

Title (en)  
Breech block for a gun

Title (de)  
Verschluss für Rohrwapfen

Title (fr)  
Culasse pour une arme à feu

Publication  
**EP 0981036 A2 20000223 (DE)**

Application  
**EP 99115981 A 19990813**

Priority  
DE 19836964 A 19980814

Abstract (en)  
[origin: US6276256B1] Breechblock for barrel weapons, having a breechblock head which is guided in a breechblock guide and, by means of a control element which can be moved to and fro in a straight line and has control ramps, can be brought out of a loading position into a locking position, which is parallel to and axially displaced with respect to the loading position, inside a breechblock bearing, which breechblock head has supporting surfaces, which are associated in a form-locking manner with the control ramps of the control element, and at least one locking boss, which corresponds with a recess in the breechblock, for the purpose of locking in the locking position.

Abstract (de)  
Verschluß für Rohrwapfen mit einem in einer Verschlußführung geführten und mittels eines geradlinig hin- und herbewegbaren und Steuerrampen aufweisenden Steuergliedes aus einer Ladestellung in eine zur Ladestellung parallel und achsversetzt befindliche Verschlußstellung innerhalb eines Verschlußlagers überführbaren Verschlußkopf, der den Steuerrampen des Steuergliedes formschlüssig zugeordnete Stützflächen sowie mindestens eine mit einer Ausnehmung im Verschluß korrespondierende Verriegelungswarze zwecks Verriegelung in der Verschlußstellung aufweist; vergleiche Figur 1. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F41A 3/34**

IPC 8 full level  
**F41A 3/34** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F41A 3/34** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• US 3044203 A 19620717 - GARY WILHELM, et al  
• DE 19734042 A1 19990218 - SOMMER & OCKENFUSS GMBH [DE]  
• US 2649800 A 19530825 - PETERS JAMES B

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**US 6276256 B1 20010821**; AT E254273 T1 20031115; DE 19836964 C1 19991202; DE 59907692 D1 20031218; EP 0981036 A2 20000223; EP 0981036 A3 20010404; EP 0981036 B1 20031112; ES 2210918 T3 20040701

DOCDB simple family (application)  
**US 37489899 A 19990813**; AT 99115981 T 19990813; DE 19836964 A 19980814; DE 59907692 T 19990813; EP 99115981 A 19990813; ES 99115981 T 19990813