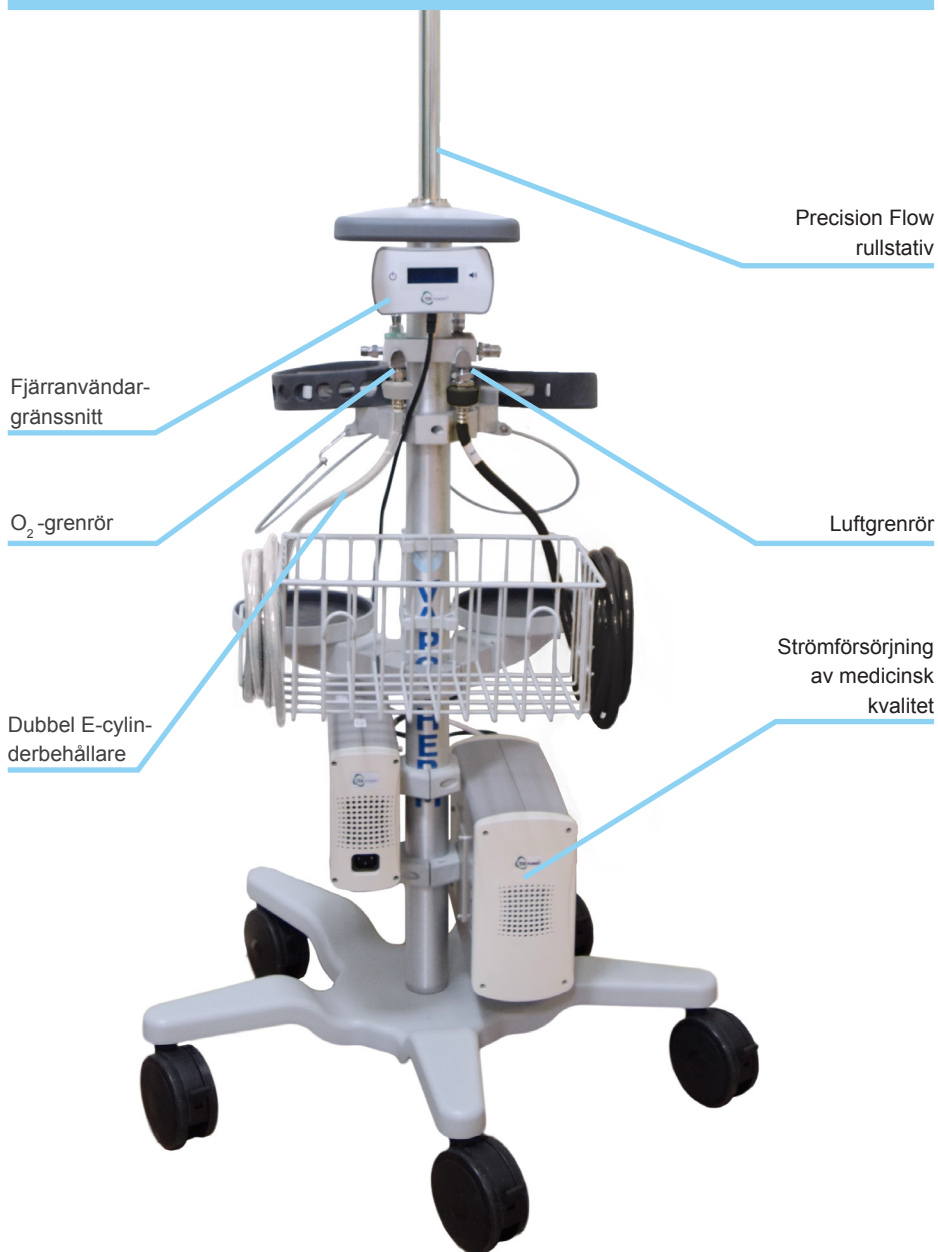


VAPOTHERM® Transportenhet

SNABBREFERENS



Denna guide innehåller fundamentala anvisningar för hur man installerar och använder Vapotherm transportenheten. Vapotherm transportenheten bör endast användas med Vapotherm Precision Flow.

LEVERANSTIDER FÖR MOBIL BEHANDLING MED VT-ENHET

LÄGFLÖDESPATIENTKRETS FÖR ENGÅNGSBRUK

(Varaktighet vid användning med blandning av syrgas- och luftflaskor i E-storlek; tiderna visas i minuter).

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

KLINISK ANVÄNDNING

När du flyttar en patient mellan vårdområden kan du byta engångspatientkretsen från VT-enheten mot en stationär Precision Flow-enhet.

VÅRDOMRÅDEN

VT-enheten kan användas för att överföra patienter inom akuta vårdmiljöer där Precision Flow har godkänts.

Varning: Dessa uppskattningar för mobil drift baseras på användning av en 2000-psi E-flaska. Verklig prestanda kan variera beroende på mängden gas i flaskorna.

HÖGFLÖDESPATIENTKRETS FÖR ENGÅNGSBRUK

(Varaktighet vid användning med blandning av syrgas- och luftflaskor i E-storlek; tiderna visas i minuter).

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

Vapotherm transportenheten (VT-enheten) möjliggör mobil högflödestillförsel av befuktad andningsbehandling inom sjukhusmiljö. Med en fulladdad batterimodul och fyllda gasflaskor beror varaktigheten på tillgänglig mobilterapi på 2 faktorer:

- **Gastillförsel:** mobil drifttid varierar beroende på inställningarna av O₂-luftblandningen och flödes hastigheten på Precision Flow.
- **Batteriets livslängd:** Upp till 1 timme om fulladdat. För att undvika dålig batteriprestanda på grund av överladdning, låt inte batteriet laddas under längre tid. Om de lämnas helt urladdade under lång tid **FÖRSÄMRAS** batteriernas prestanda. För långvarig förvaring, avlägsna kablarna från batteriet efter att det laddats upp fullt. Batteriet bör laddas minst en gång var fjärde månad.

BEREDNING

- ▶ Anslut **VT-ENHETENS** 18-tums luftslang till luftfällanordningen (LUFT) och **VT-ENHETENS** 18-tums syrgasslang till syrgasfällanordningen (O₂) på Precision Flow.
- ▶ Fäst de andra 18-tums luft-/ O₂-slangarna till **FLASKA** NIST-anslutningarna på luft-/ O₂-grenröret.
- ▶ Fäst 10-fots luft-/ O₂-slangarna till **VÄGG** NIST-anslutningarna på luft-/ O₂-grenrören.



BYTA GAS- OCH STRÖMKÄLLOR

1. Bekräfta inställningarna för Precision Flow-behandling.
2. Öppna syrgas- och luft-E-flaskorna och bekräfta att de innehåller tillräckligt med gas.

Varning: Försök inte att flytta en patient med ≤ 400 psi i någon av flaskorna.

3. Koppla bort syrgas- och luftslangarna från vägguttaget.
4. Koppla bort Astrodyne-TDI Medipower™ strömförsörjningen från eluttaget och lägg sladden säkert på enheten.
5. Flytta patienten till önskad plats på sjukhuset.
6. Vid destinationen
 - Koppla syrgas- och luftslangarna till vägguttaget.
 - Stäng syrgas- och luft-E-flaskorna.
 - Koppla Astrodyne-TDI Medipower™ strömförsörjningen till ett eluttag av sjukhusklass.

 **VAPOTHERM, INC.**
100 Domain Drive
Exeter, NH 03833
T: +1 603-658-0011
USA

Teknisk support
T: +1 (603) 658-5121
Internationellt
+1 855 557 8276 inom USA
ts@vtherm.com

Eventuellt patenterad. www.vapotherm.com/patents

CE 0297

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

