F 16 B Ans.nr.: 4167/82
Indleveret: 17 sep 1982
Løbedag: 17 sep 1982
Alm. tilgængelig: 19 mar 1983
Prioritet: 18 sep 1981 NZ 198408
04 maj 1982 NZ 200513
ANTHONY CHARLES *WORRALLO;
Auckland, NZ.
Opfinder: Samme.
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Samlingsorgan til forbindelse af konstruktionselementer, f.eks. i rammekonstruktioner

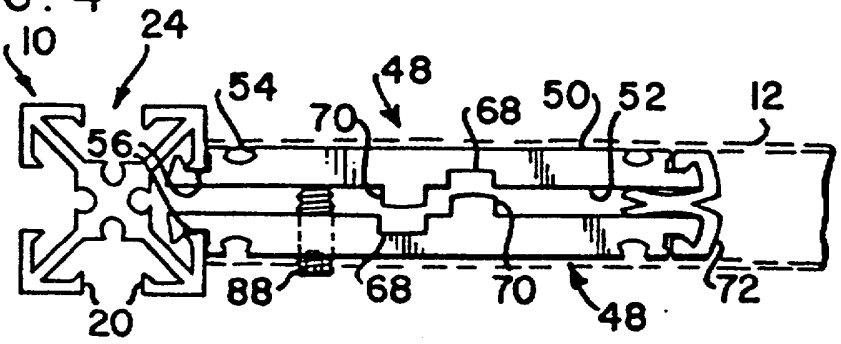
SAMMENDRAG.

4167-82

Et samlingsorgan til at forbinde elementer (10,12) i en rammekonstruktion indbefatter to arme (48), som rager ud fra den ene ende af et element (12). De udragende endedele af armene har riller (56) og tænder udenfor disse riller. Det ene element (10) har en slidslignende indgang (24), som begrænses af to læber (20). Når de udragende ender af armene (48) ligger tæt sammen, kan armene indføres gennem indgangen (24), og læberne (20) kan gå ind i rillerne (56), således at tænderne på enderne af armene griber ind bag læberne (20). En skrue (88) er ført gennem den ene af armene og kan tilspændes så den trykker mod den anden arm og tvinger armene bort fra hinanden. En fjedrende klemme (72) holder armenes modsatte ender på plads, samtidig med at den tvinger de førstnævnte ender bort fra hinanden. Kraften fra klemmen fremkalder tilstrækkelig friktion til at holde armene i stilling i forhold til læberne. Armene er udformede symmetrisk med en tand og en rille ved hver ende, således at de, når den fjedrende klemme (72) fjernes, kan benyttes til at forbinde indbyrdes parallelle elementer. Samlingsorganet udmærker sig ved at være let at betjene.

4167-82

FIG. 4



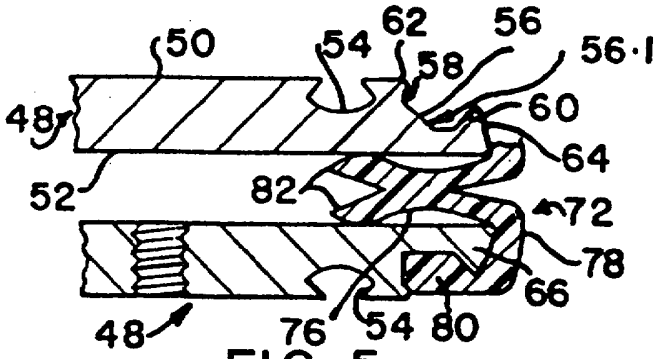


FIG. 5