

Title (en)
Pallet.

Title (de)
Palette.

Title (fr)
Palette.

Publication
EP 0673846 A1 19950927 (DE)

Application
EP 95103828 A 19950316

Priority
DE 9404764 U 19940321

Abstract (en)
The two middle feet are moulded in one piece with the two ends (14a,b) of the bridge-type reinforcement plate (14). That part (14c) of the reinforcement plate beneath the metal floor trough (8) leads via outward slanting arms (17,18) into the feet. The reinforcement plate is press-drawn and forms a profiled part with the middle feet.

Abstract (de)
Es handelt sich um eine Palette (1) aus Stahl oder Kunststoff, mit einem Unterrahmem (2), Eck- (7) und Mittelfüßen (15, 16), einer auf den Füßen (7, 15, 16) ruhenden Bodenwanne (8) aus Blech mit einem Ablaufboden (9), der eine Ablaufrinne (10) aufweist. Die Bodenwanne (8) nimmt einen Innenbehälter (11) aus Kunststoff mit einem Außenmantel (12) aus Blech oder Gitterwerk und einem Ablaufboden (13) formschlüssig auf oder bildet Teil eines Blechbehälters. Unter der Bodenwanne (8) ist ein quer zur Ablaufrinne (10) derselben befestigtes Versteifungsblech (14) nach Art eines Unterzuges angeordnet. Um die Palette (1) im Hinblick auf eine höhere Transportsicherheit und eine Vereinfachung der Konstruktion weiterzuentwickeln, sind an die beiden Enden (14a, 14b) des brückenartig ausgebildeten Versteifungsbleches (14) zwei Mittelfüße (15, 16) einteilig angeformt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 19/06; **B65D 19/40**

IPC 8 full level
B65D 19/06 (2006.01); **B65D 19/08** (2006.01); **B65D 19/40** (2006.01); **B65D 77/04** (2006.01); **B65D 77/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 19/08 (2013.01 - EP US); **B65D 77/0466** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00024** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00034** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00059** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00069** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00139** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00184** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00273** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00338** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/00412** (2013.01 - EP US); **B65D 2519/008** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [DA] DE 4206945 C1 19930311
- [A] DE 4108399 C1 19921029
- [A] EP 0363668 A1 19900418 - SOTRALENTZ SA [FR]
- [A] DE 4016167 A1 19911121 - SCHNEIDER HELMHOLD [DE]
- [A] DE 9002099 U1 19900426

Cited by
DE102016000072A1; EP1077180A3; EP1426299A1; US7017499B2; US10464709B2; DE102016000072B4; DE202013000624U1; US9233777B2; US9394077B2

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

DOCDB simple family (publication)
US 5673630 A 19971007; AT E166845 T1 19980615; CA 2145052 A1 19950922; DE 59502377 D1 19980709; DE 9404764 U1 19940519; DK 0673846 T3 19990322; EP 0673846 A1 19950927; EP 0673846 B1 19980603; ES 2116637 T3 19980716

DOCDB simple family (application)
US 40766295 A 19950321; AT 95103828 T 19950316; CA 2145052 A 19950320; DE 59502377 T 19950316; DE 9404764 U 19940321; DK 95103828 T 19950316; EP 95103828 A 19950316; ES 95103828 T 19950316