

Title (en)  
Vehicle body assembly for trucks

Title (de)  
Fahrzeugaufbau für Lastkraftwagen

Title (fr)  
Carrosserie de véhicule pour camions

Publication  
**EP 1555222 A1 20050720 (DE)**

Application  
**EP 05400003 A 20050111**

Priority  
DE 102004002828 A 20040113

Abstract (en)  
The superstructure (13) for a freight truck (10), for garbage disposal, has a rubbish bin loading unit (30) at the rear at the first superstructure unit (14) to take the loose garbage. A second loading unit (22) is on both sides of the vehicle at a second superstructure unit (15) to take single larger items of rubbish.

Abstract (de)  
Ein Fahrzeugaufbau (13) für Lastkraftwagen (10) für die gewerbliche Abfallentsorgung ist mit einer ersten Ladeeinrichtung (30) an einer ersten Aufbaueinheit (14) zur Aufnahme von Schüttgut und mit einer zweiten Ladeeinrichtung (22) an einer zweiten Aufbaueinheit (15) zur Aufnahme von Stückgut (20) versehen. Zum einfach handhabbaren Be- und Entladen und für eine fahrzeugmäßig ausgewogene Beladung ist vorgesehen, dass die erste Ladeeinrichtung (30) am hinteren freien Ende des Fahrzeugaufbaus (13) und zweite Ladeeinrichtungen (22) an beiden Längsseiten des Fahrzeugaufbaus (13) angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65F 3/02**

IPC 8 full level  
**B65F 3/00** (2006.01); **B65F 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65F 3/001** (2013.01); **B65F 3/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 6499931 B1 20021231 - GARRETT JR BILLY J [US], et al
- [Y] GB 1060192 A 19670301 - HIPOPE LTD
- [X] US 4978271 A 19901218 - SEADER JACK G [US]
- [A] EP 0184739 A2 19860618 - NKF LEICHTMETALLBAU [DE]
- [A] FR 2725966 A1 19960426 - LEGRAS [FR]

Citation (examination)

- DE 1269568 B 19680530 - KELLER & KNAPPICH GMBH
- CH 596087 A5 19780228 - HADORN WALTER GREUTER FAHRZEUG
- DE 10162377 A1 20020627

Cited by  
EP1930256A1; CN106149601A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1555222 A1 20050720**; DE 102004002828 A1 20050804

DOCDB simple family (application)  
**EP 05400003 A 20050111**; DE 102004002828 A 20040113