



# Registerauszug zum Aktenzeichen 100 50 774.3

Stand am 19.05.2024  
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 23.10.2015)

---

Es bestehen folgende Eintragungen:

---

## Stammdaten

---

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 100 50 774.3
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Beatmungsgerät und Verfahren zu dessen Betrieb
- [51] **IPC-Hauptklasse:** A61M 16/00 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 13.10.2000
- [43] **Offenlegungstag:** 11.10.2001
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 11.10.2001
- [71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** Bösherz, Jakob, 94116 Hutthurm, DE, Götz, Alois H., Dr., 91257 Pegnitz, DE
- [-----] **Erfinder:** Erfinder Nichtnennung;
- [74] **Vertreter:** Lindner Blaumeier & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte, 90402 Nürnberg, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000010050774C1
- [-----] **Zustellanschrift:** LINDNER / BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft mbB, 90101 Nürnberg, DE
- [-----] **Inländische Priorität:** 2000-06-06: 200101420
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 44
- [57] **Zusammenfassung:** Beatmungsgerät, mit einem mit einem Patienten verbindbaren Flusseinsteller für in- und expiratorisches Gas, der ein zur Umgebung hin offenes distales und ein dem Patienten zugewandtes proximales Ende aufweist, und in dessen Innerem eine Düseneinrichtung vorgesehen ist, der abhängig vom jeweiligen Atemzyklus aus wenigstens einer externen Gasquelle ein Gas oder ein Gasgemisch zuführbar ist, wodurch vor und hinter der Düseneinrichtung unterschiedliche

Druckverhältnisse erzeugbar sind, und der eine Blendeneinrichtung zugeordnet ist, und mit einer die Gas- oder Gasgemischzufuhr und die Funktion der Blendeneinrichtung steuernden Steuerungseinrichtung, wobei die Düsen- und die Blendeneinrichtung (39) mehrere verteilt angeordnete Düsen (40, 41) mit jeweils einer Blende (42, 43) zum Variieren des jeweiligen Düsenquerschnitts aufweist, wobei die Anzahl der mit dem Gas oder Gasgemisch beaufschlagbaren Düsen (40, 41) und der zur Querschnittsvariation zu betätigenden Blenden (42, 43) bedarfsabhängig wählbar ist.

[56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** EP000000756502B1 (EP 07 56 502 B1)

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 11.10.2001

[-----] **Anzahl der Bescheide:** 0

[-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 0

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 26.05.2011

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 26.05.2011; 30.05.2011; 22.01.2013; 23.10.2015

## Verfahrensdaten

---

### Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 13.10.2000

### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt

[-----] **Verfahrensstandstag:** 26.10.2000

[-----] **Antrag Dritter:** Nein

[-----] **Eingangstag:** 13.10.2000

### Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 14.03.2001

### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 20.04.2001

### Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift

[-----] **Verfahrensstandstag:** 11.10.2001

[-----] **Heftnummer:** 41  
[-----] **Jahr:** 2001  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 11.10.2001  
[-----] **Publikationsart:** Schriften  
[-----] **Teil:** Teil 3  
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000010050774C1

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 11.01.2002  
[-----] **Heftnummer:** 15  
[-----] **Jahr:** 2002  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 11.04.2002  
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten  
[-----] **Teil:** Teil 3

#### Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung  
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.10.2005  
[51] **IPC-Hauptklasse:** A61M 16/00 (2006.01)  
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** A61M 16/00 (2000.01)

#### Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 01.05.2007  
[-----] **Heftnummer:** 34  
[-----] **Jahr:** 2007  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 23.08.2007  
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten  
[-----] **Teil:** Teil 3