

Title (en)  
Pallet for elongated goods

Title (de)  
Langgutpalette

Title (fr)  
Palette pour biens allongés

Publication  
**EP 1279611 A2 20030129 (DE)**

Application  
**EP 02009626 A 20020427**

Priority  
DE 10134248 A 20010718

Abstract (en)  
The pallet load-carrying surface has a length of at least four times its width, and continuous longitudinal bars (2) connected by crossbars (3). Vertical posts (4) are fastened to the outward facing side (21) of each long bar. Several pallets can be stacked inside each other in longitudinal direction, offset by the width of post, and also on top of each other. The lower faces of the long bars form support faces (22) for the pallet. The long bars have lower apertures, and rectangular tubes (5) are pref. welded into the apertures. The pallet also a telescopic extension unit on one narrow side.

Abstract (de)  
Eine Langgutpalette (1), insbesondere zum Transport von Profilen aus Kunststoff oder Aluminium, umfasst eine Ladefläche, deren Länge mindestens vier Mal so groß ist wie deren Breite, wobei durchlaufende Längsträger (2) vorgesehen sind, die über mehrere Querträger (3) miteinander verbunden sind. Erfindungsgemäß sind an den Längsträgern (2) an der jeweils nach außen gewandten Seite (21) mehrere voneinander beabstandete Pfosten (4) angebracht, die im wesentlichen senkrecht nach oben stehen. Durch diese Ausbildung lassen sich die Langgutpaletten (1) sowohl ineinander mit einem Versatz um die Breite eines Pfostens (4) in Längsrichtung als auch aufeinander stapeln, so dass das von den Langgutpaletten (1) benötigte Ladevolumen gering gehalten wird und die Langgutpaletten (1) eine hohe Stabilität aufweisen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 19/38**; **B65D 88/02**

IPC 8 full level  
**B65D 88/02** (2006.01); **B65D 88/12** (2006.01); **B65D 19/28** (2006.01); **B65D 88/52** (2006.01); **B65D 85/20** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 88/022** (2013.01); **B65D 88/123** (2013.01); **B65D 88/129** (2013.01); **B65D 88/522** (2013.01); **B65D 85/20** (2013.01)

Cited by  
EP2028133A1; DE102007017778A1; CN111301862A; CN108974692A; WO2014102516A1

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 1279611 A2 20030129**; **EP 1279611 A3 20040407**; **EP 1279611 B1 20060816**; AT E336434 T1 20060915; CZ 20021595 A3 20040317; DE 10134248 A1 20030206; DE 50207841 D1 20060928; HU 0201417 D0 20020629; HU P0201417 A2 20040428; PL 201729 B1 20090529; PL 353901 A1 20030127; SK 286922 B6 20090706; SK 6502002 A3 20030204

DOCDB simple family (application)  
**EP 02009626 A 20020427**; AT 02009626 T 20020427; CZ 20021595 A 20020507; DE 10134248 A 20010718; DE 50207841 T 20020427; HU P0201417 A 20020430; PL 35390102 A 20020515; SK 6502002 A 20020510