



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **90104877.7**

(51) Int. Cl.⁵: **B05B 1/00, B05B 7/00**

(22) Anmeldetag: **15.03.90**

(30) Priorität: **18.03.89 DE 3909008**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.11.90 Patentblatt 90/47

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT ES FR GB GR IT NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **13.03.91 Patentblatt 91/11**

(71) Anmelder: **VSR ENGINEERING GmbH**
Hingbergstrasse 319
W-4330 Mülheim/Ruhr(DE)

(72) Erfinder: **Rappen, Albert Dipl.-Ing.**
Karlsruher Str.87
W-4330 Mülheim/Ruhr(DE)

(74) Vertreter: **Schulze Horn, Stefan, Dipl.-Ing.**
M.Sc.
Goldstrasse 36
W-4400 Münster(DE)

(54) **Nebeldüseneinrichtung.**

(57) Die Erfindung betrifft eine Nebeldüseneinrichtung, in welcher eine Mehrmediendüse innerhalb einer Nebeldüsenkuppel an einem Adapterkopf angebracht ist, der sie mit den Medienzuleitungen verbindet.

Die neue Nebeldüseneinrichtung ist dadurch ge-

kennzeichnet, daß der Adapterkopf (1) um eine Achse (2) verschwenkbar ist, die mit der durch den Kuppelmittelpunkt (40) verlaufenden Düsenmittellachse (3) einen Winkel α von 15 bis 45° bildet.

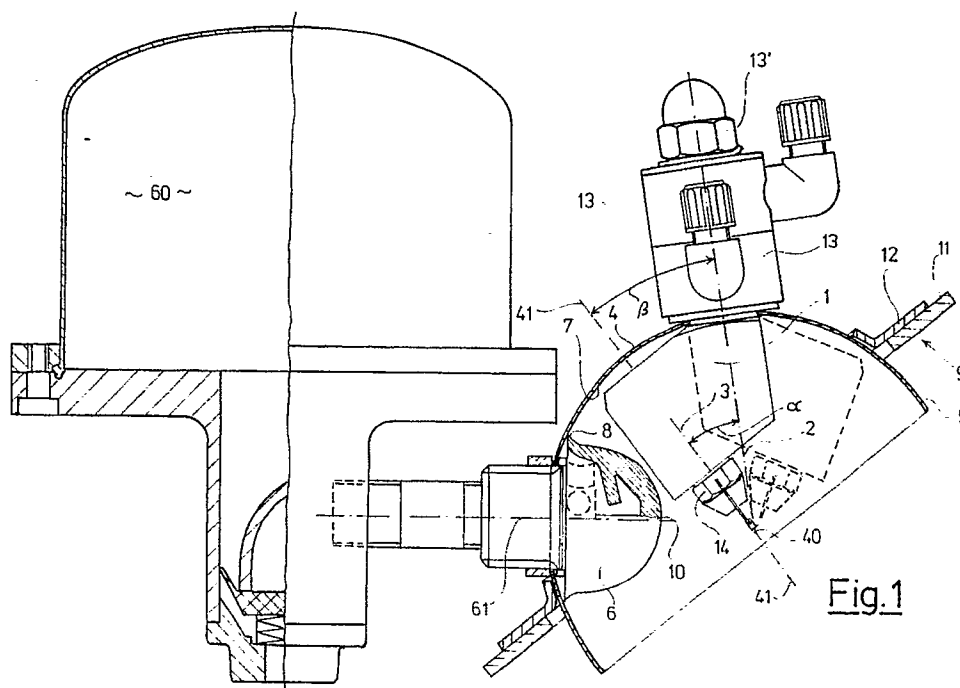


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90104877.7

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch														
A	<u>DE - A1 - 2 118 642</u> (FULLER) * Ansprüche; Fig. 1 * -----	1														
		KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.) B 05 B 1/00 B 05 B 7/00 B 05 B 15/08														
		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.) B 05 B B 01 D 47/00														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																
Recherchenort WIEN	Abschlußdatum der Recherche 12-12-1990	Prüfer KUTZELNIGG														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist															
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument															
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument															
A : technologischer Hintergrund																
O : mündliche Offenbarung																
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument															
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																