



SUOMI – FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[L] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan

20100042

(51) Kv.Ik. - Int.kl.

B66F 11/04 (2006.01)

(22) Saapumispäivä - Ankomstdag

05.02.2010

(24) Tekemispäivä - Ingivningsdag

05.02.2010

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

18.08.2011

(71) Hakija - Sökande

1 • Jussila, Veli-Matti Ilari, Roudasjärventie 70, 37560 LEMPÄÄLÄ, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 • Jussila, Veli-Matti Ilari, LEMPÄÄLÄ, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud

Patenttitoimisto T Nieminen Oy, PL 65, 33201 Tampere

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Nostolavarakenne

Lyftbordskonstruktion

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Nostolavarakenne, joka käsittää alarungon, kuten pyörillä varustetun hinattavan alustan (1), edelleen vaakasuuntaisen ylärungon (7), jonka varaan on sovitettu työskentelytaso (5),(6) sekä mainitun alarungon ja ylärungon välille sovitetun nostomekanismin, jonka avulla ylärunko (7) on nostettavissa ja laskettavissa alarungon (1) suhteen. Nostomekanismi käsittää ainakin kaksi vierekkäistä pylvästä (2, 3, 4), jolloin kukin pylväs on muodostettu teleskooppisesti toistensa suhteen liikuteltavista osista (2 - 4), jotka on kierteiden avulla liitetty toisiinsa niin, että osien (2—4) kiertäminen toistensa suhteen muuttaa mainittujen pylväiden korkeutta.

En lyftplattformkonstruktion, som omfattar en nedre ram, liksom ett med hjul försett släpande underlag (1), vidare en horisontal övre ram (7), på vilken en arbetsplan (5),(6) är anpassad samt mellan nämnda nedre ram och övre ram anpassad lyftmekanism, med vilken övre ram (7) kan lyftas och sänkas i relation till den nedre ramen (1). Lyftmekanismen omfattar åtminstone två sida vid sida liggande pelare (2, 3, 4), varvid var och en pelare är formad av teleskopiskt i relation till varandra rörliga delar (2 - 4), som är med hjälp av gängar kopplade i varandra så, att vridandet av delarna (2—4) i relation till varandra ändrar höjder av nämnda pelare.

