



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 275 950  
A3

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 88100575.5

⑮ Int. Cl.<sup>4</sup>: F 15 B 15/20

⑭ Anmeldetag: 16.01.88

⑩ Priorität: 21.01.87 DE 8700946

⑯ Anmelder: ROBERT BOSCH GMBH

⑪ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
27.07.88 Patentblatt 88/30

Postfach 50  
D-7000 Stuttgart 1 (DE)

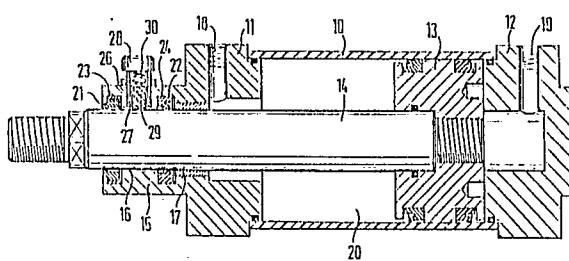
⑫ Benannte Vertragsstaaten: DE ES FR IT SE

⑰ Erfinder: Tour, Christian  
La lisiera du clos  
F-74130 Bonneville (FR)

⑬ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:  
21.12.88 Patentblatt 88/51

④ Arbeitszylinder.

⑤ Der Arbeitszylinder besteht aus metallischem Werkstoff, seine Kolbenstange (14) ist einem das Zylinderrohr (10) verschließenden Deckel (11) geführt. Im Deckel (11) ist ein elektrisch leitfähiges Element (29), insbesondere ein Stopfen aus Kohle, angeordnet, das stets in Kontakt mit der Oberfläche der Kolbenstange gehalten ist und auf diese Weise dafür sorgt, daß das elektrische Potential der Kolbenstange (14) demjenigen der anderen Zylinderteile gleich gemacht wird. Damit erreicht man, daß z. B. keine Elektrokorrosion auftritt.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 0575

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-1 410 863 (MAXAM) * Seite 3, Zeilen 20-37 * ---	1-5	F 15 B 15/20
X	DE-A-2 245 627 (BOSCH) * Insgesamt * -----	1, 4, 6	
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)			
F 15 B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>27-09-1988</b>	Prüfer <b>KNOPS J.</b>	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		