

Title (en)  
Support frame for a lifting vehicle

Title (de)  
Tragrahmen eines Hebezeuges

Title (fr)  
Châssis porteur pour véhicule de levage

Publication  
**EP 1736432 A2 20061227 (DE)**

Application  
**EP 06115354 A 20060613**

Priority  
DE 102005029113 A 20050623

Abstract (en)  
The carrier frame consists of at least two end plates (e.g. 5b) connected by two longitudinal bearers (6). These bearers are detachably connected to the end plates in such a manner that the ends of the bearer, viewed along its longitudinal axis (L) are pressed transversely against a resting surface (8c) of the end plates.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Tragrahmen eines Hebezeuges, insbesondere eines Seilzuges, der aus mindestens zwei Stirnplatten besteht, die über mindestens zwei Längsträger miteinander verbunden und voneinander beabstandet sind. Um einen Tragrahmen eines Hebezeuges, insbesondere eines Seilzuges, zu schaffen, der sich durch eine konstruktiv einfache Bauweise auszeichnet, wird vorgeschlagen, dass die Längsträger (6) derart mit den Stirnplatten (5a, 5b) lösbar verbunden sind, dass die Enden der Längsträger (6) in Richtung deren Längsachse (L) gesehen quer zu dem Längsträger (6) gegen eine Anlagefläche (8c) der Stirnplatten (5a, 5b) gedrückt sind.

IPC 8 full level  
**B66D 1/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B66D 1/28** (2013.01 - EP US); **B66D 3/26** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
DE ES FR GB IT

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**DE 102005029113 B3 20060810**; CN 1884036 A 20061227; CN 1884036 B 20100414; DE 502006008420 D1 20110113;  
EP 1736432 A2 20061227; EP 1736432 A3 20080123; EP 1736432 B1 20101201; ES 2356673 T3 20110412; JP 2007045633 A 20070222;  
JP 5202821 B2 20130605; US 2007029533 A1 20070208; US 7377486 B2 20080527

DOCDB simple family (application)  
**DE 102005029113 A 20050623**; CN 200610094073 A 20060622; DE 502006008420 T 20060613; EP 06115354 A 20060613;  
ES 06115354 T 20060613; JP 2006170880 A 20060621; US 47294406 A 20060622