

Title (en)

Connecting element for an accessory device for a toy vehicle

Title (de)

Verbindungselement für ein Zusatzaggregat eines Spielzeugfahrzeuges

Title (fr)

Élément d'assemblage d'un accessoire pour un véhicule jouet

Publication

**EP 1121964 A2 20010808 (DE)**

Application

**EP 01101874 A 20010127**

Priority

DE 20001760 U 20000202

Abstract (en)

The connection comprises an adapter element (2) with two facing, laterally protruding locking-bolts (5) fitting into locking holes in the accessory unit (1) when the walls are elastically widened. Semicircular holder fitments (8) are positioned spaced apart from the locking bolts and grip inwardly round laterally outward pointing holder-pins (9) on the accessory unit. The adapter element has flanged fitments (4) containing bearing holes for bearing pins on the toy. Each bearing hole is surrounded by a concentric, circle-segment-shaped row of catches cooperating with protuberances fitting into them.

Abstract (de)

Bei einer Verbindungsanordnung zur lösbaren Befestigung eines Zusatzaggregates an einem Spielzeugfahrzeug, ist ein Adapterelement (2) mit zwei einander gegenüberliegenden, jeweils seitlich vorstehenden Arretierbolzen (5), die unter elastischer Aufweitung der jeweiligen Wandung (7) in Arretierbohrungen (6) des Zusatzaggregates (1) einrastbar sind, sowie durch im Abstand von den Arretierbolzen (5) angeordnete, annähernd halbkreisförmige Halteansätze (8), welche im Abstand von den Arretierbolzen (5) angeordnete, seitlich nach außen stehende Haltezapfen (9) am Zusatzaggregat (1) innen umgreifen, vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7

**A63H 17/12**

IPC 8 full level

**A63H 17/12** (2006.01); **A63H 17/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A63H 17/12** (2013.01)

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 1121964 A2 20010808**; **EP 1121964 A3 20030730**; **EP 1121964 B1 20040623**; AT E269750 T1 20040715; DE 20001760 U1 20000330; DE 50102647 D1 20040729; DK 1121964 T3 20041108; ES 2220598 T3 20041216; TR 200402364 T4 20041221

DOCDB simple family (application)

**EP 01101874 A 20010127**; AT 01101874 T 20010127; DE 20001760 U 20000202; DE 50102647 T 20010127; DK 01101874 T 20010127; ES 01101874 T 20010127; TR 200402364 T 20010127