



Přenosný koncentrátor kyslíku Zen-O

Kód SÚKL: 5015101



Zen-O™ může obsahovat až dvě 12-ti článkové baterie



Zen-O™ s brašnou a vozíkem



Napájecí kabely a AC a DC zdroje



Taška na příslušenství



Přenosný koncentrátor kyslíku Zen-O umožňuje mobilitu pacienta i mimo domov na omezenou dobu. Využívá pokročilé technologie dávkování dodávaného kyslíku v reakci na dechovou frekvenci pacienta a automaticky upravuje jeho množství dle aktuální zátěže.

Zen-O je vyroben v souladu s náročnými požadavky evropských směrnic o zdravotnických prostředcích, Úřadu pro kontrolu potravin a léčiv a Federální letecké správy v USA. Výrobce GCE Healthcare, člen skupiny GCE Group (UK), zaručuje, že jeho výrobky procházejí přísnými bezpečnostními kontrolami kvality.

Zen-O disponuje dvěma režimy, kontinuálním (průtok 0,5 – 2 l/min) a pulsním (stupně nastavení 1–6 po půl stupni), snadno se ovládá pomocí jasných tlačítek na LCD panelu **s českým jazykem**. Má praktický design, nestandardní situace ohlašuje pomocí zvukových a vizuálních alarmů. Dodáváme ho se 2 bateriemi, což umožňuje delší dobu pobytu mimo domov.

Koncentrátor Zen-O obsah: koncentrátor, 2x12tičlánek.Li-Ion baterie, nabíječka, AC a DC kabel (EU), brašna a vozík, taška na příslušenství, Uživatelská příručka, Návod pro rychlý start.

PRODEJNÍ CENA: na vyžádání

Možnost si objednat a zakoupit následující příslušenství navíc (nehrazeno ZP):

Zen-O Li-Ion baterie 12-tičláneková „re-chargeable“	6.973,- Kč vč. 21 % DPH
Externí nabíječka baterií (EU koncovka)	8.053,- Kč vč. 21 % DPH
Batožna na záda	3.835,- Kč vč. 21 % DPH

Linde Gas a.s.	IČ: 00011754	Bankovní spojení:	Zákaznické centrum	www.linde-gas.cz
U Technoplynu 1324	DIČ: CZ00011754	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.	Telefon: 800 121 121	Info.cz@linde.com
198 00 Praha 9		Č. účtu: 2113539415/2700 IBAN: CZ31 2700 0000 0021 1353 9415 BIC: BACX CZ PP	Fax: 272 100 752	
Společnost je zapsaná u Městského soudu v Praze v Obchodním rejstříku oddíl B, vložka 411. Společnost je certifikovaná dle ISO 9001, ISO 14001 a je držitelem osvědčení Responsible Care.				



Objednávky: Linde Gas a.s., Zdravotnictví, U Technoplynu 1324, 198 00 Praha 9 Kyje, ☎ 272 100 474

TECHNICKÁ DATA	
Rozměry (d×š×v):	212 mm × 168 mm × 313 mm (8.3" × 6.6" × 12.3")
Hmotnost:	4.66 kg včetně 12-ti článkové baterie
Napájení:	AC adaptér: 100-240V AC(+/- 10%), 50-60 Hz in, 24V DC, 6.25A out, DC adaptér: 11.5 - 16V DC in, 19V, 7.9A out
Čistota kyslíku:	87% - 96% při všech nastaveních
Maximální výstupní tlak kyslíku:	20.5 psi = 1,4 bar
Dodávka kyslíku při nádechu:	-0.12cm/H ₂ O
Rozsah vlhkosti:	5% až 93% ± 2% nekondenzující
Provozní nadmořská výška:	0' až 13,000' (0m až 4,000m)
Provozní teplota:	od 5°C (41°F) do 40°C (104°F)
Skladovací teplota:	od -20°C (-4°F) do 60°C (140°F)
Nastavení:	Nastavení v krocích po 0,5 (od 1,0 do 6,0) v pulzním režimu a od 0,5 do 2,0 v nepřetržitém režimu
Hladina hluku:	38 dB(A) testováno Průfmethode 14-1 03/2007 MDS-HI* 42 dB(A) testováno ISO 3744*
Typy hlášení:	Nízká čistota (koncentrace) kyslíku, Absence nádechu, Slabá baterie, Nutný servis
Výdrž baterie:	Cca. 4 hodiny s jednou baterií nebo 8 hodin s 2 bateriemi při 18 N/M (nádechů za min.)

* v pulzním režimu 2.

INTERVALY VYBITÍ BATERIE

Nastavení	Přibližná životnost baterie 1 baterie (Hodiny:Minuty)	Přibližná životnost baterie 2 baterie (Hodiny:Minuty)
Puls 1.0*	4:00	8:00
Puls 2.0*	4:00	8:00
Puls 3.0*	3:00	6:00
Puls 4.0*	2:15	4:30
Puls 5.0*	2:00	4:00
Puls 6.0*	1:45	3:30
Kont. 0.5	3:00	6:00
Kont. 1.0	1:45	3:30
Kont. 1.5	1:15	2:30
Kont. 2.0	0:45	1:30

*(18 bpm)

***) informace „Technická data“ a „Intervaly vybití baterie“ převzaty od výrobce GCE

Platnost od 1. 9. 2022

Linde Gas a.s.	IČ: 00011754	Bankovní spojení:	Zákaznické centrum	www.linde-gas.cz
U Technoplynu 1324	DIČ: CZ00011754	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.	Telefon: 800 121 121	Info.cz@linde.com
198 00 Praha 9		Č. účtu: 2113539415/2700 IBAN: CZ31 2700 0000 0021 1353 9415 BIC: BACX CZ PP	Fax: 272 100 752	
Společnost je zapsaná u Městského soudu v Praze v Obchodním rejstříku oddíl B, vložka 411. Společnost je certifikovaná dle ISO 9001, ISO 14001 a je držitelem osvědčení Responsible Care.				