

Title (en)
Articulated construction module.

Title (de)
Gelenk-Steckbaustein.

Title (fr)
Élément de construction articulé.

Publication
EP 0145804 A1 19850626 (DE)

Application
EP 83112748 A 19831217

Priority
EP 83112748 A 19831217

Abstract (en)
[origin: ES283208U] A toy building block is disclosed which is in the approximate shape of an "A" formed by two legs fixed to an apex portion which includes a square socket opening. Building blocks of this shape are joinable by an axle inserted into the apex opening the axle having either a square or circular cross section, all of the dimensions of the building blocks and axle being based on a basic unit of length a.

Abstract (de)
Ein Spielzeug-Gelenkbaustein besteht aus zwei gleichartigen Elementen (1, 2) in Gestalt etwa eines «A» mit einem Scheitelteil (5) und zwei daran angesetzten Schenkeln (3, 4), und mit einer in das Scheitelteil eingeschnittenen quadratischen Durchstecköffnung, sowie aus einer in diese Durchstecköffnung einsteckbaren Achse (6) mit kreisrundem Querschnitt oder Achse (7) mit quadratischem Querschnitt.

IPC 1-7
A63H 33/10

IPC 8 full level
A63H 33/10 (2006.01); **A63H 33/04** (2006.01); **A63H 33/12** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
A63H 33/00 (2013.01 - KR); **A63H 33/042** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 2547343 A1 19770428 - MAERKLIN & CIE GMBH GEB
- [YD] DE 2161913 A1 19730628 - LARWS PETER
- [A] DE 8023341 U1 19810813
- [A] GB 1277594 A 19720614 - HOWE AUGUST W [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0145804 A1 19850626; EP 0145804 B1 19880330; AT E33210 T1 19880415; AU 3564884 A 19850620; AU 563335 B2 19870702; BR 8406133 A 19850924; CA 1264418 A 19900116; CA 1264418 C 19900116; DE 3376097 D1 19880505; ES 283208 U 19850516; ES 283208 Y 19860101; FI 81015 B 19900531; FI 81015 C 19900910; FI 844952 A0 19841214; FI 844952 L 19850618; GR 81176 B 19850319; IL 73830 A0 19850331; IL 73830 A 19870731; IN 163361 B 19880910; JP H0559753 B2 19930831; JP S60145180 A 19850731; KR 850004207 A 19850711; KR 930002635 B1 19930407; MY 100091 A 19891010; PT 79680 A 19850101; US 4582496 A 19860415; ZA 849743 B 19850828

DOCDB simple family (application)
EP 83112748 A 19831217; AT 83112748 T 19831217; AU 3564884 A 19841119; BR 8406133 A 19841130; CA 469119 A 19841130; DE 3376097 T 19831217; ES 283208 U 19841206; FI 844952 A 19841214; GR 840181176 A 19841204; IL 7383084 A 19841214; IN 880MA1984 A 19841116; JP 25771684 A 19841207; KR 840007998 A 19841215; MY PI19860162 A 19861202; PT 7968084 A 19841214; US 68114184 A 19841213; ZA 849743 A 19841214