

Title (en)
Cover.

Title (de)
Fülldeckel.

Title (fr)
Couvercle.

Publication
EP 0506652 A1 19920930 (DE)

Application
EP 92890068 A 19920324

Priority
AT 66891 A 19910326

Abstract (en)
The invention relates to a cover having a profiled frame for sealing shafts, sleeves for introducing lifting tools, and optionally also fastening pins for detachable connection of the cover to the surround of the shaft opening, being fixed to the profiled frame in the region of at least two and preferably all corners of the cover. The end face of the sleeves preferably lies at the surface of the cover, having small covering plates arranged in the corners of the cover, two edges of the small covering plate, which meet in one corner of the small covering plate, lying snugly against the profiled frame of the cover at least over part of its length. The small covering plate is in this case pushed detachably onto the sleeve 2 and ends flush with the surface (4) of the cover, the sleeves 2 having at a distance from the end face 3 a stop 5 which is preferably formed by a widening of the sleeve 2 and on which the small covering plate 6 rests. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf einen Fülldeckel mit einem Profilrahmen zum Verschluß von Schächten, wobei am Profilrahmen im Bereich von mindestens zwei, bevorzugt allen Ecken des Fülldeckels Hülsen zum Einführen von Aushebwerkzeugen, gegebenenfalls auch von Befestigungsbolzen zur lösbaren Verbindung des Fülldeckels mit der Einfassung der Schachthöffnung fixiert sind, deren Stirnfläche bevorzugt in der Deckeloberfläche liegt, wobei mit in den Ecken des Deckels angeordneten Abdeckplättchen und wobei zwei in einer Ecke des Abdeckplättchens zusammentreffende Ränder des Abdeckplättchens am Profilrahmen des Fülldeckels mindestens über einen Teil ihrer Länge satt anliegen. Das Abdeckplättchen ist hiebei lösbar auf die Hülse 2 aufgeschoben und schließt mit der Deckeloberfläche (4) bündig ab, wobei die Hülsen 2 im Abstand von der Stirnfläche 3 einen Anschlag 5 aufweisen, der bevorzugt von einer Verbreiterung der Hülse 2 gebildet ist und an dem das Abdeckplättchen 6 aufruhrt. <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 19/08

IPC 8 full level
E04F 19/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 19/08 (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] AT 333207 B 19761110 - VON ROLL AG [CH]
• [A] GB 2184351 A 19870624 - COMPONENT DEVELOPMENTS LIMITED

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0506652 A1 19920930; EP 0506652 B1 19940921; AT 397112 B 19940225; AT A66891 A 19930615; DE 59200518 D1 19941027; ES 2065154 T3 19950201

DOCDB simple family (application)
EP 92890068 A 19920324; AT 66891 A 19910326; DE 59200518 T 19920324; ES 92890068 T 19920324