

DEUTSCHES REICH



AUSGEBEN AM
7. AUGUST 1928

REICHSPATENTAMT
PATENTSCHRIFT

Nr 464038

KLASSE **70a** GRUPPE 2

P 5455² VII/70a

Tag der Bekanntmachung über die Erteilung des Patents: 26. Juli 1928

Penkala-Werke A.-G. in Zagreb, Jugoslawien

Füllbleistift

Penkala-Werke A.-G. in Zagreb, Jugoslawien

Füllbleistift

Patentiert im Deutschen Reiche vom 8. Februar 1927 ab

Die Priorität der Anmeldung in Jugoslawien vom 22. Februar 1926 ist in Anspruch genommen.

Gegenstand der Erfindung ist eine Verbesserung der bekannten Füllbleistifte, bei denen die in einem im Bleistiftschafte beweglichen Minenrohr angeordnete Mine 1 sich auf einen Vorschubstift 2 stützt, der unter Zwischenschaltung einer Feder 5 mit seinem anderen zu einem Kolben 4 ausgebildeten Ende 3 federnd am Boden der Schaftbohrung bzw. des Schaftinnern anliegt. Erfindungsgemäß ist der als elastischer Puffer ausgebildete Kolben 10 lose auf den Vorschubstift aufgeschoben.

Zu diesem Zweck ist der Kolben 4 mit einer mittleren Bohrung 6 ausgestattet. Die kegelige Ausdrehung 7 des Kolbens 4 zwecks Erleichterung der Einführung des Vorschubstiftes 3 bietet zudem den Vorteil, daß das Minenrohr 9 bei seinem völligen Eintreten in die Bleistiftschafthohlung einen begrenzenden Anschlag findet, der ein Festklemmen des Minenrohres ausschließt.

Die den Gegenstand der Erfindung bil-

dende Verbesserung kann sinngemäß auch bei Schraubstiften, insbesondere bei solchen mit nicht rückziehbarer Mine, dann bei Krayons welcher Art immer Verwendung finden, insofern eine federnde Lagerung der Mine erwünscht ist.

Abb. 1 zeigt die erfindungsgemäße Ausbildung des Füllstiftes im Schnitte.

PATENTANSPRUCH:

Füllbleistift, bei dem das in der Bohrung des Bleistiftschaftes verschiebbar angeordnete Minenrohr sich auf den mit einem Kolben versehenen Vorschubstift stützt und der Kolben als Widerlager für eine am Boden der Bohrung gelagerte Feder dient, dadurch gekennzeichnet, daß der als elastischer Puffer ausgebildete Kolben (4) lose auf den Vorschubstift (2) aufgeschoben ist.

