

Cumulus

TECHNISCHE DATEN

Allgemeine Daten

Abmessungen (B x T x H)	320 x 140 x 300 mm
Gewicht	5,0 kg (unbestückt, unbefüllt)
Schutzklasse / Anwendungstyp	I/B
Schutzart	IP 42
MPG-Klassifizierung	Ila

Elektrische Versorgung

Netzspannung	230 V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 90 VA

Leistungsdaten

HF-Frequenz	1,7 MHz
Verneblerleistung (therapieabhängig)	0,5 – 5 ml/min (stufenlos regelbar)
Lüfterleistung	4 – 25 ml/min (stufenlos regelbar)
Aerosolgröße	0,5 – 8 Mikron
Aerosolheizung (optional)	36°C (± 2°C)

BESTELLDATEN

Bestell-Nr. Artikelbezeichnung

199-0000	HEYER Cumulus kpl., Dauernachlauf-System, Heizung
199-0200	HEYER Cumulus kpl., Sterilwassersystem
199-0300	HEYER Cumulus kpl., INFUDAP Infusionsflaschen-Adapter
199-0400	HEYER Cumulus kpl., Medikament-System
199-0500	HEYER Cumulus kpl., Dauernachlaufsystem

Zubehör

199-0100	Schallkopf HEYER Cumulus
500-1097	Dauernachlaufsystem kpl.
500-1040	Vorratsflasche 850 ml
500-2045	INFUDAP kpl.
199-0150	Medikament-System kpl.
519-2210	Bakterienfilter, Einweg
510-2075	Rückatemventil
013-1950	Filter für Nebellüfter
100-0069	Filter für Kühllüfter
650-0041	Mundstück
650-0042	Nasenstück
650-0043	Maske
531-2990	Nebelschlauch, 1m, autoklavierbar
531-2995	Luftschlauch, autoklavierbar
198-2001	Schlauchheizung, selbstregulierend, autoklavierbar
529-3550	Fahrstativ, 5-Fuß, höhenverstellbar

Cumulus

MODERNSTE ULTRASCHALLVERNEBLUNG



Cumulus

DER LEISTUNGSSTARKE ULTRASCHALLVERNEBLER



- 1 HEYER Cumulus mit Dauernachlauf-System
- 2 Bedienfeld und Schallkopfaufnahme
- 3 Flexibler Schlauchhalterarm mit Schlauchheizung

Flexible Einsatzmöglichkeit

Mit dem HEYER Cumulus wurde ein Ultraschallvernebler modernster elektronischer Technologie entwickelt, die der Inhalationstherapie neue Perspektiven gibt. Die Ultraschalltechnologie stellt das bewährte Verfahren der Dauervernebelung und damit der Anfeuchtung von Atemluft vorwiegend in der postoperativen Phase dar. Gleichzeitig ist die Arbeitsweise zur medikamentösen Therapie bei Erkrankungen des gesamten Respirationstraktes hervorragend geeignet.

Die technologische weiterentwickelte neue Gerätegeneration ermöglicht den Einsatz als Standgerät, Wandeinheit oder als mobiles Therapiesystem.

Breites Anwendungsgebiet

Der HEYER Cumulus eignet sich zur Therapie von Atemwegserkrankungen wie Asthma, Bronchitis, chronischen Atemwegsinfekten und vielen mehr. Das Gerät ist in allen Bereichen der Atemwegstherapie und Atemluftbefeuchtung flexibel einsetzbar.

Der geräuscharme Lauf prädestiniert das Gerät zum Einsatz am schlafenden Patienten und die verschiedenen Anwender-Applikationen ermöglichen eine kinder- und seniorengerechte Verwendung.

Die Einstellung des Gerätes ist übersichtlich und einfach, weil sich die Elemente des Bedienfeldes auf das Wesentliche beschränken. Die Tröpfchendichte und das zum Transport erforderliche Luftvolumen kann am Bedien-Pannel therapie-spezifisch eingestellt werden.

Unser Zubehörsortiment garantiert den optimalen Einsatz in Klinik, Praxis und zu Hause.

Hoher Hygienekomfort

Die Reinigung des Cumulus ist leicht und schnell durchzuführen. Innerhalb von wenigen Sekunden können Applikationsteile und der Schallkopf demontiert werden. Zusätzlich können alle Teile (auch der komplette Schallkopf), bei denen eine Kontaminierung durch den Patienten möglich ist, desinfiziert und/oder autoklaviert werden.

Besondere Berücksichtigung fand die Hygienesicherheit in einem fließenden Gehäusedesign, das die äußere Pflege des Gerätes denkbar unproblematisch macht.

Einfach wechselbare Bakterienfilter im Ansaugtrakt sichern außerdem die Atemgasführung gegen bakterielle Kontamination ab.

Modularer Aufbau

Der Cumulus besteht durch seinen modularen Aufbau. Er ist in vielen unterschiedlichen, Ihren

Bedürfnissen anpassbaren Varianten lieferbar:

- Modell Dauernachlauf-System
- Modell Medikament-System
- Modell Infusionsflaschen-Adapter
- Modell Sterilwasser-System

Alle Varianten sind natürlich mit oder ohne Aerosolheizung erhältlich.

Bei der Auswahl der Komponenten beraten wir Sie gerne!