

Symbol	Typ	Titel
F	Sektion	Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen
F01	Untersektion	Kraftmaschinen und Arbeitsmaschinen
F01	Klasse	Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein; Kraftanlagen allgemein; Dampfkraftmaschinen
F01M	Unterklasse	Schmierung von Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein; Schmierung von Brennkraftmaschinen; Kurbelgehäuse- Belüftung oder -Entlüftung [2]
F01M 1/00	Hauptgruppe	Druckschmierung [1, 2006.01]
F01M 1/02	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung von Schmierpumpen [1, 2006.01]
F01M 1/04	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung des Druckes im Zylinder oder im Kurbelgehäuse zur Schmiermittelförderung [1, 2006.01]
F01M 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Schmiersysteme mit Kurbelwellen oder Pleuelstangen mit Schmiermittelleitungen, z.B. Bohrungen [1, 2006.01]
F01M 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Schmiersysteme mit Strahl-Schmierung [1, 2006.01]
F01M 1/10	1-Punkt Untergruppe	. Schmiersysteme mit Luftabscheidern oder Schmiermittelreinigung, z.B. mittels Filter (Befestigen, Verbinden oder bauliche Einzelheiten von Schmiermittelreinigern F01M 11/03) [1, 2006.01]
F01M 1/12	1-Punkt Untergruppe	. Schmiersysteme mit geschlossenem Kreislauf, die nicht auf eine der Gruppen F01M 1/02-F01M 1/10 eingeschränkt sind [1, 2006.01]
F01M 1/14	1-Punkt Untergruppe	. Taktschmierung (F01M 1/08 hat Vorrang) [1, 2006.01]
F01M 1/16	1-Punkt Untergruppe	. Druckregelung oder Mengenregelung des Schmiermittels [1, 2006.01]
F01M 1/18	1-Punkt Untergruppe	. Anzeige- oder Sicherheitsvorrichtungen (für den Schmiermittelstand F01M 11/06 , F01M 11/12) [1, 2006.01]
F01M 1/20	2-Punkt Untergruppe	. . betreffend den Schmiermitteldruck [1, 2006.01]
F01M 1/22	3-Punkt Untergruppe	. . . Selbsttätiges Abstellen oder auf Leerlauf-Schalten bei Ausfall des Schmiermitteldrucks [1, 2006.01]
F01M 1/24	4-Punkt Untergruppe	 auf das Brennstoffsystem wirkend [1, 2006.01]
F01M 1/26	4-Punkt Untergruppe	 auf das Zündsystem wirkend [1, 2006.01]
F01M 1/28	4-Punkt Untergruppe	 auf die Verbrennungsluftzufuhr wirkend [1, 2006.01]
F01M 3/00	Hauptgruppe	Schmierung besonders ausgebildet für Kraftmaschinen mit Vorverdichtung des Brennstoff-Luft-Gemisches im Kurbelgehäuse oder für solche Kraftmaschinen, bei denen das Schmiermittel im Brennstoff, in der Verbrennungsluft oder im Brennstoff-Luft-Gemisch enthalten ist (Trennung des Schmiermittels von der Luft oder dem Brennstoff-Luft-Gemisch vor dem Eintritt in den Zylinder F01M 11/08) [1, 2006.01]
F01M 3/02	1-Punkt Untergruppe	. mit veränderbarem Schmiermittel-Anteil am Brennstoff, an der Luft oder am Brennstoff-Luft-Gemisch [1, 2006.01]
F01M 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Zylinder-Obenschmierung [1, 2006.01]
F01M 5/00	Hauptgruppe	Erhitzung, Kühlung oder Temperaturregelung des Schmiermittels (Anordnung von Schmiermittelkühlern im Kühlsystem von Kraftmaschinen F01P 11/08); Schmiervorrichtungen zur Erleichterung des Startens von Brennkraftmaschinen [1, 2006.01]
F01M 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Konditionieren, z.B. Aufheizen des Schmiermittels zur Erleichterung des Startens der Brennkraftmaschine [1, 2006.01]
F01M 5/04	2-Punkt Untergruppe	. . Verdünnen des Schmiermittels, z.B. mit Brennstoff [1, 2006.01]
F01M 7/00	Hauptgruppe	Schmierung, besonders ausgebildet für das Einlaufen von Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen [1, 2006.01]
F01M 9/00	Hauptgruppe	Schmierung mit anderen Merkmalen als in den Gruppen F01M 1/00-F01M 7/00 vorgesehen [1,

Symbol	Typ	Titel
2006.01]		
F01M 9/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Zugabe von Zusätzen zum Schmiermittel [1, 2006.01]
F01M 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Verwendung von Brennstoff als Schmiermittel [1, 2006.01]
F01M 9/06	1-Punkt Untergruppe	. Tauchschmierung und Planschschmierung [1, 2006.01]
F01M 9/08	1-Punkt Untergruppe	. Tropf-Schmierung [1, 2006.01]
F01M 9/10	1-Punkt Untergruppe	. Schmierung der Ventilsteuerung oder der Hilfseinrichtungen [1, 2006.01]
F01M 9/12	1-Punkt Untergruppe	. drucklose Schmierung oder Schmierung mit nicht geschlossenem Kreislauf, z.B. Frischölverbrauchsschmierung, soweit nicht in anderen Gruppen vorgesehen [1, 2006.01]
F01M 11/00	Hauptgruppe	Einzelheiten oder Zubehör, soweit nicht in den Gruppen F01M 1/00-F01M 9/00 vorgesehen [1, 2006.01]
F01M 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Schmiermittelleitungen [1, 2006.01]
F01M 11/03	1-Punkt Untergruppe	. Befestigung oder Verbindung von Schmiermittelreinigern an bzw. mit Kraft- oder Arbeitsmaschinen; Einzelheiten von Schmiermittelreinigern [3, 2006.01]
F01M 11/04	1-Punkt Untergruppe	. Einfüllen oder Ablassen des Schmiermittels bei Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen [1, 2006.01]
F01M 11/06	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Konstanthalten des Schmiermittelstandes oder zum Ausgleich der Bewegung oder Lage der Kraft- und Arbeitsmaschine oder Kraftmaschine [1, 2006.01]
F01M 11/08	1-Punkt Untergruppe	. Trennung des Schmiermittels von der Luft oder dem Brennstoff-Luft-Gemisch vor dem Eintritt in den Zylinder [1, 2006.01]
F01M 11/10	1-Punkt Untergruppe	. Anzeigevorrichtungen; sonstige Sicherheitsvorrichtungen [1, 2006.01]
F01M 11/12	2-Punkt Untergruppe	. . betreffend den Schmiermittelstand [1, 2006.01]
F01M 13/00	Hauptgruppe	Kurbelgehäusebelüftung oder Kurbelgehäuseentlüftung [2, 2006.01]
F01M 13/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Überdruck oder Unterdruck [2, 2006.01]
F01M 13/04	1-Punkt Untergruppe	. mit Einrichtungen zum Reinigen der Luft vor Verlassen des Kurbelgehäuses, z.B. zum Entölen [2, 2006.01]
F01M 13/06	1-Punkt Untergruppe	. besonders ausgebildet für tauchfähige Maschinen, z.B. von Panzerfahrzeugen [2, 2006.01]