

Title (en)  
Suspension element for tool with SDS-shaft

Title (de)  
Aufhängeorgan für Werkzeuge mit einem SDS-Schaft

Title (fr)  
Élément de suspension pour outils à manche SDS

Publication  
**EP 0841259 A1 19980513 (DE)**

Application  
**EP 97117849 A 19971015**

Priority  
DE 19642611 A 19961016

Abstract (en)  
The device has a suspension flap with a hole and an elastically deformable ring body to hold the tool shaft. The ring has an internal projection (13) and two or more opposite free spaces (20). The projection is wedge-shaped, and extends over all or part of the ring body length. The flap is connected via webs (15) to the ring body. The ring body also has additional raised parts (18) on the inside, which are smaller than the projection.

Abstract (de)  
Aufhängeorgan für Werkzeuge mit einem SDS-Schaft (6) mit mindestens zwei Kehlen (7), das umfaßt eine Aufhängelasche (1) mit einem Loch (2), und einen etwa ringförmigen Körper (3,30), der elastisch verformbar und geeignet ist, in seinem Innenraum den SDS-Schaft (6) aufzunehmen und an seiner Innenseite mit mindestens einem Vorsprung versehen ist, wobei der ringförmige Körper (3,30) mit mindestens zwei einander im wesentlichen gegenüberliegenden Freiräumen (20) versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 73/00**

IPC 8 full level  
**B65D 73/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65D 73/0064** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [DPA] DE 19517519 A1 19961114 - KLEINHANS PIUS [DE]  
• [DA] DE 9410538 U1 19951026 - SCINTILLA AG [CH]  
• [A] EP 0609522 A2 19940810 - SCINTILLA AG [CH]

Cited by  
DE102013017140A1; DE102013017140B4; US9663279B2

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0841259 A1 19980513; EP 0841259 B1 20000105**; CN 1101327 C 20030212; CN 1188062 A 19980722; DE 59700967 D1 20000210; US 5979652 A 19991109

DOCDB simple family (application)  
**EP 97117849 A 19971015**; CN 97122764 A 19971016; DE 59700967 T 19971015; US 95139897 A 19971016