H 01 M Ans.nr.: 1170/82
Indleveret: 16 mar 1982
Løbedag: 16 mar 1982
Alm. tilgængelig: 17 sep 1983
Prioritet: –
*KOEHLER MANUFACTURING COMPANY; Marlborough, US.
Opfinder: Roy A. *Guimond; US, John Eric *Gulliksen; US, Nanci W. *Reed; US.
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Rørformet positiv elektrode til anvendelse i et bly–syre akkumulatorbatteri

S A M M E N D R A G 1170-82

En rørformet positiv elektrode til anvendelse i et bly-syre akkumulatorbatteri indbefatter en gitterstruktur bestående af en topstang (4), en ansats (6), som strækker sig opad fra topstangen, og tappe, som strækker sig nedad. Et plastgitterkomplement (G1) har med indbyrdes afstand liggende vinkelmæssigt forskydelige sidedele, som passer til formede flader på gitterstrukturen, når gitterkomplementet snapper ind omkring topstangen (4). Rør (T1), som indeholder aktivt materiale, er presset ind over enderne af disse vinkelmæssigt forskydelige sidedele. Strøm tvinges gennem tappene og det aktive materiale.

1170-82

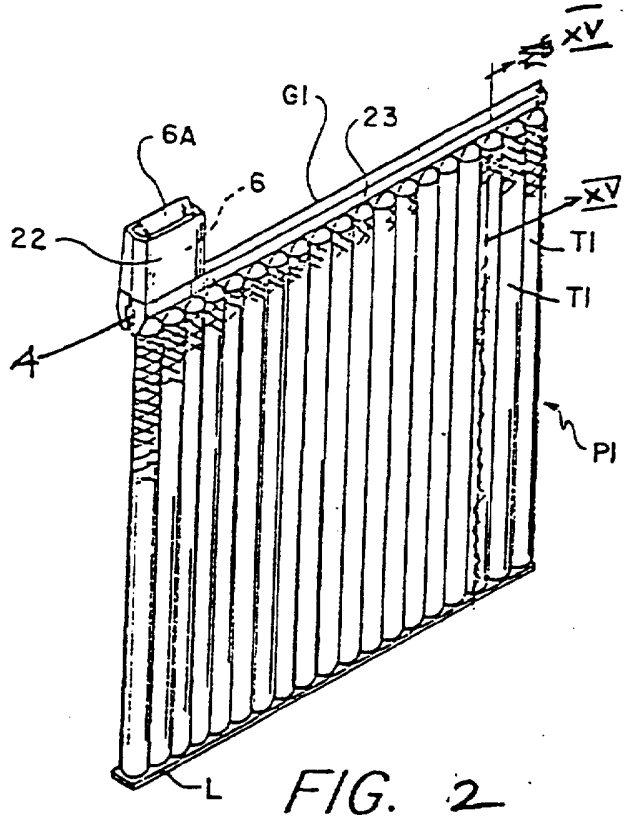


FIG. 2