

Title (en)  
Vehicle with tank.

Title (de)  
Fahrzeug mit einem Behälter.

Title (fr)  
Véhicule avec réservoir.

Publication  
**EP 0663481 A1 19950719 (DE)**

Application  
**EP 94114924 A 19940922**

Priority  
AT 3794 A 19940113

Abstract (en)  
The tank (2) has a suction hose (3) connected to it and borne by boom (6) pivotable around a vertical axis and alterable to the length required. There is a horizontal locating platform (4) on the tank for accommodating the suction hose. The suction hose is connected to the tank by means of a rotatable through passage (11). The boom is fixed to the locating platform which in turn is pivotably located around a concentric axis to the through passage for the suction hose. The locating platform is rectangular and the through passage and the boom are arranged in the area of the same narrow side of the rectangular locating platform but in different corner areas.

Abstract (de)  
Das Fahrzeug besitzt einen Behälter (2) und einen am Behälter (2) angeschlossenen Saugschlauch (3) zur Aufnahme und zum Transport von aufsaugbaren Materialien. Der Saugschlauch (3) ist von einem um eine vertikale Achse verschwenkbaren und vorzugsweise längenveränderbaren Ausleger (6) aufgenommen. Auf dem Behälter (2) ist eine waagrecht liegende Auflagebühne (4) zur Auflage des Saugschlauches (3) vorgesehen. Der Saugschlauch (3) ist mittels einer drehbar gelagerten Durchführung (11) am Behälter (2) angeschlossen. Der Ausleger (6) ist an der Auflagebühne (4) festgelegt. Die Auflagebühne (4) ist um eine zur Durchführung (11) des Saugschlauches (3) konzentrische Achse und unabhängig von der Durchführung (11) des Saugschlauches verschwenkbar gelagert. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E03F 7/10**

IPC 8 full level  
**B60P 3/22** (2006.01); **B67D 7/40** (2010.01); **E03F 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E03F 7/10** (2013.01 - EP US); **E03F 7/106** (2013.01 - EP US); **Y10T 137/6899** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] DE 8807777 U1 19880804
- [A] EP 0387758 A2 19900919 - ASSMANN PETER [DE]
- [A] EP 0291830 A1 19881123 - UTEF UMWELT TECH ENTSORGUNG [DE]
- [A] DE 3122412 A1 19830113 - GABLER GMBH & CO KG [DE]
- [A] US 4213479 A 19800722 - PEARSON LELAND E [US]
- [AD] DE 3002557 A1 19810730 - WIEDEMANN KARL

Cited by  
CN108382770A; EP2199471A4; DE19611107A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0663481 A1 19950719; EP 0663481 B1 20011128**; AT 400053 B 19950925; AT A3794 A 19950115; DE 59409978 D1 20020110; JP H07206096 A 19950808; US 5577772 A 19961126

DOCDB simple family (application)  
**EP 94114924 A 19940922**; AT 3794 A 19940113; DE 59409978 T 19940922; JP 30671294 A 19941209; US 36619194 A 19941229