

Title (en)

Utility vehicle with a device to be detachably mounted

Title (de)

Lastfahrzeug mit einem darauf abnehmbar aufgebauten Aufsatzgerät

Title (fr)

Véhicule utilitaire avec dispositif destiné à être monté de manière détachable

Publication

EP 0995838 A2 20000426 (DE)

Application

EP 99112523 A 19990701

Priority

- DE 19856657 A 19981023
- DE 29907419 U 19990427

Abstract (en)

The input of the drive unit (8) is in drive connection with a vehicle running wheel (9) or an axle or shaft connected with it. A torque support (19) connected with the drive unit (8) supports on the additional apparatus (3). The torque support at both ends is provided with an articulated connection and is adjustable in its length. The torque support (19) has a telescopically alterable length corresponding to the spring path of the rear axle and at least one connection is formed as a ball joint (18).

Abstract (de)

Bei einem Lastfahrzeug mit einem darauf abnehmbar aufgebauten Aufsatzgerät (3), insbesondere Aufsatzstreugerät, ist zum Antrieb eines Verbrauchers, insbesondere eines Streustoffverteilers (7) und/oder einer Fördereinrichtung des Streugeräts, ein eine Hydraulikpumpe (11) und ggf. ein Getriebe (10) umfassendes Antriebsaggregat (8) vorgesehen. Der Eingang des Antriebsaggregats ist mit einem Fahrzeuglaufrad (9) oder einer mit diesem verbundenen Achse bzw. Welle treibend verbunden. Dabei stützt sich eine mit dem Antriebsaggregat (8) verbundene Drehmomentstütze (19) an dem Aufsatzgerät (3) ab. <IMAGE>

IPC 1-7

E01C 19/20

IPC 8 full level

E01C 19/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

E01C 19/201 (2013.01); **E01C 2019/2075** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 3737220 A1 19890518 - PIETSCH MAX KG GMBH & CO [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0995838 A2 20000426; **EP 0995838 A3 20011114**; **EP 0995838 B1 20030528**; AT E241735 T1 20030615; DK 0995838 T3 20030623; PL 196788 B1 20080131; PL 336094 A1 20000425

DOCDB simple family (application)

EP 99112523 A 19990701; AT 99112523 T 19990701; DK 99112523 T 19990701; PL 33609499 A 19991019