

H 02 G 1/12

Ans.nr.: 4113/85

Int. ans.nr.: PCT/GB85/00024

Int. indleveringsdag: 18 jan 1985

Videreførelsesdag: 10 sep 1985

Indleveret: 10 sep 1985

Løbedag: 18 jan 1985

Alm. tilgængelig: 10 sep 1985

Prioritet: 20 jan 1984 GB 8401513

25 maj 1984 GB 8413445

BARRY PETER *LIVERSIDGE; Colchester,
GB.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Redskab til afstrygning af et koaksialt kabel
samt fremgangsmåde til klargøring af en ende-
del heraf

SAMMENDRAG

4113-85

Et redskab (10), der er beregnet til at klargøre en endedel af et koaksialt kabel, har et blad (37), som kan dreje mellem to grænsestillinger, hvor bladets skær (38) i den ene af grænsestillingerne ligger på tværs af en kabelmodtagende åbning (22) i en større udstrækning end i den anden af grænsestillingerne. Efter indføring af et koaksialt kabel gennem åbningen (22) og ved drejning af redskabet (10) omkring kablet i én retning, tvinges bladet til at bevæge sig til den ene grænsestilling, således at der udføres en snitdybde, medens bladet ved redskabets drejning i den anden retning omkring kablet tvinges til at bevæge sig til den anden grænsestilling, således at der udføres en anden snitdybde. På denne måde kan et kables forskellige lag adskilles og fjernes. Ved fremgangsmåden til klargøring af endedelen foretages et første snit, for eksempel med det beskrevne redskab, omkring det koaksiale kabel til en dybde, som er tilstrækkelig til at det isolerende lag, som ligger over kablets kerne, kan adskilles delvis, derefter vrides den delvis adskilte del omkring

kablets kerne for totalt at adskille alle lagene, der ligger over kernen, og et andet snit foretages længere væk fra kablets ende til nøjagtig samme dybde som det første snit, og et tredje relativt lavt snit foretages endnu længere væk fra kabelenden, og denne gang adskilles kun det ydre lag. Et aksialt træk vil derefter successivt afsløre kabelkernen, den indre isolator og den ydre leder.

4113-85

FIG.1

