

Title (en)
LIFTING DEVICE, PARTICULARLY FOR A REMOVABLE BUCKET LORRY.

Title (de)
HEBEVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR LASTKRAFTFAHRZEUG MIT AUSWECHSELBARER MULDE.

Title (fr)
DISPOSITIF DE LEVAGE, EN PARTICULIER POUR UN CAMION A BENNE AMOVIBLE.

Publication
EP 0294463 A1 19881214 (FR)

Application
EP 88900700 A 19871231

Priority
FR 8618524 A 19861231

Abstract (en)
[origin: WO8805000A1] The towage device (3, 7, 9) is provided to load a bucket (2) on the lorry (1). The device (3, 7, 9) forms a standard assembly susceptible of being mounted as such on the lorry (1). Only the distance (13) defining the position of the gravity centre of the bucket (2) on the lorry (1) during the transport has to be selected. Thereby the hydraulic pressure in the jack (9) is maintained at a lower and more regular value during all operation phases. Said standard device may be mounted as such on various types of lorries.

Abstract (fr)
Le dispositif de halage (3), (7), (9) est prévu pour charger sur le camion (1) une benne (2). Le dispositif (3), (7), (9) forme un ensemble standard susceptible d'être monté tel quel sur le camion (1). On choisit uniquement la distance (13) pour définir la position du centre de gravité de la benne (2) sur le camion (1) pendant le transport. On maintient ainsi à une valeur plus faible et plus régulière la pression hydraulique dans le vérin (9) à toutes les phases du fonctionnement. Ce dispositif standard peut être monté tel quel sur divers types de camions.

IPC 1-7
B60P 1/64

IPC 8 full level
B60P 1/64 (2006.01)

CPC (source: EP)
B60P 1/6463 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8805000A1

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

DOCDB simple family (publication)
FR 2609011 A1 19880701; FR 2609011 B1 19890317; EP 0276620 A1 19880803; EP 0294463 A1 19881214; WO 8805000 A1 19880714

DOCDB simple family (application)
FR 8618524 A 19861231; EP 87403016 A 19871231; EP 88900700 A 19871231; FR 8700525 W 19871231