

**PHILIPS**

Klinische  
Beatmungstherapie

V60 Plus  
Beatmungsgerät



Eine **integrierte**  
nichtinvasive  
Beatmungslösung



Das Philips V60 Plus Beatmungsgerät erweitert unser Leistungsspektrum als einer der führenden Anbieter für dedizierte nichtinvasive Beatmung.

## NIV und HFT: gemeinsam stark

Bei der Festlegung der richtigen Therapie für den Patienten gilt es, sowohl klinische Anforderungen als auch den Komfort des Patienten zu berücksichtigen. Hinzu kommt, dass sich therapeutische Anforderungen ändern können und die gewählte Therapieform für den Patienten zu einem späteren Zeitpunkt nicht mehr angemessen ist.

Das Philips V60 Plus Beatmungsgerät\* vereint nichtinvasive Beatmung (NIV) und High-Flow-Therapie (HFT) in einem Gerät. Es gibt dem Klinikteam die Möglichkeit die Therapieparameter schnell und einfach anzupassen und damit umgehend auf einen veränderten Patientenzustand zu reagieren. Dadurch

ermöglicht es verbesserte Arbeitsabläufe und effizientere Patientenversorgung. Das gezielt für eine frühzeitige Intervention bei respiratorischer Insuffizienz konzipierte Gerät unterstützt einen schnellen Therapiebeginn und sorgt für höheren Patientenkomfort.

### Füreinander gemacht. Und für Sie.

Wählen Sie aus unserem Angebot an NIV-Masken und High-Flow-Nasenkanülen die passenden Optionen für Ihre Patienten. Das V60 Plus, Masken und Kanülen sind auf nahtlose Zusammenarbeit ausgelegt und bieten:

- **Möglichkeit** von Therapiewechseln
- **Unterstützung** der Hautschonung
- **Automatische Berechnung und Anzeige** des Patientenlecks in NIV-Modi zur Erleichterung der Maskenanpassung



\* Möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich. In den USA nicht erhältlich.

### Zeit sparen und Unterbrechungen minimieren

Durch kombinierte NIV- und HFT-Funktionalität in einem Beatmungsgerät lassen sich Zeiteinsparungen erzielen und Unterbrechungen auf ein Minimum reduzieren. Laut Marktforschung dauerte der Prozess der Beschaffung eines HFT-Geräts, der Transport des Geräts in das Patientenzimmer, die Vorbereitung des Geräts auf die Therapie und die Vorbereitung des Patienten durchschnittlich insgesamt 16,3 Minuten, während mit dem V60 Plus im Durchschnitt nur 3,8 Minuten benötigt wurden.<sup>1</sup>

### Hervorragende NIV

Weil jeder Atemzug zählt und jeder unterschiedlich ausfällt, sind Patienten auf ein Beatmungsgerät angewiesen, das ihren Atemmustern folgt. Das speziell auf nichtinvasive Beatmung ausgelegte V60 Plus bietet NIV-Leistung mit fortschrittlicher Beatmungstechnologie und Alarmausgabe. Die geschützte Auto-Trak Technologie von Philips reagiert automatisch auf sich verändernde Atemmuster und dynamische Lecks. Sie umfasst auto-adaptive Leckkompensation, inspiratorische Triggerung und expiratorische Zyklussteuerung.

### Modi und Optionen für die unterschiedlichsten Patienten

Das vielseitige V60 Plus Beatmungsgerät kann bei Patienten mit den verschiedensten Beatmungsanforderungen eingesetzt werden. Es bietet folgende Möglichkeiten:

- **High-Flow-Therapie** für Patienten, die bei der Entwöhnung von der NIV eine konsistente Versorgung mit befeuchtetem Sauerstoff benötigen.
- **AVAPS** zielt auf ein Tidalvolumen in einem druckbegrenzten Modus. Der Modus bietet ähnlich wie ein volumenbegrenzter Modus zusätzliche Absicherung, jedoch kombiniert mit den Vorteilen eines druckbegrenzten Modus.
- **PCV** kann verwendet werden, wenn vollständige Kontrolle über die Atemmuster des Patienten erforderlich ist.
- **CPAP mit C-Flex Option** bietet eine flowbasierte expiratorische Druckentlastung in drei Stufen. Das sorgt für ein Plus an Schlafqualität und Patientenkomfort und steigert sowohl die Flexibilität als auch die Akzeptanz der Behandlung.



### In vielen Situationen ist es vorteilhaft, schnell zwischen HFT- und NIV-Strategien umschalten zu können.

- **Entwöhnung** von NIV zu HFT
- **Intensivieren** der Therapie von HFT zu NIV bei sich verschlechterndem Patientenzustand
- **Anpassen** der Therapie nach Veränderung des Patientenzustands

### V60 Beatmungsgeräte mit HFT aufrüsten

Durch das simple V60 HFT-Aktivierungs-Upgrade entfällt die umständliche Abholung und Vorbereitung eines zweiten Geräts, verkürzt sich die Zeit zum Intensivieren der Therapie und wird eine effiziente Nutzung Ihrer vorhandenen Geräte und Ihres Verbrauchsmaterial-Bestands ermöglicht.

#### Unkompliziertes Upgrade mit Respi-Link

Respi-Link ist eine Computeranwendung für die medizintechnische Abteilung, mit der über das Internet Software heruntergeladen, Optionen lizenziert und Unterstützung bei der Fehlersuche angefordert werden kann. Techniker, die am Philips V60 Plus geschult sind, können das V60 HFT-Aktivierungs-Upgrade direkt über Respi-Link herunterladen oder alternativ ein vor Ort zu installierendes HFT-Upgrade bestellen. Techniker ohne entsprechende Ausbildung können die Software-Installation durch einen Philips Kundendiensttechniker anfordern, wobei zusätzliche Kosten anfallen.

## Besser gemeinsam!



Bringen Sie Ihre Lösungen mit unseren Services auf die nächste Stufe.

### Services

Umfassende Services in jeder Phase des Lebenszyklus Ihres Beatmungsgeräts – durchgeführt von Ihrem Personal, nach Ihren Prozessen und mit Ihrer Technologie.

Sie können auf uns zählen, so wie Ihre Patienten auf Sie zählen.

#### Unser Sortiment umfasst:

- RightFit Serviceverträge
- Clinical Services
- Respi-Link
- Und vieles mehr!

<https://www.philips.de/healthcare/services/maintenance-services/rightfit-equipment-maintenance>

Bestelloptionen	Alte Artikelnummer	12-stellige Artikelnummer
V60 Plus Beatmungsgerät, international	1137276	989805658561
Vor Ort zu installierendes V60 HFT-Upgrade	1136155	989805657401
Über Respi-Link installiertes V60 HFT-Upgrade	1136154	989805657391



## Literatur

1. Formative testing report. Philips V60 Product Testing, Results and Recommendations. ResearchWorks May 31, 2017.