

Liberator

Therapie

Sauerstofflangzeit-Therapie

Hersteller/Lieferant

Chart Biomedical Ltd.



Beschreibung

Lagersysteme für flüssigen Sauerstoff

Der Liberator ist ein leicht zu handhabender, benutzerfreundlicher Lagerbehälter für flüssigen Sauerstoff. Der Liberator wurde konzipiert die Versorgung der Patienten zu maximieren und die Sauerstoffversorgung zu optimieren.

Das Gerät ist ein sehr robuster Behälter, der bei einem geringen Gewicht eine hohe Lagerkapazität bietet. Lieferungen sind somit seltener notwendig, ohne dass schwere Behälter bewegt werden müssen. Die Griffe ermöglichen einfachen Transport. Alle Bedienelemente sind oben am Behälter verfügbar, um einfache Bedienung und schnell ablesbare Anzeigen (z.B. die LED Füllstandsanzeige) zu gewährleisten. Der Liberator ist mit allen gebräuchlichen Anschlüssen verfügbar und kann mit zwei Füll-Optionen ausgestattet werden - oben und seitlich.



| Produkt-Bezeichnung | Hersteller-Nr. | Artikel-Nr. | HiMi-Nr. |
|----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------|
| Liberator 20 dualfill | 13256398 | 259377017 | 14.24.05.1005 |
| Liberator 30 dualfill | 13258406 | 260377019 | 14.24.05.1004 |
| Liberator 45 dualfill | 13262034 | 263377023 | 14.24.05.1007 |

Liberator



Liberator

Technische Spezifikation

| | Liberator 20 | Liberator 30 | Liberator 45 |
|------------------------------------|---|---------------|---------------|
| Kapazität | | | |
| Flüssig (kg) | 23,58 | 34,01 | 50,80 |
| Flüssig (kg) | 21,60 | 31,20 | 46,60 |
| Gas (Liter) | 17.780 | 25.650 | 38.300 |
| Einstellbare Durchflüsse | | | |
| Liter pro Minute (bei 0-6 LPM) | Aus / 0,25 / 0,5 / 0,75 / 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 | | |
| Liter pro Minute (bei 0-10 LPM) | Aus / 0,5 / 0,75 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 | | |
| Durchflussgenauigkeit | +/- 0,1 Liter pro Minute oder +/- 10% des Durchflusses (der höhere Wert) | | |
| Betriebsstunden | 133 | 199 | 287 |
| Standard Füllanschlüsse | Seitlich/Oben | Seitlich/Oben | Seitlich/Oben |
| Betriebsdruck (bar) | 1,4 | 1,4 | 1,4 |
| Einstellungen Entlastungsventile | | | |
| Primäres Entlastungsventil (bar) | 1,6 | 1,6 | 1,6 |
| Sekundäres Entlastungsventil (bar) | 2,1 | 2,1 | 2,1 |
| Normale Verdampfungsrate (kg/Tag) | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| Füllzeit (Schnell-Füllung) | | | |
| Warm (Minuten) | 2,5 | 3,0 | 4,0 |
| Kalt (Minuten) | 1,5 | 2,0 | 3,0 |
| Abmessungen | | | |
| Höhe (cm) | 62,2 | 74,9 | 94,0 |
| Durchmesser (cm) | 35,6 | 35,6 | 35,6 |
| Gewicht | | | |
| Leer (kg) | 17,69 | 20,41 | 24,95 |
| Voll (kg) | 41,26 | 54,42 | 75,70 |

... INFO ... INFO ...

Für weitere Fragen zum Produkt oder zum Unternehmen Air Products Medical sind wir für Sie jederzeit unter **0800 / 52 50 274** zu erreichen.