

Title (en)  
High pressure cleaner

Title (de)  
Hochdruck-Reiniger

Title (fr)  
Nettoyeur à haute pression

Publication  
**EP 0687509 A1 19951220 (DE)**

Application  
**EP 95109901 A 19921123**

Priority  
• DE 4138451 A 19911122  
• EP 92923771 A 19921123

Abstract (en)  
The high-pressure cleaner (1) with a housing (2) enclosing a high-pressure pump (7) connected to a wash-gun (10) by the hose (9) has receptacles (16,17) in the housing (2) for the wash-gun (10) and the spray-lance (18). The receptacles (16,17) with supports (20) at their bottom sides are symmetrical to the housing edges and are formed as one plastic part with the housing (2). The depth of the vertical receptacles (16,17) is half the length of the wash-gun (10) and the spray-lance (18) respectively. The housing (2) is provided with a hose-hook (19), a movable and a stationary cable-hooks (13,14). <IMAGE>

Abstract (de)  
Für eine platzsparende Aufbewahrung von Zubehörteilen, wie Waschpistole (10), Sprühlanze (18), Druckschlauch und Elektrokabel an einem Hochdruck-Reiniger (1) wird vorgeschlagen, an dem Gehäuse (2) Steckaufnahmen (16, 17) zum Einstecken der Waschpistole (10) und Sprühlanze (18) vorzusehen. Hierdurch wird eine sichere Lagerung und zugleich ein schneller Zugriff auf die Zubehörteile möglich. Desweiteren wird vorgeschlagen, den Druckschlauch zwischen zwei einander zugewandten Schlauchhaken aufgrund der Eigenelastizität des Druckschlauches einzuklemmen und zu halten. Weiterhin wird eine Möglichkeit zur sicheren Halterung und zugleich schnellen Auf- bzw. Entnahme der Kabelrolle vorgeschlagen, wobei ein Kabelhaken (13) relativ zu einem zweiten feststehenden Kabelhaken (14) verschiebbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B08B 1/00; B08B 3/02**

IPC 8 full level  
**B05B 15/06** (2006.01); **B05B 15/60** (2018.01); **B05B 15/62** (2018.01); **B08B 1/00** (2006.01); **B08B 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B05B 15/60** (2018.01 - EP US); **B05B 15/62** (2018.01 - EP US); **B08B 3/026** (2013.01 - EP US); **B08B 2203/0211** (2013.01 - EP US); **B08B 2203/0276** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [A] GB 2084685 A 19820415 - DROITSCH LUTZ  
• [A] GB 2228558 A 19900829 - CLARKE ALLAN  
• [DA] DE 9104335 U1 19910718  
• [DA] EP 0249153 A2 19871216 - KRAENZLE JOSEF [DE]  
• [DA] DE 3400568 A1 19850718 - KAERCHER GMBH & CO ALFRED [DE]  
• [A] US 5014385 A 19910514 - BRADD SIDNEY H [US], et al

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9309886 A1 19930527**; AT E133878 T1 19960215; AT E168292 T1 19980815; CA 2100762 A1 19930527; DE 4143412 A1 19930812; DE 4143412 C2 19940601; DE 4143413 A1 19930805; DE 4143413 C2 19940601; DE 59205305 D1 19960321; DE 59209420 D1 19980820; DK 0687509 T3 19990419; EP 0568675 A1 19931110; EP 0568675 B1 19960207; EP 0687509 A1 19951220; EP 0687509 B1 19980715; US 5405086 A 19950411

DOCDB simple family (application)  
**EP 9202692 W 19921123**; AT 92923771 T 19921123; AT 95109901 T 19921123; CA 2100762 A 19921123; DE 4143412 A 19911122; DE 4143413 A 19911122; DE 59205305 T 19921123; DE 59209420 T 19921123; DK 95109901 T 19921123; EP 92923771 A 19921123; EP 95109901 A 19921123; US 9008693 A 19930921