



EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer : **94890083.2**

Int. Cl.⁵ : **E01H 1/00, B08B 15/04**

Anmeldetag : **10.05.94**

Priorität : **10.05.93 AT 911/93**

Veröffentlichungstag der Anmeldung :
17.11.94 Patentblatt 94/46

Benannte Vertragsstaaten :
CH DE FR IT LI

Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **08.03.95**
Patentblatt 95/10

Anmelder : **Zellinger Gesellschaft m.b.H.**
Kremstalstrasse 102
A-4050 Traun (AT)

Erfinder : **Kock, Josef Ing.**
Maderspergerstrasse 17
A-4050 Traun (AT)
Erfinder : **Zellinger, Hans Ing.**
Rosenau 16
A-4271 St. Oswald b. Freistadt (AT)

Vertreter : **Hübscher, Heiner, Dipl.-Ing. et al**
Spittelwiese 7
A-4020 Linz (AT)

Bürstenausleger für Tunnelwaschfahrzeuge.

Bei einem Bürstenausleger für Tunnelwaschfahrzeuge, mit dem eine drehend antreibbare Walzenbürste (4) auf ihren jeweiligen Arbeitsbereich einstellbar ist, wobei der Bürste (4) am Ausleger (1) ebenfalls auf den Arbeitsbereich einstellbare Spritz- oder Sprühdüsen (10, 16) für Wasch- und Spülflüssigkeit vor- und nachgeordnet sind und am Ausleger (1, 2) eine die Bürste vom Ausleger bis über ihre Lagerstelle umschließende, schürzenartige, gewölbte Teilabdeckung (7) für die Bürstenrückseite vorgesehen ist, ist ein zweiter Schürzenteil (11) vorgesehen, der über eine Antriebseinrichtung (13) aus einer die Teilabdeckung (7) überlappenden Ruhestellung über wählbare Zwischenlagen bis zu einer die Bürste (4) gemeinsam mit der Teilabdeckung um wenigstens 170° umschließenden Endstellung ausfahrbar ist. Spritz- oder Sprühdüsen (16) für die Spülflüssigkeit können an diesem zweiten Schürzenteil (11) angebracht sein



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 89 0083

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
A	GB-A-1 352 066 (BIRMINGHAM) * das ganze Dokument *	1,2	E01H1/00 B08B15/04
A	DE-A-27 37 418 (MESSERSCHMITT-BÖLKOW) * Ansprüche 6-9,13 *	1	
A	FR-A-2 635 024 (GIE PROTEE) * das ganze Dokument *	1	
A	WO-A-86 04626 (CRAIG) * Abbildungen 1,2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			E01H B08B E04G B64F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenart DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16. Januar 1995	Prüfer Dijkstra, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)