

№, п/п	Номер охранного документа (приоритет)	Изобретатель	Схема запирающего элемента (работа)	Расположение запирающего элемента	Оружие (тип автоматики)
01	CH26929 (27.09.1902 г.)	<i>Bernhard Müller</i>	«Крыло» Мюллера (торцевая поверхность «крыла» упирается в поверхность паза затвора и при запираии «крыло» работает на сжатие)	на стволе, над стволом	<i>Müller M1902 Prototype Pistol</i> (короткий ход ствола)
02	US1427097 (04.10.1917 г.)	<i>Fidel Feederle</i>	Поворотный замыкатель типа Mauser C96 (поверхности замыкателя и затвора взаимодействуют по схеме выступ-паз и при запираии выступы замыкателя работают на срез)	на ствольной коробке	<i>Mauser M712</i> (короткий ход ствола)
03	US2135992 (13.02.1936 г.)	<i>Fritz Walter</i>	«Крыло» Мюллера развёрнутое на 180° в двух плоскостях + пара симметричных вертикальных запирающих выступов работающих при запираии на срез (отпирание – при взаимодействии конусообразного конца отпирающего штифта с наклонной канавкой «крыла»)	на стволе, под стволом	<i>Walter P38</i> (короткий ход ствола)
04	IT467871 (1950?)	<i>Tullio Marengoni</i>	«Крыло» Мюллера развёрнутое на 180° в двух плоскостях + пара симметричных горизонтальных запирающих выступов работающих при запираии на срез (отпирание – при взаимодействии конусообразного конца отпирающего штифта с наклонной канавкой «крыла»)	на стволе, под стволом	<i>Beretta M951</i> (короткий ход ствола)
05	CS118924 (14.04.1956 г.)	<i>Jiri Čermak</i>	«Крыло» Мюллера («ножки»)-выступы при запираии взаимодействуют с упорными поверхностями ствольной коробки и работают на срез)	на затворе	<i>SA Vz.58</i> (газоотводная с коротким ходом поршня)

№, п/п	Номер охранного документа (приоритет)	Изобретатель	Схема запирающего элемента (работа)	Расположение запирающего элемента	Оружие (тип автоматики)
06	CS132136 (24.06.1960 г.)	<i>Antonin Foral</i>	«Крыло» Мюллера («ножки»-выступы при запираении взаимодействуют с упорными поверхностями ствольной коробки и работают на срез)	на затворе	<i>UK Vz.59 (газоотводная с длинным ходом поршня)</i>
07	DE3248453 (29.12.1982 г.)	<i>Sebastian Breuers</i>	«Крыло» Мюллера (поверхности «крыла» и затвора взаимодействуют по схеме выступ-паз и при запираении «крыло» работает на сжатие, а выступы на срез)	на стволе, над стволом	? (<i>короткий ход ствола</i>)
08	US4594935 (28.03.1983 г.)	<i>David Smith</i>	Творческое переосмысление и синтез решений <i>Fidel Feederle</i> и <i>Fritz Walter</i> (выступ поворотного замыкателя входит в паз затвора и при запираении работает на срез)	на стволе, под стволом	? (<i>короткий ход ствола</i>)
09	US4915011 (11.09.1987 г.)	<i>David Smith</i>	«Крыло» Мюллера развёрнутое на 180° в двух плоскостях + пара симметричных вертикальных запирающих выступов работающих при запираении на срез (в отличие от конструкции типа <i>Fritz Walter</i> , отпирание происходит при скольжении боковых выступов «ножек» по фигурным пазам рамки)	на стволе, под стволом	? (<i>короткий ход ствола</i>)
10	US5596162 (10.07.1992 г.)	<i>Robert Burns</i>	«Крыло» Мюллера развёрнутое на 180° в двух плоскостях + пара симметричных горизонтальных запирающих выступов работающих при запираении на срез (отпирание – при взаимодействии конусообразного конца отпирающего штифта с наклонной канавкой «крыла»)	на стволе, под стволом	<i>Beretta M92 (короткий ход ствола)</i>

№, п/п	Номер охранного документа (приоритет)	Изобретатель	Схема запирающего элемента (работа)	Расположение запирающего элемента	Оружие (тип автоматики)
11	RU2138756 (26.01.1998 г.)	<i>Пётр Сердюков</i>	«Крыло» Мюллера развёрнутое на 180° в двух плоскостях + пара симметричных вертикальных запирающих выступов работающих при запираии на срез (отпирание – при взаимодействии наклонной дугообразной поверхностью конца отпирающего штифта с наклонной канавкой «крыла»)	на стволе, под стволом	<i>СР-1 «Вектор» (короткий ход ствола)</i>