

HODGDON
POLVERI EU
[VOLUME 2]



COMPARATIVA POLVERI

Hodgdon	IMR	Winchester	Ramshot	Vihtavuori	Reload Swiss	Norma	Rottweil	Accurate	Lovex by Explosia	Vectan	B & P
Titewad									D013		
				N310					S011	Ba 10	
Clays		WST	ZIP						S015		
International	700X	WSH		N320	RS12			Solo 1000		Ba 9 1/2	BP 100
Titegroup								No. 2	D032		
HP 38		WC231		N32C	RS14				S030		
			True Blue						S020		
				N330					S035	A1	
Universal		WSF						No. 5	D036	Ba 9	
HS-6				N340	RS20						BP 102
CFE Pistol		AutoComp		3N37						A0	
Longshot				N350				No. 7	D037.1	Ba 7 1/2	M410/2
	IMR Blue			3N38	RS24			No. 9	D037.2	SP2 Pract.	
				N105					S040		
H110		WC296	Enforcer	N110	RS30			XMP-5744	D060	Ba 6 1/2	M410
									S053	SP 3	BP 103
Lil' Gun								AA1680	D063		
				N120	RS36	200					
							R901	XMR-2015	S060	SP 10	
								AA2230	D073.4		
			X-Terminator	N130		201	R902	AA2460	D073.5		

				N530	RS40					Tubal 3000	
		StaBALL Match	TAC	N133		202				SP 7	
			Wildboar				R903	AA2520	D073.6	SP 9	
CFE 223	IMR4166			N135					S062		BP 106
Leverrevolution			Big Game	N140	RS50	203-B					BP 107
				N540	RS52				S065	SP 11	
							R907				
				N150		URP				Tubal 5000	
				N550	RS60						
					RS62		R904	AA4350	S070		
	IMR4451			N555		204				Tubal 7000	
		StaBALL 6.5	Hunter	N160							BP 108
				N560				AA3100	S071		
	IMR4955						R905				
Superformance				N165	RS70	MRP					BP 109
			Grand	N565	RS76	217					
	IMR7977			N568							
		StaBALL HD	Magnum	N170							
	IMR8133			N570	RS80					SP 13	
				24N41							
US869				20NZ9					D100		

Queste polveri sono classificate 1.4C e sono disponibili in EU.



Prima di avviare l'attività di vendita di polvere da sparo ex-ordinanza, Bruce Hodgdon vendeva apparecchi a gas per conto della Gas Service Company. Da pochi dollari presi in prestito è nata un'azienda di produzione e distribuzione che ha clienti in tutti gli USA e in molti paesi stranieri. Durante la seconda guerra mondiale, mentre era in Marina, e anche dopo, mentre lavorava a tempo pieno come venditore per la Gas Service Company, Bruce Hodgdon caricava munizioni per gli amici. Da qualche parte aveva sentito dire che dopo la prima guerra mondiale il governo aveva bruciato enormi scorte di polvere da sparo in eccedenza a causa della

mancanza di un mercato per esse, e pensò che lo stesso sarebbe accaduto dopo la fine delle ostilità nel 1945.

Anche se non aveva un posto dove conservare la polvere da sparo e non sapeva se un numero sufficiente di tiratori avrebbe scommesso sull'acquisto di tipi sconosciuti di propellente, Bruce superò la burocrazia governativa e ben presto entrò in possesso di 50.000 libbre di 4895 in eccedenza governativa. Un vecchio vagone merci trasferito in un pascolo agricolo in affitto servì come primo magazzino; il primo annuncio pubblicitario di 25x25mm fu pubblicato sull'*American Rifleman* e Bruce entrò in affari. I primi fusti da 150 libbre di polvere venivano venduti a 30 dollari l'uno, più le spese di trasporto! Le prime spedizioni consistevano anche in barattoli di metallo con etichette incollate a mano, inviati in scatole



di legno ricavate da casse di arance e segate con una sega circolare fatta in casa da Bruce e dai suoi figli in età scolare, J.B. e Bob. Poco dopo, i ragazzi consegnavano le spedizioni alla REA o al terminal ferroviario Merriam Frisco ogni mattina mentre andavano al liceo. Il bagagliaio della Ford di famiglia del 1940 servì come mezzo di trasporto per centinaia di migliaia di libbre di polvere da sparo durante questo periodo. La moglie di Bruce, Amy, faceva da contabile e commessa. Nel 1952 Bruce si dimise dalla Gas Service Company e la B. E. Hodgdon, Incorporated, iniziò ufficialmente la sua attività. J.B. e Bob entrarono a tempo pieno nell'azienda dopo la laurea nel 1959 e nel 1961. Nel 1967, gli Hodgdon costruirono quello che allora era considerato "il poligono di tiro al coperto più grande del mondo": una struttura al coperto che consentiva a 44 tiratori di condividere contemporaneamente un poligono di 25 iarde.

Bruce Hodgdon, scomparso nel 1997, era, tra le altre cose, un appassionato ricaricatore, tiratore agonista con il fucile, tiratore al piattello, cacciatore, membro benefattore della NRA e veterano della seconda guerra mondiale. Nel 1995/1996 l'industria ha onorato Bruce per il suo contributo agli sport del tiro con lo Shooting Academy Award of Excellence. La responsabilità di gestire l'azienda è poi passata ai suoi figli, J.B. e Bob Hodgdon, i due ragazzini delle elementari alla fine degli anni '40, che avevano lavorato fianco a fianco con il padre per fondare e far crescere questa azienda.

Il figlio maggiore di Bruce, J.B. Hodgdon, è rimasto attivamente coinvolto nell'azienda, ricoprendo la carica di Presidente Emerito del consiglio di amministrazione fino alla sua scomparsa, avvenuta nel 2025. Da sempre appassionato di attività all'aria aperta, J.B. portò avanti la sua passione per il tiro e la caccia per tutta la vita, fino alla fine. Il figlio minore di Bruce, Robert Eltinge "Bob" Hodgdon, è scomparso nel 2023. Fino all'ultimo anno di vita, Bob è stato attivo nelle attività di tiro e caccia con amici e familiari.

Oggi, i propellenti senza fumo Hodgdon sono sviluppati e prodotti per soddisfare le esigenze di ogni ricaricatore. La polvere che ha dato inizio all'attività di Bruce Hodgdon, l'H4895, è ancora prodotta e venduta insieme a polveri di livello mondiale disponibili per quasi tutti i calibri di fucili e pistole. L'azienda continua a promuovere l'innovazione nel campo delle polveri senza fumo attraverso i marchi Hodgdon, Ramshot, Accurate Powder, IMR e Winchester. Per quanto riguarda i prodotti sostitutivi della polvere nera, i marchi Blackhorn 209, Hodgdon Pyrodex, Hodgdon Triple Seven e IMR White Hots continuano la nostra tradizione di introdurre sul mercato propellenti tecnologicamente avanzati e unici.



RAMSHOT | GRAND

- ✓ Eccellente precisione
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Insensibile alle variazioni termiche
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Con anti-incrostazioni di rame
- ✓ Prestazioni migliorate

Ramshot Grand è un propellente sferico a doppia base che porta la più recente tecnologia alla famiglia di polveri Ramshot. Stabile rispetto alle variazioni termiche. Accurata nella dosabilità. Ultraprecisa. Con una densità ottimizzata per le cartucce magnum, Ramshot Grand offre densità di caricamento ottimali che si traducono in deviazioni standard estremamente basse. Ramshot Grand eccelle in un ampio spettro di cartucce, dal 243 Winchester fino al 338 Lapua Magnum.

I caricamenti top includono il 6.5, il 7mm e il 300 PRC, il 7mm Remington Magnum e il 300 Winchester Magnum.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
6mm Creedmoor	110 grs. / 7,1 g	908 m/s
6,5X55 S.M.	160 grs. / 10,4 g	785 m/s
6,5 PRC	130 grs. / 8,4 g	946 m/s
270 Win.	140 grs. / 9,1 g	926 m/s
7mm Rem. Mag.	162 grs. / 10,5 g	943 m/s
7mm PRC	175 grs. / 11,3 g	924 m/s
300 WSM	210 grs. / 13,6 g	826 m/s
300 Win. Mag.	190 grs. / 12,3 g	927 m/s
300 PRC	230 grs. / 14,9 g	863 m/s
338 Lapua Mag.	250 grs. / 16,2 g	897 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | CFE® 223

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Con anti-incrostazioni di rame
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

Questo propellente sferico offre velocità top in molte cartucce quali il 204 Ruger, 223 Remington, 22-250 Remington e 308 Winchester, 8x57 IS, 338 Federal e molte altre.

CFE 223 contiene il nostro ingrediente proprietario "Copper Fouling Eraser", utilizzato originariamente nelle polveri militari, che deterge efficacemente le incrostazioni di rame e contribuisce a prolungati periodi di massima precisione di tiro, con minor tempo dedicato alla pulizia della canna.

Essendo una polvere a grani sferici, il dosaggio risulta eccezionalmente accurato.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
204 Ruger	32 grs. / 2,1 g	1.247 m/s
223 Rem.	55 grs. / 3,6 g	1.015 m/s
22-250	55 grs. / 3,6 g	1.175 m/s
243 Win.	70 grs. / 4,5 g	1.063 m/s
6,5X55 S.M.	100 grs. / 6,5 g	926 m/s
7,62x54R	180 grs. / 11,7 g	804 m/s
308 Win.	150 grs. / 9,7 g	911 m/s
30-06	165 grs. / 10,7 g	832 m/s
8X57 IS	180 grs. / 11,7 g	841 m/s
338 Federal	180 grs. / 11,7 g	799 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | LEVEREVOLUTION®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

Hodgdon® Powder Company e Hornady® hanno fatto squadra.

Questo è lo stesso propellente a grani sferici utilizzato nelle innovative e pluripremiate cartucce ad alte prestazioni Hornady Leverevolution. Questo splendido propellente si misura in modo ineccepibile e fa sì che cartucce per carabine a leva quali il 30-30 Winchester offra velocità più alte di 30 m/s rispetto a qualunque dose di ricarica pubblicata, con incrementi ancora maggiori rispetto alle munizioni di fabbrica. Altre cartucce includono il 224 Valkyrie, 6mm ARC, 6,5 Grendel, 308 e 338 Marlin Express e 35 Remington.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
224 Valkyrie	75 grs. / 4,9 g	884 m/s
22 ARC	62 grs. / 4,0 g	1.000 m/s
6mm ARC	110 grs. / 7,1 g	811 m/s
6,5 Grendel	123 grs. / 8,0 g	807 m/s
30-30 Win.	160 grs. / 10,4 g	728 m/s
308 Marlin Expr.	160 grs. / 10,4 g	810 m/s
303 British	174 grs. / 11,3 g	738 m/s
338 Marlin Expr.	200 grs. / 13,0 g	760 m/s
338 Federal	225 grs. / 14,6 g	767 m/s
35 Rem.	200 grs. / 13,0 g	681 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | SUPERFORMANCE®

- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Ottima precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

Hodgdon® Powder Company e Hornady® hanno fatto squadra per rispondere alla domanda dei ricarica-tori: "Posso comprare la polvere utilizzata nelle munizioni di fabbrica Hornady Superformance?"

Superformance offre velocità straordinarie in cartucce come il 22-250 Remington, 243 Winchester e 300 Winchester Short Magnum. Le velocità misurate eccedono di almeno 30 m/s quelle delle migliori dosi di ricarica pubblicate, con incrementi ancora maggiori rispetto alle munizioni di fabbrica!

Perché questa polvere è fatta su misura per applicazioni specifiche, e laddove funziona, funziona davvero egregiamente!

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
22 Creedmoor	90 grs. / 5,8 g	927 m/s
22-250	60 grs. / 3,9 g	1.139 m/s
6GT	110 grs. / 7,1 g	937 m/s
6mm Creedmoor	100 grs. / 6,5 g	975 m/s
243 Win.	80 grs. / 5,2 g	1.055 m/s
6,5 Creedmoor	143 grs. / 9,3 g	852 m/s
30-06	180 grs. / 11,7 g	866 m/s
300 RCM	165 grs. / 10,7 g	953 m/s
300 WSM	165 grs. / 10,7 g	988 m/s
300 PRC	230 grs. / 14,9 g	813 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | US 869®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Prestazioni migliorate

US 869 è un propellente nato per il .50 BMG che offre vantaggi significativi in numerose applicazioni!

Una vera polvere da carabina a grani sferici, è strepitosa con palle pesanti nei grossi calibri da carabina. US869 è un propellente ad alta densità che consente al tiratore di utilizzare abbastanza polvere da generare le velocità massime in cartucce come il 6,5 PRC, 28 Nosler, 300 Norma Magnum, 300 Remington Ultra Magnum, ed altre. Offre una soluzione qualitativamente superiore per il 50 BMG, laddove offre elevate velocità ed alta precisione con palle da 750 a 800 grani.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
6,5 PRC	143 grs. / 9,3 g	909 m/s
7mm Rem. Mag.	162 grs. / 10,5 g	890 m/s
28 Nosler	175 grs. / 11,3 g	940 m/s
300 Win Mag.	230 grs. / 14,9 g	796 m/s
300 PRC	250 grs. / 16,2 g	831 m/s
300 Norma Mag.	230 grs. / 14,9 g	879 m/s
300 R.U.M.	200 grs. / 13,0 g	890 m/s
30-378 Wby.	200 grs. / 13,0 g	977 m/s
338 Lapua Mag.	250 grs. / 16,2 g	878 m/s
50 BMG	750 grs. / 48,6 g	897 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | LONGSHOT®

- ✓ Eccellente precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Prestazioni migliorate

Questa polvere a grani sferici è un propellente versatile per cartucce a pallini a caricamento pesanti, che produce vere velocità magnum e rosate eccezionali.

Ottimi caricamenti in cal. 28, 20, 16 e 12 sono elencati nell'Hodgdon's Reloading Data Center. Inoltre, LONGSHOT è la scelta migliore per certe tipologie di competizioni americane quali "Buddy", "Annie Oakley" ed altre.

LONGSHOT è la scelta ideale per caricamenti ad alta velocità nei calibri 38 Super, 40 S&W, e 357 SIG a pressioni d'esercizio più basse del solito.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
9mm Luger	124 grs. / 8,0 g	369 m/s
38 Super Auto	124 grs. / 8,0 g	392 m/s
38 Special	125 grs. / 8,1 g	374 m/s
357 SIG	147 grs. / 9,5 g	382 m/s
40 S&W	165 grs. / 10,7 g	365 m/s
10mm Auto	200 grs. / 13,0 g	357 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	406 m/s
45 Auto	200 grs. / 13,0 g	309 m/s
45 Colt (+P)	250 grs. / 16,2 g	382 m/s
500 S&W Mag.	500 grs. / 32,4 g	372 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | HS-6®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Elevatissime prestazioni nelle cartucce a pallini

HS-6 è un propellente fine a grani sferici che trova ampia applicazione in caricamenti da pistola e fucile ad anima liscia.

Per la pistola, 9mm, 38 Super, 40 S&W e 10mm Auto sono solo alcune delle cartucce nelle quali HS-6 fornisce prestazioni al top.

Nelle cartucce da fucile, HS-6 procura eccellenti caricamenti pesanti nei cal. 28, 20, 12.

HS-6 è davvero un propellente eccezionale ed è identico al Winchester 540, ormai fuori produzione.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
20/70	1 oz. / 28 g	372 m/s
20/76	1 1/8 oz. / 32 g	372 m/s
12/76	1 5/8 oz. / 46 g	381 m/s
10/89	2 oz. / 56 g	355 m/s
9mm Luger	125 grs. / 8,1 g	296 m/s
38 Special	158 grs. / 10,2 g	308 m/s
357 Magnum	158 grs. / 10,2 g	337 m/s
40 S&W	180 grs. / 11,7 g	317 m/s
45 Auto	200 grs. / 13,0 g	289 m/s
45 Colt	250 grs. / 16,2 g	288 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | LIL'GUN®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Con anti-incrostazioni di rame
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

Lil'Gun è un propellente a tecnologia avanzata progettato per chi ricarica cartucce cal. .410. Il cal. .410 è notoriamente difficile da ricaricare, per via di inconvenienti nel dosaggio della polvere e delle sue caratteristiche di combustione, ma da oggi non è più così. Lil' Gun è stato progettato per adattarsi, dosarsi e comportarsi in modo impeccabile nel calibro 410. Niente più colpi sparsi o bossoli rigonfiati.

Inoltre, Lil'Gun ha numerose applicazioni nei calibri magnum per pistola ed è una scelta superba per ricaricare cartucce da carabina come il 17 e 22 Hornet, 300 Blackout o 450 Busmaster e molte altre.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
17 Hornet	20 grs. / 1,3 g	1.106 m/s
22 Hornet	35 grs. / 2,3 g	866 m/s
30 Carbine	110 grs. / 7,1 g	629 m/s
300 Blackout	110 grs. / 7,1 g	754 m/s
300 Blackout	190 grs. / 12,3 g	318 m/s
450 Bushmaster	250 grs. / 16,2 g	698 m/s
357 Magnum	158 grs. / 10,2 g	481 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	482 m/s
460 S&W Mag.	300 grs. / 19,4 g	630 m/s
500 S&W Mag.	500 grs. / 32,4 g	446 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | CFE® PISTOL

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Con anti-incrostazioni di rame
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

Questo propellente a grani sferici è stato progettato per i tiratori agonisti e i ricaricatori che sono in cerca della polvere perfetta per cartucce da competizione o da difesa personale.

CFE Pistol contiene la tecnologia "Copper Fouling Eraser", impiegata originariamente nelle polveri militari, che deterge efficacemente le incrostazioni di rame e contribuisce ad intervalli più lunghi di precisione al top, con meno tempo dedicato alla pulizia della canna.

CFE Pistol offre prestazioni ottimali in cartucce quali il 9mm Luger, 38 Super, 40 S&W, il 45 ACP e molte altre.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
30 Super Carry	115 grs. / 7,5 g	331 m/s
9mm Luger	147 grs. / 9,5 g	294 m/s
38 Super Auto	124 grs. / 8,0 g	384 m/s
38 Special	158 grs. / 10,2 g	319 m/s
357 SIG	147 grs. / 9,5 g	350 m/s
357 Magnum	158 grs. / 10,2 g	376 m/s
40 S&W	180 grs. / 11,7 g	333 m/s
10mm Auto	200 grs. / 13,0 g	342 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	397 m/s
45 Auto	200 grs. / 13,0 g	348 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | TITEGROUP®

- ✓ Suprema precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Insensibile alla posizione nel bossolo

Come il nome suggerisce, questo propellente a grani sferici è stato progettato con la precisione in mente. Il design esclusivo della Titegroup offre accensione impeccabile con tutti i tipi di inneschi, compresi quelli senza piombo. A differenza delle polveri per pistola del passato, la posizione della polvere nei bossoli più grandi (45 Colt, 357 Magnum ed altri) non ha virtualmente effetto sulla velocità e sulle prestazioni. E' la polvere prediletta dai tiratori Cowboy Action, Bullseye e Combat!

Titegroup ha tutte le migliori peculiarità - basso dosaggio, combustione completa, modesto impennamento di volata e balistica uniforme e superba. Inoltre, si dimostra eccellente nei caricamenti subsonici per carabina.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
32 S&W Long	98 grs. / 6,4 g	262 m/s
9mm Luger	115 grs. / 7,5 g	353 m/s
9mm Luger	147 grs. / 9,5 g	283 m/s
38 Super Auto	124 grs. / 8,0 g	360 m/s
38 Special	148 grs. / 9,6 g	277 m/s
40 S&W	180 grs. / 11,7 g	301 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	394 m/s
45 Auto	200 grs. / 13,0 g	292 m/s
45 Colt	250 grs. / 16,2 g	269 m/s
308 Win.	168 grs. / 10,9 g	324 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | HP-38®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata
- ✓ Ottima per cariche ridotte
- ✓ Precisione al top con palle in piombo nudo

La HP38 è una polvere a grani sferici che è grandiosa per caricamenti a bassa velocità e distanze intermedie nei cal. 9mm Luger, 38 Special, 44 Magnum, e 45 Auto.

Lavora in modo eccellente sia con palle in piombo nudo che camiciato. Ha una combustione costante ed un rinculo notevolmente basso. Questa polvere ad alta energia risulta particolarmente conveniente nella ricarica. La sua forma è ideale per un dosaggio rapido e preciso.

HP38 è identica alla Winchester 231 e i relativi dati di ricarica sono intercambiabili.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
32 S&W Long	98 grs. / 6,4 g	262 m/s
9mm Luger	125 grs. / 8,1 g	331 m/s
38 Special	148 grs. / 9,6 g	291 m/s
38 Special	158 grs. / 10,2 g	254 m/s
357 Magnum	158 grs. / 10,2 g	338 m/s
40 S&W	180 grs. / 11,7 g	300 m/s
10mm Auto	200 grs. / 13,0 g	313 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	388 m/s
45 Auto	200 grs. / 13,0 g	279 m/s
45 Colt	250 grs. / 16,2 g	279 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com



HODGDON | H110®

- ✓ Ottima precisione
- ✓ Prestazioni migliorate
- ✓ Densità ottimale
- ✓ Dosabilità agevole e accurata

H110 è la polvere a grani sferici che grida “niente fifoni, per favore!”, offrendo le massime velocità ed alta precisione nel 44 Magnum, 454 Casull, 475 Linebaugh e nei 460 and 500 S&W Magnum. I tiratori di silhouette affermano che è la più precisa polvere .44 che abbiano mai utilizzato.

Inoltre, la H110 è “la” scelta per i fucili cal. 410, soprattutto tra i migliori tiratori agonisti nelle specialità Skeet e Sporting. Lavora altresì splendidamente nelle cartucce di piccolo calibro come il 17 Hornet, 22 Hornet, 30 Carbine o 300 Blackout.

H110 è identica alla Winchester 296 e i relativi dati di ricarica sono intercambiabili.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
17 Hornet	20 grs. / 1,3 g	1.006 m/s
22 Hornet	35 grs. / 2,3 g	933 m/s
30 Carbine	110 grs. / 7,1 g	642 m/s
300 Blackout	110 grs. / 7,1 g	697 m/s
300 Blackout	190 grs. / 12,3 g	325 m/s
450 Bushmaster	250 grs. / 16,2 g	683 m/s
357 Magnum	158 grs. / 10,2 g	485 m/s
44 Magnum	240 grs. / 15,6 g	464 m/s
460 S&W Mag.	200 grs. / 13,0 g	706 m/s
500 S&W Mag.	500 grs. / 32,4 g	452 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | TRIPLE SEVEN® FFG GRANULAR POWDER

Il propellente originale Triple Seven® fissa lo standard dei surrogati della polvere nera ad alte prestazioni che si puliscono con la semplice acqua. Eccellente per tutte le armi ad avancarica, ottimizzato per un'accensione ancora più rapida e completa e un'ineguagliabile precisione alle lunghe distanze.

Progettata per fucili e carabine ad avancarica calibro 50 e superiore, e per alcuni tipi di cartucce. FFG è utilizzabile anche in moschetti e pistole di grosso calibro.

Il rivoluzionario propellente Hodgdon in grani che si pulisce con semplice acqua. Non contiene zolfo, cosicché non provoca odori forti e si deterge in un attimo.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
40 CAL.	225 grs. / 14,6 g	502 m/s
45 CAL.	200 grs. / 13,0 g	637 m/s
50 CAL.	290 grs. / 18,8 g	561 m/s
54 CAL.	425 grs. / 27,5 g	497 m/s
38 Special	158 grs. / 10,2 g	239 m/s
38-40 WCF	180 grs. / 11,7 g	270 m/s
44-40 WCF	200 grs. / 13,0 g	253 m/s
45 Colt	250 grs. / 16,2 g	255 m/s
45-70 Gov't	405 grs. / 26,2 g	384 m/s
45-120 Sharps	500 grs. / 32,4 g	461 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | **TRIPLE SEVEN® FFFG GRANULAR POWDER**

Il propellente originale Triple Seven® fissa lo standard dei surrogati della polvere nera ad alte prestazioni che si puliscono con la semplice acqua. Eccellente per tutte le armi ad avancarica, ottimizzato per un'accensione ancora più rapida e completa e un'ineguagliabile precisione alle lunghe distanze.

Proprio come la FFG, FFFG è progettata per l'uso in pistole e carabine calibro .50 e inferiore. Semplicità di pulizia - proprio come la Triple Seven standard.

**Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.**



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
40 CAL.	225 grs. / 14,6 g	478 m/s
45 CAL.	175 grs. / 11,3 g	672 m/s
45 CAL.	200 grs. / 13,0 g	590 m/s
45 CAL.	250 grs. / 16,2 g	543 m/s
45 CAL.	285 grs. / 18,5 g	504 m/s
50 CAL.	200 grs. / 13,0 g	613 m/s
50 CAL.	270 grs. / 17,5 g	553 m/s
50 CAL.	290 grs. / 18,8 g	512 m/s
50 CAL.	325 grs. / 21,0 g	490 m/s
50 CAL.	385 grs. / 25,0 g	463 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | **PYRODEX® SELECT**

Gli originali surrogati della polvere nera. Sempre più cacciatori pongono la loro fiducia nelle polveri Pyrodex® piuttosto che nella polvere nera. I prodotti Pyrodex sono più sicuri e dalla combustione più pulita rispetto alla normale polvere nera.

Select è un miglioramento della Pyrodex RS. Utilizzando i dati RS o FFg in un dosatore volumetrico, Select può significativamente ridurre il diametro delle rosate.

Select offre le migliori prestazioni con proiettili sabot e conici. E' anche diventata la polvere preferita da molti tiratori a polvere nera grazie alle sue eccezionali doti di costanza. Nell'utilizzo per il tiro è "il meglio del meglio".

**Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.
Made in U.S.A.**



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
45 CAL.	.440 Roundball	540 m/s
50 CAL.	.490 Roundball	564 m/s
54 CAL.	.530 Roundball	552 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | PYRODEX® RS

Gli originali surrogati della polvere nera. Sempre più cacciatori pongono la loro fiducia nelle polveri Pyrodex® piuttosto che nella polvere nera. I prodotti Pyrodex sono più sicuri e dalla combustione più pulita rispetto alla normale polvere nera.

Pyrodex RS è progettata per l'impiego in tutti i calibri da carabina e fucile ad avancarica.

Ha un ampio ambito di applicazioni ed è il propellente più versatile nella linea Pyrodex. Come tutti i prodotti Pyrodex, brucia in modo più pulito e produce meno residui di combustione rispetto alla polvere nera.

RS è paragonabile alla polvere nera FFG dal punto di vista della dimensione dei granuli.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.

Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
40 CAL.	225 grs. / 14,6 g	461 m/s
45 CAL.	175 grs. / 11,3 g	614 m/s
45 CAL.	200 grs. / 13,0 g	594 m/s
45 CAL.	250 grs. / 16,2 g	495 m/s
45 CAL.	285 grs. / 18,5 g	457 m/s
45 CAL.	300 grs. / 19,4 g	465 m/s
50 CAL.	200 grs. / 13,0 g	638 m/s
50 CAL.	270 grs. / 17,5 g	556 m/s
50 CAL.	325 grs. / 21,0 g	499 m/s
50 CAL.	385 grs. / 25,0 g	477 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

HODGDON | PYRODEX® P

Gli originali surrogati della polvere nera. Sempre più cacciatori pongono la loro fiducia nelle polveri Pyrodex® piuttosto che nella polvere nera. I prodotti Pyrodex sono più sicuri e dalla combustione più pulita rispetto alla normale polvere nera.

Pyrodex P è intesa come sostituto diretto della polvere nera FFG, se misurata volumetricamente utilizzando un dosatore per polvere nera.

Gli utilizzi principali della Pyrodex P sono nelle pistole e nei revolver ad avancarica, e nelle carabine da avancarica.

Disponibile soltanto nel contenitore da 1 libbra.

Made in U.S.A.



ESEMPI DI UTILIZZO

Calibro	Peso palla	Velocità max.
36 CAL.	.375 Roundball	285 m/s
40 CAL.	225 grs. / 14,6 g	488 m/s
45 CAL.	175 grs. / 11,3 g	620 m/s
45 CAL.	200 grs. / 13,0 g	551 m/s
45 CAL.	250 grs. / 16,2 g	507 m/s
45 CAL.	285 grs. / 18,5 g	486 m/s
50 CAL.	200 grs. / 13,0 g	590 m/s
50 CAL.	270 grs. / 17,5 g	524 m/s
50 CAL.	325 grs. / 21,0 g	459 m/s
50 CAL.	385 grs. / 25,0 g	482 m/s

Ulteriori dati di ricarica su hodgdonreloading.com

I NOSTRI BRAND AMBASSADOR



MARTIN KAMENÍČEK
dalla **Repubblica Ceca**

FACEBOOK: <https://www.facebook.com/martin.kamenicek.965>
INSTAGRAM: @martinkamenicek

MARIJAN LOCH
dalla **Germania**



FACEBOOK: <https://www.facebook.com/marijanloch.shootingpage>
INSTAGRAM: @marijan.aa1shooting



THOMAS GLAS
dalla **Germania**

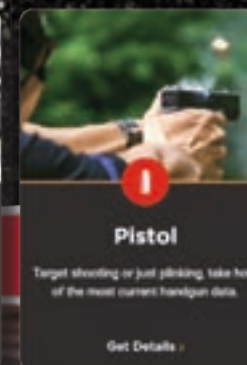
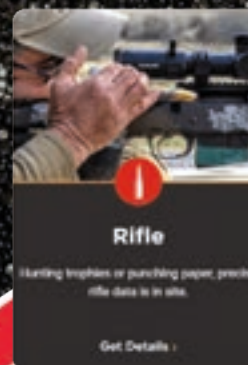
FACEBOOK: <https://www.facebook.com/thomas.glas.54>
INSTAGRAM: @tomglas1911



RELOADING DATA CENTER

Tutte le dosi di ricarica che possano
occorrere, in un unico luogo.

Ora con dati in unità metriche!





CONTATTI

6430 Vista Drive, Shawnee, KS 66218

Tel: (913) 362-9455

Sito web: <http://hodgdonpowderco.com>

Distributore per l'Italia:



www.paganini.it

 [paganiniarmi](#)

mail@paganini.it

 [paganiniarmi](#)

 [PaganiniArmi1867](#)

