

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG



SUOMI-FINLAND

(FI)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	925647
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
F 27D 3/15	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	11.12.92
(24) Alkupaivä - Löpdag	11.12.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	12.06.94

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Outokumpu Chrome Oy, 95400 Tornio, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Jankkila, Martti Johannes, Meurmannintie 7, 95410 Kiviranta, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Outokumpu Oy / Patenttiosasto

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kaasuputken syöttölaite sulaa materiaalia sisältävään uuniin
Anordning för införande av ett gasrör i en ugn innehållande smält material

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö kohdistuu laitteeseen, jonka avulla kaasuputkea ja putkesta purkautuvaa kaasua syötetään uunille tai uuniin. Kaasua, kuten happea tarvitaan esimerkiksi uunin laskureiän aukaisuun, että uunissa olevaa sulaa materiaalia voidaan laskea uunista. Syöttölaite (1) käsittää ainakin yhden, putken kulkusuunnassa koveraksi muotoillun pyörivän telapyöräparin (2,3; 4,5), joiden kautta kaasuputki (9) syötetään uuniin.

Uppfinningen avser en anordning med vilken ett gasrör och ur röret utströmmande gas matas till eller in i en ugn. Gas, såsom syre behövs t.ex. för öppnande av ugnens tappningshål så att smält metall kan tappas ur ugnen. Matningsanordningen (1) omfattar minst ett i rörets rörelseriktning konkavt utformat, roterande valshjulspår (2,3;4,5) genom vilka gasröret (9) införs i ugnen.

