

Title (en)

Fuel accumulator for a fuel injection device

Title (de)

Kraftstoffspeicher für eine Kraftstoffeinspritzvorrichtung

Title (fr)

Accumulateur de carburant pour un dispositif d'injection de carburant

Publication

EP 1298313 A2 20030402 (DE)

Application

EP 02021901 A 20020927

Priority

DE 10148518 A 20011001

Abstract (en)

The fuel store (1) has several bores (2), each having a first sealing surface (3) for cooperating with a line connection and at least one bore having an auxiliary sealing surface (4), for providing a sealed connection with a closure element (5) of a seal testing device.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft einen Kraftstoffspeicher zur Speicherung von Kraftstoff für eine Einspritzvorrichtung, wobei der Kraftstoffspeicher (1) mehrere Bohrungen (2) aufweist, an denen jeweils eine erste Dichtfläche (3) zur Abdichtung des Kraftstoffspeichers nach außen ausgebildet ist. Weiterhin ist an wenigstens einer Bohrung (2) eine zweite Dichtfläche (4) ausgebildet, welche zur Abdichtung des Kraftstoffspeichers bei einer Dichtheitsprüfung verwendet wird. Weiterhin betrifft die vorliegende Erfindung ein Verfahren zur Dichtheitsprüfung eines Kraftstoffspeichers.
<IMAGE>

IPC 1-7

F02M 55/00; F02M 55/02; F02M 65/00

IPC 8 full level

F02M 55/02 (2006.01); **F02M 55/00** (2006.01); **F02M 65/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F02M 55/025 (2013.01); **F02M 55/005** (2013.01); **F02M 65/00** (2013.01)

Cited by

US8381402B2; US8590815B2; WO2008061538A1; US9133802B2; US9649732B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1298313 A2 20030402; **EP 1298313 A3 20041201**

DOCDB simple family (application)

EP 02021901 A 20020927