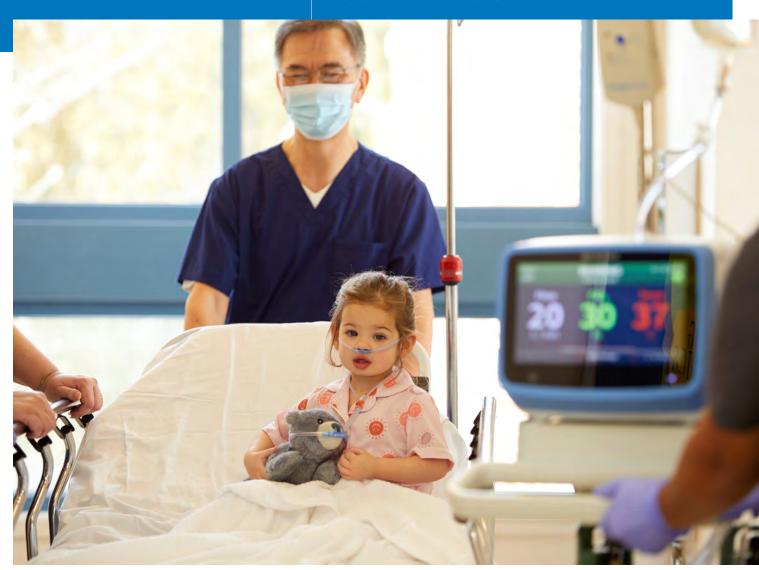


## Vapotherm HVT 2.0 Mask-Free NIV®

Ihre erste Wahl für die Behandlung von Atemnot.

Bewährte Therapie. Ganz Einfach.







RUNNING

Display locked

Stop therapy

# HVT 2.0 ist einfach in der Anwendung und schnell aufzurüsten.

# Für Sie und Ihre Patienten entwickelt.

Vapotherm HVT 2.0 appliziert unsere revolutionäre High-Velocity-Therapie und ist in etwa 5 Minuten einsatzbereit. Es erfordert nur ein Minimum an Patientenanleitung und Personaleinsatz. Ein großer, intuitiv bedienbarer Bildschirm gibt Ihnen aus der Ferne klinisch relevante Rückmeldungen, sodass Sie schnell und sicher fundierte Entscheidungen treffen können. Es gewährleistet auch bei Patientenwechsel durch sein schnell zu wechselndes Einweg-Schlauchsystem Patientensicherheit und Infektionsschutz. Es bietet Unterstützung auf dem Bildschirm bei der Fehlerbehebung und umfassende Alarme, die die Patientensicherheit erhöhen und Behandlung erleichtern.

Ein großer, intuitiv bedienbarer Touchscreen und ein vollständig vormontiertes Einweg-Patientenschlauchsystem erhöhen die Effizienz und tragen zu einer optimalen Implementierung in den klinischen Alltag bei.



Therapieprofile

für einen schnellen Therapiebeginn Schnelle Aufwärmzeit und schnelle Desinfektion zwischen den Patienten Akustische und taktile Rückmeldungen sowie

Rückmeldungen sowie Benachrichtigungen auf dem Bildschirm vereinfachen die Einrichtung des Patientenschlauchsystems

## Schließen Sie die Lücke zwischen Symptomlinderung und Patientenkomfort.

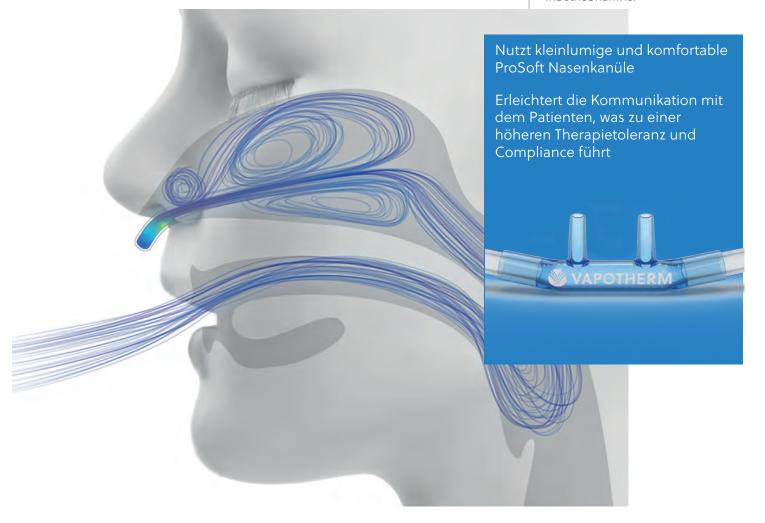
# Entwickelt, um die klinischen Arbeitsabläufe und das Outcome zu optimieren.

Unsere richtungsweisende High-Velocity-Therapie bietet eine schnelle und komfortable Atmungsunterstützung, die sich nahtlos in die Spontanatmung einfügt, um Ihre Patienten mit Atemnot zu stabilisieren. Vapotherm HVT 2.0 kann Ihnen helfen, den Bedarf an invasiverer Atmungsunterstützung zu reduzieren.



Nutzt die klinisch bewährte High-Velocity-Therapie von Vapotherm, um die Atemarbeit zu reduzieren und Hyperkapnie und Hypoxämie zu behandeln.

Durch das intuitive Design und die einfache Einrichtung bleibt dem Anwender mehr Zeit für die Inbetriebnahme.





### Nahtlose Mobilität, Konnektivität und Amungsunterstützung für Ihre Patienten. Jederzeit. Überall.

Das HVT 2.0 verfügt über eine interne Turbine und ist damit beim Transport unabhängig von Druckluft. Es verfügt über eine internen Sicherheitsbatterie für die Überbrückung bei Stromausfällen und einen Transportakku um bei innerklinischen Transporten oder der Mobilisation unabhängig zu sein.



Vormontierte Einweg-Patientenschlauchsysteme für einfache Einrichtung und Infektionsschutz

Verfügt über PDMS-Konnektivität und Schwesternruf-Funktionalität\*





Die Patienten können während der Therapie bequem essen, sprechen, trinken und orale Medikamente einnehmen.





\* PDMS-Konnektivität und Schwesternruf sind derzeit nicht in allen Märkten verfügbar

# Vapotherm HVT 2.0 Technische Daten

Vapotherm HVT 2.0 Kanülen mit
Größen, die jedem Patienten effektiv passen.
Unter **www.vapotherm.com**finden Sie die gesamte Bandbreite an Größen.

#### Gerätemerkmale

Abmessungen	Höhe (23,11 cm), Breite (28,19 cm), Tiefe (30,73 cm)
Gewicht	7,3 kg
Montage	Tisch- oder Rollständer; passend für IV-Stangen mit einem Durchmesser von bis zu (38 mm)

#### Systemanforderungen

Strom	110 bis 240 V Wechselspannung, 50 bis 60 Hz • 15-minütige Notstromversorgung bei 45 L/min Flowrate
Wasser	Steriles Wasser in vorgefüllten, versiegelten Beuteln oder Flaschen
Sauerstoffversorgung erforderlich	Sauerstoff oder Sauerstoffkonzentratatoren bei Eingangsdrücken zwischen 4 und 87 psi (600 KPa)
Gasanschluss	Nicht austauschbare Standardanschlüsse für Sauerstoff (DISS oder NIST)

### Leistung

Temperatur	Bereich: 33 bis 39 °C beim Austritt aus dem Delivery tube, einstellbar, 1 °C Auflösung
Sauerstoffanteil	Bereich: 21 bis 100 % O <sub>2</sub>
Durchflussmenge	5 bis 45 l/min BTPS
Betriebsumgebung	Umgebungstemperatur: 18 bis 30 °C Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 15 bis 90 % nicht kondensierend Umgebungsdruck: Standardatmosphäre - nicht für den Einsatz unter hyperbaren Bedingungen geeignet
Lagerung und Versand	Umgebungstemperatur: -10 bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 10 bis 90 % RH nicht kondensierend
Zubehör	Rollständer Transfer Upgrade Kit - HVT 2.0 Schwesternruf-Schnittstellenkabel
Konnektivität	EMR: Serieller RS-232-Anschluss über ein Schnittstellenkabel* Schwesternruf: 1/4-Zoll-Modularbuchse (Kontaktieren Sie Vapotherm für den mit Ihrem System kompatiblen Kabeltyp)*

<sup>\*</sup> EMR-Konnektivität und Schwesternruf sind derzeit nicht in allen Märkten verfügbar

# Es ist an der Zeit, die Atmungsunterstützung neu zu definieren.

Verbessern Sie sowohl Ihre Erfahrungen als auch die Ihrer Patienten – realisieren Sie jederzeit und überall in Ihrem Krankenhaus eine einfache Versorgung.

Weitere Informationen über die Vorteile von Mask-free NIV, optimierte Arbeitsabläufe und die Effizienz der Vapotherm High-Velocity-Therapie finden Sie unter: www.vapotherm.com



Vapotherm Deutschland GmbH Klingholzstr. 7 65189 Wiesbaden 0800 - 007 5 007

Eine vollständige Liste des Zubehörs finden Sie auf der Website von Vapotherm:

www.vapotherm.com

### Vapotherm HVT 2.0 Mask-Free NIV®

Ihre erste Wahl bei der Behandlung von Atemnot

Bewährte Therapie. Einfach bereitgestellt.

