

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑳ Anmeldenummer: 83109237.4

⑤① Int. Cl. 4: **D 06 B 3/12**

㉔ Anmeldetag: 17.09.83

③① Priorität: 09.10.82 DE 3237507
 24.12.82 DE 3248048
 06.07.83 DE 3324352

⑦① Anmelder: **Küsters, Eduard, Gustav-Fünders-Weg 18, D-4150 Krefeld-Forstwald (DE)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 13.06.84
Patentblatt 84/24

⑦② Erfinder: **Kutz, Johannes, Pappelallee 14, D-4154 Tönisvorst 1 (DE)**
 Erfinder: **Itgenhorst, Dieter, Zu den Tannen 15, D-4150 Krefeld (DE)**
 Erfinder: **Kohnen, Julius, Leipziger Strasse 107, D-4154 Tönisvorst 1 (DE)**

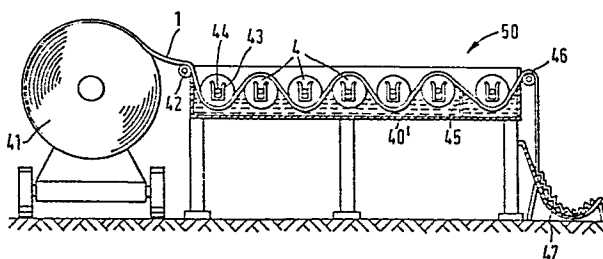
⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **BE CH FR GB IT LI NL**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 21.11.85 Patentblatt 85/47

⑦④ Vertreter: **Palgen, Peter, Dr. et al, Patentanwälte Kuborn & Dr. Palgen Mulvanystasse 2, D-4000 Düsseldorf (DE)**

⑤④ Vorrichtung zur Nassbehandlung von textilen Warenbahnen.

⑤⑦ Vorrichtung zur Behandlung von Warenbahnen mit mehreren zum Angriff an der Warenbahn bestimmten, aus einem geschlossenen schwimmfähigen Hohlkörper bestehenden Walzen (4), die in einer Flüssigkeit enthaltenden, nach oben offenen, unter Atmosphärendruck stehenden Trog (40) parallel zueinander und einander benachbart, jedoch berührungsfrei in vertikaler Richtung frei schwimmend angeordnet sind. Die Walzen (4) können ohne Bildung von Walzspalten horizontal nebeneinander oder unter Bildung von Walzspalten mit jeweils zwei über einer Walze (4) vorgesehenen Führungswalzen vertikal übereinander angeordnet sein.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0110040

Nummer der Anmeldung

EP 83 10 9237

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US-A-3 646 784 (ZARELLO)		D 06 B 3/12
A	US-A-2 590 407 (HAAS)		
A	DE-A-2 946 446 (VEPA)		
A, D	DE-B-1 087 443 (KÜSTERS)		
A	FR-A-1 562 728 (CIBA)		
			RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			D 06 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 08-07-1985	Prüfer PETIT J. P.
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			