



ortorea.hr

VARAŽDIN | VELEPRODAJA

m: +385 95 350 7451
t: +385 42 350 744
e: info@ortorea.hr
Braće Radića 52/b | Jalkovec | 42000 Varaždin

VARAŽDIN | MALOPRODAJA

m: +385 95 350 7451
t: +385 42 659 975
e: maloprodajavz@ortorea.hr
Braće Radića 52/b | Jalkovec | 42000 Varaždin

ZAGREB | MALOPRODAJA

m: +385 95 350 7453
t: +385 1 638 2262
e: maloprodajazg@ortorea.hr
Samoborska cesta 145 | 10000 Zagreb



ZADAR | INKONTINENTNI CENTAR

t: +385 23 301 777
info tel: 0800 805 807
e: info@inkocentar.hr
N.Š. Zrinskog 7 | 23000 Zadar | Hrvatska

RIJEKA | MALOPRODAJA

m: +385 91 623 0751
t: +385 51 635 409
e: maloprodajari@ortorea.hr
Ivana Žorža 39/3 | 51000 Rijeka

LIPIK | URED, SERVIS, SKLADIŠTE

t: +385 34 621 192
m: +385 91 602 0873
e: lipik@ortorea.hr
Ante Starčevića 1 | 34551 Lipik | Hrvatska

VARAŽDINSKE TOPLICE | MALOPRODAJA

m: +385 99 733 2700
t: +385 42 205 503
e: maloprodajavzt@ortorea.hr
Trg Slobode 1 | 42223 Varaždinske Toplice

SPLIT | INKONTINENTNI CENTAR

t: +385 21 485 166
info tel: 0800 805 807
e: split@inkocentar.hr
Lovretska 27 | 21000 Split | Hrvatska

042/350-744 | info@ortorea.hr | ortorea.hr



Umjetnost
zdravog
spavanja

POINT 3

Moderan dizajn i jednostavno korištenje

Bilo da je CPAP ili AutoCPAP – **HOFFRICHTER POINT 3** naše je rješenje za neinvazivno liječenje poremećaja disanja povezanih sa spavanjem.

HOFFRICHTER POINT 3 sustav pruža terapiju pozitivnim tlakom u dišnim putovima za liječenje opstruktivne apneje u snu (OSA) kod pacijenata sa spontanom disanjem.

Hoffrichter Point 3 dostupan je kao CPAP ili AutoCPAP.

Uređaj je prikladan za korištenje kod odraslih osoba težine 30 kg ili više. Može se koristiti u klinikama, laboratorijima za spavanje, domovima za starije i nemoćne te kućnom okruženju.



shop.ortorea.hr

Tehničke karakteristike

Characteristics	
Dimenzija (LxWxH)	238 x 178 x 128 mm
Težina	1,6 kg
Raspon podešavanja	4-20 cmH ₂ O
Razina buke	28 dB(A)
Zaslona	3,5"
Način terapije	CPAP or AutoCPAP
Inspiracijski i ekspiracijski okidač	Auto

Funkcije

Parameter	CPAP	APAP	Description
Detekcija respiratornog događaja	•	•	Detekcija i kompenzacija respiratornih događaja kao što su apneje
Inteligentno otpuštanje pritiska	•	•	Olakšava prirodno disanje laganim povećanjem pritiska tijekom udisaja i smanjenjem tlaka tijekom izdisaja
Auto rampa	•	•	Automatsko otkrivanje stanja spavanja pacijenta, počevši od 4 cmH ₂ O
Auto start stop	•	•	Omogućuje pokretanje i zaustavljanje terapije bez rada uređaja
Kompenzacija propuštanja	•	•	Propuštanja u maski ili terapijskom crijevu se otkrivaju i nadoknađuju
Mask fit	•	•	Funkcija za provjeru ispravnosti nošenja maske
Circuit compensation	•	•	Individualne karakteristike sustava cijevi mogu se kompenzirati
Detekcija razine vode	•	•	Uređaj vas obavještava ako je razina vode u spremniku za vodu preniska
Sušenje cijevi	•	•	Na kraju terapije, sustav cijevi kao i maska mogu se automatski osušiti pomoću uređaja
SD pohrana	•	•	Pohranjivanje podataka terapije na SD memorijsku karticu
Automatska kompenzacija visine	•	•	Automatsko prilagođavanje trenutnom tlaku okoline
SpO ₂	Opt.	Opt.	Određivanje SpO ₂ putem opcionalnog Bluetooth modula
WiFi	Opt.	Opt.	Prijenos dnevnih izvješća putem WiFi-a
GPRS (2G)	Opt.	Opt.	Prijenos dnevnih izvješća putem sim kartice

Opseg isporuke

Uređaj Point 3, integrirani ovlaživač, terapijsko crijevo (19 mm), strujni kabel, rezervni filter, SD kartica, uputstva za upotrebu, torba za nošenje



	POINT 3 CPAP	POINT 3 AutoCPAP	TREND III BILEVEL S	TREND III BILEVEL ST	TREND III Auto BILEVEL S	TREND III Auto BILEVEL ST	LAVI 30 LAVI 35	LAVI 40 LAVI 45	CARAT I pro	CARAT II pro
	Sleep Therapy						Ventilation			
Parameter	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CPAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AutoCPAP		•								
S			•	•	•	•	•	•	•	•
T				•	•	•	•	•	•	•
ST				•			•			
AS					•					
PCV							•	•	•	•
APCV							•	•	•	•
PSV							•	•	•	•
PSVS							•	•	•	•
PSIMV							•	•	•	•
HFT							•	•		
VCV									•	•
AVCV									•	•
V-SIMV									•	•
Minimum Volume										
P max	20	20	25	25	25	25	30	35	40	45
Comfort Settings	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
External Humidifier			•	•	•	•	•	•	•	•
Integrated Humidifier	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vented Mask (NIV)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Non-vented Mask (NIV) ⁴			•	•	•	•	•	•	•	•
Invasive Ventilation (IV)										
Cloud WiFi/GSM	•	•								
Daily Reports (Cloud)	•	•								
Remote Control (direct USB)			• ¹	• ¹	• ¹	• ¹	•	•	•	•
Internal Battery			• ²	• ²	• ²	• ²	•	•	•	•
External Battery			• ³	• ³	• ³	• ³	•	•	•	•
Indication	OSA	OSA	OSA OHS	OSA OHS	OSA OHS	OSA OHS	<16 h/d Ventilation	<16 h/d Ventilation	<16 h/d Ventilation	>16 h/d Ventilation

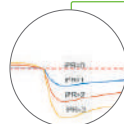
¹Only Android, via BT ²Direct USB / local network (TRENDnet) ³Optional accessory ⁴additional exhalation valve needed

Proizvedeno u Njemačkoj

HOFFRICHTER POINT 3 razvijen je u Njemačkoj od strane visokokvalificiranih inženjera iz HOFFRICHTER-a, koji su uzeli u obzir najnovija istraživanja. Uređaj za respiratornu terapiju sastavlja se u skladu s najstrožim standardima kvalitete.

Tiše od šaputanja

HOFFRICHTER Silence Technology (HST) označava tihi rad turbine visokih performansi čak i pri maksimalnom protoku. Osigurava neometanu terapiju čak i noću. Precizni okidači protoka i pritiska reagiraju na potrebe pacijenta u najkraćem mogućem vremenu, omogućujući najbolju moguću prilagodbu i brzu sinkronizaciju.

Inteligentno otpuštanje pritiska (IPR)

Jedinstveni IPR algoritam pruža pacijentu ugodnu inspiraciju i ekspiraciju tijekom respiratorne terapije.

Integrirani ovlaživač

Hoffrichter Point 3 kontinuirano prati razinu vode i stupanj topline. Pacijent se ne osjeća neugodno zbog suhog zraka. Ako je razina vode preniska, prikazuje se signal upozorenja, čime se osigurava maksimalna sigurnost.

Jednostavan za korištenje, lagan & kompaktan

Dizajn HOFFRICHTER POINT 3 nije samo kompaktan, već je i iznimno lagan (1,6 kg). HOFFRICHTER POINT 3 karakterizira jednostavan i inteligentan rad. Ravna struktura izbornika pomaže da se lako krećete do željene funkcije. Navigacija po izbornicima vrši se uz pomoć višenamjenskog gumba.

Uskoro dolazi

- Komunikacija u oblaku putem GSM-a (2G) ili WiFi-a
- Automatski prijenos dnevnih izvješća
- Dnevni izvještaj o usklađenosti i terapiji za pacijente i liječnike
- Pristup baziran na webu s bilo kojeg mjesta
- Pohrana putem SD kartice