



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 855 229 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.04.1999 Patentblatt 1999/17

(51) Int. Cl.⁶: **B05C 17/10**, E04F 21/06,
E04F 21/08, E04F 21/16

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.07.1998 Patentblatt 1998/31

(21) Anmeldenummer: **97119335.4**

(22) Anmeldetag: **05.11.1997**

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **10.01.1997 DE 29700362 U**

(71) Anmelder:
**Uzin Utz Aktiengesellschaft
89079 Ulm (DE)**

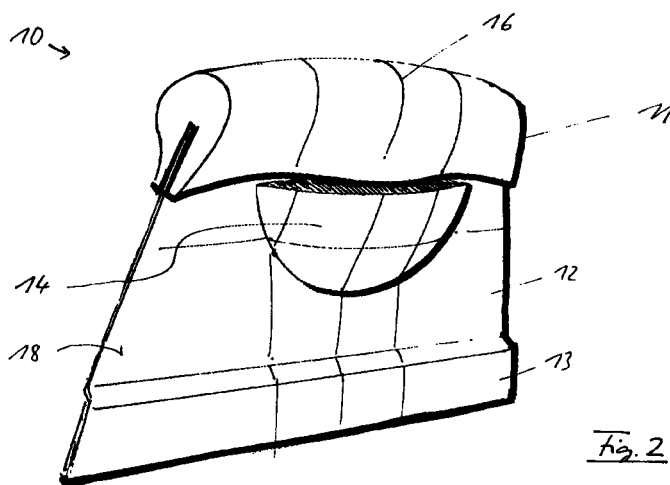
(72) Erfinder: **Lässle, Erwin R.
89275 Elchingen (DE)**

(74) Vertreter:
**Reinhard - Skuhra - Weise & Partner
Postfach 44 01 51
80750 München (DE)**

(54) **Arbeitsgerät zum Auftragen von Klebstoffen**

(57) Ein Arbeitsgerät zum Auftragen von Klebstoffen besitzt zur Gewährleistung eines effizienten und möglichst ermüdungsarmen Arbeiten einen Aufbau, bestehend aus einer Spachtelklinge 12, einem Auftrags- und Verteilabschnitt 13, der an dem unteren Ende der Spachtelklinge 12 angeordnet ist, und aus einem Handhabungsabschnitt 11, der an dem oberen Ende der Spachtelklinge 12 vorgesehen ist, wobei der Hand-

habungsabschnitt 11 mit einem asymmetrisch zur Spachtelklinge 12 verlaufenden Kunststoffwulst gebildet ist, dem auf der Vorderseite 18 der Spachtelklinge 12 die jeweilige Fingerauflage 14 aus Kunststoff und auf der Rückseite 17 der Spachtelklinge 12 eine Daumenmulde aus Kunststoff zugeordnet sind.



EP 0 855 229 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 9335

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	CH 263 581 A (C. ZYSSET) 1. Dezember 1949 * Abbildungen 1,2 *	1,2,4,5	B05C17/10 E04F21/06 E04F21/08 E04F21/16
A	DE 18 45 335 U (FIRMA KÖHLER & CO.) 18. Januar 1962 * Abbildung 2 *	1,2,4,5	
A	FR 2 722 122 A (FRANPIN SOCIETE ANONYME) 12. Januar 1996 * Abbildungen 1,2 *	1,2,4,5	
A	FR 1 482 174 A (GABRIEL AUVERGNE) 23. August 1967 * Seite 1, Zeile 4 - Seite 2, Zeile 11; Abbildung 1 *	1,6	
A	US 2 425 215 A (CLARENCE WEST) 5. August 1947 * Abbildungen 1-3 *	1,4,5	
A	FR 2 327 374 A (MONDELIN ROGER) 6. Mai 1977 * Abbildungen 1-3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) B05C E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11. März 1999	Prüfer Brosio, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 97 11 9335

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-03-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 263581	A		KEINE	
DE 1845335	U		KEINE	
FR 2722122	A	12-01-1996	KEINE	
FR 1482174	A	23-08-1967	KEINE	
US 2425215	A	05-08-1947	KEINE	
FR 2327374	A	06-05-1977	KEINE	

EPO FORM P0481

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82