

**1. Modely**

AEROBag® – BM05... (resuscitační maska ze silikonu ve velikostech 3, 4 a 5)  
 AEROBag® – BM05...V (Plně silikonová resuscitační maska ve velikostech 0, 1, 2, 3, 4 a 5)

**2. Účel použití**

Dýchací masky se používají pro nouzové zdravotnické účely. U ručního nebo automatického dýchání vytvářejí masky vzduchotěsné spojení mezi pacientem a dýchacím přístrojem nebo dýchací pomůckou.

**3. Popis funkce**

Masku je třeba umístit na oblast nosu a úst pacienta a přitlačit k obličejí. Dýchací cesta prochází skrz masku do pacienta. Tvar i flexibilní materiál okrajů masky zajišťují utěsnění mezi maskou a obličejem.

**4. Bezpečnostní upozornění**

Kvůli bezpečí vás samotných i vašich pacientů dbejte následujících pokynů:

- Pečlivě si přečtěte tento návod k použití. Patří k masce a musí být za každých okolností dostupný.
- Přístroj smí být používán pouze osobami vyškolenými v poskytování resuscitace, které si přečly pokyny k používání tohoto přístroje.
- Nepoužívejte v přítomnosti otevřeného ohně!
- Nepoužívejte v přítomnosti hořlavých anestetik!
- Zajistěte, aby typ použitého příslušenství odpovídal konkrétnímu účelu.
- Smí být použity výhradně originální náhradní díly, jinak by mohlo dojít k ohrožení funkčnosti nebo biologické kompatibility.
- <sup>a</sup> Náhradní díly naleznete v kapitole 10.
- Vyberte respirační tlak, který je vhodný pro pacienta a jeho zdravotní stav. Upozorňujeme, že tlak za žádných okolností nesmí převyšovat 60 mbar. Nadměrný tlak by mohl způsobit nadměrné roztažení žaludku!
- Při použití filtru HME dochází k automatickému zvýšení mrtvého objemu. U malých respiračních objemů, například u kojenců a malých dětí, by tak mohlo docházet k nedostatečnému přívodu respiračního plynu do pacienta.
- Řiďte se pokyny uvedenými v části „6. Čištění, dezinfekce a sterilizace“, aby nedošlo k infekční či bakteriální kontaminaci.

**5. Manipulace/ošetřování****5.1 Příprava na dýchání**

- 5.1.1 Vymějte resuscitační masku ze sáčku.
- 5.1.2 Připojte kužel masky k ventilu dýchacího přístroje nebo dýchací pomůcky a ověřte řádné zajištění a těsnost spojení. Za účelem zvlhčení respiračního plynu můžete mezi masku a dýchací přístroj nebo dýchací pomůcku vložit filtr HME.
- 5.1.3 Zatlačte masku přes nos a ústa a zahajte dýchání.

**5.2 Po dýchání**

- 5.2.1 Odpojte masku od dýchacího přístroje nebo dýchací pomůcky.
- 5.2.2 Resuscitační masky (viz kapitola „1. Modely“) jsou opakovaně použitelné. Masku vyčistěte/vydezinfikujte podle pokynů uvedených v části „6. Čištění, dezinfekce a sterilizace“.

**6. Čištění, dezinfekce a sterilizace**

Masku po každém použití dezinfikujte. Maska musí být před použitím u dalšího pacienta dezinfikována a sterilizována.

**6.1 Čištění**

- 6.1.1 Oddělte kupolí masky od manžety. (Z masky neoddělujte upevňovací vsuvku!)
- 6.1.2 Všechny součásti omyjte teplou vodou s mýdlovým roztokem nebo mírně zásaditým čisticím prostředkem a poté je důkladně opláchněte pod teplou tekoucí vodou, aby se odstranily všechny zbytky. Nepoužívejte tvrdé kartáče, abrazivní prostředky ani jiné materiály, které by mohly poškodit povrch.

**6.2 Dezinfekce**

- 6.2.1 Dezinfekci lze provést standardními dezinfekčními prostředky na přístroje (např. Gigasept FF), které jsou vhodné na silikon a syntetické materiály.
- 6.2.2 Dezinfekční prostředky obsahující aktivní složky na bázi derivátů fenolu nebo alkylationu (glukoprotamin) nejsou vhodné. Je nutné dodržet pokyny výrobce dezinfekčního prostředku ohledně doby působení a koncentrace.
- 6.2.3 Všechny součásti je nutné důkladně opláchnout vodou, aby se smýly všechny zbytky použitého dezinfekčního prostředku.

**6.3 Sterilizace**

- 6.3.1 Na všechny součásti ze silikonu a polysulfonu lze použít autokláv s teplotou do 134 °C. Doporučuje se cyklus na rukavice s teplotou 120 °C (materiál bude méně namáhan, čímž se prodlouží životnost).

6.3.2 Před sterilizací je nutné produkt vyčistit, opláchnout z něj všechny zbytky použitých prostředků a vysušit. V průběhu procesu sterilizace párou mohou zbytky čisticích a dezinfekčních prostředků způsobit ztvrdnutí nebo prasknutí silikonových součástí a prasknutí nebo zničení polykarbonátových součástí.

6.3.3 Upozorňujeme, že příliš častá sterilizace zrychluje proces přirozeného stárnutí materiálu. Životnost sterilizovaných produktů kromě toho silně závisí na pečlivém provedení předběžného ošetření (čištění a dezinfekce).

**7. Funkční zkouška**

Před každým použitím proveďte vizuální prohlídku. Pokud maska vykazuje známky prasklin, natření nebo jakýchkoliv netěsností, je nutné ji zlikvidovat. Použité masky zlikvidujte s domovním odpadem.

**8. Technické údaje**

Kategorie produktu podle směrnice 93/42/EHS:	II a
Skladovací teplota:	-20 °C až 60 °C
Provozní teplota:	-18 °C až 50 °C
Spojovací kužel (podle normy DIN EN ISO 5356-1):	15 mm vnější (velikost 0 a 1) a 22 mm vnitřní (velikost 2, 3, 4, 5)

**Materiály**

AEROBag® – BM05...: Lem masky je vyroben ze silikonu, tělo masky z polysulfonu (PSF).  
 AEROBag® – BM05...V: Silikon

**9. Záruka**

V souladu s našimi záručními podmínkami poskytujeme jednoleletou záruku:

- od data nákupu na materiálové a výrobní vady;
- pouze s dokladem o nákupu.

**10. Náhradní díly**

HBM05-ER	Upevňovací kroužek, silikon
HBM05-BNK	Upevňovací vsuvka krátká, silikon
HBM05-BNL	Upevňovací vsuvka dlouhá, silikon

	Přečtěte si návod k použití		Skládejte na suchém místě
	Datum použitelnosti		Neobsahuje přírodní pryžový latex
	Datum výroby		Pozor
	Výrobce		Číslo výrobku
	Neobsahuje ftaláty		Kód šarže
	Nevystavujte slunečnímu záření		Teplotní omezení
		0197	Vyhovuje směrnici 93/42/EHS

REF

HBM05-0V

ID 5844983 Rev. 1.0 | 03.05.2023



HUM Gesellschaft für Homecare und Medizintechnik mbH  
 Zum Tier 79 | 44536 Lünen | Germany  
 E-Mail: sales@hum-online.de | www.hum-online.de