

RCBS Wettkampfmatrixenserie „Gold Medal Match“

RCBS ist stolz darauf, seine „Gold Medal Match-Serie“ von Matrizen mit Bushing vorstellen zu können.

Dieser Matrizentyp zeichnet sich durch den variablen Durchmesser seiner Hülsenhalsbuchse (Bushing) aus und wird schon seit Jahren von Benchrest- und Weitschuss-Präzisionsschützen benutzt.

Wegen der teilweise unterschiedlichen Stärke des Messings am Hülsenhals kalibrieren die Standardmatrizen den Hülsenhals auf einen Wert etwas unterhalb des gewünschten Durchmessers und ziehen dann einen Innenkalibrierer durch den Hülsenhals, damit das Geschoss korrekt auf Spannung sitzt. Die Kalibriermatrize „Gold Medal Match“ hat ein sich selbst zentrierendes, auswechselbares Bushing, mit der die Spannung, unter der das Geschoss stehen soll, genau eingestellt werden kann. Dadurch wird die belastungsbedingte Verhärtung des Messings am Hülsenhals verringert; die Haltbarkeit der Hülsen wird verbessert und die Präzision erhöht.

Bushings sind in 0,01“-Abstufungen von .189“ bis .365 erhältlich. Es gibt die Gewehrmatrizen „Gold Medal Match“ als Vollkalibriermatrize und als Hülsenhalskalibrierer. Wenn man das Bushing entfernt, kann man die Voll-

kalibriermatrize als „Body Die“ benutzen, um den Verschlussabstand auf die gewünschte Größe zurück zu kalibrieren. Die Bushings sind nicht im Lieferumfang enthalten. Die richtige Größe dieser Buchse kann auf zwei Arten ermittelt werden: Messen Sie den Außendurchmesser des Hülsenhalses Ihrer geladenen Hülse und ziehen Sie .002“ bis .003“ ab. Dadurch ergeben sich ca. .001“ für das Rückfedern des Messings, so dass der korrekte Spannungswert für den Hülsenhals erreicht wird. Sie können auch die Stärke der Hülsenhalswand Ihrer Hülsen messen, den Wert mal zwei nehmen, den Geschossdurchmesser addieren und .001“ abziehen. RCBS empfiehlt die Anschaffung von Bushings 1-2 Größen ober- und unterhalb des Zieldurchmessers.

Die Setzmatrize der Gold Medal Match-Serie besitzt ein frei aufgehängtes und sich selbst zentrierendes Geschossetzsystem mit Mikrometerschraube und ein bequem zu erreichendes Geschosseinsetzfenster. Die Setzmatrize der Gold Medal Match-Serie kann auch auf Mehrstationenpressen eingesetzt werden – allerdings nicht für die Hülsen der Kaliber 6 mm PPC, 6 mm BR, .221 Rem Fireball und .22 Hornet.

RCBS-Bushings sind baugleich mit Redding und Hornady.



RCBS Gold Medal Match Kalibriermatrizen werden mit der „normalen“ Gewindestange mit Innenkalibrierkern ausgeliefert. Beiliegend ist eine Überwurfmutter, die gegen den Innenkalibrierkern ausgetauscht wird, wenn eine Innenkalibrierung der Hülse bei Verwendung eines passenden Bushings nicht gewollt ist. Verwendet man ein zu kleines Bushing und den Innenkalibrierkern, kann die Gold Medal Match Matrize wie eine „normale“ Kalibriermatrize verwendet werden.

Wettkampfmatrixenserie „Gold Medal Match“ für auswechselbare Bushings

Kaliber	Matrizensatz „volle Länge“ für Büchse, 2-teilig € 183,60	Einzel-Vollkalibriermatrize € 70,80	Hülsenhalskalibriermatrizensatz, 2-teilig € 183,60	Einzel-Hülsenhalskalibriermatrize für Büchse € 70,80	Einzel-Setzmatrize „Gold Medal Match“ € 131,90	Ausstoßer, komplett € 9,90	Die am häufigsten verkauften Bushing-Größen
.17 Rem	RR17205	RR17234	RR17206	RR17235	RR17249	RR09882	190
.17 Rem F.B.	RR16205	RR16234	RR16206	RR16235	RR16249	RR09802	
.204 Ruger	RR10305	RR10334	RR10306	RR10335	RR10349	RR09801	226
.22 Hornet	RR10205	RR10234	RR10206	RR10235	RR10249	RR09802	235
.22 Bench Rest	RR29905	RR29934	RR29906	RR29935	RR29949	RR09802	243
.22 PPC	RR28805	RR28834	RR28806	RR28835	RR28849	RR09836	243
.22-250 Rem	RR10605	RR10634	RR10606	RR10635	RR10649	RR09802	249
.220 Swift	RR10705	RR10734	RR10706	RR10735	RR10749	RR09802	253
.221 Rem Fireball	RR10805	RR10834	RR10806	RR10835	RR10849	RR09802	246
.222 Rem	RR10905	RR10934	RR10906	RR10935	RR10949	RR09802	244
.223 Rem	RR11105	RR11134	RR11106	RR11135	RR11149	RR09802	245
.223 WSSM	RR10505	RR10534	RR10506	RR10535	RR10549	RR09802	264
.243 WSSM	RR11605	RR11634	RR11606	RR11635	RR11649	RR09805	282
.243 Win	RR11405	RR11434	RR11406	RR11435	RR11449	RR09805	270
6mm Bench Rest	RR16105	RR16134	RR16106	RR16135	RR16149	RR09805	266
6mm PPC	RR22605	RR22634	RR22606	RR22635	RR22649	RR09837	258
6mm Rem (.244 Rem)	RR11505	RR11534	RR11506	RR11535	RR11549	RR09805	266
.25 WSSM	RR12405	RR12434	RR12406	RR12435	RR12449	RR09806	296
.25-06	RR12005	RR12034	RR12006	RR12035	RR12049	RR09806	284
.260 Rem	RR12805	RR12834	RR12806	RR12835	RR12849	RR09807	
6,5x47 Lapua	RR12905	RR12934	RR12906	RR12935	RR12949	RR09807	
6,5mm-.284 Norma (Win)	RR28705	RR28734	RR28706	RR28735	RR28749	RR09807	291
6,5x55	RR13205	RR13234	RR13206	RR13235	RR13249	RR09807	291
.270 Win	RR13505	RR13534	RR13506	RR13535	RR13549	RR09808	301
.270 Win Short Mag	RR31305	RR31334	RR31306	RR31335	RR31349	RR09808	305
.280 Rem	RR14005	RR14034	RR14006	RR14035	RR14049	RR09809	
7mm Rem Mag	RR13605	RR13634	RR13606	RR13635	RR13649	RR09809	310
7mm Rem SA Ultra Mag	RR31105	RR31134	RR31106	RR31135	RR31149	RR09809	311
7mm Rem Ultra Mag	RR17805	RR17834	RR17806	RR17835	RR17849	RR09809	311
7mm STW	RR26605	RR26634	RR26606	RR26635	RR26649	RR09809	309
7mm T/CU	RR34205	RR34234	RR34206	RR34235	RR34249	RR09809	310
7mm Win Short Mag	RR31405	RR31434	RR31406	RR31435	RR31449	RR09809	311
7mm-08 Rem	RR13905	RR13934	RR13906	RR13935	RR13949	RR09809	309
7mm Bench Rest	RR34105	RR34134	RR34106	RR34135	RR34149	RR09809	322
7x57	RR13805	RR13834	RR13806	RR13835	RR13849	RR09809	317
7-30 Waters	RR34805	RR34834	RR34806	RR34835	RR34849	RR09809	321
.308 Winchester	RR15505	RR15534	RR15506	RR15535	RR15549	RR09812	334
.30-06 Springfield	RR14805	RR14834	RR14806	RR14835	RR14849	RR09812	336
.300 WSM	RR30805	RR30834	RR30806	RR30835	RR30849	RR09812	335
.300 Rem Ultra Mag	RR17605	RR17634	RR17606	RR17635	RR17649	RR09812	331
.300 WBY Mag	RR15205	RR15234	RR15206	RR15235	RR15249	RR09812	329
.300 Win Mag	RR15305	RR15334	RR15306	RR15335	RR15349	RR09812	329
.30-378 WBY Mag	RR29505	RR29534	RR29506	RR29535	RR29549	RR09812	331
.338 Lapua	RR16605	RR16634	RR16606	RR16635	RR16649	RR09818	365