

Produktdatenblatt Inogen One G3

Hersteller: MedSupport Systems (Niederlande)



Noch kleiner, noch leichter und er stellt noch mehr Sauerstoff pro Kilogramm bereit als sein Vorgänger Inogen One G2 – so schnell lässt sich der Inogen One G3 beschreiben. Ein tragbarer Sauerstoffkonzentrator, der sich optimal Ihren Bedürfnissen anpasst und Ihnen eine uneingeschränkte Mobilität ermöglicht!

Technische Daten Inogen One G3

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)	7,6 x 18,4 x 22,2 cm		
Gewicht	2,2 kg mit Batterie		
Temperaturbereich Betrieb Lagerung	+ 5°C bis +40°C -20°C bis +70°C	Sauerstoffkonzentration:	90 %, - 3% / +6% bei allen Einstellungen
Zul. Feuchtigkeit, Betrieb und Lagerung	0 - 95 %	Flussregelung	4 Einstellungen: 1 bis 4
Betriebsbereich Umgebungsdruck: Ausgangsdruck:	N.N. bis 3.048 m Höhe Max. 44,8 kPa	Transport	Trocken halten, vorsichtig handhaben
Geräusentwicklung:	Max. 42 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
Klassifikation nach prEN 60601-1:2004 -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.