

Title (en)  
Support leg for containers.

Title (de)  
Stützfuss für Wechselbehälter.

Title (fr)  
Pied d'appui pour conteneur.

Publication  
**EP 0585198 A1 19940302 (DE)**

Application  
**EP 93810510 A 19930715**

Priority  
CH 257392 A 19920818

Abstract (en)  
Containers, for example platforms or crate containers, can be provided with support feet (10) for setting-down or exchange between mobile chassis. Such support feet (10) are pivotable and, as long as the container is mounted on a transporting means, the support feet (10) are secured horizontally below the container. When the container has been set down, the support feet (10) are placed vertically and support the container. One support foot (10) is made up of a support leg (11) and a bearing tube (12) arranged transversely thereto and a securing strut. To reduce weight and achieve a simple construction, the support foot (10) is made up of a support leg (11) and a bearing tube (12) of an extruded aluminium profile (16, 17) and a cast corner piece (13). The bearing tube (12) and the support leg (11) are attached to the corner piece (13) by screw connections. <IMAGE>

Abstract (de)  
Wechselbehälter, beispielsweise Pritschen oder Kastenbehälter können zum Abstellen oder Wechseln zwischen fahrbaren Untersätzen mit Stützfüssen (10) versehen werden. Solche Stützfüsse (10) sind klappbar und solange der Behälter auf einem Transportmittel angebracht ist, liegen die Stützfüsse (10) gesichert horizontal unter dem Wechselbehälter. Bei abgesetztem Wechselbehälter sind die Stützfüsse (10) vertikal gestellt und tragen den Wechselbehälter. Ein Stützfuss (10) ist aus einem Stützbein (11) und einem quer dazu angeordneten Tragrohr (12) und einer Sicherungsstrebe aufgebaut. Zur Gewichtsersparnis und einfachem Aufbau ist der Stützfuss (10) aus einem Stützbein (11) und einem Tragrohr (12) aus einem stranggepressten Aluminiumprofil (16,17) und einem gegossenen Eckstück (13) aufgebaut. Das Tragrohr (12) und das Stützbein (11) sind am Eckstück (13) durch Schraubverbindungen befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 90/14**

IPC 8 full level  
**B65D 88/12** (2006.01); **B65D 90/12** (2006.01); **B65D 90/14** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 90/14** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 8512142 U1 19850605  
• [A] FR 1551804 A 19681227  
• [A] US 2934373 A 19600426 - DOTY JR LUTHER L  
• [A] EP 0024996 A1 19810311 - RACCHINI GUY [FR], et al  
• [A] EP 0247511 A1 19871202 - HAACON HEBETECH GMBH [DE]  
• [A] DE 3528945 A1 19870305 - SCHULZ GERD FAHRZEUG CONT [DE]

Cited by  
EP0706912A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0585198 A1 19940302; EP 0585198 B1 19960313**; AT E135322 T1 19960315; CZ 161193 A3 19950412; DE 59301866 D1 19960418

DOCDB simple family (application)  
**EP 93810510 A 19930715**; AT 93810510 T 19930715; CZ 161193 A 19930806; DE 59301866 T 19930715