

Title (en)

Toy building block.

Title (de)

Spielbaustein.

Title (fr)

Bloc de construction pour jouets.

Publication

EP 0192790 A1 19860903 (DE)

Application

EP 85102126 A 19850227

Priority

EP 85102126 A 19850227

Abstract (en)

In a toy building block having a U-shaped building block body for the plug-in construction of toy building structures, in order to increase the varieties of design and the stability of the toy building structures, the lengths of the web (6) and each of the limbs (7) of the building block body (1) are constructed at two to one times a dimension a, the height and the width at twice the dimension a in each case and the clearance from the web (6) to the ends of the limbs at one times the dimension a. Furthermore, the rear side of the building block body (1) facing away from the free ends (7') of the limbs is provided with depressions (10) and the free ends (7') of the limbs are subdivided into plug-in bodies (8) which can be engaged in the depressions (10) of plug-in building block bodies. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Spielbaustein mit einem u-förmigen Bausteinkörper für die steckbare Aufrichtung von Spielbauwerken, sind zur Vergrößerung der Gestaltungsmöglichkeiten und der Stabilität der Spielbauwerke die Längen von Steg (6) und jedem der Schenkel (7) des Bausteinkörpers (1) mit zwei zu eins mal einem Rastermaß a, die Höhe und die Breite mit je zweimal dem Rastermaß a und der lichte Abstand von Steg (6) und Schenkelenden einmal dem Rastermaß a ausgebildet. Weiter ist die den freien Schenkelenden (7') abgewandte Rückseite des Bausteinkörpers (1) mit Einsenkungen (10) versehen und die freien Schenkelenden (7') in in den Einsenkungen (10) von ansteckbaren Bausteinkörpern verrastbaren Steckkörpern (8) unterteilt.

IPC 1-7

A63H 33/08

IPC 8 full level

A63H 33/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63H 33/084 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] CH 382056 A 19640915 - ARNOLD KNUTH [CH]
- [X] FR 1179276 A 19590522
- [X] US 3220141 A 19651130 - GOSS III SAMUEL G
- [A] DE 1912847 U 19650325 - BLOCK UDO ERNST [DE]
- [A] DE 1814664 U 19600707 - KAWECO BADISCHE FUELLFEDERFABR [DE]
- [A] US 2565823 A 19510828 - CLARENCE POOL

Cited by

FR2644078A1

Designated contracting state (EPC)

DE

DOCDB simple family (publication)

EP 0192790 A1 19860903

DOCDB simple family (application)

EP 85102126 A 19850227