

(12) **Recherchenbericht**  
(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 50430/2014 (51) Int. Cl.: **G01N 1/22** (2006.01)  
(22) Anmeldetag: 20.06.2014  
(88) Recherchenbericht  
veröffentlicht am: 15.04.2016

(56) Entgegenhaltungen:  
US 5907109 A  
EP 0042800 A1  
CN 202145180 U

(71) Patentanmelder:  
AVL List GmbH  
8020 Graz (AT)

(72) Erfinder:  
Valentan Bogdan Dr.  
2229 Malecnik (SI)  
Schimpl Thomas Ing.  
8430 Leibnitz (AT)  
Sommer Thomas  
8010 Graz (AT)

(74) Vertreter:  
Patentanwälte Pinter & Weiss OG  
1040 Wien (AT)

(54) **Schutzmanschette**

(57) Abgasentnahmeeinrichtung (1) mit zumindest einem Messsondenrohr (4) mit zumindest einer Abgasentnahmeöffnung (18) und zumindest einer mit dem Messsondenrohr (4) über zumindest eine Kupplung (5) verbundenen Messgasleitung (6), wobei die vorgesehene Strömungsrichtung (S) durch die Abgasentnahmeeinrichtung (1) von der zumindest einen Abgasentnahmeöffnung (18) des Messsondenrohrs (4) zur Messgasleitung (6) ist, wobei an der Abgasentnahmeeinrichtung (1) in Strömungsrichtung (S) gesehen vor der Kupplung (5) ein Manschettenelement (3) angeordnet ist, dessen Stirnfläche die dem Messsondenrohr (4) zugewandte Stirnfläche der Kupplung (5) zumindest teilweise überdeckt.

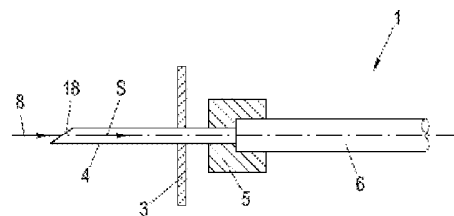


Fig. 1

Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß IPC: <b>G01N 1/22</b> (2006.01)
Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß CPC: <b>G01N 1/2252</b> (2013.01)
Recherchiertes Prüfobjekt (Klassifikation): G01N
Konsultierte Online-Datenbank: Wpi, Epodoc

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **20.06.2014** eingereichten Ansprüchen **1-20** erstellt.

Kategorie <sup>1)</sup>	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	US 5907109 A (TEDESCHI RINALDO R [US]) 25. Mai 1999 (25.05.1999) Figuren, Ansprüche	1-20
A	EP 0042800 A1 (UNION DE SYNDICATS UNION TECH [FR]) 30. Dezember 1981 (30.12.1981) Ganzes Dokument	1-20
A	CN 202145180 U (SHANGHAI HELLER ELECTRONIC EQUIPMENT CO LTD) 15. Februar 2012 (15.02.2012) U (Zusammenfassung, Übersetzung, Figuren) Aus der Epodoc/Epo Database [TXTCNS, 17.03.2015] Zusammenfassung, Übersetzung, Figuren	1-20

Datum der Beendigung der Recherche: 17.03.2015	Seite 1 von 1	Prüfer(in): GÖRNER Wolfram
---	---------------	-------------------------------

<sup>1)</sup> <b>Kategorien</b> der angeführten Dokumente: <b>X</b> Veröffentlichung <b>von besonderer Bedeutung</b> : der Anmeldegegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. <b>Y</b> Veröffentlichung <b>von Bedeutung</b> : der Anmeldegegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese <b>Verbindung für einen Fachmann naheliegend</b> ist.	<b>A</b> Veröffentlichung, die den allgemeinen <b>Stand der Technik</b> definiert. <b>P</b> Dokument, das von <b>Bedeutung</b> ist (Kategorien <b>X</b> oder <b>Y</b> ), jedoch <b>nach dem Prioritätstag</b> der Anmeldung veröffentlicht wurde. <b>E</b> Dokument, das <b>von besonderer Bedeutung</b> ist (Kategorie <b>X</b> ), aus dem ein „ <b>älteres Recht</b> “ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). <b>&amp;</b> Veröffentlichung, die Mitglied der selben <b>Patentfamilie</b> ist.
---	---