


EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG


 Anmeldenummer: **84102316.1**


 Int. Cl.4: **H 01 H 11/04**


 Anmeldetag: **03.03.84**


 Priorität: **11.03.83 DE 3308678**


 Anmelder: **INOVAN-Stroebe GmbH & Co. KG,**
Industriestrasse 44, D-7534 Birkenfeld (DE)


 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **19.09.84**
Patentblatt 84/38


 Erfinder: **Sauter, Erwin A. Dr., Bauschlottter Strasse 2,**
D-7531 Neulingen-Göbrichen (DE)


 Benannte Vertragsstaaten: **BE CH DE FR GB IT LI NL SE**

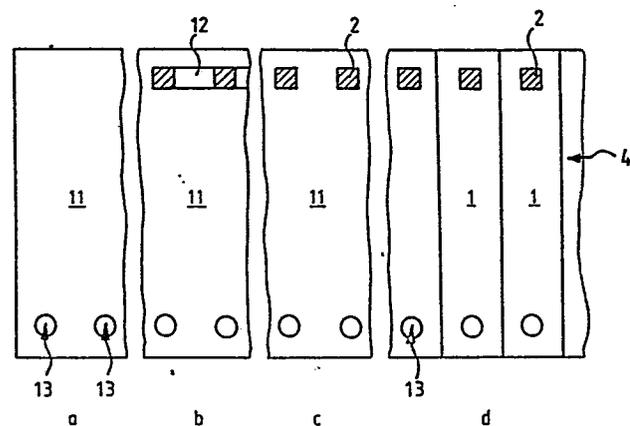

 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **09.01.85 Patentblatt 85/2**


 Vertreter: **Trappenberg, Hans, Wendtstrasse 1,**
D-7500 Karlsruhe 21 (DE)


Verfahren zum Herstellen elektromechanischer Kontaktbauteile.


 Kontaktbauteile, also auf einem metallischen Träger (1) angeordnete Kontaktstücke (2), werden auf wirtschaftliche Art und Weise im vollautomatischen Betrieb hergestellt. Hierbei ist die Fertigungsgeschwindigkeit ein entscheidender Faktor.

Derartige Kontaktbauteile können dadurch mit sehr hoher Fertigungsgeschwindigkeit hergestellt werden, daß die Kontaktstücke (2) nur punktweise auf ihrem Träger (1), der als Trägerband (11) herangeführt wird, befestigt werden. Dadurch wird nicht nur eine hohe Fertigungsgeschwindigkeit erzielt, sondern auch der Edelmetallverbrauch für die Kontaktstücke minimiert.





| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|--|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³) |
| X | CH-A- 384 100 (H.A. SCHLATTER AG) * Seite 1, Zeile 63 - Seite 2, Zeile 40; Seite 2, Zeile 72-76; Anspruch 1; Figuren 1,2 * | 1-4 | H 01 H 11/04 |
| X | DE-C- 909 754 (E.G.G. MATTSON et al.) * Ansprüche 1,2; Figur 2 * | 2,3 | |
| A | DE-A-2 625 915 (J.J. ROZMUS) * Seite 2, Absatz 3 - Seite 3, Absatz 2; Seite 12, Absatz 2-4; Figuren 1,4,5 * | 1 | |
| A | US-A-3 592 996 (L.N. SAYER) * Anspruch 1; Figur * | 5 | RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int. Cl. ³) |
| A | DE-B-1 514 698 (SIEMENS AG) * Anspruch 1 * | 4,6 | H 01 H 11/00 |
| A | DE-A-2 615 364 (O. BIHLER) * Seite 12, Absatz 3 - Seite 13, Absatz 2; Figur 1 * | 2,12,13 | |
| | --- -/- | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. | | | |
| Recherchenort BERLIN | | Abschlußdatum der Recherche 04-10-1984 | Prüfer RUPPERT W |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |





| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | Seite 2 |
|---|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³) |
| P, A | FEINWERKTECHNIK & MESSTECHNIK Band 91, Heft 6, September 1983, München D. STÖCKEL "Kontaktschweitechnik" Seiten 253-265 * Seite 263, Absatz 4.4 - Seite 264 * | 5 | |
| A | --- FEINWERKTECHNIK & MESSTECHNIK Band 90, Heft 6, September 1982, München K. SCHEKULIN "Laserstrahlschneiden von Genauformschnitten", Seiten 65, 67, 69 * Seite 65, Spalte 1 * | 10 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³) |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. | | | |
| Recherchenort BERLIN | | Abschlußdatum der Recherche 04-10-1984 | Prüfer RUPPERT W |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument | |

