



NORGE

(19) [NO]

STYRET FOR DET
INDUSTRIELLE RETTSVERN

(12) **UTDRAG**

(21) **PATENTSØKNAD NR. 874120**

(51) Int. Cl.⁴ E 04 G 11/48

(83)

(86) Int. inngivelsesdag og int. søknads nr. -

(85) Videreføringsdag -

(41) Alment tilgjengelig fra 30.03.82

(44) Utlegningsdag

(72) Oppfinner RONALD J. JOHNSTON, Georgetown,
Ontario, Canada.

(21) Patentsøknad nr. **874120**

(22) Inngivelsesdag 30.09.87

(24) Løpedag 28.09.81

(62) Avdelt/utskilt fra søknad nr. **813293**

(71)(73) Søker/Patenthaver **ALUMA SYSTEMS INCORPORATED,**
4800 Dufferin Street,
Downsview, Ontario M3H 5S9, Canada.

(74) Fullmektig A/S Oslo Patentkontor
Dr. ing. K.O. Berg, Oslo.

(30) Prioritet begjært 29.09.80, CA, nr 361888,
31.03.81, US, nr 249732.

(54) Oppfinnelsens benevnelse **RAMME FOR UNDERSTØTTELSE AV
VERTIKAL BELASTNING.**

(57) Sammendrag

En ramme for understøttelse av vertikale belastninger omfatter rørformede ben (16) av aluminium. Benene er forbundet ved hjelp av et stiverarrangement (76, 86), og koblinger (42) benyttes for mekanisk å forbinde stiverarrangementet med benene (16) for å stabilisere benene under belastning. Hvert av benene (16) har adskilte partier (18, 20) som ligger stort sett symmetrisk om et plan som inneholder rammebenenes lengdeakser, og som gir områder for mekanisk forbindelse av stiverarrangementet til benet. Slik mekanisk forbindelse av rammen gir en allsidig ramme som kan benyttes ved støping av betong og som lett kan repareres.

