

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 710 754 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.03.1997 Patentblatt 1997/13

(51) Int. Cl.⁶: **E04H 6/12, E04H 6/24**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.05.1996 Patentblatt 1996/19

(21) Anmeldenummer: **95111544.3**

(22) Anmeldetag: **21.07.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE**

(30) Priorität: **21.07.1994 YU 463/94**

(71) Anmelder: **Ljubisav, Perisic**
YU-15000 Sabac (Serbien) (YU)

(72) Erfinder: **Ljubisav, Perisic**
YU-15000 Sabac (Serbien) (YU)

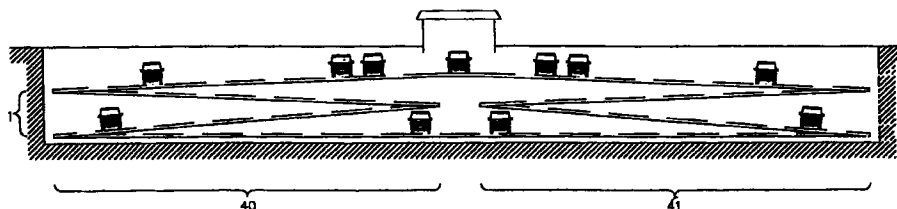
(74) Vertreter: **Bauer, Wulf, Dr.**
Bayenthalgürtel 15
50968 Köln (Marienburg) (DE)

(54) **Autoparkspirale**

(57) Die Erfindung betrifft die Organisation von Parkplatzraum in Städten. Hier ist das Problem der Organisation öffentlichen Parkraums im Zentrum der Städte auf einer sehr kleinen Fläche zu lösen. Dieses Problem wird durch die vorliegende Erfindung dadurch gelöst, daß hierzu mechanische Parksyste me zur platzsparenden Lagerung von Autos vorgesehen sind, die mit mindestens einer Antriebsgruppe mit Motor, Verbin-

dungen und Getriebe sowie einem Spiralkreislauf, vorzugsweise bestehend aus zwei Spiralen, einer linken (40) und einer rechten Spirale (41), welche vorzugsweise in einer unteren und einer oberen Zone verbunden sind und Parkbühnen (auch Plattformen genannt), auf die Fahrzeuge gestellt werden können, ausgestattet sind.

Fig. 1



EP 0 710 754 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 1544

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-A-22 30 053 (SIEBERT KARL) 3.Januar 1974 * Seite 8, Absatz 2 * * Seite 9, Zeile 24 - Seite 14, Absatz 1; Ansprüche 6,10,11,26; Abbildungen *	1,2,4-9	E04H6/12 E04H6/24
Y		3	
A		10	
X	US-A-3 517 836 (BOSCO JOSEPH) 30.Juni 1970 * Spalte 5, Zeile 22 - Spalte 6, Zeile 69 * * Spalte 10, Zeile 55 - Zeile 75; Abbildungen *	1,2,4-9, 11	
Y	DE-A-22 01 366 (K. SALOMON) 2.August 1973 * Abbildungen 1,2 *	3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28.Januar 1997	Prüfer Kriekoukis, S
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 andern Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)