



(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)

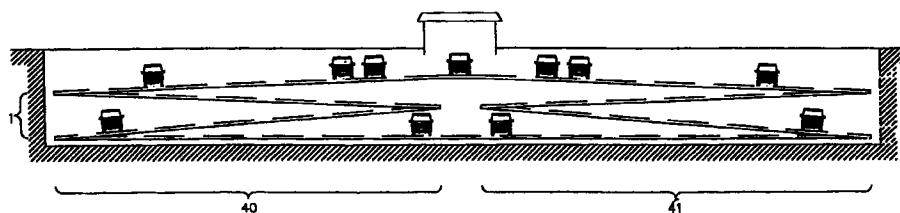
(74) Vertreter: Bauer, Wulf, Dr.
Bayenthalgürtel 15
50968 Köln (Marienburg) (DE)

(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 Parksysteme 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





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 1544

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift 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	---	3	
	DE-A-22 01 366 (K. SALOMON) 2.August 1973 * Abbildungen 1,2 *	-----	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04H
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	28.Januar 1997	Kriekoukis, S	
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	