

Bahner III

TECHNISCHE DATEN

Allgemeine Daten

Grundgerät:	
Abmessungen HxBxT (versionsbedingt)	190 x 300/345 x 190 mm
Gewicht (versionsbedingt)	6,2 / 7,9 kg
Kreissystem:	
Abmessungen HxBxT	330 x 280 x 125 mm
Gewicht	3,5 kg

Gasversorgung

Zentrale Gasversorgung (versionsbedingt):	
Sauerstoff (O ₂)	280 - 600 kPa
Lachgas (N ₂ O)	280 - 600 kPa
Druckluft (AIR)	280 - 600 kPa
Reserveflaschen (Option)	2 L oder 10 L

Frischgasdosierung

Frischgasdosierung (versionsbedingt)	4-fach-Messröhrenblock oder 6-fach-Messröhrenblock mit "Ratio-System"
O ₂ (fein)	100 - 1000 ml/min
O ₂ (grob)	1,5 - 10 l/min
N ₂ O (fein)	100 - 1000 ml/min
N ₂ O (grob)	1,5 - 10 l/min
AIR (fein)	100 - 1000 ml/min
AIR (grob)	1,5 - 10 l/min

BESTELLDATEN

Bestell-Nr. Artikelbezeichnung

800-3600	HEYER Bahner III - O ₂ / N ₂ O / AIR / Ratio-System
800-3660	HEYER Bahner III - O ₂ / N ₂ O / Ratio-System
800-3670	HEYER Bahner III - O ₂ / AIR

Zubehör

800-9013	Anschlusschlauch O ₂ , 1,5 m, NIST-Verschraubung, ISO32-Gasentnahmestecker
800-9014	Anschlusschlauch N ₂ O, 1,5 m, NIST-Verschraubung, ISO32-Gasentnahmestecker
800-9015	Anschlusschlauch AIR, 1,5 m, NIST-Verschraubung, ISO32-Gasentnahmestecker
613-3890	Narkosegas-Ableitungseinrichtung - bestehend aus: Narkosegas-Absaugschlauchset Bypass-Adapter Narkosegas-Absaugstecker
800-4799	Tragegestell für Reserveflaschen einschließlich: Schienenhalterung Halterung für O ₂ - und N ₂ O-Flasche 2 L Mehrzweckschlüssel einschl. Halterung
604-3500	O ₂ -Flasche 2 L (leer)
604-3900	N ₂ O-Flasche 2 L (leer)
601-2895	Mech. Volumeter HALOSCALE
605-2480	O ₂ -Druckminderer für 2 L und 10 L-Flasche
605-2482	N ₂ O-Druckminderer für 2 L-Flasche
605-2484	N ₂ O-Druckminderer für 10 L-Flasche
605-2486	AIR-Druckminderer für 2 L und 10 L-Flasche
800-4770	Gerätewagen MB
800-3680	Gerätewagen FUEGO
613-3895	HEYER NGA mobil Narkosegasabsaugung
800-3697	Transportkoffer für mobilen Einsatz, orange

Bahner III

IHRE MOBILITÄTSGARANTIE IN DER ANÄSTHESIE



Bahner III

DAS MOBILE NARKOSEGERÄT



Flexible Einsatzmöglichkeit

Der HEYER Bahner III ist das Narkosegerät für den mobilen Einsatz, aber auch für den stationären Betrieb im OP.

Das Narkosegerät Bahner III ist durch seine Zweiteilung in Arbeitseinheit und Gasversorgungsteil gut transportierbar. Durch ein integriertes Kreissystem und das auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Monitoring wird der gleiche Sicherheitsstandard und Komfort wie im stationären OP geboten. Die effektive Atemgasaufbereitung durch das Kreissystem und der sparsame Umgang mit Frischgas durch die optimale Dichtigkeit des System garantiert Ihnen hohe Wirtschaftlichkeit.

Das kompakte Grundgerät

Das Grundgerät ist durch das geringe Gewicht und den stabilen Tragegriff einfach und sicher zu transportieren.

Es beinhaltet Schienenhalterung, Lachgasblockade und O₂-Mangelsignal. Zum Grundgerät gehört ein 4-fach oder 6-fach-Messröhrenblock, der wahlweise mit je 2 Messröhren für O₂, N₂O und AIR ausgerüstet wird. Ebenfalls integriert sind der O₂-Bypass und ein Ratio-System, das für ein Mindestgehalt von 25% O₂ im Frischgas sorgt.

Die stabile Einklinkvorrichtung zur Aufnahme des Verdunsters (alle volatilen Anästhetika) garantiert eine sichere und präzise Handhabung und ermöglicht den unkomplizierten Wechsel der Verdunster.



Das bewährte Kreissystem

Expirationsvolumen- und Druckmessung sind im Kreissystem integriert. Zur Ihrer Sicherheit ist die Gasversorgung durch ein Sauerstoffmangelsignal und eine Lachgassperre abgesichert.

Das Kreissystem besteht aus:

- Kreissystemhalter
- Absorber
- In- und Expirationsventil
- Überschussventil
- Beatmungsdruckmanometer
- 2 Beatmungsschläuchen (1,3 m)
- Y-Stück
- Handbeatmungsvorrichtung mit 2,3 L Atembeutel, 1,3 m Beatmungsschlauch und Konnektor



- 1 HEYER Bahner III im Einsatzkoffer
- 2 2-Gas-Version mit Kreissystem
- 3 Kreissystem



Modulare Bauweise

Durch die strukturierte und modulare Bauweise des HEYER Bahner III und in Kombination mit einem frei wählbaren Patienten-Monitor-System zur Vital- und Gasparameter-Überwachung wird der Bahner III zu einem mobilen Anästhesie-Arbeitsplatz für jede Einsatzsituation.

Die optional erhältliche Transportbox nimmt alle für den Einsatz benötigten Komponenten auf und gewährleistet eine mobile Bereitschaft für nahezu alle Einsatzgebiete. Der HEYER Bahner III erfüllt somit Ihre Anforderungen auch in den entlegensten Gebieten und z. B. bei Katastropheneinsätzen.