicherung-Puderdose wird in den verschiedenen Brenngeschwindigkeiten
von 90 sekunden/meter 150 sekunden/meter angeboten.

Type	Size Specifications	Packaging
Fuse powder	0.59 mm - 0.149 mm	2 x 25 lb. bags per case

Ladedaten für das Elephant Schwarzpulver

Percussion Pistol Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Single Shot Target	.44"	.430" RBP	119 gr.	14-18 gr.	3Fg	25 meters
Single Shot Target	.45"	.44" RBP	128 gr.	16-20 gr.	3Fg	25 meters
Single Shot Target	.50"	.490" RBP	176 gr.	20-25 gr.	3Fg	25 meters
Percussion Revolver	.44"	.451" RB	137 gr.	15-22 gr.	3Fg	25 meters
Percussion Revolver	.45"	.457" RB	143 gr.	15-22 gr.	3Fg	25 meters

Flintlock Pistol Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Flintlock Smoothbore	.44"	.430" RBP	119 gr.	20-25 gr.	3Fg	25 meters
Flintlock Smoothbore	.50"	.490" RBP	176 gr.	25-30 gr.	3Fg	25 meters
Flintlock Rifled	.44"	.430" RBP	119 gr.	18-25 gr.	3Fg	25 meters
Military Smoothbore	.65"	.640" RBP	393 gr.	20-25 gr.	3Fg	25 meters
Military Smoothbore	.69"	.680" RBP	472 gr.	20-25 gr.	3Fg	25 meters
Percussion Rifle Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Match Rifle	.451"	.451" Cannelured	500 gr.	60-70 gr.	3Fg	100 meters
Match Rifle	.451"	.451" Cannelured	500 gr.	65-75 gr.	1 1/2 Fg	100 meters
Match Rifle	.451"	.451" Cannelured	530 gr.	80-90 gr.	1 1/2 Fg	1,000 yards
Match Rifle	.451"	.442" Paper Patched	530 gr.	90-100 gr.	1 1/2 Fg	1,000 yards
Match Rifle	.462"	.451" Paper Patched	560 gr.	90-100 gr.	1 1/2 Fg	1,000 yards
Long Enfield	.577"	.577" Minie	530 gr.	50-60 gr.	3Fg	100 meters
Long Enfield	.577"	.577" Minie	530 gr.	65-75 gr.	1 1/2 Fg	100 meters
Long Enfield	.577"	.577" Minie	530 gr.	75-80 gr.	1 1/2 Fg	600 yards
Short Enfield 3 groove	.577"	.577" Minie	530 gr.	50-60 gr.	3Fg	100 meters
Short Enfield 3 groove	.577"	.577" Minie	530 gr.	75-80 gr.	1 1/2 Fg	600 yards

Short Enfield 5 groove	.577"	.577" Minie	560 gr.	40-55 gr.	3Fg	100 meters
Short Enfield 5 groove	.577"	.577" Minie	560 gr.	70-80 gr.	1 1/2 Fg	600 yards
Springfield	.58"	.577" Minie	530 gr.	50-60 gr.	3Fg	100 meters
Springfield	.58"	.577" Minie	530 gr.	65-75 gr.	1 1/2 Fg	100 meters
Springfield	.58"	.577" Minie	530 gr.	75-80 gr.	1 1/2 Fg	600 yards
Zouave	.58"	.577" Minie	560 gr.	40-55 gr.	3Fg	100 meters
Zouave	.58"	.577" Minie	560 gr.	60-70 gr.	1 1/2 Fg	100 meters
Zouave	.58"	.577" Minie	560 gr.	70-80 gr.	1 1/2 Fg	600 yards
Offhand Rifle	.44"	.430 RBP	119 gr.	35-45 gr.	3Fg	50 meters
Offhand Rifle	.54"	.535" RBP	230 gr.	40-50 gr.	3Fg	50 meters
Offhand Rifle	.450"	.450" Minie	200 gr.	30-40 gr.	3Fg	50 meters
Offhand Rifle	.450"	.450" Minie	200 gr.	35-45 gr.	2Fg	50 meters
Flintlock Rifle Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Target Rifle	.54"	.535" RBP	230 gr.	60-70 gr.	3Fg	100 meters
Target Rifle	.54"	.535" RBP	230 gr.	80-90 gr.	2Fg	100 meters
Target Rifle	.58"	.570" RBP	274 gr.	75-90 gr.	3Fg	100 meters
Military Rifle	.625"	.615" RBP	349 gr.	80-90 gr.	2Fg	100 meters

Smooth-bore Musket Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Flintlock	.75"	.740" RBP	608 gr.	75-85 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Flintlock	.69"	.680" RBP	472 gr.	70-80 gr.	3Fg	50 meters
Flintlock	.69"	.680" RBP	472 gr.	80-90 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Percussion	.75"	.740" RBP	608 gr.	75-85 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Percussion	.69"	.680" RBP	472 gr.	75-85 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Percussion	.625"	.615" RBP	350 gr.	85-95 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Japanese Matchlock	.33"	.325" RBP	51 gr.	35-45 gr.	3Fg	50 meters
Japanese Matchlock	.470"	.465" RBP	151 gr.	60-80 gr.	3Fg	50 meters
Japanese Matchlock	.492"	.487" RBP	173 gr.	60-80 gr.	3Fg	50 meters
Shoulder Stocked Matchlock	.63"	.620" RBP	357 gr.	70-80 gr.	3Fg	50 meters
Shoulder Stocked Matchlock	.75"	.740" RBP	608 gr.	75-90 gr.	1 1/2 Fg	50 meters
Percussion Shotgun Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Sporting	20g	shot	1 oz	2.25 dr/62 gr.	3Fg	
Sporting	16g	shot	1 oz	2.5 dr/69 gr.	3Fg	
Sporting	12g	shot	1.25 oz	3 dr/83 gr.	3Fg	
Sporting/Musket	10g	shot	1.5 oz	4 dr/110 gr.	2Fg	

Wildfowling	8g	shot	1.75 oz	4.5 dr/124 gr.	1 1/2 Fg	
Wildfowling	4g	shot	3.5 oz	8 dr/220 gr.	1Fg	
Flintlock Shotgun Types	Caliber	Projectile	Proj. Weight	Powder Charge	Powder Grade	Range
Sporting	20g	shot	1 oz	2.25 dr/62 gr.	3Fg	
Sporting	16g	shot	1 oz	2.5 dr/69 gr.	3Fg	
Sporting	12g	shot	1.25 oz	3 dr/83 gr.	3Fg	
Sporting/Musket	10g	shot	1.5 oz	4 dr/110 gr.	2Fg	
Wildfowling	8g	shot	1.75 oz	4.5 dr/124 gr.	1 1/2 Fg	



Informationen über das Pyrodex Schwarz- / Nitropulver von Hodgdon

Das Pyrodex Pulver ist eine Mischungen aus Nitro- und Schwarzpulver. Das in den USA propagierte PYRODEX ein Schwarzpulverersatz auf Nitrobasis ist, hat die Probleme der Verschmutzung nicht lösen können. Es trägt nur zu einer Verminderung der Rauchentwicklung bei. Dieses Pulver eignet sich zum Wiederladen ehemaliger Schwarzpulverpatronen, wie zum Beispiel: .45-70 Gov.; 8mm Kropatschek; 8mm Gasser usw., ist aber beim Vorderladerschießen nicht zugelassen.

Muzzleloading Rifles with conical bullets for Pyrodex RS, Select

Bulett	Caliber	Bullet WT/Type	Powder Type	Powder Measure Setting	Velocity FPS
Buffalo	45	325 Gr. / HPHB	RS/SEL	100 Gr.	1409
Buffalo	45	285 Gr. / HPHB	RS/SEL	100 Gr.	1458

Hornady	45	285 Gr. / HP	RS/SEL	85 Gr.	1550
Hornady	45	325 Gr. / Solid	RS/SEL	85 Gr.	1500
T/C	45	190-200 Gr. / MAXI	RS/SEL	110 Gr.	1902
T/C	45	240-255 Gr. / MAXI	RS/SEL	100 Gr.	1735
T/C	45	320 Gr. / MAXI	RS/SEL	100 Gr.	1612
Buffalo	50	350 Gr. / HPBT	RS/SEL	110 Gr.	1370
Buffalo	50	385 Gr. / HPHB	RS/SEL	110 Gr.	1478
Buffalo	50	410 Gr. / HPFB	RS/SEL	110 Gr.	1438
Buffalo	50	490 Gr. / HPFB	RS/SEL	90 Gr.	1142
Hornady	50	385 Gr. / HP	RS/SEL	90 Gr.	1400
Hornady	50	410 Gr. / Solid	RS/SEL	90 Gr.	1400
T/C	50	275-320 Gr. / MAXI	RS/SEL	110 Gr.	1661
T/C	50	350-370 Gr. / MAXI	RS/SEL	100 Gr.	1525
T/C	50	460-470 Gr. / MAXI	RS/SEL	110 Gr.	1416
Buffalo	58	525 Gr. / HPFB	RS/SEL	100 Gr.	1159
Hornady	58	525 Gr. / HP	RS/SEL	90 Gr.	1275
T/C	58	555-560 Gr. / MAXI	RS/SEL	120 Gr.	1331
Cast	58	315 Gr. / MINI	RS/SEL	100 Gr.	1020
Cast	58	505 Gr. / MINI	RS/SEL	93 Gr.	880

**Muzzleloading Rifles with sabot loads
for Pyrodex P, RS, Select**

Sabot	Caliber	Bullet WT/Diameter	Powder Type	Powder Measure Setting	Velocity FPS

Muzzel loader Mag.	45	125-140 Gr. / .355-.357	RS/SEL	80 Gr.	1920
Muzzel loader Mag.	45	145-160 Gr. / .355-.357	RS/SEL	80 Gr.	1920
Hornady	45	158 Gr. / .357	RS/SEL	80 Gr.	1800
Buffalo	50	225 Gr. / Buffalo	RS/SEL	90 Gr.	1650
Buffalo	50	252 Gr. / Buffalo	RS/SEL	90 Gr.	1553
Buffalo	50	302 Gr. / Buffalo	RS/SEL	100 Gr.	1524
Muzzel loader Mag.	50	180-200 Gr. / .429-.430	RS/SEL	90 Gr.	1700
Muzzel loader Mag.	50	210-240 Gr. / .429-.430	RS/SEL	90 Gr.	1630
Muzzel loader Mag.	50	265 Gr. / .429-.430	RS/SEL	90 Gr.	1590
Muzzel loader Mag.	50	185-200 Gr. / .451-.452	RS/SEL	90 Gr.	1730
Muzzel loader Mag.	50	225-240 Gr. / .451-.452	RS/SEL	90 Gr.	1640
Muzzel loader Mag.	50	260 Gr. / .451-.452	RS/SEL	90 Gr.	1590
T/C Break 'o' Way	50	200 Gr. / .429	RS/SEL	100 Gr.	1730
T/C Break 'o' Way	50	240 Gr. / .429	RS/SEL	100 Gr.	1640
Hornady	50	240 Gr. / .429	RS/SEL	90 Gr.	1600
Hornady	50	300 Gr. / .429	RS/SEL	85 Gr.	1400

**Muzzleloading Rifles (Round Ball)
for Pyrodex P, RS, Select**

Caliber	Ball Diameter	Powder Type	Powder Measure Setting	Velocity FPS
32	.310	P	30 Gr.	1800
36	.360	P	43 Gr.	1794

40	.395	P	48 Gr.	1751
44	.437	P	72 Gr.	1770
45	.440	P	75 Gr.	1785
50	.490	RS/SEL	96 Gr.	1879
54	.535	RS/SEL	120 Gr.	1890
58	.560	RS/SEL	100 Gr.	1288

**Pyrodex Pellets
Muzzleloading Rifles
with sabot loads**

Sabot Cal./Bullet Cal.	Bullet WT./Diameter	Pellets Used	Velocity FPS
50 cal./44 cal.	240 gr./429"	2-50 cal./50 gr.	1835
50 cal./44 cal.	300 gr./429"	2-50 cal./50 gr.	1709
50 cal./45 cal.	250 gr./452"	2-50 cal./50 gr.	1740
50 cal./45 cal.	300 gr./452"	2-50 cal./50 gr.	1711
54 cal./45 cal.	250 gr./452"	2-54 cal./60 gr.	1701
54 cal./45 cal.	300 gr./452"	2-54 cal./60 gr.	1658
54 cal./50 cal.	325 gr./500"	2-54 cal./60 gr.	1645
54 cal./50 cal.	410 gr./500"	2-54 cal./60 gr.	1423

**Pyrodex Pellet Data
Muzzleloading Rifles
with black belt bullets**

Bullet Weight	Caliber	Pellets Used	Velocity FPS
295 gr.	50	2-50 cal./50 gr.	1710
348 gr.	50	2-50 cal./50 gr.	1601
405 gr.	50	2-50 cal./50 gr.	1386
444 gr.	50	2-50 cal./50 gr.	1292
520 gr.	50	2-50 cal./50 gr.	1166

Pyrodex Pellets
Muzzleloading Rifles
with conical bullets

Bullet	Caliber	Bullet weight/Type	Pellets Used	Velocity FPS
Buffalo	50	350 gr. HPHB	2-50 cal./50 gr.	1531
Buffalo	50	385 gr. HPHB	2-50 cal./50 gr.	1500
CVA	50	300 gr. Deer Slayer	2-50 cal./50 gr.	1634
Hornady	50	385 gr. Great Plains	2-50 cal./50 gr.	1547
Hornady	50	410 gr. Great Plains	2-50 cal./50 gr.	1462
T/C	50	350 gr. MaxiHunter	2-50 cal./50 gr.	1518
T/C	50	370 gr. MaxiBall	2-50 cal./50 gr.	1515
T/C	50	460 gr. MaxiBall	2-50 cal./50 gr.	1317
T/C	50	470 gr. MaxiHunter	2-50 cal./50 gr.	1301

Pyrodex Pellet Data
Cartridge Rifles

Cartridge	Bullet	Pellets Used	Velocity	Pressure	Crimp	Wad
44 Rem Mag	165 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	1145 fps	11,700 CUP	Y	N
44 Rem Mag	185 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	1109 fps	13,000 CUP	Y	N
44 Rem Mag	200 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	1077 fps	13,100 CUP	Y	N
44 Rem Mag	240 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	1053 fps	17,100 CUP	Y	N
44/40 WCF	200 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	943 fps	12,700 CUP	Y	N
45 Colt	165 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	939 fps	6,400 CUP	Y	N
45 Colt	180 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	920 fps	7,000 CUP	Y	N
45 Colt	200 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	888 fps	7,700 CUP	Y	N
45 Colt	230 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	846 fps	10,200 CUP	Y	Y
45 Colt	230 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	855 fps	8,800 CUP	N	N

45 Colt	230 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	870 fps	9,600 CUP	Y	N
45 Colt	250 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	787 fps	9,900 CUP	Y	Y
45 Colt	250 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	840 fps	7,900 CUP	N	N
45 Colt	250 RNFP	1 - Pyrodex Pistol	818 fps	10,000 CUP	Y	N
45-70 Gov.	405 RNFP	1 - 50/50	989 fps	14,100 CUP	Y	Y
45-70 Gov.	405 RNFP	1 - 50/50	1015 fps	14,200 CUP	Y	N
45-70 Gov.	405 RNFP	2 - 50/30	1270 fps	27,200 CUP	Y	Y
45-70 Gov.	405 RNFP	2 - Pyrodex Pistol	1231 fps	21,900 CUP	Y	Y

Muzzleloading Shotguns for Pyrodex P, RS, Select

Gauge	Shot Wt. oz.	Wad Column	Powder Type	Powder Measure Setting	Velocity FPS
12	1 1/4	.135 CARD+1/4" FILLER	RS/SEL	100 Gr.	1081
12	1 1/8	.135 CARD+1/4" FILLER	RS/SEL	100 Gr.	1190
20	1	.135 CARD+1/4" FILLER	RS/SEL	90 Gr.	1070
20	7/8	.135 CARD+1/4" FILLER	RS/SEL	80 Gr.	1115

Informationen über das Schweizer Schwarzpulver



CH Nr. 1
Optimal für Steinschloßpistolen, und als Zündkraut für Steinschlosse. Ebenso als
Startladung
in Waffen bei denen ein höherer Initialgasdruck gefordert ist.

CH Nr. 3
Eigentliches Gewehrpulver, besonders für Longrange - Laborierungen.

CH Nr. 4
Empfohlen für Gewehre ab Kaliber .54
Höhere Nummern d. Schweizerpulvergraduierung sind für Prangerstutzen (Böller)
und Kanonen (echte) vorgesehen.

Waffe	Hersteller	Art	Kaliber	Pulver	Patch	Kugel Art	Kugel mm
LePage Steinschloß	Pedersoli	Pistole	.44	19,2 gr CH 2	0.40 mm GeBu cal.40	Rund	11,05 mm
LePage Perkussion	Pedersoli	Perkussionpistole	.44	16 gr CH 2	0.40 mm GeBu cal.40	Rund	11,05 mm
Siber Perkussion	Hege	Perkussionpistole	.33	10 gr CH 1	0.05 zoll	Rund	8,4 mm

Barlow Unterhammer	Ardesa	Perkussionpistole	.40	16 gr CH 2	0.40 mm GeBu cal.40	Rund	10,03 mm
Anderson Unterhammer	Ardesa	Perkussionpistole	.45	21 gr CH 2	0.10 zoll	Rund	11,3 mm
Remington Army Match	Hege	Revolver	.45	12.0 gr CH 2	30 gr Gries	Rund	11.55 mm
Charles Moore Perkussion	Pedersoli	Perkussionpistole	.45	16 gr CH 2	0.10 zoll	Rund	11,3 mm
Charles Moore Perkussion	Pedersoli	Perkussionpistole	.36	13,6 gr CH 2	0.10 zoll	Rund	9,0 mm
Harpers Ferry /Virginia Steinschloß	Centennial Arms	Steinschloßpistole	.58	28 gr CH 2	0.20 zoll	Rund	14,6 mm
W.Parker Steinschloß	Bondini	Pistole	.45	22 gr CH 2	0.10 zoll	Rund	11,3 mm

Vesuvit

Informationen über das Vesuvit Schwarzpulver

Vesuvit ist ein tschechisches Schwarzpulver. Das Vesuvit ist wesentlich billiger als alle

anderen Pulversorten und liegt in seiner Qualität zwischen Pulvern der Type PPP und CH Nr.2.

Es ist für wirklich alles, ausser für Steinschloßpistolen gut geeignet.

Die Rußentwicklung ist in etwa die der P Pulver, jedoch läuft das Geschoß beim Schuss immer

durch einen relativ sauberen Lauf.Durch den raschen Abbrand, gibt es auch mit Vesuvit einige

Geschoss-und Laufkombinationen, bei denen Vesuvit keine optimalen Schüsse hervorruft.

Waffe	Kaliber	Pulver	Grain	Geschoss
Perkussionsgewehr	.45	Vesuvit	30 grs.	REAL .451, 250 grs.

Perkussionsgewehr	.45	Vesuvit	35 grs.	gepflasterte Rundkugel .445
Perkussionsgewehr	.45	Vesuvit	65 grs.	gepflasterte Rundkugel .445



Ladedaten für das Schwarzpulver Goex

Das Goex ist ein amerikanisches Pulver und es gibt verschiedene Sorten.

Das Goex Pulver ist ein hervorragendes Dienstgewehrpulver und es ist besser, als das Wasag PP.

Alle Goex Pulver zeigen jedoch Verschmächungen und einen unregelmässigen Abbrand,

der Geschwindigkeitsschwankungen hervorruft.

Das Goex Pulver ist kein Konkurrent gegenüber dem Schweizer Pulver, jedoch kann es eine

Alternative zu dem Wasag und Pronit Pulvern sein.

Preislich liegt das Goex Pulver zwischen den Schweizer und dem Wasag Pulver.

Pulversorte	Koernung	Bemerkungen
Fg	1,19 bis 1,68 mm	Musketenpulver
FFg	0,59 bis 1,19 mm	Gewehrpulver
FFFg	0,29 bis 0,84 mm	Pistolenpulver
FFFFg	0,149 bis 0,42 mm	Zündkraut
Cann	keine Angabe	Böllerpulver
Ctg	keine Angabe	für Schwarzpulverpartonen

Dienstgewehr .58

Remington Zouave M 1863, 565 gr. Minié

Ladung	Streuung auf 100 m	Vo min m/s	Vo max m/s
FFg; 50 gr.	161 mm	293,3	318,3
FFg; 56 gr.	142 mm	273,4	288,9
FFg; 65 gr.	165 mm	285,7	301,2
PP; 56 gr.	131 mm	286,3	295,1

Perkussions-Schuettzenrifle .40
200 gr. Geschoss

Ladung	Streuung auf 50 m	Vo min m/s	Vo max m/s
FFFg; 25 gr.	91 mm	293,3	318,3
FFFg; 30 gr.	99 mm	339,3	355,1
FFFg; 40 gr.	62 mm	362,1	373,0
CH-2; 22,5 gr.	51 mm	330,5	332,5

Freigewehr .451
Wolf Gewehr, 500 gr. Geschoss, Mohr Fett

Ladung	Streuung auf 100 m	Vo min m/s	Vo max m/s
FFFg; 55 gr.	105 mm	346,1	360,7
FFFg; 60 gr.	90 mm	359,7	370,1
FFFg; 65 gr.	98 mm	377,2	382,5
CH-2; 55 gr.	80 mm	358,0	361,7

Feinwerkbau Revolver .44
.457 Kugel, 10 mm Fett, balues Nitsche Fett

Ladung	Streuung auf 25 m	Vo min m/s	Vo max m/s
FFFFg; 20 gr.	95 mm	235,7	257,8
FFFFg; 25 gr.	86 mm	250,7	270,0
CH-2; 18 gr.	60 mm	230,1	235,2

Kuchenreuter Perkussionspistole .38
.375 Kugel, Pflaster 0,25

Ladung	Streuung auf 25 m	Vo min m/s	Vo max m/s
FFFFg; 16 gr.	105 mm	287,8	315,6
FFFFg; 21 gr.	74 mm	315,9	340,2
CH-2; 18 gr.	57 mm	348,2	354,5

Ladedaten für das Schwarzpulver Pronit

Pronit

Das Pronit ist ein polnisches Pulver und es gibt die Sorten SP 1 und SP 2. Von der Pulverdichte her kann man es vergleichen mit dem WASAG oder JSP. Das Pronit Pulver ist für die Perkussionskurzwaffen sehr gut brauchbar, jedoch nicht für Langwaffen. Für das Laden von Schwarzpulverpatronen eignet es sich ebenfalls sehr gut. Pronit ist kein Universalpulver, da sind die Pulver Elephant oder das schweizer Pulver 2 besser geeignet.

Siber Kaliber .33

Rundkugel H&N, 54,4 gr. Pflaster

Ladung	Streuung auf 25 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 14 gr.	40 mm	gut	125 J
Pronit 1; 20 gr.	35 mm	gut	400 J
Pronit 1; 25 gr.	55 mm	gut	247 J
Pronit 2; 16 gr.	35 mm	gut	129 J
Pronit 2; 20 gr.	35 mm	gut	169 J
Pronit 2; 20 gr.	25 mm	gut	236 J

Kuchenreuter Kaliber .38

Rundkugel 79,4 gr., Pflaster

Ladung	Streuung auf 25 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 13 gr.	56 mm	schlecht	182 J
Pronit 1; 16 gr.	40 mm	Krusten	227 J
Pronit 1; 20 gr.	40 mm	Krusten	263 J
Pronit 2; 13 gr.	60 mm	schlecht	148 J
Pronit 2; 16 gr.	45 mm	gut	195 J
Pronit 2; 20 gr.	35 mm	gut	216 J

**Perkussions Scheibengewehr Kaliber .41
Maxiball 239 gr.; gefettet**

Ladung	Streuung auf 50 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 28 gr.	135 mm	schlecht	784 J
Pronit 1; 33 gr.	107 mm	schlecht	896 J
Pronit 1; 44 gr.	65 mm	sehr mäßig	1215 J
Pronit 1; 54 gr.	82 mm	schlecht	1446J
Pronit 2; 33 gr.	150 mm	schlecht	917 J
Pronit 2; 54 gr.	125 mm	schlecht	1410 J

**Perkussions Scheibengewehr Kaliber .41
Maxiball mit Holboden 124 gr.; gefettet**

Ladung	Streuung auf 50 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 28 gr.	75 mm	schlecht	611 J
Pronit 1; 33 gr.	82 mm	schlecht	671 J
Pronit 1; 44 gr.	70 mm	sehr mäßig	883 J
Pronit 1; 54 gr.	80 mm	schlecht	1149 J

**Le Page Kaliber .44
Rundkugel 128,5 gr., Pflaster**

Ladung	Streuung auf 25 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 16 gr.	35 mm	gut	256 J
Pronit 1; 20 gr.	35 mm	gut	301 J
Pronit 1; 28 gr.	55 mm	sehr hart	372 J
Pronit 2; 16 gr.	40 mm	schlecht	211 J
Pronit 2; 20 gr.	35 mm	gut	249 J
Pronit 2; 28 gr.	35 mm	gut	310 J

**Parker-Hale Volunteer Gewehr Kaliber .45
492 gr. Sturm Kokille**

Ladung	Streuung auf 100 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 54 gr.	450 mm	sehr schlecht	1737 J
Pronit 1; 68 gr.	250 mm	schlecht	2255 J
Pronit 1; 90 gr.	o.A.	sehr hart	2814 J
Pronit 2; 54 gr.	o.A.	sehr schlecht	1533 J
Pronit 2; 68 gr.	250 mm	schlecht	1954 J
Pronit 2; 108 gr.	500	sehr schlecht	3144 J

**Parker-Hale Volunteer Gewehr Kaliber .45
Maxiball, 247 gr. Reinblei, gefettet**

Ladung	Streuung auf 100 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 33 gr.	35 mm	gut	645 J
Pronit 1; 54 gr.	85 mm	schlecht	1098 J
Pronit 2; 33 gr.	73 mm	sehr schlecht	706 J
Pronit 2; 54 gr.	105 mm	schlecht	925 J

**Parker-Hale Volunteer Gewehr Kaliber .45
Rundkugel .138 gr., feuchtes Pflaster**

Ladung	Streuung auf 50 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 33 gr.	56 mm	mäßig gut	673 J
Pronit 1; 54 gr.	46 mm	mäßig	1184 J
Pronit 2; 33 gr.	82 mm	schlecht	639 J
Pronit 2; 54 gr.	60 mm	sehr schlecht	903 J

**Dienstgewehr Parker-Hale Enfield Navy Kal. .45
Reinblei 560 gr., gefettet**

Ladung	Streuung auf 100 m	Bemerkungen	Energie (Joule)
Pronit 1; 43 gr.	140 mm	mäßig gut	1342 J
Pronit 1; 54 gr.	140 mm	mäßig	1655 J
Pronit 1; 68 gr.	150 mm	mäßig	2110 J

Pronit 2; 54 gr.	220 mm	schlecht	1484 J
Pronit 2; 68 gr.	150 mm	schlecht	1925 J

Schwarzpulverladedaten für Kanonen



Die Ladedaten gelten ausschliesslich für das WASAG Schwarzpulver

Bombarda	Kaliber .50	Kugelgr. .472 inch	Ladung 36 Gr.	Lunte
Friedrich II	Kaliber .69	Kugelgr. .690 inch	Ladung 72 Gr.	Lunte
General Custer	Kaliber .50	Kugelgr. .472 inch	Ladung 36 Gr.	Lunte
Gribeauvaul	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 36 Gr.	Lunte
Mini Napoleon	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 36 Gr.	Lunte
Napoleon II	Kaliber .70	Kugelgr. .690 inch	Ladung 72 Gr.	Lunte
Old Ironsides	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 21 Gr.	Lunte

Schwarzpulverladedaten für Langwaffen



Die Ladedaten gelten ausschliesslich für das WASAG Schwarzpulver

Alamo Long Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 30 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Berdan Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .435 inch	Ladung 20 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Blunderbuss	Kaliber .58	Kugelgr. .545 inch	Ladung 54 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Bristlen Morges Rifle	Kaliber .44	Kugelgr. .447 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Contry Rifle	Kaliber .32	Kugelgr. .307 inch	Ladung 20 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Contry Rifle	Kaliber .36	Kugelgr. .350 inch	Ladung 30 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Contry Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Creedmore Match Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .451 inch	Ladung 50 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Enfield Muskete M 1853	Kaliber .577	Kugelgr. .560 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Enfield Navy Rifle Mod. 1858	Kaliber .577	Kugelgr. .560 inch	Ladung 74 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Enfield Musketon Mod. 1861	Kaliber .577	Kugelgr. .560 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Forster Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 66 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Frontier Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Gallager Karabiner	Kaliber .54	Kugelgr. .540 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Gallyon Flinte	Kaliber 12	28-32 Schrot	Ladung 85 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Rifle	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 54 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm

Hawken Rifle T/C (USA)	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 50 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Match Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Rifle Uberti	Kaliber .51	Kugelgr. .540 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Chall. Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Rifle Span. Fert.	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Henry Sporting Target	Kaliber .45	Kugelgr. .451 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Henry Rifle	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 50 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Kentucky Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Luntenschloss Muskete	Kaliber .63	Kugelgr. .630 inch	Ladung 110 Gr.	Lunte
Mountain Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 45 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
P.H.Volunteer Mil. Match Rifle	Kaliber .451	Kugelgr. .445 inch	Ladung 48 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Pennsylvanian Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Pennsylvanian Long Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Plainsman Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Purdey Rifle	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 54 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Purdey Rifle	Kaliber .54	Kugelgr. .540 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Sharps Rifle/Carabine	Kaliber .54	Kugelgr. .540 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm

Sharps Rifle/Carabine	Kaliber .45	Kugelgr. .450 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm
Tennessee Rifle	Kaliber .44	Kugelgr. .440 inch	Ladung 24 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tingle Karabiner	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 30 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Trapper Flinte	Kaliber 12	28-32 Schrot	Ladung 85 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tryon Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 50 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tryon Rifle	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 54 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tryon Rifle	Kaliber .54	Kugelgr. .540 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Wesson Rifle	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 42 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Zouave Rifle	Kaliber .58	Kugelgr. .560 inch	Ladung 60 Gr.	Zündhütchen 5.5 mm

Schwarzpulverladedaten für Pistolen



Die Ladedaten gelten ausschliesslich für das WASAG Schwarzpulver

Andrew Pistole	Kaliber .44	Kugelgr. .430 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Ashabell Cook Pistole	Kaliber .36	Kugelgr. .430 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm

Beretta Pistole	Kaliber .36	Kugelgr. .350 inch	Ladung 9 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Belgische Zimmerpistole	Kaliber .36	Kugelgr. .350 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Bounty Hunter Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 20 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Charles Moore	Kaliber .44	Kugelgr. .445 inch	Ladung 20 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Charles Moore	Kaliber .36	Kugelgr. .350 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Duell Pistole Europa	Kaliber .44	Kugelgr. .430 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
G.P. Fortser Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 24 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Hawken Pistole	Kaliber .58	Kugelgr. .560 inch	Ladung 30 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Kentucky Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Kentucky Pistole	Kaliber .44	Kugelgr. .435 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Las Vegas	Kaliber .31	Kugelgr. .305 inch	Ladung 8 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Le Page Pistole	Kaliber .44	Kugelgr. .435 inch	Ladung 20 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Le Page Pistole	Kaliber .31	Kugelgr. .307 inch	Ladung 9 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Le Page Pistole	Kaliber .36	Kugelgr. .350 inch	Ladung 12 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Liegi Derringer	Kaliber .44	Kugelgr. .445 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Mang Pistole	Kaliber .38	Kugelgr. .375 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm

Napoleon Le Page Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
New Orleans Derringer	Kaliber .41	Kugelgr. .394 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Patriot Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Patriot Pistole	Kaliber .50	Kugelgr. .490 inch	Ladung 30 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Rochatte Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 15 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Schweizer Silber Pistole	Kaliber .33	Kugelgr. .330 inch	Ladung 12 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Schweizer Match Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .435 inch	Ladung 18 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tingle Pistole	Kaliber .44	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
T-Mortimer Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Tower Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .440 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
W.Paker Pistole	Kaliber .45	Kugelgr. .445 inch	Ladung 24 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Andrew Pistole	Kaliber 44.	Kugelgr. .430 inch	Ladung 21 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm

Schwarzpulverladedaten für Revolver



Die Ladedaten gelten ausschliesslich für das WASAG Schwarzpulver

Remington	Kaliber .44	Kugelgr. .464 inch	Ladung 18 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Remington Sport	Kaliber .45	Kugelgr. .450 inch	Ladung 24 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Roger u. Spencer	Kaliber .44	Kugelgr. .457 inch	Ladung 24 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm
Roger u. Spencer FWB	Kaliber .44	Kugelgr. .457 inch	Ladung 18 Gr.	Zündhütchen 4.2 mm