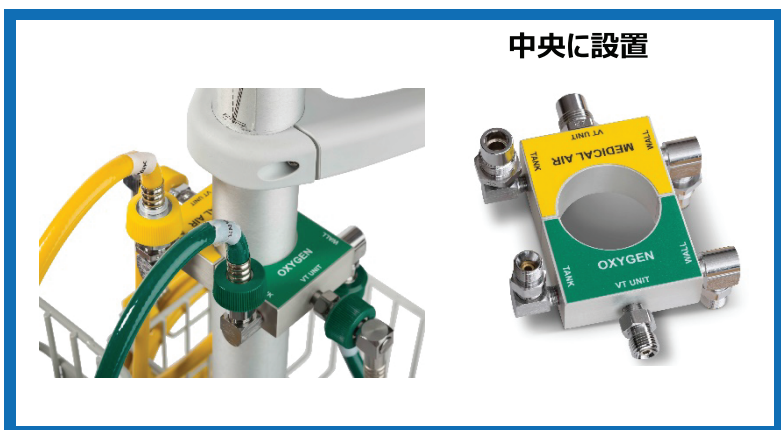


設定

- ◆ VTU空気耐圧ホースをプレジジョンフロー本体側の空気フィルターに接続し、VTU酸素耐圧ホースをプレジジョンフロー本体側の酸素フィルターに接続します。
- ◆ 空気/酸素マニホールドのTANK NISTコネクタに空気/酸素耐圧ホースを取り付けます。
- ◆ 空気/酸素マニホールドのWALL NISTコネクタに空気/酸素耐圧ホースを取り付けます。



ガス・電源の切り替え

1. プレジジョンフローの設定を確認します。
2. 酸素ポンペおよび/または空気ポンペを開放し、タンクにガスが十分に供給されていることを確認します。
警告: 400psi以下のタンクを患者搬送に使用しないでください
3. 壁面ガス供給源から酸素ホースと空気ホースを外します。
4. アストロダイン-TDI電源の電源コードを抜き、電源コードを安全に保管します。
5. 患者を病院内の希望する場所に移動します。
6. 搬送先で;
 - 壁面ガス供給源に酸素ホースと空気ホースを接続してください。
 - アストロダイン-TDI電源を病院用のコンセントに接続して充電してください。

■ 製造元

■ 製造販売元

 VAPOTHERM®

Vapotherm, Inc.
100 Domain Drive
Exeter, NH 03833 USA
Phone: 603-658-0011
Fax: 603-658-0181
www.vapotherm.com

Technical Support Line
Domestic: 855-557-8276
International: 603-658-5121
TS@vtherm.com

Technical Support Line
Domestic: 855-557-8276
International: 603-658-5121
TS@vtherm.com

EC REP

AJW Technology Consulting GmbH
Breite Straße 3, 40213 Düsseldorf Germany
Telephone: +49 211 54059 6030

CH REP

AJW Technology Consulting GmbH
Kreuzplatz 2, 8032 Zurich Switzerland
Telephone: +41 446 880 044

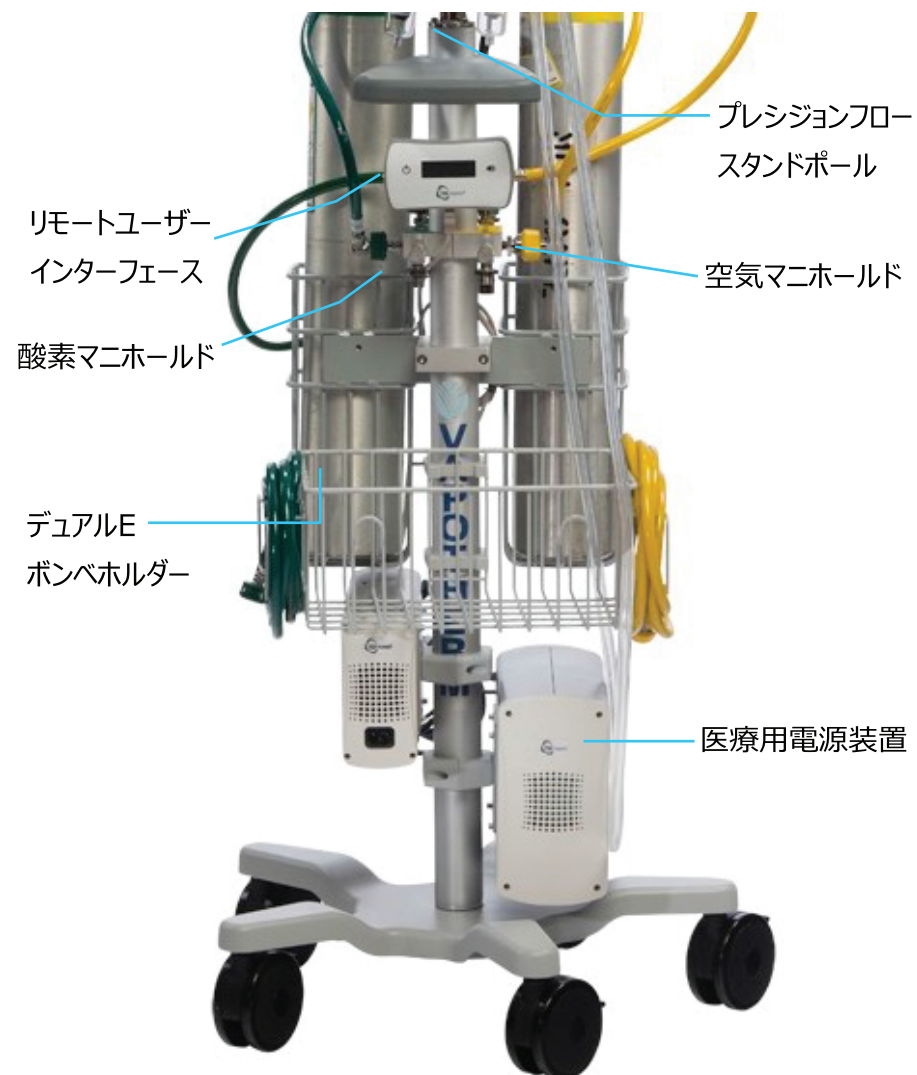
 Nex 日本メディカルネクスト株式会社

札幌 ☎011-622-4361 仙台 ☎022-299-2371
関東 ☎048-642-3360 東京 ☎03-5665-2780
名古屋 ☎052-242-5201 大阪 ☎06-6222-1851
広島 ☎082-270-3071 福岡 ☎092-622-7730



バイポサーム移動ユニット (VTU)

簡易取扱説明書



本ガイドでは、バイポサーム移動ユニット(VTU)の設定方法および操作方法についての基本的な説明を行います。バイポサーム移動ユニットはプレジジョンフローもしくはプレジジョンフロープラスでのみ使用してください。

バイポサーム移動ユニット(VTU)搬送可能時間(推定)

■ LOW回路

(Eポンベの空気ポンベと酸素ポンベを使用した使用可能時間：分で表記)

流量 L/ MIN	% 酸素								
	21%	30%	35%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
1	560	632	681	885	1106	903	750	641	560
2	280	316	340	442	553	451	375	321	280
3	187	211	226	295	369	301	250	214	187
4	140	158	170	221	277	226	187	160	140
5	112	126	136	177	221	181	150	128	112
6	93	105	113	147	184	150	125	107	93
7	80	90	97	126	158	129	107	92	80
8	70	79	85	111	138	113	94	80	70

臨床使用

患者治療区域間で患者を移動させる場合、使用されている回路をVTUから固定されているプレジジョンフローにませ換えることができます。

患者治療区域

バイポサーム移動ユニット(VTU)は、プレジジョンフローが使用可能な急性期領域での患者の搬送に使用可能です。

警告:これらの移動運転時間の推定値は、2000psiのガスポンベの使用に基づきます。実際の稼働時間は、ポンベ内のガス量によって異なる場合があります。

■ HIGH回路

(Eポンベの空気ポンベと酸素ポンベを使用した使用可能時間：分で表記)

流量 L/MIN	% 酸素								
	21%	30%	35%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
5	112	126	136	177	221	181	150	128	112
6	93	105	113	147	184	150	125	107	93
7	80	90	97	126	158	129	107	92	80
8	70	79	85	111	138	113	94	80	70
9	62	70	76	98	123	100	83	71	62
10	56	63	68	88	111	90	75	64	56
15	37	42	45	59	74	60	50	43	37
20	28	32	34	44	55	45	37	32	28
25	22	25	27	35	44	36	30	26	22
30	19	21	23	29	37	30	25	21	19
40	14	16	17	22	28	23	19	16	14

バイポサーム移動ユニット(VTU)は、病院環境内で高流量の加温加湿療法を移動式で提供することを可能にします。完全に充電されたバッテリーモジュールと充填ガスタンクでは、利用可能な時間は2つの因子に依存します。

充填ガスタンク供給:移動中の稼働時間は、酸素/空気混合量およびプレジジョンフローの流量設定によって異なります。

バッテリー:フル満電から最大1時間使用可能です。過充電による電池性能の悪化を避けるため、長時間充電をしたままにしないでください。バッテリーを長期間完全に放電したままにすると、電池性能に悪影響を及ぼします。長期間保管する場合は、充電完了後にケーブルを取り外してください。少なくとも4カ月に1回は充電してください。