(11) Veröffentlichungsnummer:

0 160 176

A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85102298.8

(51) Int. Cl.4: D 06 F 47/00

(22) Anmeldetag: 01.03.85

(30) Priorität: 28.04.84 DE 3415980

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 06.11.85 Patentblatt 85/45

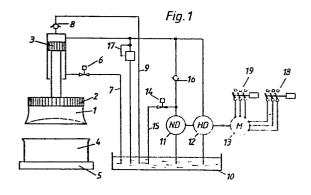
Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 01.07.87

84 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE 7) Anmelder: Senkingwerk GmbH Senkingstrasse 1-3 D-3200 Hildesheim(DE)

72) Erfinder: Steinort, Hans, Dipl.-Ing. St. Georg-Strasse 26 D-3200 Hildesheim(DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer Entwässerungspresse für Wäscheposten.

(5) Um den Energieverbrauch beim Auspressen der feuchten Wäscheposten so niedrig wie möglich zu halten, wird eine Zweikreis-Pumpe vorgeschlagen, welche aus einem Niederdruck- und einem Hochdruckteil (11, 12) besteht und von einem polumschaltbaren Motor (13) angetrieben wird. Zunächst wird bei hoher Drehzahl die Zweikreis-Pumpe eingeschaltet, dann bei Erreichen einer ersten Preßstufe von etwa 10 bar der Niederdruckteil (11) durch Öffnen einer Kurzschlußverbindung (15) zum Hydrauliköl-Behälter (10) wirkungslos gemacht, und bei Erreichen der Endpreßstufe von etwa 30 bar die Drehzahl des Motors (13) bis zum Ende des Preßvorganges erheblich reduziert.





EPA Form 1503 03 82

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

ΕP 85 10 2298

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE						
ategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile			Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)	
Α	US-A-2 701 461 * Figur 5; Spalt Spalte 5, Zeile	e 4, Zeile 71		-3	D 06 F	47/00
Α	US-A-3 992 905 CO.) * Figur 13; Spa Spalte 9, Zeile	alte 8, Zeile 61		,2		
А	US-A-2 955 452 LAUNDRY MACHINER * Figuren 13,15; 5-28; Spalte 6,	RÝ) Spalte 4, Zeile		,2		
		· 				
						CHIERTE TE (int. Cl 4)
					D 06 F	
Der	vorliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt.				
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherch	ne		Prüfer	
	DEN HAAG	03-04-1987	·	COUR	RIER,G.I	L.A.
X : voi Y : voi an A : tec	ATEGORIE DER GENANNTEN Den besonderer Bedeutung allein in besonderer Bedeutung in Vert deren Veröffentlichung derselbeschnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung wischenliteratur	petrachtet na pindung mit einer D: in	ch dem Ar der Anme	rmeldeda Idung an	ent, das jedoch Itum veröffentli geführtes Doku angeführtes Do	cht worden is: ment 1