

Title (en)

Cleaning vehicle and cleaning unit, suitable for such a cleaning vehicle

Title (de)

Reinigungsfahrzeug sowie Reinigungseinheit, geeignet für ein solches Reinigungsfahrzeug

Title (fr)

Véhicule de nettoyage et unité de nettoyage, convenant à un tel véhicule de nettoyage

Publication

EP 0712671 A1 19960522 (DE)

Application

EP 95202974 A 19951102

Priority

NL 9401857 A 19941108

Abstract (en)

The cleaning vehicle (5) has a cleaning device and a container lifting device (13). In operation, a container (9) standing on the ground can be moved to the cleaning device (15) and back again. The container lifting device is on a side of the vehicle parallel to the direction of travel. In operation, the container lifting device can overturn the container across the direction of travel of the vehicle. The vehicle may be fitted with a high-pressure water spray head and a water filtering device. There may be several container lifting devices alongside each other.

Abstract (de)

Reinigungsfahrzeug für die Reinigung von mindestens einem Abfallcontainer, wobei das in eine Fahrtrichtung hin bewegliche Reinigungsfahrzeug mit einer Reinigungsvorrichtung sowie einer Container-Hebevorrichtung ausgestattet ist, mit der bei Betrieb ein auf dem Boden stehender Container zur Reinigungsvorrichtung hin und wieder zurück bewegt werden kann. Die Container-Hebevorrichtung ist an einer parallel zur Fahrtrichtung gelegenen Seite des Reinigungsfahrzeugs angebracht. Bei Betrieb ist der Container mit Hilfe der Container-Hebevorrichtung quer zur Fahrtrichtung des Reinigungsfahrzeugs umsetzbar. <IMAGE>

IPC 1-7

B08B 9/08; B65F 7/00

IPC 8 full level

B08B 9/08 (2006.01); B65F 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B08B 9/0826 (2013.01); B65F 7/005 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3439776 A1 19850605 - HALLER GMBH FAHRZEUGBAU [DE]
- [XY] EP 0487826 A1 19920603 - ANTONICELLI SPA [IT]
- [YA] DE 971030 C 19581127 - KELLER & KNAPPICH GMBH
- [PX] DE 4314922 A1 19941110 - HALLER GMBH FAHRZEUGBAU [DE]

Cited by

US8118948B1; DE10337436A1; DE19920210A1; DE19920210C2; US8313584B1; DE102013110112A1; DE102013110112B4; DE29816660U1; GB2334203A; GB2334203B; GB2329576A; GB2329576B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR IT LI LU MC NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0712671 A1 19960522

DOCDB simple family (application)

EP 95202974 A 19951102