

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 80200793.0

51 Int. Cl.³: **E 01 C 23/16**
B 05 B 1/04
//B65D83/14

22 Anmeldetag: 22.08.80

30 Priorität: 31.08.79 CH 7898/79

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
 11.03.81 Patentblatt 81/10

88 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: 13.05.81

84 Benannte Vertragsstaaten:
 BE DE GB IT LU NL SE

71 Anmelder: Bollag, Moses
 10, chemin Malombré
 CH-1206 Genève(CH)

72 Erfinder: Bollag, Moses
 10, chemin Malombré
 CH-1206 Genève(CH)

74 Vertreter: Jörchel, Dietrich R.A.
 c/o BUGNION S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10,
 route de Florissant Case postale 42
 CH-1211 - Genève(CH)

54 Von Hand zu bedienendes Strassenmarkierungsgerät.

57 Am Fahrgestell des Strassenmarkierungsgeräts ist, in der Höhe verstellbar, ein Sprühdosenhalter (7) in Form eines oben offenen, hohlzylindrischen Behälters mit einem Bodenteil (8) befestigt, in welches eine aus einem harten Werkstoff wie Metall bestehende Spritzdüse (10) eingesetzt ist. In die Einlassöffnung dieser Spritzdüse greift das Ventilauslassröhrchen (21) einer mit Markierungsfarbe gefüllten, in den Sprühdosenhalter (7) eingeschobenen Sprühdose (20) ein. Durch Drehen der Lenkstange des Markierungsgeräts wird ein den Boden der Sprühdose beaufschlagendes Druckorgan gespannt und dadurch die Sprühdose im Sprühdosenhalter (7) unter Öffnung des Dosenventils nach unten gedrückt.

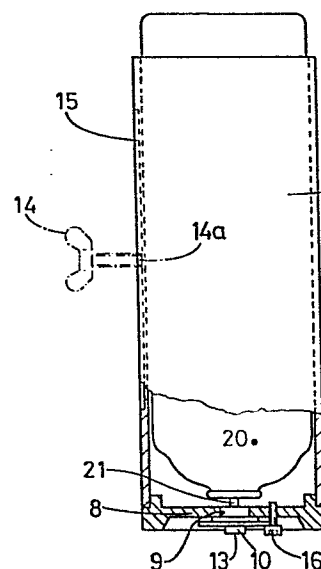


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0024769

Nummer der Anmeldung

EP 80 20 0793

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.')
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<u>DE - A - 2 008 263</u> (PRECISION VALVE CORP.) * Seite 1, Zeilen 1-3, 7-13; Seite 2, Zeilen 8-10, 15-29; Seite 3, Zeilen 17-19; Seite 6, Zeilen 18-29; Figuren 8,9 * -- <u>US - A - 3 794 217</u> (MUNCHEL) * Spalte 1, Zeilen 7-13; Spalte 2, Zeilen 38-46, 58-66; Spalte 4, Zeilen 52-55, 67/68; Spalte 5, Zeilen 1/2, 21-24, 29-31, 48-54, 64-66; Spalte 6, Zeilen 1/2, 8-17, 21-25, 40-45, 61-66; Spalte 7, Zeilen 39-43; Spalte 10, Zeilen 44,47/48; Figuren 1,2,4,8-10 * -- <u>FR - A - 1 592 064</u> (VALETTE) * Seite 1, linke Spalte, Zeilen 1-6, rechte Spalte, Zeilen 9-39; Seite 2, linke Spalte, Zeilen 7/8, 14-21, 32-34, rechte Spalte, Zeilen 1/2,4/5; Figuren 1-3 * -- <u>US - A - 3 383 879</u> (TICE) * Spalte 1, Zeilen 34-41; Spalte 2, Zeilen 9-15,35/36; Spalte 3, Zeilen 22-25; 33-48; Figur 2 * -- <u>US - A - 2 914 222</u> (MESHBERG) * Spalte 1, Zeilen 15/16,19-34, 38-41; Figuren 6,9 *	1,8 1-4,6,8,9 1,2,9,10 1,6 1,6	E 01 C 23/16 B 05 B 1/04// B 65 D 83/14 RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.') A 63 C 19/08 B 65 D 83/14 E 01 C 23/16 KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	12-02-1981	SCHUMAN	



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0024769

Nummer der Anmeldung

EP 80 20 0793

-2-

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der Maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
P	<u>US - A - 4 126 273 (SMRT)</u> * Spalte 1, Zeilen 6-23, 29-33, 50-55; Spalte 2, Zeilen 12-14, 27-40, 45, 50/51, 66/67; Spalte 3, Zeilen 4-12, 35-43; Figuren 2, 5-8 *	1, 4, 7-9	
	& DE - A - 2 845 151 (SMRT) --	1, 4, 7-9	
	<u>FR - A - 1 400 446 (GHEZAIL)</u> * Seite 1, linke Spalte, Zeilen 27-37; rechte Spalte, Zeilen 1-13, 20, 27-37; Seite 2, linke Spalte, Zeilen 6-8, 38-45, 49-58; rechte Spalte, Zeilen 1/2, 13-41, 58; Seite 3, linke Spalte, Zeilen 1/2, 6-8, 11-16, 41-45; Figuren 1-3 *	1, 3, 5-7, 9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
	--		
	<u>DE - A - 2 362 965 (SMART)</u> * Seite 1, Zeilen 1-3; Seite 3, Zeilen 16-19, 26/27, 30-32; Seite 5, Zeilen 10-21; Seite 6, Zeilen 21-28, 32/33; Seite 7, Zeilen 1-8; Seite 9, Zeilen 4-8, 15-22; Figuren 1, 6, 7 *	5, 6, 9	
	--		
	<u>GB - A - 1 234 024 (PRISMO UNIVERSAL LTD.)</u> * Seite 1, Zeilen 10-12; Seite 3, Zeilen 84-97; Seite 4, Zeilen 42-44, 55-57, 81-90; Figuren 1, 3, 8-10 *	2, 3, 5, 8	
	--		
	<u>FR - A - 1 043 766 (SOCIETE DE CONSTRUCTION DE MATERIEL ROUTIER)</u>	9 ./.	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der Maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	* Seite 1, linke Spalte, Zeilen 1-4,7/8; Seite 2, linke Spalte, Zeilen 31-36; Figuren 1,2 * --		
E	<u>DE - A - 2 935 552 (SMRT)</u> * Seite 5, Zeilen 1-3,13-21; Seite 6, Zeilen 16-23; Seite 7, Zeilen 23-28; Seite 8, Zeilen 1-7,18-20; Seite 4, Zeilen 15-19; Seite 11, Zeilen 16-34; Seite 12, Zeilen 1/2,28-33; Seite 13, Zeilen 1-4; Figuren 1-5 * ----	5,7,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)