



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 171 710 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
INID code(s) 73

(51) Int Cl.7: **F04B 15/08**, F04B 9/06,
F04B 53/12, F04B 23/02

(48) Corrigendum ausgegeben am:
10.08.2005 Patentblatt 2005/32

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2000/003033

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
15.06.2005 Patentblatt 2005/24

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2000/061944 (19.10.2000 Gazette 2000/42)

(21) Anmeldenummer: **00922611.9**

(22) Anmeldetag: **05.04.2000**

(54) **PUMPENSYSTEM ZUM FÖRDERN VON KRYOGENEN FLÜSSIGKEITEN**

PUMP SYSTEM FOR DELIVERING CRYOGENIC LIQUIDS

SYSTEME DE POMPE POUR LE REFOULEMENT DE LIQUIDES CRYOGENIQUES

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(74) Vertreter: **Zahn, Christoph et al**
Linde Aktiengesellschaft,
Zentrale Patentabteilung
Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14
82049 Höllriegelskreuth (DE)

(30) Priorität: **08.04.1999 DE 19915847**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.01.2002 Patentblatt 2002/03

(56) Entgegenhaltungen:
DE-A- 3 149 848 DE-A- 19 506 582
DE-B- 1 149 030 US-A- 3 990 816
US-A- 5 545 015

(73) Patentinhaber: **Linde AG**
65189 Wiesbaden (DE)

(72) Erfinder: **DRESLER, Helmut**
D-83308 Trostberg (DE)

- **YAMANE K ET AL: "A study on a liquid hydrogen pump with a self-clearance-adjustment structure" INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, GB, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS B.V., BARKING, Bd. 21, Nr. 8, 1. August 1996 (1996-08-01), Seiten 717-723, XP004041020 ISSN: 0360-3199**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 1 171 710 B8