



**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

 Anmeldenummer: **82110058.3**

 Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 65 H 51/16**

 Anmeldetag: **30.10.82**

 Priorität: **15.01.82 CH 239/82**

 Anmelder: **MASCHINENFABRIK RIETER A.G.,  
Postfach 290, CH-8406 Winterthur (CH)**

 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **27.07.83  
Patentblatt 83/30**

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

 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **03.08.83 Patentblatt 83/31**

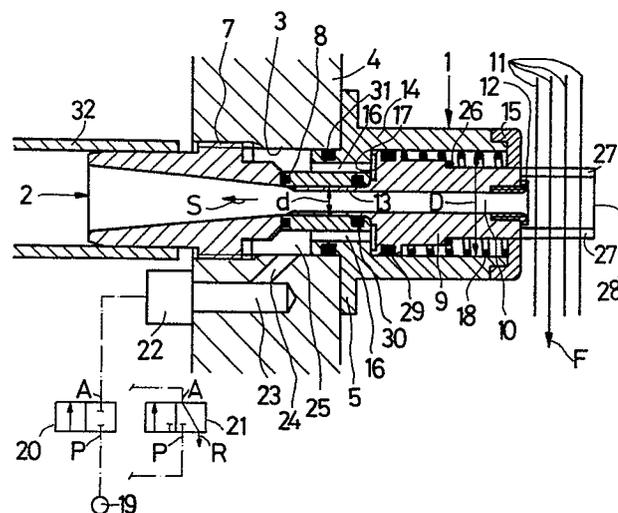
 Erfinder: **Wetter, Kurt, Säntisstrasse 382,  
CH-8501 Hagenbuch (CH)**

 **Fadenabsaugvorrichtung.**

 Um mehrere Fäden (11) gleichzeitig und mit gleicher Intensität absaugen zu können, wird ein mit einer Absaugdüse (12) versehener Pneumatikkolben (9) so weit gegen die Fäden (11) verschoben, bis alle Fäden (11) als gemeinsames Bündel abgesaugt werden können.

Für das Verschieben des Kolbens (9) wird eine Ringfläche (17) des Kolbens (9) über das Ventil (20 oder 21) und über die Kanäle (23, 24, 25 und 16) mit Druckluft beschickt.

Eine Unterdruckquelle sorgt für die Absaug-Luftströmung (S).





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	EP-A-0 001 988 (BAYER)  * Insgesamt *	1, 2, 3, 4	B 65 H 51/16
A	FR-A-2 142 514 (LUWA)  ---		
A	FR-A-2 281 890 (ELITEX ZAVODY TEXTILNIHO STROJIRENSTVI GENERALNI REDITELSTVI)  ---		
E	CH-A- 629 857 (TORAY)  -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			B 65 H D 01 H D 01 D
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21-04-1983	Prüfer DEPRUN M.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			