

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 413 147 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90113535.0

(51) Int. Cl.⁵: **F23Q 7/00**

(22) Anmeldetag: 14.07.90

(30) Priorität: 18.08.89 DE 3927241

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.02.91 Patentblatt 91/08

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT

(68) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 03.07.91 Patentblatt 91/27

(71) Anmelder: **ROBERT BOSCH GmbH**

Postfach 10 60 50
W-7000 Stuttgart 10(DE)

(72) Erfinder: **Locher, Johannes, Ing (grad.)**
Moevenweg 50
W-7000 Stuttgart 50(DE)
Erfinder: **Kaczynski, Bernhard, Dipl.-Ing.**
Sperberweg 10
W-7050 Waiblingen(DE)
Erfinder: **Teschner, Werner, Dipl.-Ing.**
Gartenstrasse 66
W-7024 Filderstadt 1(DE)

(54) **Glühstiftkerze.**

(57) Es wird eine Glühstiftkerze zur Anordnung im Verbrennungsraum einer Dieselmotorkraftmaschine vorgeschlagen, bei welcher die Regelwendel (8) und die Heizwendel (7) mittels eines Führungsstiftes (12) geführt und in ihrer Lage fixiert sind. Der Führungsstift (12) ist fest mit dem Anschlußbolzen (9) verbunden und kann aus metallischem oder keramischem Material bestehen. Um eine Auftrennung am brennraumseitigen Ende des Führungsstiftes (12) während des Reduzierens des Durchmessers des Glühstiftes zu erzeugen, ist eine Sollbruchstelle (24) vorgesehen.

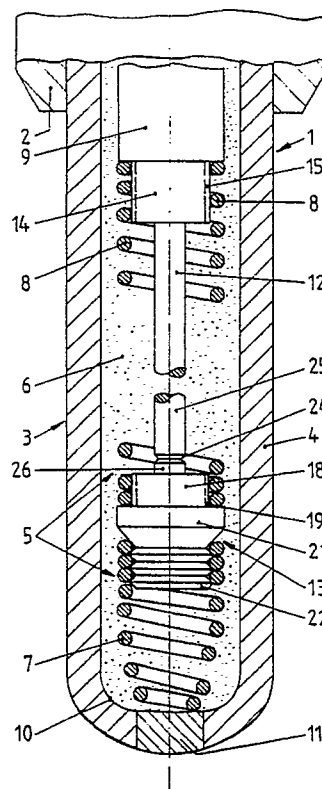


Fig 1

EP 0 413 147 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 11 3535

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	FR-A-2 490 888 (ROBERT BOSCH) * Ansprüche 1, 6; Figur 1 * -----	1	F 23 Q 7/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			F 23 Q
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		03 Mai 91	
		Prüfer	
		VANHEUSDEN J.	
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist			
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument			
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument			
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			