

F 42 B

Ans.nr.: 3918/82

Indleveret: 01 sep 1982

Løbedag: 01 sep 1982

Alm. tilgængelig: 10 mar 1983

Prioritet: 09 sep 1981 SE 8105347

AKTIEBOLAGET *BOFORS; Bofors, SE.

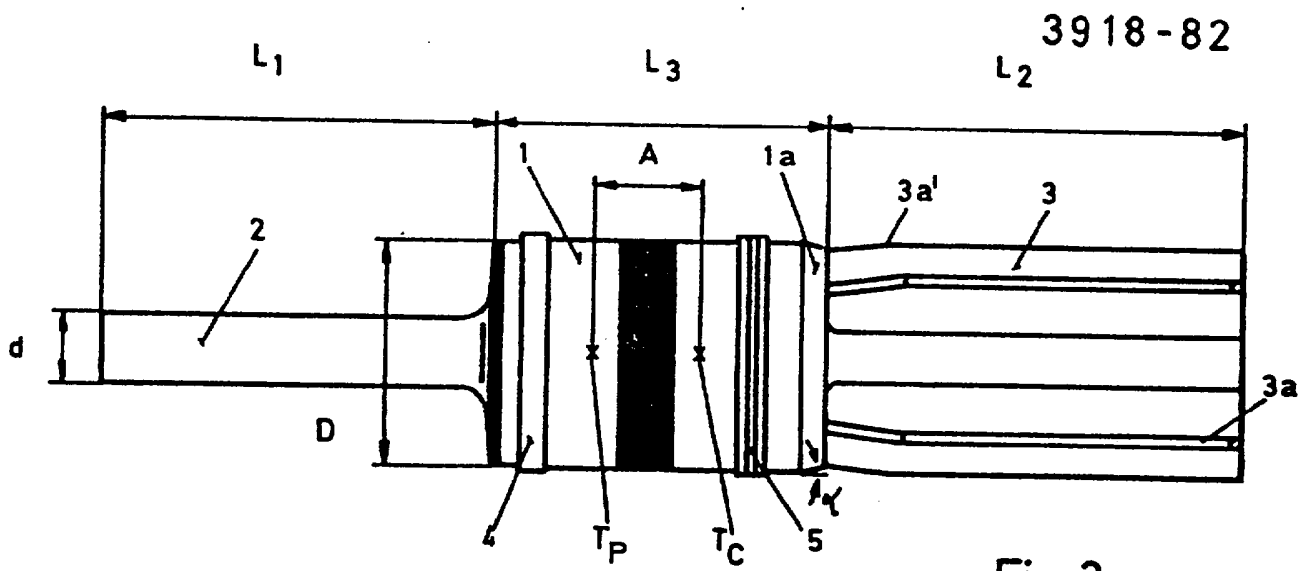
Opfinder: Kjell *Mattsson; US, Torsten *Wik;
SE, Christer *Lagerstam; SE, Kurt *Pettersson;
SE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Ammunitionsenhed, fortrinsvis til øvelses-
formål

SAMMENDRAG

3918-82

En ammunitionsenhed, fortrinsvis til øvelsesformål, er beregnet til at blive affyret fra et kanonrør med overlydshastighed. Ammunitionsenheden har en mellemdel (1), hvortil der er forbundet en i det væsentlige cylindrisk spike (2), samt en halesektion (3). Længden (L_1) og udformningen af spiken og udformningen og forbindelsen af halesektionen med mellemdelen er valgt på en sådan måde, at ammunitionsenheden op til en forud bestemt skudvidde har tilnærmelsesvis de samme ballistiske egenskaber som den tilsvarende kampammunition, men som har en i væsentlig grad formindsket maksimal skudvidde sammenlignet med normal kampammunition, f.eks. halvdelen af den maksimale skudvidde for normal kampammunition.



3918-82

Fig. 3