

Philips Respironics CoughAssist E70™

Mechanický Insuflátor-Exsuflátor

CoughAssist E70 je neinvazivní terapeutický přístroj, který bezpečně a důkladně odstraňuje sekret z dýchacích cest u pacientů, kteří nedokáží efektivně vykašlávat. CoughAssist pročišťuje dýchací cesty tím, že v nich vytváří přetlak a poté náhlou změnou podtlak. Tato rychlá změna tlaku vytváří rychlou expiraci a simuluje tak přirozený kašel. Oproti předchozímu modelu má nový CoughAssist E70 řadu výhod, mezi které patří např. nové intuitivní uživatelské rozhraní, snadné ovládání, možnost provozu na baterii či měření SpO₂.



CoughAssist pomáhá pacientům nejen v následujících případech:

- Amyotrofická laterální skleróza
- Spinální muskulární atrofie
- Muskulární dystrofie
- Myasthenia gravis
- Poranění míchy
- Po obrně
- CHOPN

Výhody CoughAssistu

- Zbavuje dýchací cesty sekretu
- Snižuje výskyt respiračních infekcí
- Bezpečná a neinvazivní alternativa odsávání
- Snadná obsluha pro lékaře i pacienty
- Flexibilita
- Možnost použití s obličejovou maskou, náustkem nebo adaptérem na tracheostomickou kanylu
- Schváleno i pro domácí použití u dospělých i dětí
- Automatický i manuální mód
- Možnost monitorování SpO₂
- Oscilace pro ještě efektivnější léčbu

Vybrané technické parametry přístroje

Parametry

Předvolby nastavení	3
Inhalační tlak	0 až 70 cm H ₂ O
Exhalační tlak	0 až -70 cm H ₂ O
Hodnoty inhalačního průtoku	nízký / střední / vysoký
Rozsah doby inspirace	0 až 5 s
Rozsah doby expirace	0 až 5 s
Oscilace	vypnuto / nádech / výdech / obojí
Frekvence	1 až 20 Hz
Amplituda	1 až 10 cm H ₂ O

Fyzikální údaje

Hmotnost přístroje	3,8 kg (4,3 kg s baterií)
Rozměry	23 x 29 x 19 cm
Napájení síťové	100 ÷ 240 VAC; 50/60 Hz
Napájení z baterie	12 VDC

Úhrada pojišťovny

Pro rok 2024 dle číselníku SÚKL platí jeden kód pro všechny pojišťovny:

- **kód 5008903**, Asistent Kašle – CoughAssist E70, Pronájem 105,- Kč / den, bez doplatku pacienta.
- Pro schválení je u některých pojišťoven vyžadován indikační formulář
- Přístroje jsou skladem, aktuální dostupnost si můžete ověřit na níže uvedených kontaktech

Kontakt

Distribuce a servis: **Linde Gas a.s., U Technoplynu 1324, 198 00 Praha 9**

Kontakt: **Ing. Jakub Nápravník, tel. 731 608 665, jakub.npravnik@linde.com**