

Title (en)
Carrying handle device and container.

Title (de)
Tragegriffvorrichtung sowie Behälter.

Title (fr)
Dispositif d'une poignée porteuse et récipient.

Publication
EP 0575812 A1 19931229 (DE)

Application
EP 93109212 A 19930608

Priority
DE 9208385 U 19920623

Abstract (en)
A carrying handle device has a carrying handle (48) which is mounted with pivoting movement on a holding body (10) provided for the attachment to a container. The ends of the carrying handle (48) engage in a groove (16) which is open towards the container. The carrying handle (48) is supported in an approximately horizontal position on the holding body (10) via stops. An enlarged and reinforced support surface (22, 24) is produced as a stop for supporting on the bearing limb (50, 60) of the carrying handle (48) by removal of material in the groove (16) of the extrusion profile. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Tragegriffvorrichtung weist einen Tragegriff (48) auf, der schwenkbeweglich an einem für die Befestigung an einem Behälter vorgesehenem Haltekörper (10) gelagert ist. Die Enden des Tragegriffs (48) greifen in eine zum Behälter offene Nut (16) ein. Der Tragegriff (48) ist über Anschläge an dem Haltekörper (10) in einer etwa horizontalen Stellung abgestützt. Als Anschlag zur Abstützung an dem Tragschenkel (50, 60) des Tragegriffs (48) ist eine vergrößerte und verstärkte Stützfläche (22, 24) durch Materialabtrag in der Nut (16) des Strangpreßprofils erzeugt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 25/28; A45C 13/26

IPC 8 full level
A45C 13/26 (2006.01); **B65D 25/28** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45C 13/26 (2013.01); **B65D 25/2841** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 1937803 A1 19700219 - LIGNES TELEGRAPH TELEPHON
- [A] GB 1155923 A 19690625 - METAL CONTAINERS LTD [GB]
- [A] US 2444056 A 19480629 - HINDS MCCARL HOWARD
- [AD] FR 2249632 A1 19750530 - GAUTIER RENE [FR]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 015, no. 147 (E-1055)20. Juni 1989 & JP-A-03 022 592 (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO) 30. Januar 1991

Cited by
JP2017132495A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0575812 A1 19931229; EP 0575812 B1 19961002; AT E143640 T1 19961015; DE 59304022 D1 19961107; DE 9208385 U1 19920903

DOCDB simple family (application)
EP 93109212 A 19930608; AT 93109212 T 19930608; DE 59304022 T 19930608; DE 9208385 U 19920623