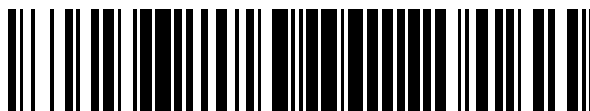


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 679 997**

51 Int. Cl.:

F02M 61/18 (2006.01)
F02M 61/16 (2006.01)
F02M 61/12 (2006.01)
B23H 9/00 (2006.01)
B23H 3/00 (2006.01)
B23H 3/04 (2006.01)
B23H 9/14 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE REIVINDICACIONES DE SOLICITUD DE
PATENTE EUROPEA

T1

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **03.02.2015 E 18156067 (3)**

97 Fecha y número de publicación de la solicitud europea: **04.07.2018 EP 3343016**

30 Prioridad:

03.02.2014 DE 102014101308

46 Fecha de publicación y mención en BOPI de la
traducción de las reivindicaciones de la solicitud:
03.09.2018

71 Solicitantes:

STOBA HOLDING GMBH & CO. KG (100.0%)
Lange Äcker 8
71522 Backnang, DE

72 Inventor/es:

GÜNTHER, OLIVER;
GÜNTHER, MARKUS;
HÖG, THOMAS;
KONIETZNI, HANS-JOACHIM;
LEICHTLE, MATTHIAS;
PFENDTNER, KLAUS y
WAGNER, ULRICH

74 Agente/Representante:

SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

Observaciones:

**Véase nota informativa (Remarks, Remarques o
Bemerkungen) en el folleto original publicado por
la Oficina Europea de Patentes**

54 Título: **Herramienta para producir un equipo dosificador de inyección de combustible**

ES 2 679 997 T1

REIVINDICACIONES

1. Herramienta (22) para producir un equipo dosificador de inyección de combustible (7), con un cátodo que puede cargarse eléctricamente (32), en la que el cátodo (32) en un extremo presenta una capa aislante que actúa de
5 manera eléctricamente aislante (31), por la que sobresale una sección de contacto (24) del cátodo (32),
caracterizada por que la sección de contacto (24) está rodeada por secciones aislantes (26) de tipo segmento, que discurren en dirección axial, entre las que están descubiertas zonas efectivas del cátodo (32).
2. Herramienta (22) según la reivindicación 1, **caracterizada por que** sobre la superficie de la capa aislante (31)
10 está presente al menos una ranura de guía de líquido de electrolito (30) y/o a través del material de la capa aislante (31) está presente al menos un canal de guía de líquido de electrolito (34).

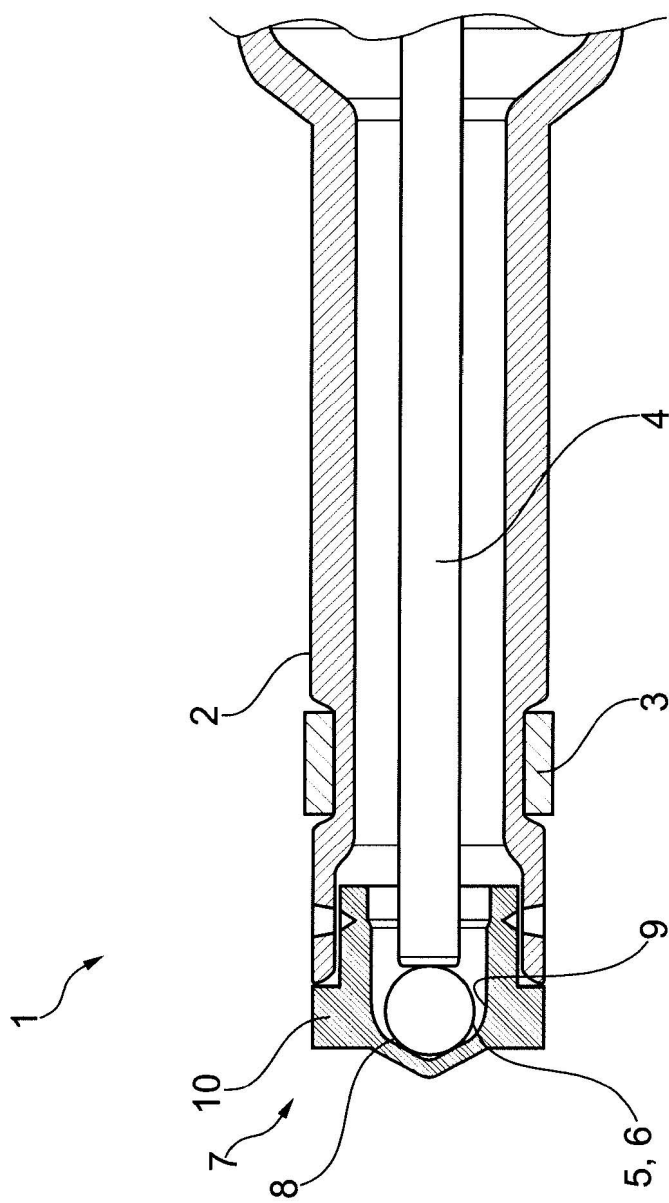
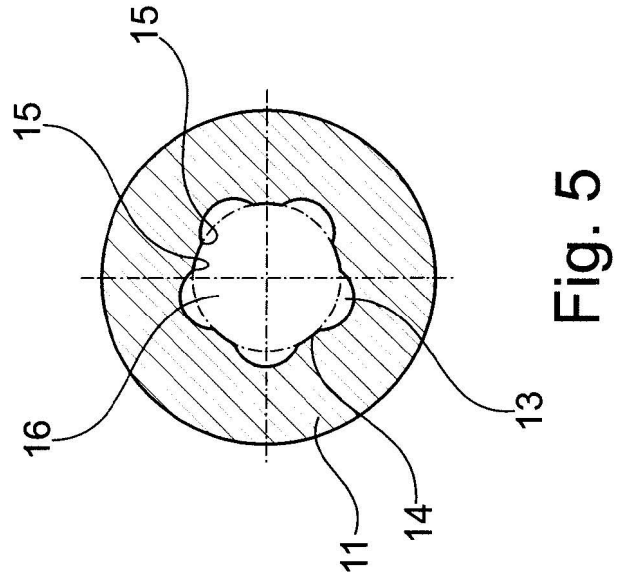
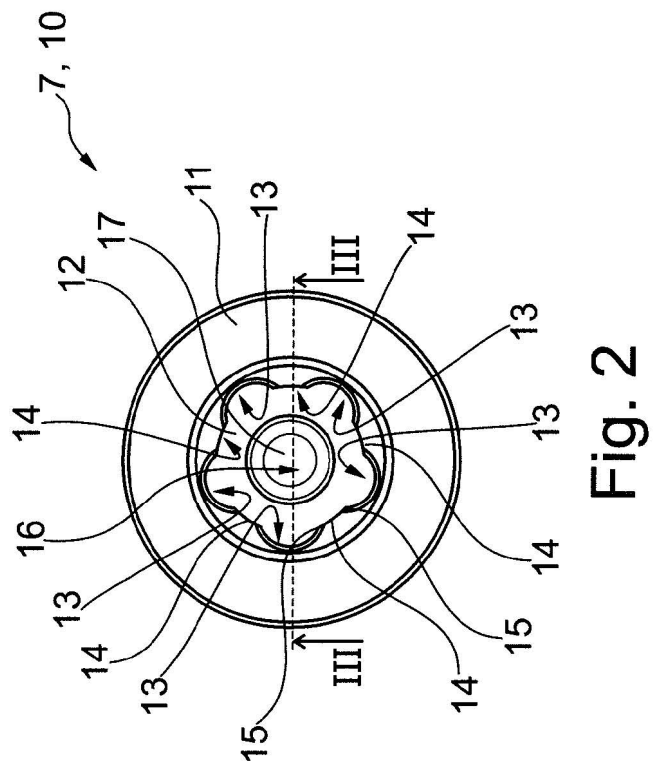
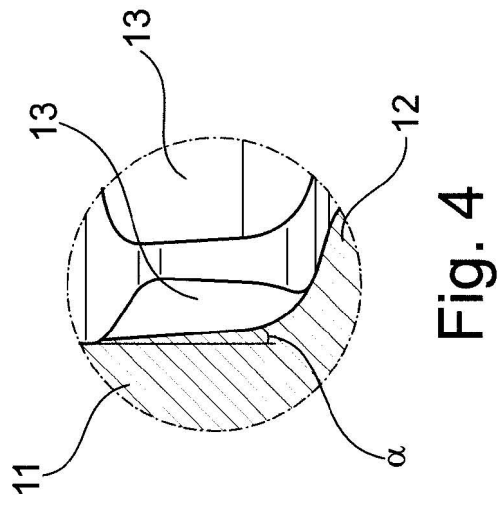
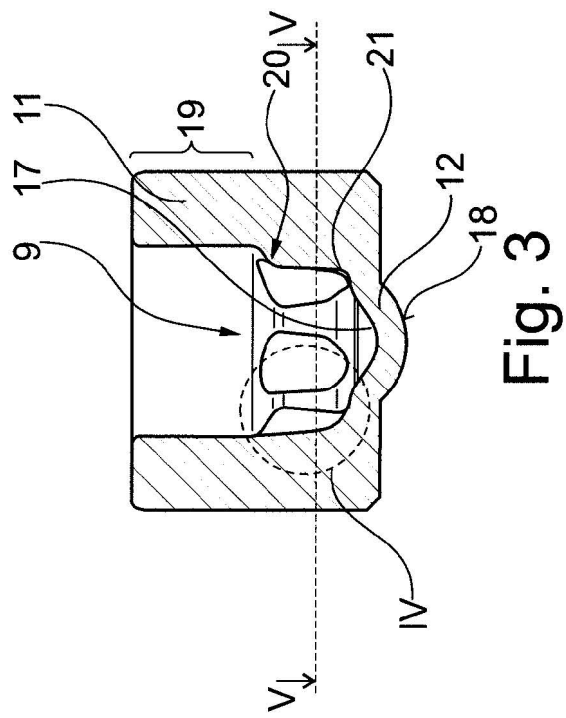


Fig. 1



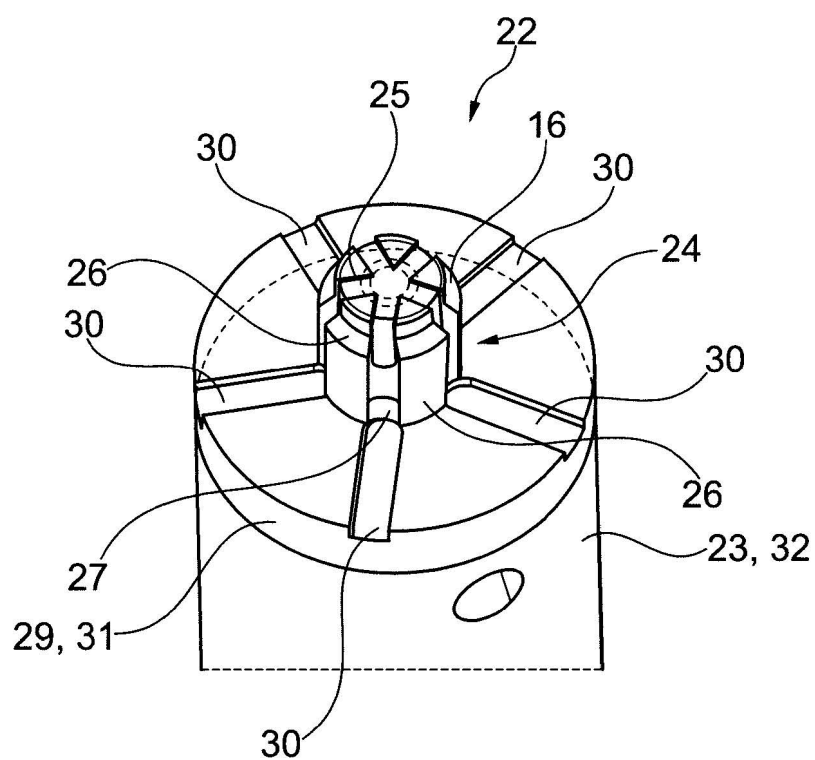


Fig. 6a

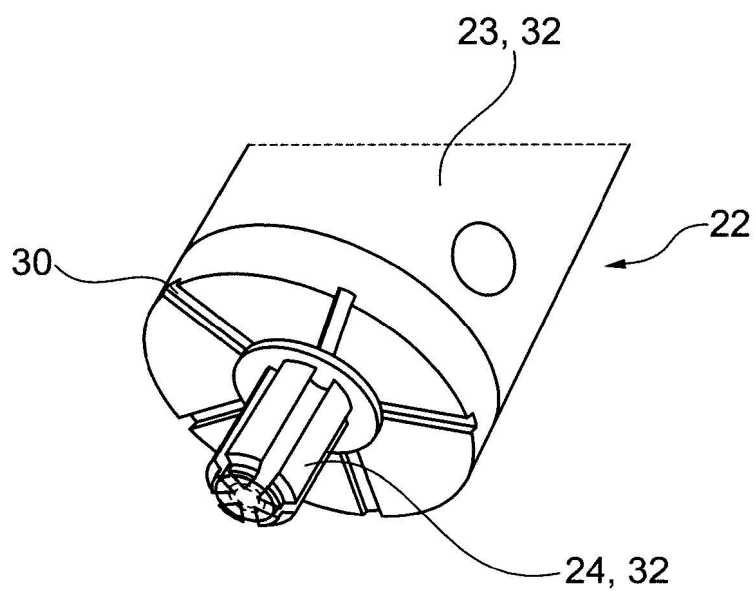


Fig. 6b

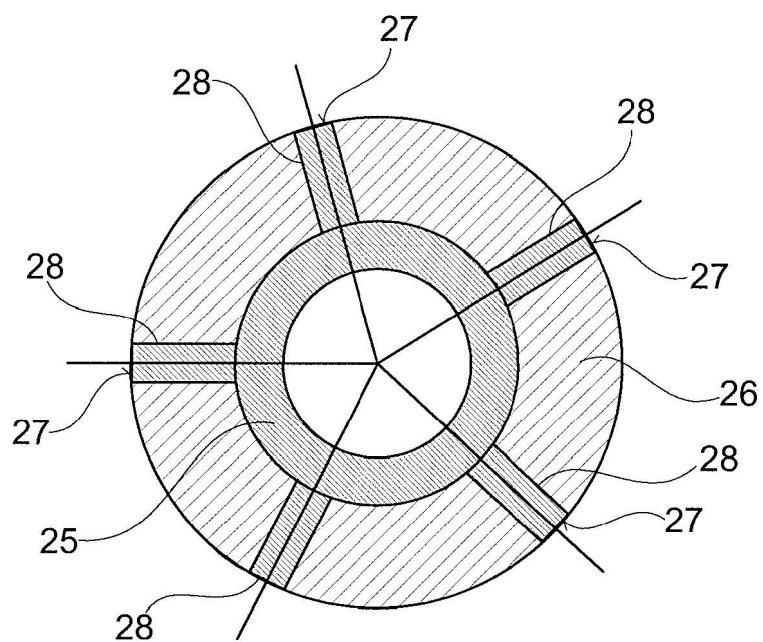


Fig. 7

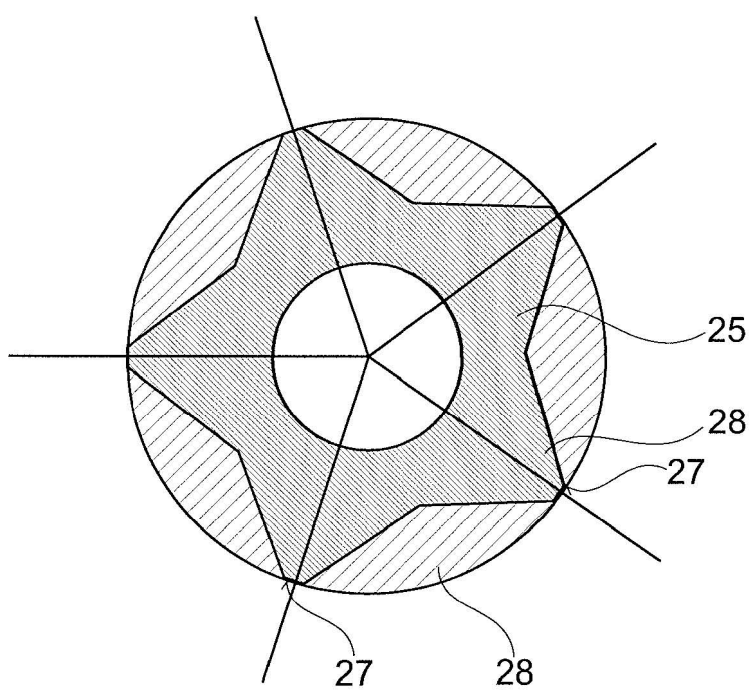


Fig. 8

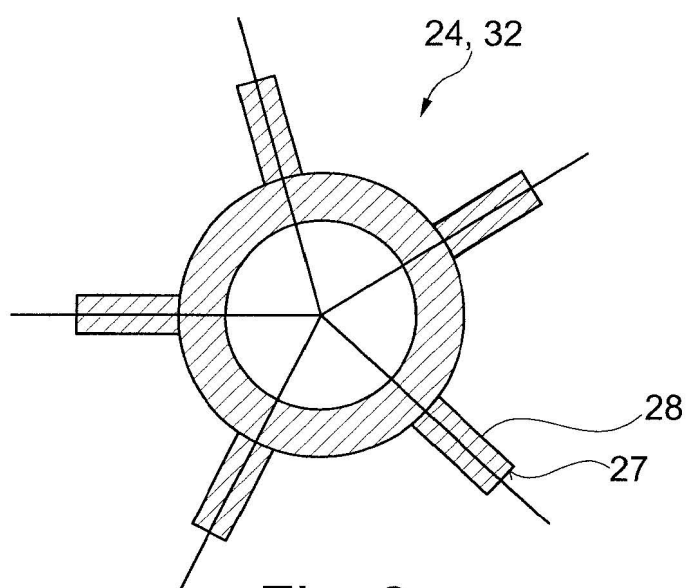


Fig. 9

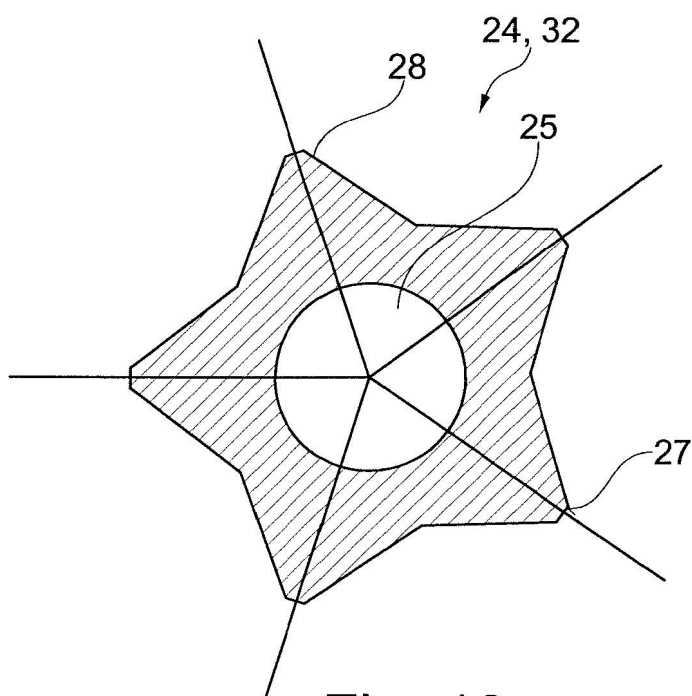


Fig. 10

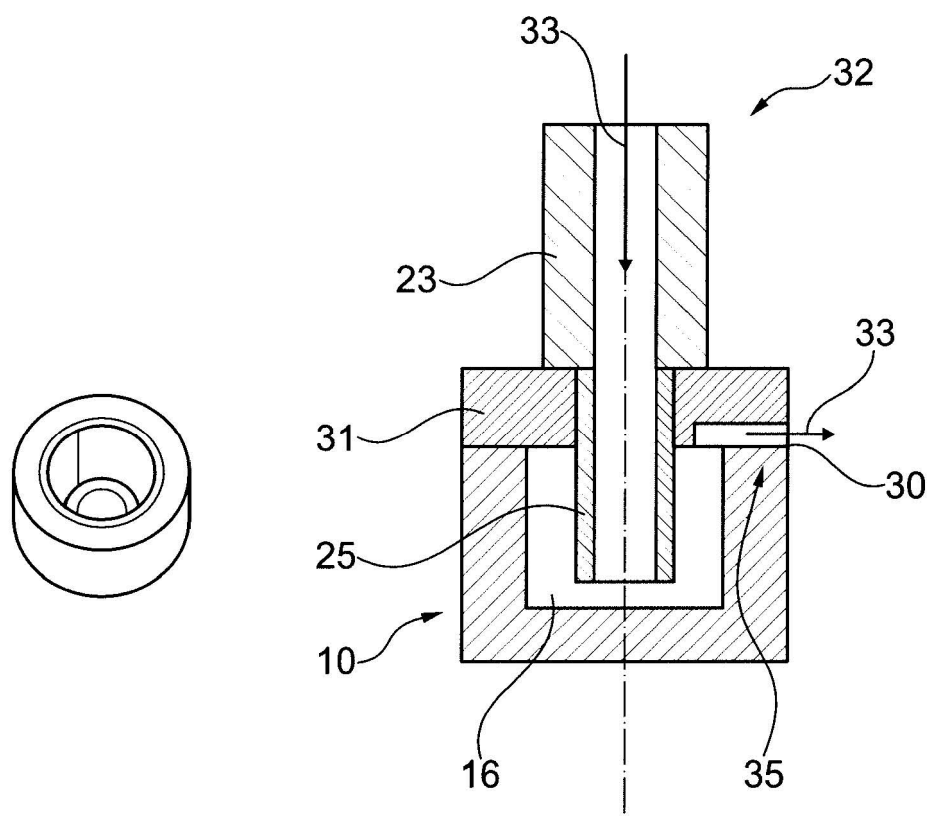


Fig. 11

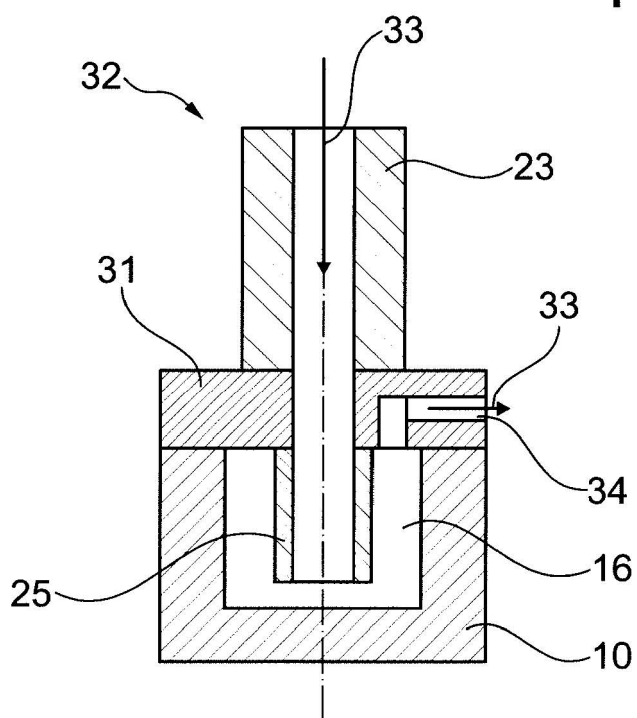


Fig. 12