A	Sektion	Sektion A — Täglicher Lebensbedarf
A61	Untersektion	Gesundheitswesen; Lebensrettung; Vergnügungen
A61	Klasse	Medizin oder Tiermedizin; Hygiene
A61M	Unterklasse	Vorrichtungen zum Einführen oder Aufbringen von Substanzen in oder auf den Körper (Einführen oder Aufbringen von Substanzen in oder auf den Körper von Tieren A61D 7/00; Tamponeinführvorrichtungen A61F 13/26; Vorrichtungen zur oralen Verabreichung von Nahrungs- oder Arzneimitteln A61J; Behälter zum Sammeln, Lagern oder Verabreichen von Blut oder medizinischen Flüssigkeiten A61J 1/05); Vorrichtungen zum Übertragen von Körperflüssigkeiten oder zum Entziehen derselben aus dem Körper (Chirurgie A61B; chemische Gesichtspunkte von chirurgischen Artikeln A61L; Magnetotherapie mittels in den Körper eingebrachter magnetischer Teile A61N 2/10); Vorrichtungen zum Hervorrufen oder zum Beenden von Schlaf oder Betäubung [4, 5]
A61M 1/00	Hauptgruppe	Saugvorrichtungen oder Pumpvorrichtungen für medizinische Zwecke; Vorrichtungen zum Entnehmen, zum Behandeln oder Übertragen von Körperflüssigkeiten; Drainagesysteme (Katheter A61M 25/00; Schlauchverbinder, Schlauchkupplungen, Ventile oder Abzweigstücke, besonders ausgebildet für den medizinischen Gebrauch A61M 39/00; Vorrichtungen zum Entnehmen von Blutproben A61B 5/15; Speichelzieher für Zahnärzte A61C 17/06; Filter, in Blutgefäße implantierbar A61F 2/01) [1, 5, 2006.01]
A61M 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Bluttransfusionsapparate (Blutinfusion mittels Spritzen A61M 5/14) [1, 2006.01]
A61M 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Geräte für Pneumothorax [1, 2006.01]
A61M 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Milchpumpen [1, 2006.01]
A61M 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Schröpfköpfe [1, 2006.01]
A61M 1/14	1-Punkt Untergruppe	. Dialysesysteme; künstliche Nieren; Blutoxygenatoren (Semipermeable Membranen, gekennzeichnet durch ihr Material, hierfür geeignete Herstellungsverfahren B01D 71/00) [4, 2006.01]
A61M 1/16	2-Punkt Untergruppe	mit Membranen [4, 2006.01]
A61M 1/18	3-Punkt Untergruppe	in Form von Hohlfasern [4, 2006.01]
A61M 1/20	3-Punkt Untergruppe	röhrenförmig [4, 2006.01]
A61M 1/22	3-Punkt Untergruppe	schichtartig [4, 2006.01]
A61M 1/24	4-Punkt Untergruppe	spiralförmig gewickelt [4, 2006.01]
A61M 1/26	3-Punkt Untergruppe	sich bewegend [4, 2006.01]
A61M 1/28	2-Punkt Untergruppe	Peritonealdialyse [4, 2006.01]
A61M 1/30	2-Punkt Untergruppe	Einnadelsysteme [4, 2006.01]
A61M 1/32	2-Punkt Untergruppe	Oxygenatoren ohne Membranen [4, 2006.01]
A61M 1/34	1-Punkt Untergruppe	. Ausfiltern von Stoffen aus dem Blut über eine Membrane, d.h. Hämofiltration, Diafiltration [4, 2006.01]
A61M 1/36	1-Punkt Untergruppe	. andere Behandlung von Blut in einem Umgehungsweg des natürlichen Kreislaufs, z.B. Temperaturbehandlung, Bestrahlung [4, 2006.01]
A61M 1/38	2-Punkt Untergruppe	Entfernen von Anteilen des Spenderblutes unter Rückleitung des Restanteils in den Körper [5, 2006.01]
A61M 3/00	Hauptgruppe	Spritzen; Irrigatoren; Bäder zur Unterwasserdarmreinigung [6] Medizinische Spritzen, z.B. Klistierspritzen; Irrigatoren (A61M 5/00 hat Vorrang; Kolben für Spritzen A61M 5/315) [1, 2, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Klistierspritzen; Irrigatoren [5, 2006.01]
A61M 3/04	2-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für die Gebärmutter [5, 2006.01]
A61M 3/06	2-Punkt Untergruppe	in Verbindung mit Bidets [5, 2006.01]
A61M 5/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen zum Einbringen von Mitteln in den Körper auf subkutanem, intravasculärem oder intramuskulärem Wege; Zubehör hierfür, z.B. Vorrichtungen zum Füllen oder Reinigen, Armstützen (Schlauchverbinder, Schlauchkupplungen, Ventile oder Abzweigstücke, besonders ausgebildet für den medizinischen Gebrauch A61M 39/00; Behälter, besonders ausgebildet für medizinische oder pharmazeutische Zwecke A61J 1/00) [1, 5, 2006.01]
A61M 5/14	1-Punkt Untergruppe	. Infusionsvorrichtungen, z.B. Infusion durch Schwerkraft; Blutinfusion; Zubehör dazu [1, 5, 2006.01]
A61M 5/142	2-Punkt Untergruppe	Infusion unter Druck, z.B. unter Verwendung von Pumpen [5, 2006.01]
A61M 5/145	3-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von druckbeaufschlagten Behältern, z.B. durch Kolben [5, 2006.01]
A61M 5/148	4-Punkt Untergruppe	mit elastischen Behältern (A61M 5/155 hat Vorrang) [5, 2006.01]
A61M 5/152	5-Punkt Untergruppe	Druckerzeugung durch Kontraktion elastischer Behälter [5, 2006.01]
A61M 5/155	4-Punkt Untergruppe	Druckerzeugung durch Gas [5, 2006.01]
A61M 5/158	2-Punkt Untergruppe	Infusionsnadeln [5, 2006.01]
A61M 5/162	2-Punkt Untergruppe	Aufstechvorrichtungen, d.h. Verbindungen zwischen Behälter und Schlauch durch Punktieren [5, 2006.01]
A61M 5/165	2-Punkt Untergruppe	Filterzubehör, z.B. Blutfilter, Filter für Infusionsflüssigkeiten (A61M 1/34 , A61M 5/36 haben Vorrang) [5, 2006.01]
A61M 5/168	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zum Steuern oder Regeln des Flüssigkeitsstroms zum Körper oder zum Dosieren der zugeführten Flüssigkeit, z.B. Tropfenzähler [5, 2006.01]
A61M 5/172	3-Punkt Untergruppe	elektrisch oder elektronisch [5, 2006.01]
A61M 5/175	3-Punkt Untergruppe	mechanisch [5, 2006.01]
A61M 5/178	1-Punkt Untergruppe	. Spritzen [5, 2006.01]
A61M 5/19	2-Punkt Untergruppe	mit mehr als einer Füllkammer [5, 2006.01]
A61M 5/20	2-Punkt Untergruppe	Selbsttätige Spritzen, z.B. mit selbsttätig betätigter Kolbenstange, mit selbsttätiger Injektion der Nadel, mit selbsttätiger Füllung (A61M 5/142 hat Vorrang) [1, 2, 5, 2006.01]
A61M 5/24	2-Punkt Untergruppe	Ampullenspritzen, d.h. Spritzen mit Nadeln, die in Verbindung mit auswechselbaren Ampullen oder Patronen verwendbar sind, z.B. selbsttätig [1, 5, 2006.01]
A61M 5/28	2-Punkt Untergruppe	Spritzampullen oder Spritzpatronen, d.h. mit einer Nadel versehene Ampullen oder Patronen [1, 5, 2006.01]
A61M 5/30	2-Punkt Untergruppe	Spritzen für Injektion durch Strahlwirkung ohne Nadel, z.B. mit auswechselbaren Ampullen oder Patronen verwendbar [1, 5, 2006.01]
A61M 5/303	3-Punkt Untergruppe	mit Ausstoß der Mittel durch Explosivladung [5, 2006.01]
A61M 5/307	3-Punkt Untergruppe	mit Ausstoß der Mittel durch ein unter Druck stehendes Fluid [5, 2006.01]
A61M 5/31	2-Punkt Untergruppe	Einzelheiten [2, 5, 2006.01]
A61M 5/315	3-Punkt Untergruppe	Kolben; Kolbenstangen; Führung, Sperrung oder Begrenzung der Kolbenstangenbewegung; auf die Kolbenstange einwirkende Einrichtungen zum Erleichtern der Dosierung [2, 5, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 5/32	3-Punkt Untergruppe	Nadeln; Einzelheiten von Nadeln, soweit sich diese auf ihre Verbindung mit der Spritze oder der Verbindungsmuffe beziehen (Infusionsnadeln A61M 5/158); Zubehör zum Einführen der Nadel in den Körper oder Halten der Nadel am Körper; Vorrichtungen zum Schutz der Nadel [1, 2, 5, 2006.01]
A61M 5/34	4-Punkt Untergruppe	Ausbildungen zum Einsetzen der Nadel [2, 5, 2006.01]
A61M 5/36	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Beseitigen oder zum Verhindern der Injektion oder Infusion von Luft in den Körper [5, 2006.01]
A61M 5/38	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von hydrophilen oder hydrophoben Filtern [5, 2006.01]
A61M 5/40	2-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Schwimmerventilen zum Unterbrechen des Medienflusses aus dem Vorratsbehälter bei niedrigem Füllstand [5, 2006.01]
A61M 5/42	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Desensibilisieren der Haut, zum Vorwölben der Haut, um das Einstechen zu erleichtern oder zum Markieren des Einstichpunktes [5, 2006.01]
A61M 5/44	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Kühlen oder Beheizen der Einrichtungen oder Injektionsmedien [5, 2006.01]
A61M 5/46	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Steuern der Einführtiefe [5, 2006.01]
A61M 5/48	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Verändern, Regulieren, Anzeigen oder Begrenzen des Injektionsdruckes (A61M 5/142 hat Vorrang) [5, 2006.01]
A61M 5/50	1-Punkt Untergruppe	. mit Mitteln zum Verhindern des Wiedergebrauchs oder zum Anzeigen ob defekt, gebraucht, berührt oder nicht steril [5, 2006.01]
A61M 5/52	1-Punkt Untergruppe	. Armstützen [5, 2006.01]
A61M 9/00	Hauptgruppe	Subaquale Darmreinigungsbäder [1, 2006.01]
		Sprühapparate; Zerstäuber; Einblasegeräte
A61M 11/00	Hauptgruppe	Sprühapparate oder Zerstäuber, besonders ausgebildet für therapeutische Zwecke [1, 2006.01]
A61M 11/00 A61M 11/02	Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe	Sprühapparate oder Zerstäuber, besonders ausgebildet für therapeutische Zwecke [1, 2006.01] . durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01]
		. durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1,
A61M 11/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/02	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] mit aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/02 A61M 15/06	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] mit aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen in Zigarrenform, Zigarettenform oder Pfeifenform [1, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/02 A61M 15/06 A61M 15/08	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe	 . durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] . durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] . nach Art eines Injektors [1, 2006.01] . Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] . mit aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01] . Inhalationsvorrichtungen in Zigarrenform, Zigarettenform oder Pfeifenform [1, 2006.01] . In die Nase einsetzbare Inhalationsvorrichtungen [1, 2006.01] Vorrichtungen zum Beeinflussen des Atmungssystems bei Kranken durch Behandlung mit Gas,
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/02 A61M 15/06 A61M 15/08 A61M 16/00	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe Hauptgruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] mit aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen in Zigarrenform, Zigarettenform oder Pfeifenform [1, 2006.01] In die Nase einsetzbare Inhalationsvorrichtungen [1, 2006.01] Vorrichtungen zum Beeinflussen des Atmungssystems bei Kranken durch Behandlung mit Gas, z.B. Beatmungsgeräte (eiserne Lungen A61H 31/02); Luftröhrenkanülen [1, 4, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/02 A61M 15/06 A61M 15/08 A61M 16/00 A61M 16/01	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe Hauptgruppe	 . durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] . durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] . nach Art eines Injektors [1, 2006.01] . Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] . mit aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01] . Inhalationsvorrichtungen in Zigarrenform, Zigarettenform oder Pfeifenform [1, 2006.01] . In die Nase einsetzbare Inhalationsvorrichtungen [1, 2006.01] Vorrichtungen zum Beeinflussen des Atmungssystems bei Kranken durch Behandlung mit Gas, z.B. Beatmungsgeräte (eiserne Lungen A61H 31/02); Luftröhrenkanülen [1, 4, 2006.01] . besonders ausgebildet für die Anästhesie [4, 2006.01]
A61M 11/02 A61M 11/04 A61M 11/06 A61M 11/08 A61M 13/00 A61M 15/00 A61M 15/06 A61M 15/08 A61M 16/00 A61M 16/01 A61M 16/04	1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 2-Punkt Untergruppe Hauptgruppe Hauptgruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe 1-Punkt Untergruppe	 durch Einwirkung von Druckluft auf die zu versprühende oder zu zerstäubende Flüssigkeit betätigt [1, 2006.01] durch den Dampfdruck der zu versprühenden oder zu zerstäubenden Flüssigkeit betrieben [1, 2006.01] nach Art eines Injektors [1, 2006.01] Taschenzerstäuber dieses Typs [1, 2006.01] Einblasegeräte für therapeutische oder desinfizierende Zwecke [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen Inhalatoren [1, 2006.01] int aktivierten oder ionisierten Gasen; Ozon-Inhalatoren [1, 2006.01] Inhalationsvorrichtungen in Zigarrenform, Zigarettenform oder Pfeifenform [1, 2006.01] In die Nase einsetzbare Inhalationsvorrichtungen [1, 2006.01] Vorrichtungen zum Beeinflussen des Atmungssystems bei Kranken durch Behandlung mit Gas, z.B. Beatmungsgeräte (eiserne Lungen A61H 31/02); Luftröhrenkanülen [1, 4, 2006.01] besonders ausgebildet für die Anästhesie [4, 2006.01] Luftröhrenkanülen [4, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 16/12	2-Punkt Untergruppe	durch Mischen verschiedener Gase [4, 2006.01]
A61M 16/14	2-Punkt Untergruppe	durch Mischen verschiedener Fluide, von denen sich eines in einer flüssigen Phase befindet [4, 2006.01]
A61M 16/16	3-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zum Befeuchten der Atemluft [4, 2006.01]
A61M 16/18	3-Punkt Untergruppe	Narkosemittelverdampfer [4, 2006.01]
A61M 16/20	1-Punkt Untergruppe	. Besonders ausgebildete Ventile für medizinische Beatmungsgeräte [4, 2006.01]
A61M 16/22	1-Punkt Untergruppe	. Kohlendioxid-Absorber [4, 2006.01]
		Andere Vorrichtungen zum Hervorrufen von Schlaf oder Betäubung; Vorrichtungen zum Beenden von Schlaf oder Betäubung [4]
A61M 19/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen für örtliche Betäubung; Vorrichtungen für Hypothermie (A61M 5/42 hat Vorrang) [1, 2, 2006.01]
A61M 21/00	Hauptgruppe	Andere Vorrichtungen oder Verfahren zum Herbeiführen einer Änderung des Bewusstseinszustands; Vorrichtungen zum Hervorrufen oder Beenden des Schlafs durch mechanische, optische oder akustische Mittel, z.B. für Hypnose (Betten zur Förderung oder Beobachtung des Schlafs A61G 7/043) [1, 2006.01]
A61M 21/02	1-Punkt Untergruppe	. zum Einleiten von Schlaf oder Entspannung, z.B. durch direkte Anregung der Nerven, Hypnose, Analgesie (zur Massage A61H; Elektrotherapie A61N, z.B. Anlegen von Wechsel- oder intermittierenden Strömen zur Erzielung von Anästhesie A61N 1/34) [5, 2006.01]
A61M 25/00	Hauptgruppe	Katheter; Hohlsonden (zum Messen oder Prüfen A61B) [1, 2006.01]
A61M 25/01	1-Punkt Untergruppe	. Einführen, Lenken, Vorschieben, Anordnen oder Halten von Kathetern (A61M 25/10 hat Vorrang) [5, 2006.01]
A61M 25/02	2-Punkt Untergruppe	Haltevorrichtungen, z.B. am Körper [1, 5, 2006.01]
A61M 25/04	3-Punkt Untergruppe	im Körper, z.B. expandierbar [5, 2006.01]
A61M 25/06	2-Punkt Untergruppe	hautdurchdringende Einführnadeln oder dgl. (A61M 25/088 hat Vorrang) [5, 6, 2006.01]
A61M 25/08	2-Punkt Untergruppe	Vorschiebehilfen, z.B. mit Eigenantrieb [5, 2006.01]
A61M 25/082	3-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen mit Eigenantrieb (A61M 25/085 hat Vorrang) [6, 2006.01]
A61M 25/085	3-Punkt Untergruppe	Flüssigkeitsantrieb [6, 2006.01]
A61M 25/088	2-Punkt Untergruppe	Benutzung eines zusätzlichen Katheters, z.B. zum Erreichen von schlecht erreichbaren Körperstellen [6, 2006.01]
A61M 25/09	2-Punkt Untergruppe	Führungsdrähte [6, 2006.01]
A61M 25/092	2-Punkt Untergruppe	ferngesteuertes Lenken des distalen Endes [6, 2006.01]
A61M 25/095	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zur Darstellung der Lage des Katheters, z.B. durch Röntgendarstellung [6, 2006.01]
A61M 25/098	3-Punkt Untergruppe	von Röntgenstrahl undurchlässigen Markierungen [6, 2006.01]
A61M 25/10	1-Punkt Untergruppe	. Ballonkatheter (aufblasbare Ballons zur Platzierung von Gefäßstützen oder mit Gewebe überzogenen Gefäßstützen in einer Gefäßverzweigung A61F 2/958) [5, 2006.01, 2013.01]
A61M 25/12	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zur Abtrennung eines positionierten Ballons [6, 2006.01]
A61M 25/14	1-Punkt Untergruppe	. Anordnung oder Form von Strömungsdurchlässen, z.B. von Mehrfachströmungsdurchlässen (A61M 25/10 hat Vorrang) [6, 2006.01]
A61M 25/16	1-Punkt Untergruppe	. Herstellung oder Zusammenbau, soweit nicht anderweitig vorgesehen [6, 2006.01]
A61M 25/18	2-Punkt Untergruppe	Anschluss von Kathetern oder Sonden an Knotenpunkten [6, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 27/00	Hauptgruppe	Abflussvorrichtungen für Wunden oder dgl. (Instrumente zum Offenhalten von Wunden A61B 17/02) [1, 2006.01]
A61M 29/00	Hauptgruppe	Dilatatoren mit oder ohne Einrichtungen zum Einführen von Substanzen, z.B. von Arzneimitteln (Gefäßstützen A61F 2/82) [1, 2, 2006.01]
A61M 29/02	1-Punkt Untergruppe	. Aufblasbare Dilatatoren (Verbindung von Ventilen mit aufblasbaren elastischen Körpern B60C 29/00); Dilatatoren aus quellendem Material [1, 3, 2006.01]
A61M 29/04	2-Punkt Untergruppe	Dilatatoren aus quellendem Material [5, 2006.01]
A61M 31/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen zum Einführen oder Zurückhalten von Substanzen, z.B. Arzneimitteln, in Körperhöhlen (A61M 25/00 hat Vorrang) [1, 2, 5, 2006.01]
A61M 35/00	Hauptgruppe	Vorrichtungen zum Aufbringen von Substanzen, z.B. Arzneimitteln, auf den menschlichen Körper (Vorrichtungen zur Handhabung von körperpflegenden oder kosmetischen Substanzen A45D; absorbierende Kissen, z.B. Tupfer, A61F 13/15) [1, 2, 2006.01]
A61M 36/00	Hauptgruppe	Verabreichung radioaktiver Stoffe an oder in den Körper [5, 2006.01]
A61M 36/02	1-Punkt Untergruppe	. in Verbindung mit anderen Strahlenquellen oder Wellenenergiequellen, z.B. elektromagnetische Wellen, Wärmestrahlen, Mikrowellen [5, 2006.01]
A61M 36/04	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen besonders ausgebildet zum gezielten Einbringen radioaktiver Stoffe in den Körper, z.B. Inhalieren, Injizieren [5, 2006.01]
A61M 36/06	2-Punkt Untergruppe	durch Fluidinjektionen von radioaktiven oder radioaktiv angereicherten Mitteln mit einer in den Körper eindringenden Kanüle [5, 2006.01]
A61M 36/08	3-Punkt Untergruppe	Schutzvorrichtungen für Fluidvorratsbehälter, z.B. Schutzvorrichtungen für Spritzen [5, 2006.01]
A61M 36/10	2-Punkt Untergruppe	utero-vaginale oder pelvine Verabreichung [5, 2006.01]
A61M 36/12	2-Punkt Untergruppe	Injektoren, Halter für radioaktive Strahler oder radioaktive Implantate, z.B. Kapseln [5, 2006.01]
A61M 36/14	1-Punkt Untergruppe	. radioaktive Verbände [5, 2006.01]
A61M 37/00	Hauptgruppe	Andere Geräte zum Einführen von Mitteln in den Körper (zur Fortpflanzung oder Befruchtung A61B 17/425; Apparate für Iontophorese oder Kataphorese A61N 1/30); Einbringen von Arzneimitteln in den Körper mittels Diffusion durch die Haut (Salzbäder A61H 33/04) [1, 5, 2006.01]
A61M 39/00	Hauptgruppe	Schläuche, Schlauchverbinder, Schlauchkupplungen, Ventile, Zugangsstücke oder dgl., besonders ausgebildet für medizinische Anwendungen (für Beatmungsgeräte, z.B. Luftröhrenkanülen A61M 16/00; künstliche Herzklappen A61F 2/24) [5, 2006.01]
A61M 39/02	1-Punkt Untergruppe	. Zugangsstücke [5, 2006.01]
A61M 39/04	2-Punkt Untergruppe	mit durchstechbaren, selbstdichtenden Elementen [5, 2006.01]
A61M 39/06	2-Punkt Untergruppe	Blutsperrende Ventile, d.h. Nadeln, Katheter oder dgl. umschließende Dichtungen, selbstverschließend bei Entfernung [6, 2006.01]
A61M 39/08	1-Punkt Untergruppe	. Schläuche; Behältnisse, besonders dafür ausgebildet [6, 2006.01]
A61M 39/10	1-Punkt Untergruppe	. Schlauchverbinder oder Schlauchkupplungen [6, 2006.01]
A61M 39/12	2-Punkt Untergruppe	zum Verbinden eines flexiblen Schlauchs mit einer starren Befestigung [6, 2006.01]
A61M 39/14	2-Punkt Untergruppe	zum Verbinden von mit Dichtungen versehenen Schlauchenden [6, 2006.01]
A61M 39/16	2-Punkt Untergruppe	mit Vorkehrungen zur Desinfektion oder Sterilisation [6, 2006.01]
A61M 39/18	3-Punkt Untergruppe	Verfahren oder Vorrichtungen zum Herstellen der Verbindung unter sterilen Bedingungen, d.h. steriles Kuppeln [6, 2006.01]
A61M 39/20	1-Punkt Untergruppe	. Verschlusskappen oder Stöpsel für Schlauchverbinder oder offene Schlauchenden [6, 2006.01]
A61M 39/22	1-Punkt Untergruppe	. Ventile oder Ventilanordnungen [6, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 39/24	2-Punkt Untergruppe	Prüfventile oder Einwegventile [6, 2006.01]
A61M 39/26	2-Punkt Untergruppe	Ventile, die beim Öffnen der Schlauchverbindung selbst schließen und beim Schließen der Schlauchverbindung wieder öffnen [6, 2006.01]
A61M 39/28	2-Punkt Untergruppe	Schlauchklemmen für flexible Schläuche, z.B. Rollenklemmen [6, 2006.01]
A61M 60/00	Hauptgruppe	Blutpumpen; Vorrichtungen zur mechanischen Kreislaufbetätigung; Ballonpumpen zur Unterstützung des Kreislaufs (Herzstimulation A61H 31/00; Herzstimulatoren für die Elektrotherapie A61N 1/362) [2021.01]
A61M 60/10	1-Punkt Untergruppe	. Deren Lage in Bezug auf den Körper des Patienten [2021.01]
A61M 60/104	2-Punkt Untergruppe	Extrakorporale Pumpen, d.h. das Blut wird aus dem Körper des Patienten herausgepumpt [2021.01]
A61M 60/109	3-Punkt Untergruppe	eingebaut in extrakorporale Blutkreisläufe oder Blutsysteme [2021.01]
A61M 60/113	4-Punkt Untergruppe	in andere funktionelle Geräten, z.B. Dialysatoren oder Herz-Lungen-Maschinen [2021.01]
A61M 60/117	3-Punkt Untergruppe	zur Unterstützung des Herzens, z.B. transkutane oder externe ventrikuläre Unterstützungsgeräte [2021.01]
A61M 60/122	2-Punkt Untergruppe	Implantierbare Pumpen oder Pumpvorrichtungen, d.h. das Blut wird innerhalb des Körpers des Patienten gepumpt [2021.01]
A61M 60/126	3-Punkt Untergruppe	implantierbar durch, in, innerhalb, entlang an einer Abzweigung oder um ein Blutgefäß [2021.01]
A61M 60/13	4-Punkt Untergruppe	mit Hilfe eines Katheters, der eine Explantation ermöglicht, z.B. Katheterpumpen, die vorübergehend über das Gefäßsystem eingeführt werden [2021.01]
A61M 60/135	4-Punkt Untergruppe	innerhalb eines Blutgefäßes, z.B. durch Stützverbindungen [2021.01]
A61M 60/139	5-Punkt Untergruppe	innerhalb der Aorta, z.B. intra-aortale Ballonpumpen [2021.01]
A61M 60/143	5-Punkt Untergruppe	innerhalb des Koronarsinus, z.B. bei druckkontrolliertem intermittierenden Koronarsinusverschluss [2021.01]
A61M 60/148	4-Punkt Untergruppe	entlang eines Blutgefäßes unter Verwendung von Resektions- oder ähnlichen Techniken, z.B. permanente endovaskuläre Herzunterstützungssysteme [2021.01]
A61M 60/152	4-Punkt Untergruppe	abzweigend von und für die Entnahme von Blut aus einem Blutgefäß [2021.01]
A61M 60/157	4-Punkt Untergruppe	mechanisch einwirkend auf das Innere der Blutgefäßstruktur des Patienten, z.B. auf in ein Gefäß platzierte Kontraktionsstrukturen [2021.01]
A61M 60/161	4-Punkt Untergruppe	mechanisch einwirkend auf die Außenseite der Blutgefäßstruktur des Patienten, z.B. um ein Gefäß herum platzierte Kontraktionsstrukturen [2021.01]
A61M 60/165	3-Punkt Untergruppe	implantierbar in, an oder um das Herz [2021.01]
A61M 60/17	4-Punkt Untergruppe	innerhalb eines Ventrikels, z.B. intraventrikuläre Ballonpumpen [2021.01]
A61M 60/174	5-Punkt Untergruppe	Blut in den Ventrikel oder das arterielle System über eine Kanüle innerhalb des Ventrikels oder des arteriellen Systems ableitend [2021.01]
A61M 60/178	4-Punkt Untergruppe	Blut aus einem Ventrikel entnehmend und in das arterielle System über eine Kanüle außerhalb des Ventrikels rückführend, z.B. linksventrikuläre oder rechtsventrikuläre Hilfsgeräte [2021.01]
A61M 60/183	5-Punkt Untergruppe	Blut aus beiden Ventikeln entnehmend, z.B. biventrikuläre Unterstützungsgeräte [BiVAD] [2021.01]
A61M 60/187	4-Punkt Untergruppe	mechanisch einwirkend auf das Innere des nativen Herzens des Patienten, z.B. kontraktile Strukturen angeordnet im Inneren des Herzens [2021.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 60/191	4-Punkt Untergruppe	mechanisch einwirkend auf die Außenseite des nativen Herzens des Patienten, z.B. um das Herz herum platzierte Kompressionsstrukturen [2021.01]
A61M 60/196	3-Punkt Untergruppe	das gesamte Herz ersetzend, z.B. Kunstherzen [TAH - Total Artifical Heart] [2021.01]
A61M 60/20	1-Punkt Untergruppe	. Typen hiervon [2021.01]
A61M 60/205	2-Punkt Untergruppe	Verdrängungsfreie Blutpumpen [2021.01]
A61M 60/211	3-Punkt Untergruppe	einen Strahleffekt, Venturieffekt oder Strömungseffekt zum Pumpen des Blutes nutzend [2021.01]
A61M 60/216	3-Punkt Untergruppe	einschließlich eines auf das Blut wirkenden rotierenden Teils, z.B. Impeller [2021.01]
A61M 60/221	4-Punkt Untergruppe	der Blutfluss durch das rotierende Element hat sowohl radiale als auch axiale Komponenten, z.B. Halbaxialpumpen [2021.01]
A61M 60/226	4-Punkt Untergruppe	der Blutfluss durch das rotierende Element hat hauptsächlich radiale Komponenten [2021.01]
A61M 60/232	5-Punkt Untergruppe	Kreiselpumpen [2021.01]
A61M 60/237	4-Punkt Untergruppe	der Blutfluss durch das rotierende Element hat hauptsächlich axiale Komponenten, z.B. axiale Strömungspumpen [2021.01]
A61M 60/242	5-Punkt Untergruppe	mit dem Auslass im Wesentlichen senkrecht zur Rotationsachse [2021.01]
A61M 60/247	2-Punkt Untergruppe	Verdrängerpumpen für Blut [2021.01]
A61M 60/253	3-Punkt Untergruppe	einschließlich eines direkt auf das Blut wirkenden Verdrängungskörpers [2021.01]
A61M 60/258	4-Punkt Untergruppe	Kolbenpumpen [2021.01]
A61M 60/263	5-Punkt Untergruppe	mit kugelförmigem Gehäuse, z.B. Kardanpumpen [2021.01]
A61M 60/268	4-Punkt Untergruppe	wobei das Verdrängungselement flexibel ist, z.B. Membranen, Diaphragmen oder Blasen [2021.01]
A61M 60/274	5-Punkt Untergruppe	wobei der Einlass und der Auslass gleich sind, z.B. para-aortale Gegenpulsationsblutpumpen [2021.01]
A61M 60/279	5-Punkt Untergruppe	Peristaltikpumpen, z.B. Rollenpumpen [2021.01]
A61M 60/284	6-Punkt Untergruppe	Lineare Peristaltikpumpen [2021.01]
A61M 60/289	2-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zur mechanischen Kreislaufbetätigung, die die Restherzfunktion des Herzens durch mechanische Einwirkung auf die native Herzgefäßstruktur oder die Blutgefäßstruktur des Patienten unterstützen, z.B. Vorrichtungen zur direkten Herzkompression [DCC - Direct Cardiac Compression] [2021.01]
A61M 60/295	2-Punkt Untergruppe	Ballonpumpen zur Unterstützung des Kreislaufs [2021.01]
A61M 60/30	1-Punkt Untergruppe	. Andere Verwendungen als die, die der Steigerung der Herzleistung dienen [2021.01]
A61M 60/31	2-Punkt Untergruppe	zur Verbesserung der in-vivo-Organperfusion, z.B. Retroperfusion [2021.01]
A61M 60/32	3-Punkt Untergruppe	des Herzmuskelgewebes, z.B. durch Koronarsinusverschluss [2021.01]
A61M 60/33	3-Punkt Untergruppe	der Nieren [2021.01]
A61M 60/34	2-Punkt Untergruppe	zur Verbesserung der Durchblutung der Extremitäten, z.B. der Füße [2021.01]
A61M 60/35	2-Punkt Untergruppe	für spezielle Operationen, z.B. Fontan-Operation [2021.01]
A61M 60/36	2-Punkt Untergruppe	für eine spezielle Blutbehandlung; für eine spezielle Therapie [2021.01]
A61M 60/37	3-Punkt Untergruppe	Hämodialyse, Hämofiltration oder Diafiltration [2021.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 60/38	3-Punkt Untergruppe	Blutoxygenierung [2021.01]
A61M 60/39	2-Punkt Untergruppe	für Bluttransfusion [2021.01]
A61M 60/40	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten den Antrieb betreffend [2021.01]
A61M 60/403	2-Punkt Untergruppe	für verdrängungsfreie Blutpumpen [2021.01]
A61M 60/405	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft hydraulisch oder pneumatisch ist [2021.01]
A61M 60/408	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit dem Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft mechanisch ist, z.B. durch eine Welle oder ein Kabel übertragen [2021.01]
A61M 60/411	4-Punkt Untergruppe	erzeugt von einem Elektromotor [2021.01]
A61M 60/414	5-Punkt Untergruppe	übertragen durch ein rotierendes Kabel, z.B. für an einem Katheter montierte Blutpumpen [2021.01]
A61M 60/416	5-Punkt Untergruppe	übertragen direkt von der Antriebswelle des Rotormotors [2021.01]
A61M 60/419	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft permanentmagnetisch ist, z.B. von einer rotierenden Magnetkupplung zwischen einem Antriebsmagneten und einem angetriebenen Magneten [2021.01]
A61M 60/422	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft elektromagnetisch ist, z.B. bei Verwendung von Spaltrohrmotorpumpen [2021.01]
A61M 60/424	2-Punkt Untergruppe	für Verdrängerpumpen für Blut [2021.01]
A61M 60/427	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft hydraulisch oder pneumatisch ist [2021.01]
A61M 60/43	4-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Vakuum an der Blutpumpe, z.B. zur Beschleunigung der Füllung [2021.01]
A61M 60/432	4-Punkt Untergruppe	mit Diastolen- oder Systolen-Umschaltung durch Stoppen oder Reversieren der Blutpumpe, die mit einer viel höheren Umdrehungsgeschwindigkeit arbeitet als der Herzschlag [2021.01]
A61M 60/435	4-Punkt Untergruppe	mit Diastolen- oder Systolen-Umschaltung durch Ventile, die zwischen der Blutpumpe und der hydraulischen oder pneumatischen Energiequelle angeordnet sind [2021.01]
A61M 60/438	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft mechanisch ist [2021.01]
A61M 60/441	4-Punkt Untergruppe	erzeugt von einem Elektromotor [2021.01]
A61M 60/443	5-Punkt Untergruppe	mit Mitteln, die die Rotation in eine Translationsbewegung des Verdrängungselements umwandeln [2021.01]
A61M 60/446	6-Punkt Untergruppe	wobei die Achsen beider Bewegungen parallel sind, z.B. bei Rollenspindelantrieben oder zylindrischen Nockengetrieben [2021.01]
A61M 60/449	4-Punkt Untergruppe	erzeugt von einem Elektromagneten [2021.01]
A61M 60/451	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch elektrothermomechanische Aktoren, z.B. Aktoren aus Formgedächtnismaterialien [2021.01]
A61M 60/454	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch elektroaktive Aktoren, z.B. unter Verwendung elektroaktiver Polymere oder piezoelektrischer Elemente [2021.01]
A61M 60/457	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das mit Blut in Berührung kommende Element wirkende Kraft magnetisch ist [2021.01]
A61M 60/459	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch Permanentmagnete [2021.01]
A61M 60/462	4-Punkt Untergruppe	Elektromagnetische Kraft [2021.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 60/465	2-Punkt Untergruppe	für Vorrichtungen zur mechanischen Kreislaufansteuerung [2021.01]
A61M 60/468	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das Antriebsmittel wirkende Kraft hydraulisch oder pneumatisch ist [2021.01]
A61M 60/47	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das Antriebsmittel wirkende Kraft mechanisch ist, z.B. mechanisch angetrieben durch Elemente, die ein Blutgefäß abklemmen [2021.01]
A61M 60/473	4-Punkt Untergruppe	erzeugt von einem Elektromotor [2021.01]
A61M 60/476	5-Punkt Untergruppe	mit Mitteln, die die Rotation in eine Translationsbewegung des Verdrängungselements umwandeln [2021.01]
A61M 60/478	6-Punkt Untergruppe	wobei die Achsen beider Bewegungen parallel sind, z.B. bei Rollenspindelantrieben oder zylindrischen Nockengetrieben [2021.01]
A61M 60/481	4-Punkt Untergruppe	erzeugt von einem Elektromagneten [2021.01]
A61M 60/484	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch elekrothermomechanische Aktoren, z.B. Aktoren aus Formgedächtnislegierungen [2021.01]
A61M 60/486	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch elektroaktive Aktoren, z.B. unter Verwendung elektroaktiver Polymere oder piezoelektrischer Elemente [2021.01]
A61M 60/489	3-Punkt Untergruppe	wobei die auf das Antriebsmittel wirkende Kraft magnetisch ist [2021.01]
A61M 60/492	4-Punkt Untergruppe	erzeugt durch Permanentmagnete [2021.01]
A61M 60/495	4-Punkt Untergruppe	Elektromagnetische Kraft [2021.01]
A61M 60/497	2-Punkt Untergruppe	für Ballonpumpen zur Unterstützung des Kreislaufs [2021.01]
A61M 60/50	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten die Steuerung betreffend [2021.01]
A61M 60/508	2-Punkt Untergruppe	Elektronische Steuerungsmittel, z.B. für die Rückkopplungsregelung [2021.01]
A61M 60/515	3-Punkt Untergruppe	Regelung unter Verwendung von Echtzeit-Patientendaten [2021.01]
A61M 60/523	4-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Blutflussdaten, z.B. von Blutflusswandlern [2021.01]
A61M 60/531	4-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von Blutdruckdaten, z.B. von Blutdrucksensoren [2021.01]
A61M 60/538	3-Punkt Untergruppe	Regelung unter Verwendung von Echtzeit-Blutpumpenbetriebsparametern, z.B. Motorstrom [2021.01]
A61M 60/546	4-Punkt Untergruppe	des Blutflusses, z.B. durch Anpassung der Rotorgeschwindigkeit [2021.01]
A61M 60/554	4-Punkt Untergruppe	des Blutdrucks [2021.01]
A61M 60/562	3-Punkt Untergruppe	um den Blutfluss in Blutpumpen, welche an sich keinen pulsierenden Fluss erzeugen, pulsieren zu lassen [2021.01]
A61M 60/569	4-Punkt Untergruppe	synchron mit dem natürlichen Herzschlag [2021.01]
A61M 60/577	3-Punkt Untergruppe	Hochfrequenzantriebe [2021.01]
A61M 60/585	2-Punkt Untergruppe	Benutzerschnittstellen [2021.01]
A61M 60/592	2-Punkt Untergruppe	Übermittlung von Patientendaten oder Blutpumpendaten an entfernte Bediener zu Behandlungszwecken [2021.01]
A61M 60/80	1-Punkt Untergruppe	. Konstruktive Details, die nicht mit dem Antrieb zusammenhängen [2021.01]
A61M 60/802	2-Punkt Untergruppe	von verdrängungsfreien Blutpumpen [2021.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 60/804	3-Punkt Untergruppe	Impeller [2021.01]
A61M 60/806	4-Punkt Untergruppe	Flügel oder Schaufeln [2021.01]
A61M 60/808	5-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für verformbare Impeller, z.B. expandierbare Impeller [2021.01]
A61M 60/81	3-Punkt Untergruppe	Pumpengehäuse [2021.01]
A61M 60/812	4-Punkt Untergruppe	Flügel oder Schaufeln, z.B. statische Strömungsführungen [2021.01]
A61M 60/814	4-Punkt Untergruppe	Diffusoren [2021.01]
A61M 60/816	4-Punkt Untergruppe	Sensoren, die am oder im Gehäuse angeordnet sind, z.B. Ultraschall-Durchflusssensoren [2021.01]
A61M 60/818	3-Punkt Untergruppe	Lager [2021.01]
A61M 60/82	4-Punkt Untergruppe	Magnetlager [2021.01]
A61M 60/822	5-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet, um aktiv gesteuert zu werden [2021.01]
A61M 60/824	4-Punkt Untergruppe	Hydrodynamische oder Flüssigkeitsfilmlager [2021.01]
A61M 60/825	4-Punkt Untergruppe	Kontaktlager, z.B. Kugellager und Pfannenlager oder Schwenklager [2021.01]
A61M 60/827	3-Punkt Untergruppe	Dichtungen zwischen beweglichen Teilen [2021.01]
A61M 60/829	4-Punkt Untergruppe	mit einer Spülflüssigkeitsversorgung [2021.01]
A61M 60/831	5-Punkt Untergruppe	unter Verwendung von gefiltertem Blut als Spülflüssigkeit [2021.01]
A61M 60/833	3-Punkt Untergruppe	Verschlüsse zur Verhinderung des Rückflusses [2021.01]
A61M 60/835	2-Punkt Untergruppe	von Verdrängerpumpen für Blut [2021.01]
A61M 60/837	3-Punkt Untergruppe	Aspekte von flexiblen Verdrängungselementen, z.B. Formen oder Materialien [2021.01]
A61M 60/839	2-Punkt Untergruppe	für Vorrichtungen zur mechanischen Kreislaufansteuerung [2021.01]
A61M 60/841	2-Punkt Untergruppe	von Ballonpumpen zur Kreislaufunterstützung [2021.01]
A61M 60/843	3-Punkt Untergruppe	Aspekte den Ballon betreffend, z.B. Formen oder Materialien [2021.01]
A61M 60/845	2-Punkt Untergruppe	von extrakorporalen Blutpumpen [2021.01]
A61M 60/847	3-Punkt Untergruppe	in einer Kassette angeordnet [2021.01]
A61M 60/849	3-Punkt Untergruppe	Einwegteile [2021.01]
A61M 60/851	3-Punkt Untergruppe	Ventile [2021.01]
A61M 60/853	4-Punkt Untergruppe	das Ventil wird durch ein flexibles Schlauchelement gebildet, das derart befestigt ist, um den Blutfluss zu reduzieren [2021.01]
A61M 60/855	2-Punkt Untergruppe	von implantierbaren Pumpen oder Pumpvorrichtungen [2021.01]
A61M 60/857	3-Punkt Untergruppe	Implantierbare Blutschläuche [2021.01]
A61M 60/859	4-Punkt Untergruppe	Anschlüsse dafür [2021.01]
A61M 60/861	3-Punkt Untergruppe	Verbindungen oder Verankerungen zum Verbinden oder Verankern von Pumpen oder Pumpvorrichtungen mit Körperteilen des Patienten [2021.01]
A61M 60/863	4-Punkt Untergruppe	Apexringe [2021.01]

Symbol	Тур	Titel
A61M 60/865	3-Punkt Untergruppe	Vorrichtungen zum Führen oder Einführen von Pumpen oder Pumpvorrichtungen in den Körper des Patienten [2021.01]
A61M 60/867	4-Punkt Untergruppe	mit Positionserkennung während des Einführens, z.B. für Blutpumpen, die auf einem Katheter montiert sind und durch diesen angetrieben werden [2021.01]
A61M 60/869	3-Punkt Untergruppe	Ausgleichskammern, die ein anderes Gas oder eine andere Flüssigkeit als Blut enthalten, um Volumenschwankungen einer Blutkammer auszugleichen [2021.01]
A61M 60/871	3-Punkt Untergruppe	Energieversorgungseinrichtungen; Konverter dafür [2021.01]
A61M 60/873	4-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet für drahtlose oder transkutane Energieübertragung, z.B. induktives Laden [2021.01]
A61M 60/875	5-Punkt Untergruppe	besonders ausgebildet zur Optimierung der Ausrichtung von externen und implantierbaren Spulen [2021.01]
A61M 60/876	4-Punkt Untergruppe	Implantierbare Batterien [2021.01]
A61M 60/878	4-Punkt Untergruppe	Elektrische Verbindungen im Körper des Patienten [2021.01]
A61M 60/88	4-Punkt Untergruppe	Perkutane Leitungen [2021.01]
A61M 60/882	4-Punkt Untergruppe	Geräte, die vom Patienten selbst betrieben werden, z.B. Geräte mit Skelettmuskelantrieb [2021.01]
A61M 60/884	3-Punkt Untergruppe	in Verbindung mit zusätzlichen implantierbaren Blutbehandlungsgeräten [2021.01]
A61M 60/886	4-Punkt Untergruppe	Blutoxygenatoren [2021.01]
A61M 60/888	4-Punkt Untergruppe	Blutfilter [2021.01]
A61M 60/89	3-Punkt Untergruppe	Ventile [2021.01]
A61M 60/892	4-Punkt Untergruppe	Aktive Ventile, d.h. durch eine äußere Kraft betätigt [2021.01]
A61M 60/894	4-Punkt Untergruppe	Passive Ventile, d.h. Ventile, die durch das Blut betätigt werden [2021.01]
A61M 60/896	5-Punkt Untergruppe	mit flexiblen oder elastischen Teilen, z.B. Klappenventilen [2021.01]
A61M 60/898	4-Punkt Untergruppe	wobei die Blutpumpe eine Membranblutpumpe ist und die Membran als Einlassventil dient [2021.01]
A61M 60/90	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten, die nicht in den Gruppen A61M 60/40, A61M 60/50 oder A61M 60/80 vorgesehen sind [2021.01]
A61M 99/00	Hauptgruppe	Sachverhalte, soweit nicht in anderen Gruppen dieser Unterklasse vorgesehen [2012.01]