

LOXコンバーター

LOX (液体酸素) コンバーターは、医療搬送/ドクターヘリで患者に酸素供給するモジュラー型装置です。ヘリコプターで高圧シリンダーの代わりとして使用できるようにデザインされています。7Lコンバーターは、航空機外側にも設置することができます。

- 安全、軽量かつコンパクト
- キャパシタンスプローブは内部に装備
- ステンレス鋼製
- 高真空による絶縁



5L LOXコンバーター | 脱着式

製品番号 10C-0020-9 (MB-5A)
NSN 1660-00-327-7048
MIL-DTL-19328



5L LOXコンバーター | 固定式

製品番号 10C-0021-5
(GCU-12A/A)
NSN 1660-00-148-9239
MIL-DTL-25666/4



5L | 脱着式

容量	5L
(幅 x 横 x 高さ)	31.5 x 38 x 24 cm
重量 (充填時)	12.7 kg
重量 (空の時)	6.8 kg
ガス総量	4,300 L
動作圧力	517~827 kPa
最大流量	72 LPM
動作温度	-54°C ~ 127°C

取り付け
ベースプレートの固定は蝶ナット1本で取り外しが簡単

インジケータ

充填時の接続
配管時の接続
電気系統系への接続

CRU-50/A MIL-PRF-25961
コンビネーションバルブ
2つのクイックディスコネクト
2つのクイックディスコネクト

5L | 固定式

容量	5L
(幅 x 横 x 高さ)	30 x 32.5 x 23.6 cm
重量 (充填時)	11.3 kg
重量 (空の時)	5.4 kg
ガス総量	4,300 L
動作圧力	517~827 kPa
最大流量	72 LPM
動作温度	-54°C ~ 127°C

4本の
取り付けボルト

M533656-6
5つ
2つのクイックディスコネクト

7L | 脱着式

容量	7L
(幅 x 横 x 高さ)	18.5 x 18.5 x 74 cm
重量 (充填時)	17.7 kg
重量 (空の時)	9.5 kg
ガス総量	6,020 L
動作圧力	517~827 kPa
最大流量	50 LPM
動作温度	-29°C ~ 49°C

2つのクイックリリース
バンドクランプ

リモート取り付け
インジケータ

CRU-50/A 充填バルブ
1つのクイックディスコネクト
1つのクイックディスコネクト

7L LOXコンバーター | 脱着式

製品番号 10C-0059-7

