



EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⁽⁵¹⁾ Int. Cl.⁵: **B02C 18/00, B02C 18/18**

②② Anmeldetag: 28.02.91

**(71) Anmelder: SCHLEICHER & CO.
INTERNATIONAL AKTIENGESellschaft
Rudolf-Diesel-Strasse 1
W-7778 Markdorf/Bodensee(DE)**

(72) Erfinder: **Stangenberg, Hartmut**
Kreuzstrasse 20
W-7776 Owingen(DE)
 Erfinder: **Gasteier, Rolf**
Autenweilerstrasse 31
W-7775 Bermatingen(DE)

74 Vertreter: Patentanwälte RUFF, BEIER und
SCHÖNDORF
Neckarstrasse 50
W-7000 Stuttgart 1(DE)

Ⓒ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **06.11.91 Patentblatt 91/45**

54 **Schneidwerk für einen Dokumentenvernichter.**

⑤7 Ein Schneidwerk (11) für Torsionsschnitt hat zwei Schneidwalzen (12, 13), Schneidscheiben (14, 15), die jeweils eine steile Schneidflanke (22) und eine schräge Rückenflanke (23) haben. Die Übergänge zwischen diesen und dem Walzenkörper sind großzügig ausgerundet und die Verhältnisse zwischen Schneidscheibenabstand, -höhe etc. sind so getroffen, daß der Durchlaß (29) für den geschnittenen Streifen (28) eine gedrungene und gut verrundete Form hat, so daß der Streifen nicht dazu neigt, hängen zu bleiben.

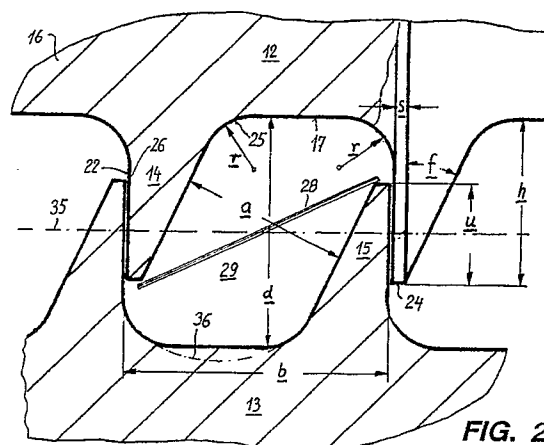


FIG. 2

EP 0 447 854 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 10 2991

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-U-8 813 569 (DAHLE BÜRO-TECHNIK) * Das gesamte Dokument * ---	1-15	B 02 C 18/00 B 02 C 18/18
A	US-A-3 960 335 (HÄBERLE) * Spalte 6, Zeile 59 - Spalte 7, Zeile 3; Abbildung 6 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 02 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchemort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29-08-1991	Prüfer VERDONCK J.C.M.J.
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 : 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			