



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.12.2015 Patentblatt 2015/51

(51) Int Cl.:
E01C 5/00 (2006.01) E01C 5/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.12.2013 Patentblatt 2013/49

(21) Anmeldenummer: **13169291.5**

(22) Anmeldetag: **27.05.2013**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Stone Expert srl**
38057 Madrano di Pergine Valsugana (IT)

(72) Erfinder: **Avi, Loris**
38057 Madrano Pergine Valsugana (IT)

(74) Vertreter: **Ausserer, Anton**
Via Isarco 6 Eisackstrasse
39100 Bolzano / Bozen (IT)

(30) Priorität: **01.06.2012 IT BZ20120024**

(54) **Tragestruktur für Bodenbeläge, insbesondere für Bodenbeläge aus natürlichen Steinen**

(57) Tragestruktur für Steine für Bodenlegen umfassend zumindest einen Knoten 3 zum Verbinden wobei sich von dem genannten zumindest einen Knoten 3 eine Vielzahl von Speichen 2 erstrecken, die ein Speichen-

kranz bilden, wobei die Enden 4 der genannten Speichen in einem Winkel ausgerichtet und in einer gemeinsamen Ebene enden, wobei jedes Ende mit einem Mittel 5 ausgestattet ist, um jeweils einen Stein 6 zu befestigen.

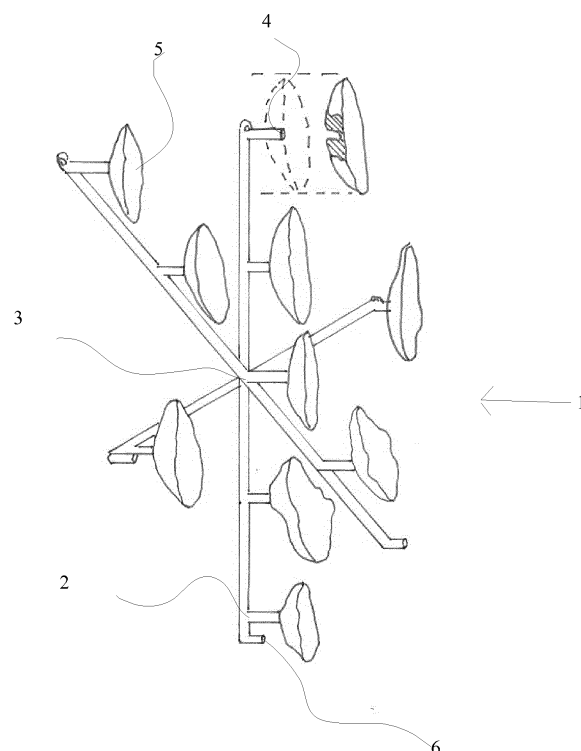


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 13 16 9291

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	FR 2 637 931 A1 (CTM [FR]) 20. April 1990 (1990-04-20)	1-4	INV.
A	* das ganze Dokument *	7	E01C5/00 E01C5/02
X	EP 1 431 458 A2 (PETEC SA [LU]) 23. Juni 2004 (2004-06-23)	1-4	
A	* Absätze [0026], [0027]; Abbildungen 13,12 *	7	
A	FR 1 134 770 A (J.J.M.E. LE GALLE) 17. April 1957 (1957-04-17)	1,7	
A	* das ganze Dokument *		
A	US 3 292 508 A (ANDERSON HENRY R) 20. Dezember 1966 (1966-12-20)	1,7	
	* das ganze Dokument *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01C E04D E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 6. November 2015	Prüfer Movadat, Robin
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 13 16 9291

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

06-11-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2637931 A1	20-04-1990	KEINE	
EP 1431458 A2	23-06-2004	DE 10258591 A1 EP 1431458 A2	24-06-2004 23-06-2004
FR 1134770 A	17-04-1957	KEINE	
US 3292508 A	20-12-1966	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82