

Title (en)
Construction kit system

Title (de)
Baukastensystem

Title (fr)
Système d'éléments de construction

Publication
EP 1214960 A2 20020619 (DE)

Application
EP 01129175 A 20011208

Priority
• DE 10062733 A 20001215
• DE 10124256 A 20010518

Abstract (en)
The building block system (10) consists of dimensionally stable, especially interlocking bodies (11,12). The second body is detachably fixed to the first body along different directions by means of a separate connecting element (13) cooperating with the two bodies by means of gripper-attachments (18a,b,c,d) on it each fitting through a cavity (16a,b,c,d) in one of the bodies.

Abstract (de)
Beschrieben und dargestellt ist ein Baukastensystem (10) mit im wesentlichen formstabilen, miteinander verbindbaren, insbesondere zusammensteckbaren Körpern (11, 12). Die Besonderheit besteht darin, daß an einem ersten Körper (11) ein zweiter Körper (12) entlang unterschiedlicher Richtungen lösbar befestigbar ist, daß hierzu ein gesondertes Verbindungselement (13) vorgesehen ist, welches mittels greiferartiger Ansätze (18a, 18b, 18c, 18d) mit dem ersten Körper (11) und dem zweiten Körper (12) zusammenwirkt, und daß das Verbindungselement (13) in verbundenem Zustand der beiden Körper (11, 12) im wesentlichen innerhalb der Hüllkurven (H1, H2) der beiden Körper angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A63H 33/10

IPC 8 full level
A63H 33/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
A63H 33/10 (2013.01); **A63H 33/108** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 2905638 A1 19800821 - MATRIX TOYS INC

Citation (examination)
WO 9725121 A1 19970717 - WILD DESIGN HOLDING GMBH [LU], et al

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1214960 A2 20020619; EP 1214960 A3 20040114

DOCDB simple family (application)
EP 01129175 A 20011208