

B 65 D 65

Ans.nr.: 4624/83

F 16 L

Indleveret: 07 okt 1983

Løbedag: 07 okt 1983

Alm. tilgængelig: 21 apr 1984

Prioritet: 20 okt 1982 US 435539

*RADIATION DYNAMICS INC.; Melville, US.

Opfinder: Richard *Bradley; US, Clifford R.

*Stine; US.

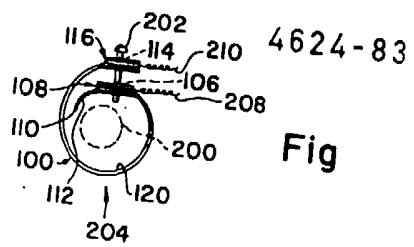
Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Varmekrympbar, rørformet manchete, hylster eller lignende

S a m m e n d r a g

4624-83

Varmekrympbar, rørformet lukkemanchet med en nittet langsgående samling. Manchetten fremstilles af et ark omfattende to langsgående kantafsnit (108,114) med en bane (120) af orienteret, varmekrympbart materiale derimellem. De to kantafsnit (108,114) anbringes med overlap og samles med nitter, idet hver nitte passerer gennem et hul i de overlappende kantafsnit. Hvert kantafsnit (108,114) omfatter et laminat med et indlejret metallag (130,138) indlejret mellem to plastlag, som ikke krymper ved tilførsel af varme. Anbringelse af den rørformede manchete uden på en cylindrisk genstand og tilførsel af varme til manchetten fører til at banen krymper, hvorved manchettens radius reduceres, således at der opnås en tæt omsvøbning omkring genstanden.



4624-83

Fig 3