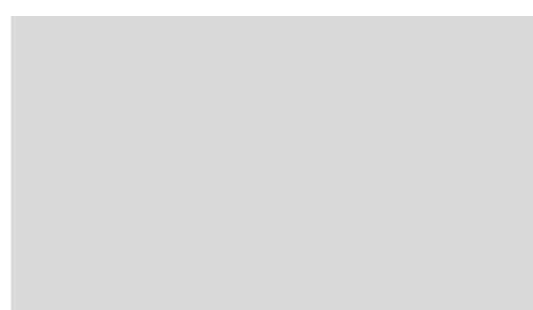
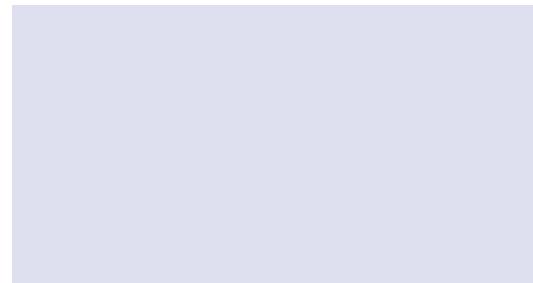
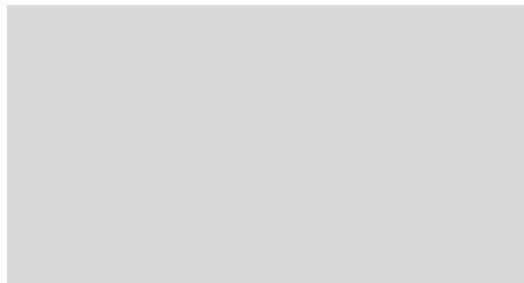
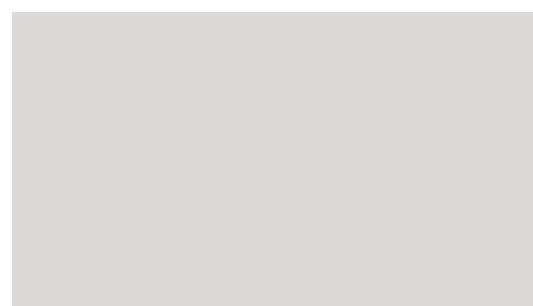




Katalog výrobků

GCE mediline®



Dnešní medicínu si lze už jen těžko představit bez medicinálních plynů, které jsou používány při záchranné pacienta, během operací i následné péče, pro diagnostické účely, ale i pro doplňkovou léčbu. Obor medicinálních plynů prošel za několik posledních desetiletí značným vývojem v oblasti technologie, distribuce i aplikace, s čímž jsou spojeny i vysoké nároky na zařízení a výrobky určené pro tuto oblast. Společnost GCE, která je tradičním výrobcem zařízení pro použití technických a medicinálních plynů a předním světovým výrobcem redukčních ventilů, si proto klade za cíl nabídnout svým zákazníkům spolehlivé výrobky špičkové kvality a užitných hodnot, které Vám představuje prostřednictvím tohoto katalogu.



Výrobky a jejich parametry uvedené v tomto katalogu odpovídají standardům platným v ČR a SR.

Požadavky na jiné technické parametry nutno projednat s výrobcem.



GCE, s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu informací uvedených v tomto katalogu.

Fotografie jednotlivých výrobků mají pouze informativní charakter a nemusí plně odpovídat skutečné barevnosti a provedení.

Katalog slouží jako informativní a marketingová pomůcka, nikoli jako návod k použití jednotlivých výrobků v něm uvedených.

OBSAH

LAHVOVÉ REDUKČNÍ VENTILY PRO MEDICINÁLNÍ PLYNY

strana 2 - 6

MEDISELECT
MEDICONTROL
MEDIDAVE +
MULTISTAGE

KOMBINOVANÉ VENTILY PRO MEDICINÁLNÍ PLYNY

strana 7

COMBILITE

PRŮTOKOMĚRY

strana 8 - 9

MEDIFLOW
MEDIMETER

ZVLHČOVACÍ LAHVE

strana 10

MEDIWET

ZAŘÍZENÍ PRO KYSLÍKOVOU TERAPII

strana 11

Kyslíkový koncentrátor RC
Spořič plynu ECOLite 4000

PODTLAKOVÉ REGULÁTORY A EJEKTORY

strana 12 - 14

Podtlakový regulátor MEDIEVAC+
Venturi ejektor MS - 32
Venturi ejektor MEDIAIR
Venturi ejektor MEDICLIC
Podtlakový regulátor MEDIDRAIN

ODSÁVACÍ KOMPLETY

strana 15 - 17

Bezpečnostní odsávací lahev MEDICOLLECT
Sběrná odsávací lahev MEDICOLLECT
Odsávací systém MEDIBAG

EMERGENCY

strana 18 - 19

Dechový resuscitátor MEDILINE
Řízený ventil MEDILINE
Řízený ventil MEDILINE MEDIUM
Řízený ventil MEDILINE - zdroj pro ruční vakové resuscitátory
Odtahový adaptér

PŘÍSLUŠENSTVÍ

strana 20 - 26

Inhalační polomaska, nosní kanyla, stojan na tlakovou lahev,
vozík na tlakovou lahev, rychlospojka a další

Lahvový redukční ventil MEDISELECT

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 200 28	MEDISELECT 1	kyslík	200,0	3,5	0 - 1,00	W 21,8 x 1/14"	G 3/8" + had. nástavec
07 200 23	MEDISELECT 5	kyslík	200,0	3,5	0 - 5,00	W 21,8 x 1/14"	G 3/8" + had. nástavec
07 200 10	MEDISELECT 15	kyslík	200,0	3,5	0 - 15,00	W 21,8 x 1/14"	G 3/8" + had. nástavec
07 220 03	MEDISELECT 15 LT	kyslík	200,0	3,5	0 - 15,00	W 21,8 x 1/14"	9/16 UNF + had. nástavec

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Redukční ventil
140 905 20	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	07 200 28
		07 200 23
		07 200 10
K 294 432	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	07 200 28
		07 200 23
		07 200 10
325 396 450	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	07 220 03
K 294 402	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	07 220 03



příklad použití



příklad použití

Přednastavené hodnoty okénkového průtokoměru řed. ventilů

Typ	Jmenovitý průtok
	l/min
MEDISELECT 1	0 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 1
MEDISELECT 5	0 - 0,5 - 0,75 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5
MEDISELECT 15	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 9 - 12 - 15
MEDISELECT 15 LT	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 9 - 12 - 15



07 200 10



07 220 03

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezuje zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotou
- indikátor vstupního tlaku
- regulátor výstupního průtoku - okénkový průtokoměr s přesností měření $\pm 10\%$
- matice pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku medicinálních plynů odebíraných z tlakových lahví
- přímý zdroj kyslíku pro pacienta

Poznámka

Redukční ventily jsou jednostupňové, membránové, s přednastaveným výstupním tlakem.

V případě dlouhodobější kyslíkové inhalaci terapie se doporučuje kyslík zvlhčovat (např. pomocí zvlhčovací lahve MEDIWET 250).

Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.

LAHVOVÉ REDUKČNÍ VENTILY PRO MEDICINÁLNÍ PLYNY

Lahvový redukční ventil MEDISELECT s rychlospojkovým výstupem

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 220 04	MEDISELECT 15 S	kyslík	200,0	3,5	0 - 15,00	W 21,8 x 1/14"	první - G 3/8" + had. nástavec
					50,00		druhý - rychlospojka

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek
140 905 20	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250
K 294 432	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotou
- indikátor vstupního tlaku
- regulátor výstupního průtoku - okénkový průtokoměr s přesností měření $\pm 10\%$
- matice pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku medicinálních plynů odebíraných z tlakových lahviček
- přímý zdroj kyslíku pro pacienta
- zdroj kyslíku pro další přístroje či napájení rozvodů (např. v sanitních vozech)

Poznámka

Redukční ventil je jednostupňový, membránový s přednastaveným výstupním tlakem. V případě dlouhodobější kyslíkové inhalační terapie se doporučuje kyslík zvlhčovat (např. pomocí zvlhčovací lahve MEDIWET 250). Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.

Přednastavené hodnoty okénkového průtokoměru red. ventilu

Typ	Jmenovitý průtok
	l/min
MEDISELECT 15 S	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 9 - 12 - 15



07 220 04

Lahvový redukční ventil MEDICONTROL

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 240 34	MC 4612	kyslík	200,0	4,5	12,00	W 21,8 x 1/14"	G 3/8" + had. nástavec

Doporučené příslušenství

Objednací číslo | Výrobek

140 905 20	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250
K 294 432	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotu
- indikátor vstupního tlaku
- regulátor výstupního průtoku - plovákový průtokoměr
- matice pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku med. plynů odebíraných z tlakových lahviček
- přímý zdroj kyslíku pro pacienta

Poznámka

Redukční ventil je jednostupňový, membránový s přednastaveným výstupním tlakem. V případě dlouhodobější kyslíkové inhalaci terapie se doporučuje kyslík zvlhčovat (např. pomocí zvlhčovací lahev MEDIWET 250).



07 240 34

Lahvový redukční ventil MEDICONTROL s rychlospojkovým výstupem

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 240 59	MEDICONTROL 4	kyslík	200,0	4,5	50,00	W 21,8 x 1/14"	rychlospojka
07 240 02	MEDICONTROL 4	oxid dusný	200,0	4,5	50,00	G 3/8"	rychlospojka
ARM 0017	MEDICONTROL 4	oxid dusný	200,0	6,0	50,00	G 3/8"	rychlospojka



07 240 59



07 240 02

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotu
- indikátor vstupního tlaku
- matice pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku medicinálních plynů odebíraných z tlakových lahviček
- zdroj plynu pro další přístroje či napájení rozvodů (např. v sanitních vozech)

Poznámka

Redukční ventily jsou jednostupňové, membránové s přednastaveným výstupním tlakem a průtokem. Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.

LAHVOVÉ REDUKČNÍ VENTILY PRO MEDICINÁLNÍ PLYNY

Lahvový redukční ventil MEDIDAVE+

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 614 47	MEDIDAVE + MD 500	kyslík	200,0	3,5	0 - 15,00	W 21,8 x 1/14"	G 1/4" + had. nástavec

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek
K 294 435	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotou
- indikátor vstupního tlaku
- indikátor výstupního průtoku
- regulátor výstupního průtoku
- maticce pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku med. plynů odebíraných z tlakových lahví
- univerzální zdroj kyslíku pro pacienta či další přístroje

Poznámka

Redukční ventil je jednostupňový, membránový, se zadním výstupem.

V případě dlouhodobější kyslíkové inhalační terapie se doporučuje kyslík zvlhčovat (např. pomocí zvlhčovací lahve MEDIWET II 200).

Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.



07 614 47

Lahvový redukční ventil MEDIDAVE+ s rychlospojkovým výstupem

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
07 614 75	MEDIDAVE + MD 300	kyslík	200,0	3,5	120,00	W 21,8 x 1/14"	rychlospojka
07 614 76	MEDIDAVE + MD 300	oxid dusný	200,0	3,5	120,00	G 3/8"	rychlospojka
07 627 37	MEDIDAVE + MD 300	vzduch	200,0	3,5	120,00	G 5/8" vnější	rychlospojka

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotou
- indikátor vstupního tlaku
- maticce pro ruční utahování

Použití:

- snižování tlaku medicinálních plynů odebíraných z tlakových lahví
- zdroj plynu pro další přístroje či napájení rozvodů (např. v sanitních vozech).

Poznámka

Redukční ventily jsou jednostupňové, membránové s přednastaveným výstupním tlakem a průtokem a zadním vstupem.

Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.



07 614 75

Lahvový redukční ventil MULTISTAGE

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní tlak	Připojení vstup	Připojení výstup	Povrchová úprava
			bar	bar			
07 621 37	MULTISTAGE S2+	oxid uhličitý	200,0	< 0,7	G 3/4"	G 3/8" + had. nástavec	komaxit (zlatá barva)
07 621 80	MULTISTAGE S2+	oxid uhličitý	200,0	1,5	G 3/4"	G 3/8" + had. nástavec	chrom

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot
- pojistné zařízení zamezující zvýšení pracovního tlaku nad nastavenou hodnotu
- indikátor vstupního tlaku
- indikátor výstupního tlaku
- regulátor výstupního tlaku

Použití:

- snižování tlaku medicinálních plynů oděbíraných z tlakových lahví

Poznámka

Redukční ventily jsou dvoustupňové, membránové.
Povolená odchylka výstupního tlaku je $\pm 10\%$.



07 621 80

Kombinovaný ventil COMBILITE

Integrovaný kombinovaný ventil systému COMBILITE obsahuje lahový ventil, redukční ventil a průtokoměr s hadicovým nástavcem. Tělo je vyrobeno z mosazi a povrchově upraveno niklováním. Je nabízen s ochranným krytem/madlem a lůžkovým závěsem pro snadnější a bezpečnější manipulaci. Kombinovaný ventil je dostupný v mnoha variantách a je navržen pro použití se všemi medicinálními plyny v různých aplikacích až do tlaku 300 bar. Každý ventil je označen vlastním dohledatelným výrobním číslem.

Společnost GCE začala s vývojem prvních typů kombinovaných ventilů již v 80. letech minulého století a byla vždy pionýrem v oblasti integrovaných kombinovaných ventilů pro lékařské účely. V celém světě je v současnosti používáno více než jeden milion těchto výrobků nejen v nemocnicích a mezi záchranáři, ale též v domácí lékařské péči. Systém COMBILITE je nejúspěšnějším kombinovaným ventilem společnosti GCE.

Tyto ventily jsou vyráběny ve shodě s medicinální směrnicí MDD 93/42 EEC (CE značení) a se směrnici 99/36/EEC TPED (π značení).



příklad provedení výrobku



příklad provedení výrobku

Standardní vybavení:

- aktivní manometr s barevně odlišenou stupnicí
- plnicí připojka se zpětným ventilem
- integrovaný pojistný ventil

Volitelné vybavení:

- bezpečnostní ventil omezující nadlimitní průtok v případě uražení kombinovaného ventilu
- niklována povrchová úprava průtokoměru
- ventil zbytkového tlaku – zajišťuje zbytkový tlak v lahvi 3,0 – 5,0 bar
- pasivní manometr
- rychlospojka
- teflonová těsnící páska na lahové přípojce
- elektronický čip pro systém sledování oběhu lahví

Příslušenství:

- plnicí adaptér
- ochranný kryt připevněný k ventilu
- závěs na lůžko
- zvlhčovací lahev

Přednosti pro uživatele:

- snadné použití – systém „vše v jednom“
- nízká hmotnost
- vylučuje potřebu instalace vysokotlaké přípojky redukčního ventilu
- snížení možnosti znečištění
- zvýšení bezpečnosti používání plynového zařízení

Přednosti pro dodavatele medicinálních plynů:

- plný dohled nad celou soupravou
- kvalitativní a výkonová spolehlivost
- přidaná hodnota k vlastní dodávce plynu

Průtokoměr MEDIFLOW

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	l/min		
07 260 03	MEDIFLOW 15	kyslík	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8" + had. nástavec
07 260 69	MEDIFLOW 15	kyslík	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	9/16 UNF + had. nástavec
ARM 0011	MEDIFLOW 5	kyslík	4,5	0 - 5,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8" + had. nástavec
ARM 0044	MEDIFLOW 15	vzduch	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8" + had. nástavec

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Průtokoměr
140 905 20	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	07 260 03
		ARM 0011
325 396 450	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	07 260 69
K 294 432	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	07 260 03
		ARM 0011
K 294 402	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	07 260 69

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot

Použití:

- dávkování medicinálních plynů
- měření průtoku medicinálních plynů

Poznámka

Na výstupní přípojku je možno připojit inhalaci polomasku, nosní kanyly nebo zvlhčovací lahev pro dlouhodobou kyslíkovou terapii (např. MEDIWET 250).

Standardní variantou průtokoměru MEDIFLOW je typ MEDIFLOW 15. Přesnost měření okénkového průtokoměru je $\pm 10\%$.

Přednastavené hodnoty okénkového průtokoměru

Typ	Průtok
	l/min
MEDIFLOW 1	0 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 1
MEDIFLOW 5	0 - 0,5 - 0,75 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5
MEDIFLOW 15	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 9 - 12 - 15
MEDIFLOW 50	0 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50



07 260 03



K 294 432



příklad použití

Plovákový průtokoměr MEDIMETER

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	l/min		
388 239 404 390	MEDIMETER 5	kyslík	4,5	0 - 5,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8"
388 239 403 380	MEDIMETER 15	kyslík	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8"
388 239 411 000	MEDIMETER 15	kyslík	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 1/4"
ARM 0015	MEDIMETER 12	kyslík	4,5	0 - 12,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8"
ARM 0019	MEDIMETER 15	vzduch	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8"
ARM 0031	MEDIMETER 15	kyslík	3,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	M 12 x 1,25
ARM 0039	MEDIMETER 1	kyslík	4,5	0 - 1,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 3/8"
388 239 411 010	MEDIMETER 15	kyslík	4,5	0 - 15,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	9/16 UNF
ARM 0049	MEDIMETER 30	vzduch	4,5	0 - 30,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	9/16 UNF

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Průtokoměr
140 905 20	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	358 239 404 390
		388 239 403 380
		ARM 0015
		ARM 0039
K 294 432	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 250	358 239 404 390
		388 239 403 380
		ARM 0015
		ARM 0039
325 396 451	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250 AGA	358 239 404 390
		388 239 403 380
		ARM 0015
		ARM 0039
K 294 435	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	388 239 411 000
325 396 450	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	358 239 411 010
K 294 402	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	358 239 411 010
K 292 247	Zvlhčovací lahev MEDIWET 200	ARM 0031
K 292 254	Zvlhčovací lahev MEDIWET 500	ARM 0031

Vybavení:

- vstupní filtr mechanických nečistot

Použití:

- dávkování medicinálních plynů
- měření průtoku medicinálních plynů

Poznámka

Na výstupní přípojku je možno připojit inhalační polomasku, nosní kanyly nebo zvlhčovací lahev pro dlouhodobou kyslíkovou terapii (např. MEDIWET 250).

Průtokoměr MEDIMETER se vyrábí ve verzích pro vzduch, kyslík a jiné plyny s průtoky 0,1 - 1; 0,4 - 4; 0,5 - 5; 1,2 - 12; 1,5 - 15; 3 - 30 l/min.



Zvlhčovací lahev MEDIWET

Objednací číslo	Typ	Objem	Plyn	Max.	Max.	Připojení vstup	Připojení výstup	Provedení
				tlak	průtok			
		ml		bar	l/min			
K 292 247	MEDIWET 200	200	kyslík	5,0	20,00	M 12 x 1,25	had. nástavec 6/11 mm	polykarbonát, chrom. PM
K 292 254	MEDIWET 500	500	kyslík	5,0	20,00	M 12 x 1,25	had. nástavec 6/11 mm	polykarbonát, chrom. PM
325 396 450	MEDIWET 250	250	kyslík	5,0	20,00	9/16 UNF	had. nástavec 6/11 mm	polykarbonát, chrom. PM
140 905 20	MEDIWET 250	250	kyslík	5,0	20,00	G 3/8"	had. nástavec 6/11 mm	polykarbonát, chrom. PM
325 396 451	MEDIWET 250 AGA	250	kyslík	5,0	20,00	G 3/8"	had. nástavec 6/11 mm	polykarbonát, chrom. PM
K 294 435	MEDIWET II 200	200	kyslík	5,0	20,00	G 1/4"	had. nástavec 6/11 mm	polysulfon, plast PM
K 294 432	MEDIWET II 200	200	kyslík	5,0	20,00	G 3/8"	had. nástavec 6/11 mm	polysulfon, plast PM
K 294 402	MEDIWET II 200	200	kyslík	5,0	20,00	9/16 UNF	had. nástavec 6/11 mm	polysulfon, plast PM



K 292 247



K 292 254



140 905 20

Použití:

- zvlhčování protékajícího kyslíku podávaného pacientům při dlouhodobé kyslíkové terapii

Poznámka

Lahve se montují na kyslíkové redukční ventily, kyslíkové průtokoměry, kyslíkové koncentrátory, případně další zdroje medicinálního kyslíku.

Pro zvlhčování se plní destilovanou (demineralizovanou) vodou.

Zvlhčovací lahve jsou autoklávovatelné.



K 294 432

ZAŘÍZENÍ PRO KYSLÍKOVOU TERAPII

Kyslíkový koncentrátor RC

Objednací číslo	Typ	Rozměry		Hmotnost	Jmenovitý průtok	Hlučnost	Výstupní tlak	Výstup pro zvlhčovač
		cm	kg		l/min			
140 903 00	RC 5M	55,0 x 21,5 x 55,0	21	0 - 5,00	48	300 - 350	9/16 UNF	
140 903 01	RC 5MD s datovou přípojkou	55,0 x 21,5 x 55,0	21	0 - 5,00	48	300 - 350	9/16 UNF	
140 903 02	RC 5Mi s ionizačním adaptérem	55,0 x 21,5 x 55,0	21	0 - 5,00	48	300 - 350	9/16 UNF	

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Objem	Připojení výstup
			ml
325 396 450	Zvlhčovací lahev MEDIWET 250	250	hadicový nástavec 6/11 mm
K 294 402	Zvlhčovací lahev MEDIWET II 200	200	hadicový nástavec 6/11 mm
140 905 63	Zvlhčovač AQUAPAK s jednorázovou náplní	340	hadicový nástavec 6/11 mm
140 905 61	Zvlhčovač AQUAPAK s jednorázovou náplní	650	hadicový nástavec 6/11 mm

Výkonové charakteristiky

Koncentrace kyslíku	Jmenovitý průtok
%	l/min
95 +/-3	0,10 - 3,00
90 +/-3	3,00 - 4,00
82 +/-3	4,00 - 5,00

Vybavení:

- hadička
- nosní brýle
- zvlhčovač AQUAPAK 325 ml
- adaptér

Použití:

- výroba kyslíkem obohaceného vzduchu pro kyslíkové inhalační terapie

Poznámka

Je určen pro pacienty, jejichž životní funkce nezávisí bezprostředně a neustále na zvýšené koncentraci kyslíku ve vzduchu.



Spořič plynu ECOLite 4000

Objednací číslo	Typ	Rozměry	Hmotnost	Jmenovitý průtok	Provozní teplota	Vstupní tlak	Napájení
		mm	g	l/min	°C	bar	
325 197 478	ECOLite 4000 D	101,0 x 85,0 x 32,0	184	0,50 - 8,00	-10 - +40	1,6 - 5,0	alkalický článek R06/AA 1,5 V

Vybavení:

- vnitřní redukční ventil pro připojení zdroje s výstupním tlakem 1,6 - 5 bar při redukci pracovního tlaku na 1,6 bar
- provozní alarm s indikací slabé baterie, nedostatku kyslíku a dechové činnosti

Použití:

- úspora kyslíku při kyslíkové terapii

Poznámka

Kyslík je podáván za pomocí ECOLite 4000 pouze během fáze nadechnutí a je tak dosaženo velmi významné úspory plynu oproti standardní terapii, kdy je plyn dodáván průběžně. Množství kyslíku potřebné pro jeden nádech je dodáno během první třetiny fáze nádechu, což zajistí jak účinnou, tak i optimální léčbu a zároveň krátkou expozici nosní sliznice medicinálnímu kyslíku.

Zařízení má dva provozní režimy – automatický a manuální.

Automatický pracuje v závislosti na právě prováděné činnosti/aktivitě.



Podtlakový regulátor MEDIEVAC+

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní podtlak	Pracovní podtlak	Jmenovitý průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			mbar	mbar	l/min		
07 351 38	MEDIEVAC+ 1000	vakuum	max. - 950	0 až - 950	70,00 +/- 5,00	rychlospojkový nást. CZ / SK	G 1/2"
07 351 39	MEDIEVAC+ 250	vakuum	max. - 950	0 až - 250	70,00 +/- 5,00	rychlospojkový nást. CZ / SK	G 1/2"
07 351 40	MEDIEVAC+ 1000 - sada	vakuum	max. - 950	0 až - 950	70,00 +/- 5,00	rychlospojkový nást. CZ / SK	G 1/2"

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek
K 291 594	Bezpečnostní odsávací lahev MEDICOLLECT 100
K 291 603	Bakter. filtr pro lah. MEDICOLLECT 100 (bal. 10 ks)



K 291 594



07 351 40



07 351 38

Vybavení:

- otočný vakuometr
- přepínač ventil ON / OFF - pro okamžité otevření / uzavření proudu vakua

Použití:

- plynulá regulace podtlaku (vakua) v odsávacích systémech dodávaného z centrálních rozvodů

Poznámka

MEDIEVAC+ se doporučuje používat s bezpečnostní odsávací lahví MEDICOLLECT 100 s předsazeným filtrem.

Regulátor lze propojovat se sběrnými odsávacími lahvemi MEDICOLLECT pomocí silikonových hadic.

Podtlakový regulátor je možné zapojit přímo do rychlospojkového vyústění centrálních rozvodů vakua.

Na přání lze dodat variantu s upevněním na eurolíštu s ohebnou propojovací hadicí.

Je k dispozici ve třech verzích: s maximálním podtlakem -250, -600 a -950 mbar.

Bezpečnostní lahev obsahuje ventil proti přetečení a chrání tak podtlakový regulátor i centrální rozvod podtlaku

před kontaminací odsátými látkami. Tělo podtlakového regulátoru je vyrobeno z nárazuvzdorného plastu,

vstupní rychlospojkový nástavec z nerezavějící oceli.

Venturi ejektor MS - 32

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní podtlak	Odsávací průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
ARM 0021	MS - 32	kyslík nebo vzduch	3,0 - 5,0	- 0,8	25,00	rychlospojkový nást. CZ / SK	had. nástavec 6 mm

Vybavení:

- vakuometr
- otočný ovladač
- tlačítkový rychlouzávěr ON / OFF - pro okamžité otevření / uzavření proudu vakua
- hlukový tlumič

Použití:

- odsávání v místech, kde není k dispozici centrální rozvod vakua

Poznámka

MS - 32 vytváří podtlak připojením ke zdroji redukovaného vzduchu či kyslíku, tzn. připojením do rychlospojkového vyústění centrálního rozvodu vzduchu či kyslíku, případně ke kyslíkovému nebo vzduchovému redukčnímu ventilu s rychlospojkou. Venturi ejektor se doporučuje používat se sběrnými odsávacími lahvemi MEDICOLLECT propojením pomocí silikonových odsávacích hadic.



ARM 0021

Venturi ejektor MEDIAIR

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Výstupní podtlak	Odsávací průtok	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar	bar	l/min		
ARM 0014	MEDIAIR	vzduch	3,0 - 5,0	- 0,8	25,00	rychlospojkový nástavec CZ / SK	G 1/2"

Vybavení:

- vakuometr
- otočný ovladač
- hlukový tlumič

Použití:

- odsávání v místech, kde není k dispozici centrální rozvod vakua

Poznámka

MEDIAIR vytváří podtlak připojením ke zdroji redukovaného vzduchu, tzn. připojením do rychlospojkového vyústění centrálního rozvodu vzduchu, případně ke vzduchovému redukčnímu ventilu s rychlospojkou. Venturi ejektor se doporučuje používat s bezpečnostní odsávací lahví MEDICOLLECT 100 / 300 a sběrnými odsávacími lahvemi MEDICOLLECT propojením pomocí silikonových odsávacích hadic.
Hadicový nástavec není součástí dodávky.



ARM 0014

Venturi ejektor MEDICLIC

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Připojení vstup	Připojení výstup
			bar		
ARM 0023	MEDICLIC	kyslík nebo vzduch	3,0 - 5,0	rychlospojkový nástavec CZ / SK	hadicový nástavec

Vybavení:

- otočný ovladač

Použití:

- odsávání v místech, kde není k dispozici centrální rozvod vakua

Poznámka

MEDICLIC vytváří podtlak připojením ke zdroji redukovaného vzduchu či kyslíku, tzn. připojením do rychlospojkového vyústění centrálního rozvodu vzduchu či kyslíku, případně ke vzduchovému či kyslíkovému redukčnímu ventilu s rychlospojkou. Venturi ejektor se doporučuje používat se sběrnými odsávacími lahvemi MEDICOLLECT propojením pomocí silikonových odsávacích hadic.



ARM 0023

Podtlakový regulátor MEDIDRAIN

Objednací číslo	Typ	Plyn	Rozsah nastavení	Připojení výstup
			mm	
K 290 169	MEDIDRAIN 600	vakuum	0 - 400 H ₂ O	hadicový nástavec
K 290 171	MEDIDRAIN 1000	vakuum	0 - 700 H ₂ O	hadicový nástavec

Použití:

- nastavení bezpečného podtlaku při provádění hrudní drenáže

Poznámka

MEDIDRAIN je limitní vodní ventil.

Vstupní přípojka neodpovídá standardu CZ / SK.



K 290 169

Bezpečnostní odsávací lahev MEDICOLLECT

Objednací číslo	Typ	Objem	Plyn	Max.	Připojení vstup	Připojení výstup	Provedení
				podtlak			
K 291 594	MEDICOLLECT 100	100	vakuum	- 950	G 1/2"	had. nástavec	polysulfon, plast PM
K 291 531	MEDICOLLECT 300	300	vakuum	- 950	G 1/2"	had. nástavec	polykarbonát, chromovaná PM
K 291 554	MEDICOLLECT 300 - filtr	300	vakuum	- 950	G 1/2"	had. nástavec	polykarbonát, chromovaná PM

Doporučené příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Odsávací lahev
K 291 603	Bakteriální filtr (balení 10 ks)	K 291 594
K 291 555	Bakteriální filtr	K 291 554

**Vybavení:**

- ventil proti přetečení

Použití:

- v kombinaci s podtlakovými regulátory MEDIEVAC nebo venturi ejektory MEDIAIR

Poznámka

Ventilem proti přetečení chrání podtlakový regulátor i centrální rozvod podtlaku proti kontaminaci odsávanými látkami. Je k dispozici ve dvou provedeních - s bakteriálním filtrem nebo bez filtru. Bakteriální filtr je třeba měnit při každém použití.

Lahve jsou autoklávovatelné.



Sběrná odsávací lahev MEDICOLLECT

Objednací číslo	Typ	Objem	Plyn	Max. podtlak	Připojení vstup	Připojení výstup	Provedení
					ml	mbar	
325 196 753	MEDICOLLECT 500	500	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polykarbonát, šroubovací víko
325 196 752	MEDICOLLECT 1000	1000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polykarbonát, šroubovací víko
K 291 530	MEDICOLLECT 2000	2000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polykarbonát, šroubovací víko
K 291 534	MEDICOLLECT 2000	2000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polykarbonát, nasazovací víko
K 291 620	MEDICOLLECT 2000	2000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polysulfon, šroubovací víko
K 291 621	MEDICOLLECT 2000	2000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polysulfon, nasazovací víko
325 196 757	MEDICOLLECT 4000	4000	vakuum	- 950	had. nástavec	had. nástavec	polykarbonát, šroubovací víko

Příslušenství

Objednací číslo	Výrobek	Odsávací lahev
325 196 755	Držák - košík 500	325 196 753
325 196 754	Držák - košík 1000	325 196 752
K 291 532	Držák - košík 2000	K 291 530
		K 291 534
K 291 533	Držák - kruh 2000	K 291 530
		K 291 534
140 909 32	Držák na lištu	K 291 620
		K 291 621
548 000 006 903	Odsávací stop ventilek	-



325 196 752



K 291 530



K 291 620

Vybavení:

- ventil proti přetečení

Použití:

- sběr odsávaných tekutin
v nemocničním prostředí

Poznámka

Ventilem proti přetečení chrání podtlakový regulátor i centrální rozvod podtlaku proti kontaminaci odsávanými látkami.
Se zdrojem podtlaku se propojují pomocí silikonových odsávacích hadic.
Lahve jsou autoklávovatelné.



325 196 755



K 291 533

Odsávací systém MEDIBAG

Jednorázový vak

Objednací číslo	Typ	Objem	Max.	Připojení vstup	Připojení výstup
			podtlak		
140 906 41	MEDIBAG 1000	1000	- 950	hadicový nástavec	hadicový nástavec
140 906 42	MEDIBAG 2000	2000	- 950	hadicový nástavec	hadicový nástavec

Lahev

Objednací číslo	Typ	Objem	Max.	Jednorázový vak
			podtlak	
140 906 01	MEDIBAG 1000	1000	- 950	140 906 41
140 906 02	MEDIBAG 2000	2000	- 950	140 906 42

Víko

Objednací číslo	Typ	Max.	Lahev
		podtlak	
140 906 47	MEDIBAG 1000	- 950	140 906 01
140 906 48	MEDIBAG 2000	- 950	140 906 02

Držák

Objednací číslo	Typ	Lahev
140 909 32	Držák na lištu	140 906 01
		140 906 02

Doporučené příslušenství

Objednací číslo Výrobek

325 110 333	Průhledná silikonová odsávací hadice 6/12 mm (1 m)
325 197 095	Držák na lištu pro odsávací hadici
548 000 006 903	Odsávací stop ventilek pro okamžité přerušení odsávacího proudu
326 002 039	Odsávací katetr, vel. 14 (např. pro bronchiální odsávání)



140 906 41



140 906 01



325 110 333



548 000 006 903



326 002 039

Použití:

- sběr odsávaných tekutin v nemocničním prostředí

Poznámka

Odsávací vak se při použití upevňuje do speciální lahve s víkem.

Po naplnění se i s odsátým obsahem zlikviduje dle platných nemocničních předpisů.

Dechový resuscitátor MEDILINE

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Připojení vstup	Příslušenství
			bar		
325 397 033	Dechový resuscitátor	kyslík	3,0 - 5,0	9/16 UNF	přívodní hadice s rychlospojkovým nástavcem pacientský ventil • univerzální maska

Technické a výkonové charakteristiky

Manuálně ovládaný průtok	40,00 l/min
Průtok řízeného dýchání	0 - 150,00 l/min
Spouštěcí tlak řízeného dýchání	< -5 cm H ₂ O při 100,00 l/min
Pojistný ventil	45 cm H ₂ O
Alarm přetlaku	zvukový, konstantní
Provozní teplota	-37°C až + 50°C
Skladovací teplota	-40°C až +70°C
Pacientské připojení	15/22 mm
Hmotnost	227 g

Vybavení:

- tlačítka manuální ventilace
- patientský ventil s otočným uchycením o 360°

Použití:

- ventilace nedýchajícího pacienta

Poznámka

V případě spontánního dýchání pacienta funguje jako řízený ventil a poskytuje stoprocentní kyslík pacientovi na základě jeho minimálního dechového úsilí (protékající množství je řízeno silou pacientova nádechu). Patientský ventil lze snadno demontovat za účelem vyčištění.



325 397 033

Řízený ventil MEDILINE

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Připojení vstup	Příslušenství
			bar		
325 397 043	Řízený ventil	kyslík	3,0 - 5,0	9/16 UNF	přívodní hadice s rychlospojkovým nástavcem pacientský ventil • univerzální maska

Technické a výkonové charakteristiky

Průtok řízeného dýchání	0 - 150,00 l/min
Spouštěcí tlak řízeného dýchání	< -5 cm H ₂ O při 100,00 l/min
Provozní teplota	-37°C až + 50°C
Skladovací teplota	-40°C až +70°C
Pacientské připojení	15/22 mm
Hmotnost	227 g

Vybavení:

- patientský ventil s otočným uchycením o 360°

Použití:

- dávkování stoprocentního kyslíku vdechováním s průtokem řízeným vdechem pacienta
- místa, kde je k dispozici regulovaný zdroj kyslíku

Poznámka

Pacientský ventil lze snadno demontovat za účelem vyčištění.



325 397 043

Řízený ventil MEDILINE MEDIMIX

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Připojení vstup	Příslušenství
			bar		
325 397 053	Řízený ventil	směs oxid dusný / kyslík	3,0 - 5,0	9/16 UNF	přívodní hadice s rychlospojkovým nástavcem pacientský ventil • univerzální maska

Technické a výkonové charakteristiky

Průtok řízeného dýchání	0 - 150,00 l/min
Spouštěcí tlak řízeného dýchání	< 5 cm H ₂ O při 100,00 l/min
Provozní teplota	-37°C až + 50°C
Skladovací teplota	-40°C až +70°C
Pacientské připojení	15/22 mm
Hmotnost	227 g

Vybavení:

- pacientský ventil s otočným uchycením o 360°

Použití:

- dávkování směsi oxidu dusného a kyslíku vdechováním s průtokem řízeným vdechem pacienta
- místa, kde je k dispozici regulovaný zdroj plynné směsi

Poznámka

K odtahu vydechovaných anestetických plynů je instalována DIN připojka. Pacientský ventil lze snadno demontovat za účelem výčištění.



325 397 053

Řízený ventil MEDILINE - zdroj pro ruční vakové resuscitačtory

Objednací číslo	Typ	Plyn	Vstupní tlak	Připojení vstup	Příslušenství
			bar		
325 397 063	Řízený ventil	kyslík	3,0 - 5,0	9/16 UNF	přívodní hadice s rychlospojkovým nástavcem adaptér pro připojení vaku

Technické a výkonové charakteristiky

Průtok řízeného dýchání	0 - 150,00 l/min
Spouštěcí tlak řízeného dýchání	< 5 cm H ₂ O při 100,00 l/min
Provozní teplota	-37°C až + 50°C
Skladovací teplota	-40°C až +70°C
Pacientské připojení	15/22 mm
Hmotnost	227 g
Připojení resuscitačního vaku	pomocí adaptéra dle typu resuscitačního vaku



325 397 063

Použití:

- dávkování stoprocentního kyslíku vdechováním s průtokem řízeným vdechem pacienta
- místa, kde je k dispozici regulovaný zdroj kyslíku

Poznámka

V nabídce je široký sortiment řízených ventilů MEDILINE s adaptéry, umožňujícími připojení běžných resuscitačních vaků za účelem snadné terapie pomocí stoprocentního kyslíku.

Odtahový adaptér

Objednací číslo	Typ
325 112 148	Odtahový adaptér

Použití:

- odtah vydechovaného plynu připevněním na řízený ventil MEDILINE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Univerzální maska

Objednací číslo	Typ
325 111 855	Univerzální maska

Použití:

- komponent k dechovému resuscitátoru nebo k řízenému ventili MEDILINE

Poznámka:

Maska je vhodná pro všechny velikosti obličeje od dětí až po dospělé.

Speciální vnitřní těsnící záhyb umožňuje lepší přilnutí i na tvář s knírkem či plnovousem.

Při použití pro děti se maska otočí o 180 stupňů.

Lze dodat i speciální dětské a novorozenecké masky.



325 111 855

Inhalační polomaska

Objednací číslo	Typ	Plyn	Připojení vstup
140 905 00	Polomaska pro dospělé	kyslík	bezpečnostní hadička 2,1 m
140 905 09	Polomaska pro děti	kyslík	bezpečnostní hadička 2,1 m

Použití:

- podávání kyslíku samovolně dýchajícím pacientům

Poznámka:

Polomaska je vyrobena z tvarovatelného plastu.

Přívodní hadička má speciální vnitřní bezpečnostní profil zabraňující uzavření přívodu kyslíku v případě překroucení, zmáčknutí, sešlápnutí hadice apod..



140 905 00

Nosní kanya

Objednací číslo	Typ	Plyn	Připojení vstup
140 905 10	Nosní kanya pro dospělé	kyslík	bezpečnostní hadička 2,1 m
140 905 11	Nosní kanya pro děti	kyslík	bezpečnostní hadička 2,1 m
140 905 12	Nosní kanya pro malé děti	kyslík	bezpečnostní hadička 2,1 m

Použití:

- podávání kyslíku samovolně dýchajícím pacientům

Poznámka:

Nosní kanya je vyrobena z tvarovatelného plastu.

Přívodní hadička má speciální vnitřní bezpečnostní profil zabraňující uzavření přívodu kyslíku v případě překroucení, zmáčknutí, sešlápnutí hadice apod..



140 905 10

Prodlužovací hadička

Objednací číslo	Typ	Plyn
140 904 95	Prodlužovací hadička 15 m	kyslík
140 904 96	Prodlužovací hadička 7,5 m	kyslík
140 904 97	Prodlužovací hadička 4,2 m	kyslík
140 904 98	Prodlužovací hadička 2,1 m	kyslík

Použití:

- prodloužení přívodní hadičky inhalační polomasky nebo nosní kanyly



140 904 95

Spojovací adaptér

Objednací číslo	Výrobek	Plyn
140 905 15	Spojovací adaptér pro prodl. a přívodní hadičky	kyslík



140 905 15

T - kus - rozbočovač

Objednací číslo	Výrobek	Plyn
140 905 16	T - kus - rozbočovač pro prodl. a přívodní hadičky	kyslík



140 905 16

Kufřík z pevné lepenky

Objednací číslo	Typ
140 905 01	Kufřík OXYSET pro uložení redukčního ventilu, zvlhčovací lahve a inhalační polomasky

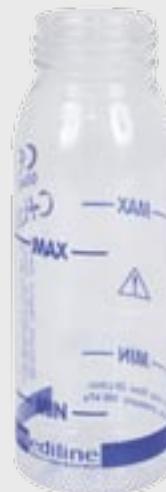


140 905 01

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Náhradní díly pro zvlhčovací lahve

Objednací číslo	Typ
325 110 833	Trubička pro MEDIWET 200, 250, 500
140 905 22	Lahev pro MEDIWET 250



Kryt průtokoměru

Objednací číslo	Typ	Připojení
388 238 121 233	Kryt průtokoměru MEDIMETR	-
426 348 0	Kryt průtokoměru	M 25 x 1,5



388 238 121 233

Stojan na tlakovou lahev

Objednací číslo	Typ
500 003 472	Plastový stojan na 2l lahev (vhodný do domácího prostředí)
140 906 35	Přenášecí plechový stojan na 2l lahev s plastovými úchytkami



500 003 472

140 906 35

Vozík na tlakovou lahev

Objednací číslo	Typ
140 906 37	Chromovaný vozík na 5 až 10l lahev
140 906 30	Bíle lakovaný vozík na 10l lahev
140 906 36	Bíle lakovaný vozík na 10l lahev
325 396 138	Pásek na upevnění lahvě k vozíku 140 906 37



Kryt na tlakovou lahev

Objednací číslo	Typ
140 906 40	Bílý plastový kryt na 10l lahev



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Medicinální hadice

Objednací číslo	Plyn	Barva	Rozměry		Délka	Provědení
			mm	m		
326 003 230	Kyslík	bílá	6,0 / 11,0		30	PVC + textilie
326 000 844	Kyslík	bílá	6,0 / 11,0		1	PVC + textilie
326 003 235	Kyslík	bílá	4,0 / 8,0		30	PVC + textilie
326 000 839	Kyslík	bílá	4,0 / 8,0		1	PVC + textilie
326 003 233	Vzduch	bílá - černá	8,0 / 14,0		30	PVC + textilie
326 000 835	Vzduch	bílá - černá	8,0 / 14,0		1	PVC + textilie
326 003 234	Oxid dusný	modrá	6,0 / 11,0		30	PVC + textilie
326 000 836	Oxid dusný	modrá	6,0 / 11,0		1	PVC + textilie
325 111 133	Oxid uhličitý	šedá	6,0 / 12,7		1	PVC + textilie
325 111 188	Kyslík/oxid dusný	bílá - modrá	6,0 / 12,0		1	PVC + textilie
326 000 676	Směs plynů	červená	6,3 / 11,0		1	PVC + textilie
326 003 232	Vakuum	žlutá	10,0 / 15,0		30	PVC + textilie
326 000 838	Vakuum	žlutá	10,0 / 15,0		1	PVC + textilie
325 110 333	Odsávání	průhledná	6,0 / 12,0		1	-

Použití:

- nízkotlaké hadicové sestavy
dle ČSN EN 739

Poznámka:

Hadice má rozdílnou barvu podle typu plynu.



příklady typů

Medicinální manometr

Objednací číslo	Typ	Připojení
548 900 303 346	Manometr pro ventily MEDISELECT a MEDICONTROL - spodní vstup	M 10 x 1
548 900 303 347	Manometr pro ventily MEDISELECT S - zadní vstup	M 10 x 1



548 900 303 346

Kryt manometru

Objednací číslo	Typ	Průměr	
		mm	
548 900 307 308	Kryt manometru pro ventily MEDISELECT a MEDICONTROL	40	
548 900 307 309	Kryt manometru pro ventily MEDISELECT S - zadní vstup	40	
273 113 053 979	Kryt manometru pro ventily MEDIDAVE	50	



548 900 307 308

Medilišta

Objednací číslo	Typ
140 907 97	Nástěnná medilišta 1m - 25 x 10 mm

Poznámka:

Délka medilišty dle objednávky.

Upevňovací komponenty

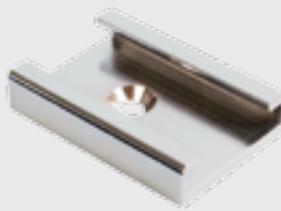
Objednací číslo	Typ
140 907 98	Univerzální svěrka na medilištu
140 909 32	Závěs na medilištu pro odsávací lahve
140 907 99	Upevňovací profil k přišroubování na zeď nebo na konstrukci



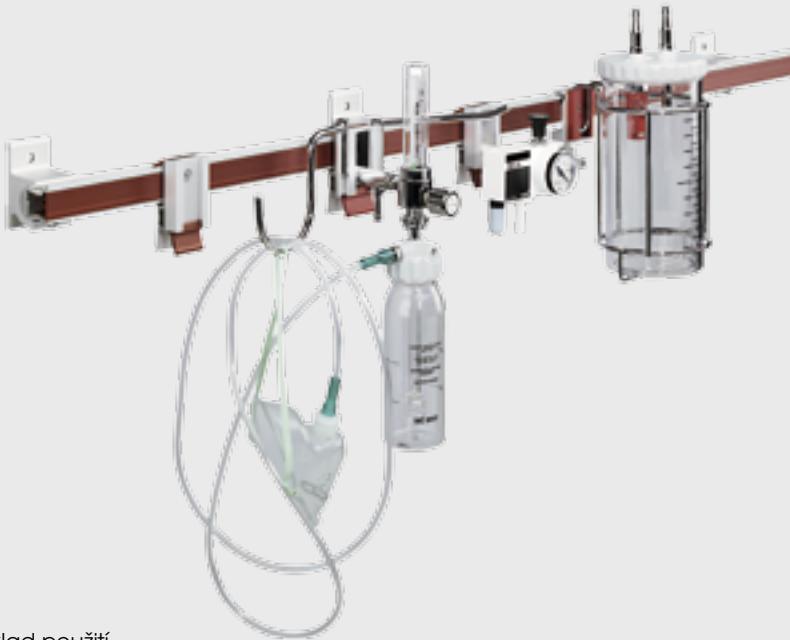
140 907 98



140 909 32



140 907 99



příklad použití

Další příslušenství a náhradní díly jsou aktualizovány v ceníku nebo v seznamech pro opravce.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Rychlospojka (samice)

Objednací číslo	Typ	Plyn	Připojení vstup
548 000 000 029	Do panelu - zástavbář CZ / SK	kyslík	G 1/4"
548 000 000 010	Bílá CZ / SK	kyslík	G 3/8"
548 000 000 011	Modrá CZ / SK	oxid dusný	G 3/8"
548 900 638 500	Bílá rozdvojka CZ / SK	kyslík	nástavec do rychlospojky

Hadicová přechodka

Objednací číslo	Typ	Plyn
548 000 000 030	Pro rychlospojku zástavbář CZ / SK	kyslík



548 000 000 029



548 000 000 010



548 900 638 500

Vybavení:

- samočinný uzávěr (otevírá se po zasunutí nástavce)

Poznámka

Rychlospojkový systém musí být pro konkrétní plyn nezáměnný.

Použití:

- snadné a bezpečné propojení jednotlivých komponentů systému dodávky plynu
- usnadnění používání medicinálních plynů v sanitních vozech

Rychlospojkový nástavec (samec)

Objednací číslo	Typ	Plyn	Připojení vstup
548 000 000 012	Niklovaná mosaz CZ / SK	kyslík	G 1/8"
548 000 000 013	Niklovaná mosaz CZ / SK	kyslík	M 12 x 1
548 000 000 015	Nerez CZ / SK	kyslík	M 12 x 1
548 000 000 018	Nerez CZ / SK	vzduch	M 12 x 1
548 000 000 019	Nerez CZ / SK	vakuum	M 12 x 1
548 000 000 020	Nerez DIN	kyslík	M 12 x 1
548 000 000 021	Nerez CZ / SK	kyslík + vzduch	G 1/8"
548 000 000 022	Nerez CZ / SK	kyslík	G 1/8"
548 000 000 016	Nerez CZ / SK	kyslík	hadicový nástavec 6 / 11 mm
548 000 000 017	Nerez CZ / SK	oxid dusný	hadicový nástavec 6 / 11 mm
548 000 000 024	Nerez CZ / SK	oxid uhličitý	hadicový nástavec 6 / 11 mm
548 000 636 500	Nerez - úhlový CZ / SK	kyslík	hadicový nástavec 6 / 11 mm



548 000 000 015



548 000 000 016



548 000 636 500

Použití:

- snadné a bezpečné propojení jednotlivých komponentů systému dodávky plynu
- usnadnění používání medicinálních plynů v sanitních vozech

Poznámka

Rychlospojkový systém musí být pro konkrétní plyn nezáměnný.



GCE mediline®

MED
Autoclavable

CHANGER LE DIFFUSEUR
A CHAQUE NETTOYAGE

Mod. 1000

Reduční věntily a průtokoměry na medicinální plyny

- důležité informace a doporučení

Naše výrobky značky **GCE mediline** jsou spolehlivým a přesným zařízením, vyráběným dle přísných mezinárodních norem. Pokud jsou používány a udržovány způsobem popsaným v návodu k použití a v informačním letáku, nevyžadují žádný zvláštní servis a opravy, kromě následujícího:

1. Výměna těsnění vstupní přípojky - provádí se každých šest až osm měsíců. Výměnu může provádět uživatel sám.

Používejte pouze těsnění dodávaná výrobcem či dodavatelem redukčního ventilu, neboť je vyrobeno ze speciálního nehořlavého materiálu.

2. Funkční a výkonová kontrola výrobku - provádí se jednou ročně výrobcem nebo autorizovanou servisní firmou.

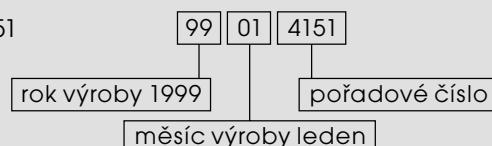
3. Revize výrobku - provádí se po pěti až šesti letech od data výroby výrobcem nebo autorizovanou servisní firmou. Revize spočívá ve výměně pryžových částí výrobku a v jeho funkční zkoušce.

4. Opravy - v případě jakýchkoliv závad či poškození výrobku jej dodejte k odborné opravě výrobci či autorizované servisní firmě.

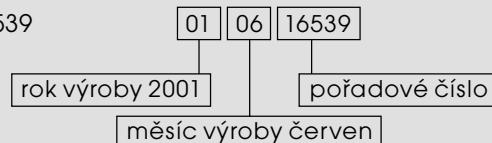
Maximální životnost ventilu je deset let od data výroby.

Toto datum je vyznačeno na každém výrobku jako součást sériového čísla

Příklad pro výrobky vyrobené do konce roku 1999: výrobní číslo 99014151



Příklad pro výrobky vyráběné od roku 2000: výrobní číslo 010616539



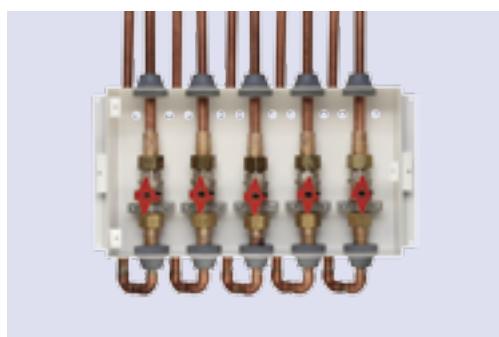
Bezpečnostní pokyny

Společnost GCE si klade za cíl nejen spokojenost zákazníka se spolehlivými výrobky, ale také bezpečný provoz všech zařízení spojených s medicinálními plyny. Dodržujte proto při práci vždy pokyny uvedené v návodu k použití a zejména pak následující bezpečnostní zásady:

1. Koncentrovaný kyslík nesmí přijít do styku s oleji, mastnotou a nečistotami, aby nemohlo dojít k jeho samovznícení.
2. Tlakové lahve musí být vždy zajištěny proti pádu, působení zdrojů tepla a manipulaci neoprávněnou osobou.
3. V blízkosti tlakových Lahví a plynových zařízení je zakázáno kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm.
4. Personál pracující s vyhrazeným plynovým zařízením musí být proškolen.
5. Veškerý servis redukčních ventilů, průtokoměrů, kombinovaných ventilů a koncentrátorů zadávejte specializované servisní organizaci.

Mimo standardně nabízené výrobky uvedené v tomto katalogu dodáváme též komponenty a zařízení pro systémy centrálních rozvodů medicinálních plynů.

- redukční ventily
- automatické redukční stanice
- podružné redukční stanice
- signalizační jednotky
- ventily a ventilové skříně
- nerezové vysokotlaké hadice



GCE Norden AB

Flygfältsvägen 1
200 21 Malmö
SWEDEN
Tel. +46 (0) 40 38 83 00
Fax. +46 (0) 40 30 83 50
www.gceab.se

GCE S.A.S

B.P. 110 – 6 Rue de Géryny
F-58404 La Charité-sur-Loire Cedex
FRANCE
Tel. +33 386 69 46 00
Fax. +33 386 70 09 15
www.gcesa.fr

GCE Sp.z o.o

Drapinska 12
PL 03-581 Warszawa
POLAND
Tel. +48 22 677 70 80
Fax. +48 22 678 39 95
www.gce.pl

GCE Gas Control Equipment Inc.

4457 Bethany Road, Bldg H, Suite 1
Mason, OH 45040
USA
Tel. +1 513 459 1540
Fax. +1 513 459 0249
www.gce-online.com

GCE-RHÖNA GmbH

In den Strausswiesen 4
D-36039 Fulda
Germany
Tel. +49 (0) 661 83 930
Fax. +49 (0) 661 83 9325
www.gce-rhoena.de

GCE Ibérica

Sorraya PARRALEJO UTRILLA
Calle Juan de Olias 21, 1
28020 Madrid
SPAIN
Tel. +34 915 71 14 70
Fax. +34 915 71 27 56

GCE Romania SRL

104E Timisoara Bvd.
6 Bucharest
ROMANIA
Tel. +40 21 444 09 76
Fax. +40 21 444 09 77
www.gce.ro

GCE Hungária Kft.

II. Rákóczi Ferenc út 90/B
H-2314 Halásztelek
Hungary
tel.: +36 24 521 200
fax: +36 24 521 201
www.gce.hu

GCE MUJELLI S.p.A.

Via F. Ili Cervi, 11
37038 S. Martino B.A.
Verona
ITALY
Tel. +39 045 87 80 525
Fax. +39 045 87 80 750
www.mujelli.it

Gas Control Equipment Ltd.

Yew Tree Way, Stone Cross Park
Golborne, Warrington, Cheshire
UK WA3 3JD
U. K.
Tel. +44 (0) 1942 292 950
Fax. +44 (0) 1942 292 951
www.gceuk.com

GCE d.o.o.

Bistranska 11
HR-10290 Zapresic
CROATIA
Tel. +385 133 111 27
Fax. +385 133 192 13

GCE, s.r.o.

Žižkova 381
583 81 Chotěboř
tel.: +420 / 569 661 111
tel.: +420 / 569 661 122
fax: +420 / 569 661 107
www.gce.cz
www.mediline.cz
gce@gce.cz
marketing@gce.cz