



(11) **EP 1 677 318 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
14.03.2012 Bulletin 2012/11

(51) Int Cl.:
H01B 13/012 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
05.07.2006 Bulletin 2006/27

(21) Numéro de dépôt: **05026701.2**

(22) Date de dépôt: **07.12.2005**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

(72) Inventeurs:
• **Pittau, Serge**
13720 La Bouilladisse (FR)
• **Tourenq, Christian**
13420 Gemenos (FR)

(30) Priorité: **30.12.2004 FR 0414096**

(74) Mandataire: **GPI & Associés**
1330, rue Guillibert de la Lauzière
EuroParc de Pichaur, Bât B2
13856 Aix en Provence Cedex 3 (FR)

(71) Demandeur: **EUROCOPTER**
13725 Marignane Cédex (FR)

(54) **Procédé et dispositif de fabrication de harnais électriques**

(57) La présente invention est relative à un dispositif de fabrication d'un harnais de tronçons de fil électrique-ment conducteurs comportant un connecteur, lequel

comprend un support de harnais allongé selon un axe ; le dispositif comporte en outre un support (100) de connecteur équipé d'organes (101, 102, 109) de fixation du connecteur au support de connecteur.

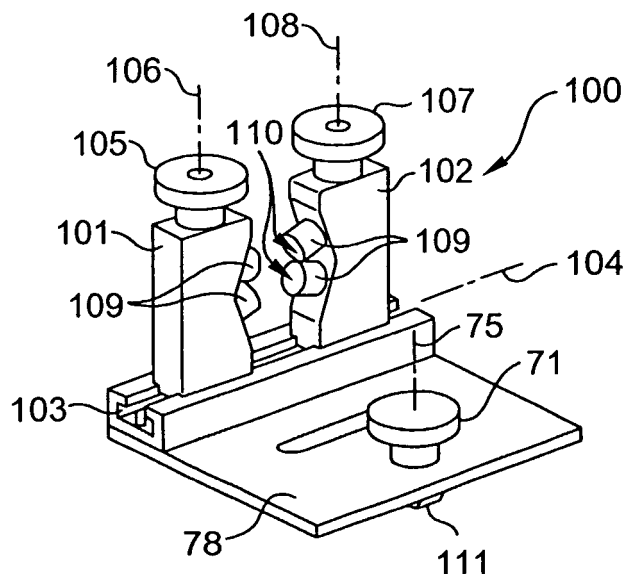


Fig.1



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 05 02 6701

| DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|
| Catégorie | Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes | Revendication concernée | CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC) |
| A | EP 0 586 252 A (SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD; SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD) 9 mars 1994 (1994-03-09) * le document en entier * ----- | 1-14 | INV. H01B13/012 |
| A | US 2 768 428 A (MACGREGOR BASIL N ET AL) 30 octobre 1956 (1956-10-30) * le document en entier * ----- | 1-14 | |
| A | DE 30 06 699 A1 (SIEMENS AG) 27 août 1981 (1981-08-27) * le document en entier * ----- | 1-14 | |
| A | FR 2 731 105 A1 (ALCATEL IKO KABEL AB [SE]) 30 août 1996 (1996-08-30) * abrégé; figures 1,2 * ----- | 1 | |
| Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications | | | DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC) |
| | | | H01B |
| 1 | Lieu de la recherche | Date d'achèvement de la recherche | Examineur |
| | La Haye | 1 février 2012 | Evans, Andrew |
| CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES | | T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant | |
| X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire | | | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 05 02 6701

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

01-02-2012

| Document brevet cité au rapport de recherche | | Date de publication | Membre(s) de la famille de brevet(s) | Date de publication |
|---|----|------------------------|---|------------------------|
| EP 0586252 | A | 09-03-1994 | DE 69300906 D1 | 11-01-1996 |
| | | | DE 69300906 T2 | 11-04-1996 |
| | | | EP 0586252 A2 | 09-03-1994 |
| | | | JP 2706408 B2 | 28-01-1998 |
| | | | JP 6084577 A | 25-03-1994 |
| | | | US 5414925 A | 16-05-1995 |
| ----- | | | | |
| US 2768428 | A | 30-10-1956 | AUCUN | |
| ----- | | | | |
| DE 3006699 | A1 | 27-08-1981 | AUCUN | |
| ----- | | | | |
| FR 2731105 | A1 | 30-08-1996 | DE 19603931 A1 | 29-08-1996 |
| | | | FR 2731105 A1 | 30-08-1996 |
| | | | SE 513714 C2 | 30-10-2000 |
| | | | SE 9500669 A | 24-08-1996 |
| ----- | | | | |

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82