

A-Square-Geschosse

| Kaliber | Diam. | grs. | Dead Touch | | | Lion Load | | | Monolithic Solids | | |
|------------|-------|------|------------|-------|------------|-----------|-------|------------|-------------------|-------|------------|
| | | | Best.-Nr. | Menge | Preis in € | Best.-Nr. | Menge | Preis in € | Best.-Nr. | Menge | Preis in € |
| 7mm | .284 | 175 | — | — | — | — | — | — | AS284175V | 50 | 121,90 |
| .30 | .308 | 180 | — | — | — | — | — | — | AS308180V | 50 | 121,90 |
| .30 | .308 | 220 | — | — | — | — | — | — | AS308220V | 50 | 121,90 |
| .35 | .358 | 275 | AS358275T | 50 | 184,90 | AS358275L | 50 | 149,90 | — | — | — |
| 9,3mm | .366 | 286 | — | — | — | AS366286L | 50 | 114,90 | AS366286V | 50 | 149,90 |
| .375 | .375 | 300 | — | — | — | — | — | — | AS375300V | 50 | 135,90 |
| .40 | .409 | 400 | AS409400T | 25 | 115,90 | AS409400L | 25 | 103,90 | AS409400V | 25 | 99,90 |
| .416 Rigby | .416 | 400 | — | — | — | — | — | — | AS416400V | 25 | 99,90 |
| .416 Rem | .416 | 400 | AS416401T | 25 | 115,90 | — | — | — | AS416401V | 25 | 99,90 |
| .404 | .423 | 400 | — | — | — | AS423400L | 25 | 104,90 | AS423400V | 25 | 99,90 |
| .458 Win | .458 | 465 | — | — | — | — | — | — | AS458465V | 25 | 109,90 |
| .458 Lott | .458 | 465 | AS458466T | 25 | 107,90 | — | — | — | AS458466V | 25 | 109,90 |
| .458 Win | .458 | 500 | — | — | — | AS458500L | 25 | 106,90 | AS458500V | 25 | 109,90 |
| .465 | .468 | 480 | AS468480T | 25 | 123,90 | AS468480L | 25 | 111,90 | AS468480V | 25 | 111,90 |
| .505 Gibbs | .505 | 525 | AS505525T | 25 | 139,90 | — | — | — | AS505525V | 25 | 115,90 |
| .600 | .620 | 900 | AS620900T | 20 | 171,90 | — | — | — | AS620900V | 20 | 199,90 |
| .700 | .700 | 1000 | — | — | — | — | — | — | AS7001000V | 10 | 271,90 |



Any Shot You Want, das starke Buch zur starken Patrone

Any shot you want – ein Wiederladebuch der besonderen Art! Es bietet nicht nur eine Fülle an Informationen über das Wiederladen, sondern beschreibt auf den ersten 250 Seiten den Aufbau von Geschossen, die Wildwirkung und worauf es beim Zusammenspiel von Waffe und Munition ankommt. Auf den restlichen 420 Seiten werden 88 Kaliber mit Ladedaten ausführlich dargestellt; zu jedem Kaliber gibt es eine Entwicklungsgeschichte und ein paar praktische Tipps und Anregungen. Buch in englischer Sprache.

BUH018 A-Square-Buch

€ 46,90

Kurzcharakteristika von Treibladungspulvern

Grundsätzliches:

Als Treibladungsmittel werden heute neben Schwarzpulver fast ausschließlich Nitropulver verwendet. Eine Ausnahme bilden hierbei die Schwarzpulver-Ersatzstoffe Pyrorex und TripleSeven. Die üblichen Treibladungsmittel (Nitropulver) unterteilen sich grundsätzlich in einbasige und zweibasige Sorten. Bei den einbasigen Pulvern handelt es sich um reine Nitrozellulose-Pulver. Die zweibasigen Pulver enthalten neben der Nitrozellulose einen entsprechenden Anteil an Nitroglycerin.

Eine weitere wichtige Einteilung wird nach dem Abbrandverhalten vorgenommen. Schnell abbrandende Pulver werden als offensive Pulver bezeichnet. Langsamer brennende Sorten werden progressive Pulver genannt. Offensive Pulver lassen sich leicht zünden, brennen auch bei niedrigen Drücken sauber ab und setzen innerhalb kürzester Zeit große Gas Mengen frei. Die offensivsten Pulversorten werden in Schrotpatronen und Faustfeuerwaffenpatronen verwendet. Die langsamsten Faustfeuerwaffenpulver sind etwa die schnellsten Büchsenpulver. Progressive Pulver ermöglichen bei den großen Büchsenpatronen erst optimale Leistungen. In den folgenden Kurzbeschreibungen wurde auf die Reihenfolge von den offensivsten zu den progressivsten Treibladungspulversorten geachtet.

Ein weiteres Unterscheidungsmerkmal ist die äußere Form, in der die Pulver angeboten werden. Diese Form, ob Kugel-, Röhren- oder Blättchenpulver sagt allein nichts über das Abbrandverhalten oder die chemische Zusammensetzung aus. Allerdings lassen sich kugelförmige Pulver besser und genauer in Pulverfüllgeräten verarbeiten als dies bei langen Röhrenpulvern der Fall ist. Bei Vihtavuori sind die einzelnen Röhren allerdings so kurz geformt, dass auch hier ein gutes Verarbeiten in Pulverfüllgeräten möglich ist. Generell kann man sagen, dass das Füllgewicht bei Kugelpulvern höher ist als bei Röhrenpulvern. Das heißt also, dass man in der gleichen Hülse gewichtsmäßig mehr Kugelpulver unterbringen kann als von Röhrenpulver.

Da wir keine Kontrolle über die Art der Lagerung, die Verwendung, die Ladung oder den sonstigen Gebrauch der Treibladungspulver haben, nachdem es unser Lager verlassen hat, haften wir nicht für Schäden, die im Zusammenhang mit Lagerung, Transport oder Verwendung des Treibladungspulvers entstehen. Es ist in dieser Publikation genannten Treibladungspulver sind nur für das nichtgewerbliche Laden von Patronen gedacht.

Angaben zum sicheren Umgang und zur sicheren Lagerung, Verwendung und Beseitigung (Verwendungsbestimmungen) von Treibladungspulver:

Der Explosivstoff darf bestimmungsgemäß nur als Treibmittel zum Laden und Wiederladen von Munition, basierend auf geprüften Ladedaten, verwendet werden. Beim Überlassen des Treibladungspulvers sind die Ladedaten beizufügen. Der Explosivstoff ist dicht verschlossen, kühl und trocken zu lagern. Die angegebene Lagertemperatur der einzelnen Hersteller ist zu beachten und befindet sich auf der Einzelverpackung. Liegt die Lagertemperatur in dem angegebenen Temperaturbereich und erfolgt die Lagerung in der Originalverpackung, so kann die angegebene, maximale Verwendungsfrist erreicht werden (meistens ca. 10-15 Jahre nach Herstellung). Kleinere Mengen des Treibladungspulvers können unter sachkundiger Aufsicht verbrannt werden, bei größeren Mengen ist vor der Vernichtung Rücksprache mit dem Hersteller oder Importeur zu nehmen. Zusätzlich gelten die allgemeinen Sicherheitsregeln beim Umgang mit Treibladungspulver.

Die Lademengen in den Tabellen der verschiedenen Hersteller sind maximal zulässige Werte! Diese Angaben dürfen nur nach eigener Beurteilung und eigenem Risiko verwendet werden. Wir möchten ausdrücklich darauf aufmerksam machen, dass die angegebenen Maximalladungen keinesfalls überschritten werden dürfen. Wir empfehlen zuerst eine ca. 10 % geringere Ladung als die Maximalladung in der Tabelle aufgeführt, zu laborieren.

Für eventuelle Druckfehler oder fehlerhafte Angaben übernehmen wir keine Haftung. Technische Änderungen sind vorbehalten. Kein Teil dieser Kurzbeschreibungen darf ohne schriftliches Einverständnis des Herausgebers reproduziert, fotokopiert oder digitalisiert werden.

Copyright: LHS-Germany GmbH, D-97647 Nordheim v. d. Rhön.

Stand: März 2005



Die Treibladungspulver von ACCURATE ARMS erfreuen sich in Amerika immer größerer Beliebtheit und dies aus mehreren Gründen:

Zunächst einmal wurden Pulver, die sich seit vielen Jahren gut bewährt haben und sich bei Wiederladern großer Beliebtheit erfreuen, auf gleichem Qualitätsniveau weiter produziert. Man erkennt diese Pulver an

den bekannten Bezeichnungen. Zum anderen wurden neue Wege gegangen, um durch intensive Forschung Verbesserungen zu erzielen. So werden z. B. bekannte und beliebte Röhrenpulver mit den gleichen guten Eigenschaften als Kugelpulver, die sich besser in Pulverfüllgeräten verarbeiten lassen, hergestellt. Darüber hinaus gibt es aber auch völlige Neuentwicklungen. Dies alles geschieht zu äußerst attraktiven Preisen.

Kein Wunder also – wenn Preis und Qualität überzeugen –, dass sich ACCURATE ARMS schnell einen guten Namen machen konnte.

Im September 2004 hat Western Powders Inc. USA die Sparte „Wiederladepulver“ von ACCURATE ARMS, USA übernommen und wird das Gesamtprogramm dieser Treibladungspulver weiterhin unverändert beibehalten.

Treibladungsmittel für Faustfeuerwaffen und Flinten

No. 2: Ein schnell brennendes Pulver, das vor allem für Scheibenlaborierungen im Kaliber .38 Special geeignet ist. Da die Ladegewichte sehr niedrig sind, können mit einer Dose sehr viele Patronen geladen werden, was den Geldbeutel schont.

Solo 1000: Ein sehr schnelles, sehr sauber brennendes, einbasiges Pulver, das ideal für Schrotpatronen ist. In Amerika ist dieses Pulver ein Favorit unter den Sportschützen und Jägern. Ebenso gut eignet es sich für Faustfeuerwaffen in Standardladungen, vor allem in den Kalibern .38 Special und .45 ACP.

No. 5: Eines unserer populärsten Pulver für das Kaliber .45 ACP. Es ist etwas langsamer als Unique.

No. 7: Dieses Pulver wurde in Amerika speziell für die 9 mm Luger entwickelt. Seit seiner Einführung im Jahre 1983 hat es einen großen Kreis von Liebhabern gewonnen. Es ist eines der besten Pulver für die .38 Super, aber auch in Magnumrevolvern wie .357 Mag., .41 Mag., und .44 Mag. hat es sich inzwischen bestens bewährt, wenn etwas unter den Höchstladungen geblieben wird.

No. 9: Dies ist das langsamste Pulver für Faustfeuerwaffen. Es ist wohl das beste Treibladungsmittel für Magnumrevolver mit schweren Geschossen. Dabei produziert es weniger Mündungsfeuer als vergleichbare Pulversorten. Es ist auch für die .22 Hornet geeignet.

XMP-5744: Dieses zweibasige Faustfeuerwaffenpulver wirkt am besten in großvolumigen Hülsen. Aber auch für Bleigeschosse und reduzierte Ladungen ist es in Langwaffen von der .22 Hornet bis zur .50-140 Sharps eine gute Wahl.

Treibladungsmittel für Büchsen

1680: Ein Kugelpulver, das sich besonderes gut für die 7,62x39 wegen seiner hohen Ladedichte eignet. Es ist eines der besten Pulver für die .22 Hornet. Aber auch in Patronen wie der .222 Rem werden mit leichten Geschossen hervorragende Ergebnisse erzielt.

XMR-2015: Dies ist ein einbasiges Pulver mit kleiner Körnung, das vor allem für Benchrest-Patronen wie die PPC- und BR-Reihe geeignet ist. 1990 wurde es bei den amerikanischen Benchrest-Meisterschaften mit Erfolg eingesetzt und hat sich einen gesicherten Platz bei diesen Präzisionsschützen erobert. Wenn Leute wie Ferris Pindell und Sal Ventimiglia diesem Pulver den Vorzug geben, dann sagt das schon eine ganze Menge. Darüber hinaus kann dieses sehr flexible Pulver in vielen Kalibern von der .22 Hornet bis zur .458 Magnum eingesetzt werden.

2230: Wie der Name schon verrät, ist dies ein Spezialpulver für die .223 Rem. Seine Kugelform macht es bestens für Pulverfüllgeräte geeignet. Aber auch in Kalibern wie 7.62x39, .308 und sogar .30-06 bringt es gute Ergebnisse.

2460: Dieses mittelschnelle Kugelpulver gewinnt immer mehr Anhänger in der Benchrest-Szene. Einige 1000-Yard-Schützen verwenden es gerne in der .308 mit 180 grain Geschossen. Überhaupt ist es in diesem Kaliber einfach großartig.

2520: Entwickelt als eines der populärsten Pulversorten überhaupt. Dieses Pulver mit mittlerer Abbrandgeschwindigkeit ergibt hervorragende Ergebnisse in Hülsen mit mittlerem Volumen, wie .308, 7x57 usw. Vor allem mit dem 168-grain-Geschoss hat es im Kaliber .308 schon viele Wettkämpfe gewonnen.

4350: Ein alter Favorit unter den Pulvern, das in allem dem beliebten IMR 4350 ähnelt. Wir sind sicher, dass dieses Pulver nicht zuletzt wegen seiner Preiswürdigkeit zu einem Verkaufsschlager wird.

3100: Ein Röhrenpulver, das gute Leistungen erzielt, und zwar von der .243 Winchester bis hin zur 7mm Remington Magnum. Es ähnelt in seinem Verhalten dem IMR 4831 und dem H 4831.