

# Produktdatenblatt Inogen One G2

Hersteller: MedSupport Systems (Niederlande)



Mit dem tragbaren Sauerstoffkonzentrator Inogen One G2 erhalten Sie ein kompaktes leichtes Gerät, das zudem sehr leise ist und durch eine einfache Bedienung besticht. Inogen One G2 wurde so konstruiert, dass das Gerät auch für den langfristigen Einsatz unter hoher Beanspruchung verwendet werden kann. Erst nach 30.000 Betriebsstunden ist eine Komplettwartung fällig!

**Achtung:** Gerät wird nicht mehr produziert. Wir haben lediglich hygienisch aufbereitete Wiedereinsatz-Geräte im Umlauf!

## Technische Daten Inogen One G2

Produktklasse nach Richtlinie 93/42/EWG	Klasse II	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) nach IEC 60601-1-2:2001	Die EMV wird bestätigt. Prüfparameter und Grenzwerte können beim Hersteller angefordert werden.
Abmessung (B x H x T)	10 x 24,3 x 27,3 cm		
Gewicht	3,3 kg mit Batterie		
<b>Temperaturbereich</b> Betrieb Lagerung	+ 5°C bis +40°C -20°C bis +60°C	Sauerstoffkonzentration:	90 %, - 3% / +6% bei allen Einstellungen
Zul. Feuchtigkeit, Betrieb und Lagerung	0 - 95 %	Flussregelung	5 Einstellungen: 1 bis 5
Betriebsbereich Umgebungsdruck: Ausgangsdruck:	N.N. bis 3.048 m Höhe Max. 44,8 kPa	Transport	Trocken halten, vorsichtig handhaben
Geräuschentwicklung:	Max. 38 dBa auf Einstellung 2	Batteriedauer:	Bis zu 4 Std. mit 12-Zellen-Batterie; bis zu 8 Std. mit 24-Zellen-Batterie
Netzanschluss:	Eingang Wechselstrom: 100-240 V AC, 50/60 Hz; Eingang Gleichstrom: 13,5-19 V DC, 10 A Ausgang Gleichstrom: 19 V DC, max. 5,0 A	Batterieaufladezeit:	Bis zu 4 Std. mit 12-Zellen-Batterie; bis zu 8 Std. mit 24-Zellen-Batterie
<b>Klassifikation nach prEN 60601-1:2004</b> -Schutzart gegen elektr. Schlag  -Schutzgrad gegen elektr. Schlag  -Schutz gegen schäd. Eindringen von Wasser  -Betriebsart	Schutzklasse II  Typ BF (nicht für kardiale Anwendung vorgesehen)  IP20  Kontinuierlicher Gebrauch	Alarmfunktionen:	Keine Atmung erkannt; Stromversorgung; Batterie leer; Batterie / System heiß; technischer Systemfehler; Sauerstoff niedrig

Für die Richtigkeit der Angaben wird keine Haftung übernommen.

[www.criticalcare.de](http://www.criticalcare.de)

Tel.: 04191 – 50 70 96-0

E-mail: [info@criticalcare.de](mailto:info@criticalcare.de)