

Title (en)
High pressure cleaner with removable handle

Title (de)
Hochdruckreiniger mit abnehmbarem Schubbügel

Title (fr)
Nettoyeur à haute pression avec poignée amovible

Publication
EP 0904856 A2 19990331 (DE)

Application
EP 98118375 A 19980929

Priority
DE 29717495 U 19970930

Abstract (en)
The washer has a pump, motor and chassis mounted in a two wheeled (5) carriage which has two wheels, a height adjustable prop (27), an integral chemical tank (13), and a quickly detachable U-shaped handle (1). The handle comprises injection moulded plastic side pieces (42,43) joined at the top with a crossbar (2). The joint between the base (3) of the carriage and the handle is below the top level of a detachable cover (4) for the pump and motor. The base and side pieces are plastic, e.g. injection mouldings. The handle (1) has one or more support racks (16) to carry accessories such as a pressure plate and cable drum.

Abstract (de)
Die Erfindung beschreibt ein Hochdruckreinigungsgerät mit einem Grundrahmen, an dem an einer Achse (6) zwei voneinander beabstandete Räder (5) angeordnet sind und der in seinem vorderen Bereich beabstandet zu dieser Achse (6) ein Auflageteil aufweist, wobei das Hochdruckreinigungsgerät mit einem Schubbügel (1) versehen ist, wobei der Schubbügel (1) abnehmbar an dem Grundgehäuse (3) angeordnet ist und aus zwei miteinander verbundenen Kunststoffteilen (42,43) besteht. <IMAGE>

IPC 1-7
B08B 3/02

IPC 8 full level
B08B 3/02 (2006.01); **F04B 35/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B08B 3/026 (2013.01); **F04B 35/06** (2013.01); **B08B 2203/0276** (2013.01)

Cited by
CN105050737A; WO2014146722A1; WO2013123967A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0904856 A2 19990331; **EP 0904856 A3 19991215**; **EP 0904856 B1 20030122**; AT E231419 T1 20030215; DE 19810881 A1 19990401; DE 19810881 B4 20040212; DE 29717495 U1 19981029; DE 59806984 D1 20030227; DK 0904856 T3 20030422

DOCDB simple family (application)
EP 98118375 A 19980929; AT 98118375 T 19980929; DE 19810881 A 19980313; DE 29717495 U 19970930; DE 59806984 T 19980929; DK 98118375 T 19980929