



AUSGEGEBEN
AM 28. MAI 1921

REICHSPATENTAMT
PATENTSCHRIFT

— № 337310 —
KLASSE 70a GRUPPE 2

Edmund Moster & Co. A. G. in Zagreb und Berlin.

Schreibstift mit verschiebbarer Mine.

Patentiert im Deutschen Reiche vom 18. November 1919 ab.

Um einfache und billige Schreibstifte mit verschiebbarer Mine zu erhalten, hat man bereits in dem Schreibstiftschafte einen Schraubengang vorgesehen, in dem der die Mine bewegende Stützdraht läuft. Infolgedessen besteht der ganze Schreibstift nur aus drei ganz einfachen Teilen. Derartige Schreibstifte haben den Nachteil, daß die Führung des Stützdrahtes in dem Schraubengang nicht sicher und einer starken Abnutzung unterworfen war und die Möglichkeit bestand, daß auch ein unbeabsichtigtes Verschieben der Mine beim Tragen des Schreibstiftes in der Tasche erfolgen konnte. Diesen Übelständen soll erfindungsgemäß unter Verwendung einer an sich bekannten drehbaren Schlitzröhre zur Aufnahme des Stützdrahtes und durch eine besondere Gestaltung des letzteren abgeholfen werden, indem der Stützdraht am oberen Ende aus dem Längsschlitz der Schlitzröhre seitlich herausgeführt ist, dann schraubengangartig in dem Schraubengang des Schreibstiftschaftes aufsteigt und durch den Längsschlitz der Schlitzröhre wieder zurückgeführt ist.

In der Zeichnung ist der neue Schreibstift in einer Ausführung dargestellt.

In den aus weichem Stoff, z. B. Holz, bestehenden Schreibstiftschafte *a* ist eine schraubengangförmige Führungsnut *b* mittels einer Presse eingepreßt. In dem Schaft sitzt die Röhre *c* mit dem Längsschlitz *d* und ruht mit einem Kopf *e* in einer ringförmigen Aussparung des Schaftes *a*, so daß sie drehbar, aber nicht verschiebbar ist. Sie besitzt auf ihrer

ganzen Länge einen Außendurchmesser, der gleich dem Innendurchmesser des Schaftes ist, tritt am vorderen Ende aus diesem heraus und besitzt hier Schlitz zum Festhalten der Mine *f*, so daß sich ein besonderes Kopfstück erübrigt.

In der Röhre *c* sitzt der Minenhalter *g*, der mit seinem oberen Ende durch den Längsschlitz *d* der Röhre *c* seitlich herausragt, diese mit einem schraubengangförmig aufsteigenden Teil *h* einmal dem Umfang der Röhre *c* entsprechend umschließt und dann derart nach innen gebogen ist, daß sein äußerstes Ende *i* durch den Längsschlitz *d* hindurch wieder in das Innere des Schlitzrohres *c* zurücktritt. Infolgedessen berührt das scharfe Ende des Führungsstiftes niemals die Wandung der Nut; so daß diese geschont wird.

Da die Führungsnut *b* in dem Schreibstiftschafte *a* dieselbe Form und Steigung wie der schraubengangförmige Teil *h* des Minenhalters hat, so wird dadurch erreicht, daß dieser Teil *h* bei der Drehung der Schlitzröhre in der Schraubengangnut *b* passend und schmiegsam gleiten kann und dabei stets mit einer größeren Fläche aufruhet.

Das Zusammensetzen erfolgt durch Zusammenschieben der Teile, worauf als Abschluß ein Zierknopf *k* durch Anleimen befestigt wird.

PATENT-ANSPRUCH:

Dreiteiliger Schreibstift mit durch einen in einem Schraubengang des

5 Schreibstiftschartes laufenden Stützdraht vorgeschobener Mine, dadurch gekennzeichnet, daß der Stützdraht (g) am oberen Ende aus dem Längsschlitz (d) des drehbaren, inneren Minenrohres (c)

seitlich austritt, dann schraubengangartig in dem Schraubengang des Schreibstiftschartes (a) aufsteigt und durch den Längsschlitz (d) nach innen wieder zurückgebogen ist.

10

Hierzu 1 Blatt Zeichnungen.

