

SSAKI INŻEKTOROWE • ZAWORY CZERPALNE
REGULATORY SSANIA • ZESTAWY ODSYSAJĄCE • AKCESORIA



 **AwaMed**[®]
Medizintechnik

SSAKI MEDYCZNE



INSTALACJA

Naszym celem jest nie tylko oddanie najlepszego produktu, ale również jego właściwa, zgodna z wszelkimi normami instalacja. Dzięki połączeniu tych dwóch usług Klient otrzyma najwyższą gwarancję jakości na produkt spełniający od początku do końca wysokie walory estetyczne i funkcjonalne.



DORADZTWO

Nasi konsultanci każdego dnia doradzają Klientom w drobnych i ważnych sprawach. Mówią jaki produkt wybrać, który gwint pasuje do dozownika oraz jak podłączyć panel do instalacji. Odpowiadamy na każde pytanie związane z naszą działalnością, nawet wtedy gdy nie uczestniczymy w projekcie.



ANALIZA POTRZEB

Podczas analizy potrzeb badamy, co jest niezbędne w prawidłowym funkcjonowaniu instalacji gazów medycznych w szpitalu. Sprawdzamy czy istnieją problemy uniemożliwiające osiągnięcie tego, co potrzebne oraz wskazujemy możliwe rozwiązania.



PROJEKTOWANIE

Nasze wieloletnie doświadczenie pozwala nam na przygotowanie projektów budowlanych i wykonawczych wraz z rozwiązaniami, które wpłyną realnie na efektywność i jakość systemów instalacji gazów medycznych w szpitalu.



GWARANCJA

Wszystkie nasze produkty oraz usługi objęte są 2-letnią gwarancją. Kupując produkt wraz z usługą Klient jest zawsze pewien profesjonalnej usługi gwarancyjnej.



SERWIS

Chcąc zapewnić szpitalom komfort użytkowania naszych produktów, świadczymy usługi serwisowe. Przeprowadzając okresowe przeglądy gwarantujemy, że czas nie zmienia właściwości i jakości naszych produktów.



ATESTACJA

Badamy i atestujemy systemy instalacji gazowych pod kątem obowiązujących norm min.: szczelność, wytrzymałość mechaniczną, połączenia krzyżowe czy wydajność systemu. Dzięki temu szpital otrzymuje gwarancję wysokiej jakości produktu.

SSAK INŻEKTOROWY

FUNKCJE I ZASTOSOWANIE

- pomiar i płynna regulacja podciśnienia ssania przy użyciu pokrętła,
- wysoka odporność na wstrząsy i upadki ze względu na mosiężną obudowę - bardzo wysoka niezawodność,
- stosowany w miejscach gdzie brakuje instalacji centralnej próżni,
- możliwość podłączenia reduktora i przyłączenia bezpośrednio do butli ze sprężonym powietrzem.

PARAMETRY TECHNICZNE

- zakres regulacji podciśnienia poprzez zawór stożkowy
- butelka pojemnika zabezpieczającego o pojemności. 300 ml,
- temperatura sterylizacji:
 - butelka poliwęglanowa 134° C
- obudowa mosiężna (chromowana)
- wyjście gwint 3/8"

ZASILANIE

- sprężone powietrze od min. 4 do max 6 bar,
- opcjonalnie, na życzenie Klienta tlen.

MAKSYMALNY PRZEPŁYW

- ssak podłączony do sprężonego powietrza
- Dla stałego ciśnienia zasilania 5,0 bar, zmienna regulacja zaworkiem -0,6 bar - 10l/min

MONTAŻ

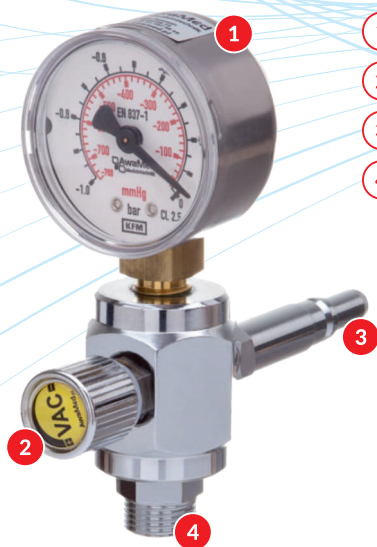
- Ssaki można montować do punktów poboru typu AGA, DIN,
- Podłączenie poprzez reduktor wysokiego ciśnienia do butli ze sprężonym powietrzem.
- Zawieszenie uchwytami do szyn medycznych MODURA/DIN.

- 1 Inżektor
- 2 Manometr wskazujący
- 3 Wtyk do punktu poboru
- 4 Pokrętło regulacyjne
- 5 Przyłącze ssące
- 6 Korpus pojemnika zabezpieczającego
- 7 Zawór zabezpieczający z pływakiem
- 8 Pojemnik poliwęglanowy



SSAK INŻEKTOROWY	INDEKS
Ssak mocowany do punktu poboru AGA (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 01 07
Ssak mocowany do punktu poboru DIN (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 01 08
Ssak mocowany do punktu poboru AGA (TLEN)	SI 02 01 13
Ssak mocowany do punktu poboru DIN (TLEN)	SI 02 01 14
Ssak z pojemnikiem mocowany do punktu poboru AGA (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 01 01
Ssak z pojemnikiem mocowany do punktu poboru DIN (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 01 02
Ssak z pojemnikiem mocowany do punktu poboru AGA (TLEN)	SI 02 01 05
Ssak z pojemnikiem mocowany do punktu poboru DIN (TLEN)	SI 02 01 11
Ssak mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem,uchwytem, wężem i wtykiem AGA (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 02 13
Ssak mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem,uchwytem, wężem i wtykiem DIN (SPRĘŻONE POWIETRZE)	SI 02 02 14
Ssak mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem,uchwytem, wężem i wtykiem AGA (TLEN)	SI 02 02 16
Ssak mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem,uchwytem, wężem i wtykiem DIN (TLEN)	SI 02 02 17

ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI BEZ ZAWORU ODCINAJĄCEGO



- 1 Manometr wskazujący
- 2 Pokrętło regulacyjne
- 3 Wtyk do punktu poboru
- 4 Przyłącze ssące

FUNKCJE I ZASTOSOWANIE

- › pomiar i płynna regulacja podciśnienia ssania przy użyciu pokrętła,
- › wysoka odporność na wstrząsy i upadki ze względu na mosiężną obudowę - bardzo wysoka niezawodność,
- › stosowany w miejscach wykonywania częstych zabiegów (OIOM).

PARAMETRY TECHNICZNE

- › regulacja ssania za pomocą pokrętła w zakresie od 0 do 0,9 bar,
- › zakres regulacji podciśnienia poprzez zawór stożkowy,
- › podłączenie do centralnej próżni,
- › mocowanie bezpośrednio do punktu lub na szynę DIN/MODURA,
- › możliwość podłączenia butli zabezpieczającej,
- › wyjście gwint 3/8",
- › możliwość podłączenia pojemników na wydzielinę,
- › możliwość podłączenia tulei z nakrętką do bezpośredniego mocowania przewodów giętkich,
- › butelka pojemnika zabezpieczającego o pojemności 300 ml,
- › temperatura sterylizacji:
 - butelka poliwęglanowa 134° C
- › obudowa mosiężna (chromowana).

MAKSYMALNY PRZEPŁYW

- › -0,9 bar - 30 l/min

ZASILANIE

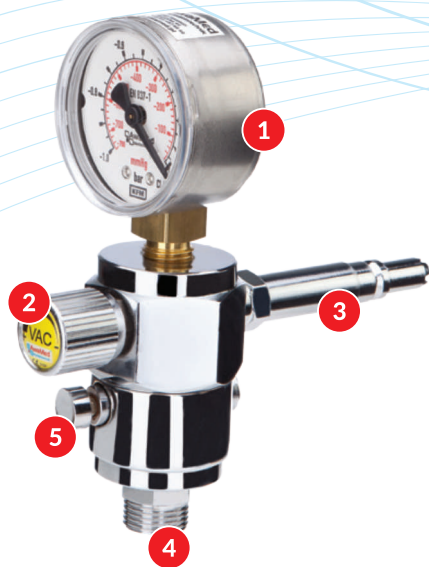
- › - 0,4 bar do - 0,9 bar.

ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI BEZ POJEMNIKA	INDEKS
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu poboru AGA	ZCP 01 01 01
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu poboru DIN	ZCP 01 01 02
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzem oraz wtykiem AGA	ZCP 01 03 01
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę MODURA/DIN z uchwytem, węzem oraz wtykiem DIN	ZCP 01 03 02



ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI Z POJEMNIKIEM	INDEKS
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu poboru AGA z pojemnikiem	ZCP 02 01 01
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu poboru DIN z pojemnikiem	ZCP 02 01 02
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem, uchwytem węzem oraz wtykiem AGA	ZCP 02 02 20
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem, uchwytem węzem oraz wtykiem DIN	ZCP 02 02 21

ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM



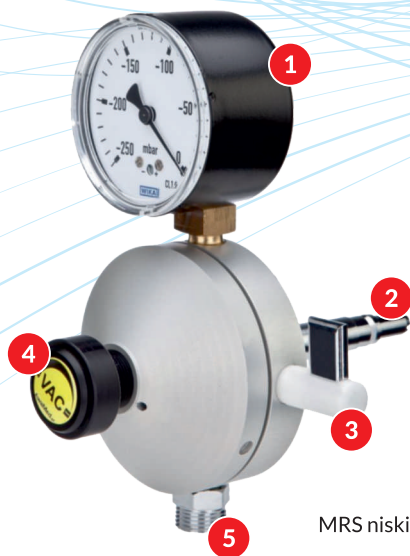
- 1 Manometr wskazujący
- 2 Pokrętko regulacyjne
- 3 Wtyk do punktu poboru
- 4 Przyłącze ssące
- 5 Zawór odcinający



ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM BEZ POJEMNIKA	INDEKS
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu AGA	ZCP 03 01 01
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu DIN	ZCP 03 03 01
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem AGA	ZCP 03 04 01
Zawór czerpalny próżni mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem DIN	ZCP 03 04 02

ZAWÓR CZERPALNY PRÓŻNI Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM I POJEMNIKIEM	INDEKS
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu AGA z pojemnikiem zabezpieczającym	ZCP 04 01 01
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio do punktu DIN z pojemnikiem zabezpieczającym	ZCP 04 01 02
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem zabezpieczającym uchwytem, węzłem oraz wtykiem AGA	ZCP 04 02 01
Zawór czerpalny próżni mocowany bezpośrednio na szynę DIN/MODURA z pojemnikiem zabezpieczającym uchwytem, węzłem oraz wtykiem DIN	ZCP 04 02 02

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA



MRS niskiej próżni AWA 250

- 1 Manometr wskazujący
- 2 Wtyk do punktu poboru
- 3 Zawór włączający
- 4 Pokrętło regulacyjne
- 5 Przyłącze ssące gwint 3/8"



MRS wysokiej próżni AWA 1000

WŁAŚCIWOŚCI

- › zakres regulacji podciśnienia poprzez wewnętrzną membranę
 - od 0 do -250 mbar (wersje RSN - niskiej próżni)
 - od 0 do -1 bar (wersje RSW - wysokiej próżni)
- › butelka pojemnika zabezpieczającego o pojemności 300 ml,
- › temperatura sterylizacji: butelka poliwęglanowa 134°C,
- › obudowa aluminiowa,
- › zasilanie próżni od -0,4 do -0,9 bar,
- › zawór odcinający,
- › gwint 3/8"

MONTAŻ

Ssaki można montować do punktów poboru typu AGA, DIN. Do szyn medycznych typu MODURA/DIN za pomocą uchwytów zaciskowych. Możliwość podłączenia tulei z nakrętką do bezpośredniego mocowania przewodów giętkich,

FUNKCJE I ZASTOSOWANIE

- › pomiar i płynna regulacja podciśnienia ssania przy użyciu pokrętła,
- › wysoka odporność na wstrząsy i upadki ze względu na aluminiową obudowę, często wykorzystywane w trudnych warunkach (ambulans, kolumny medyczne, oddziały noworodkowe),
- › wersje RSN szczególnie polecane przy pracy w miejscach, gdzie wymagane jest niskie podciśnienie z możliwością bardzo dokładnej regulacji (np. noworodki).

MAKSYMALNY PRZEPŁYW

- › Membranowy regulator ssania niskiej próżni -250 mbar - 7,0 l/min
- › Membranowy regulator ssania wysokiej próżni -0,9 bar - 40 l/min

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA BEZ POJEMNIKA DO PUNKTU	INDEKS
mocowany do punktu poboru AGA - niskiej próżni	RSN 01 01 01
mocowany do punktu poboru DIN - niskiej próżni	RSN 01 01 02
mocowany do punktu poboru AGA - wysokiej próżni	RSW 01 01 01
mocowany do punktu poboru DIN - wysokiej próżni	RSW 01 01 02

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA BEZ POJEMNIKA NA SZYNĘ	INDEKS
mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, wężem oraz wtykiem AGA - niskiej próżni	RSN 01 02 10
mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, wężem oraz wtykiem DIN - niskiej próżni	RSN 01 02 11
mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, wężem oraz wtykiem AGA - wysokiej próżni	RSW 01 02 11
mocowany na szynę DIN/MODURA z uchwytem, wężem oraz wtykiem DIN - wysokiej próżni	RSW 01 02 12

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA



MRS niskiej próżni AWA 250



MRS wysokiej próżni AWA 1000

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA Z POJEMNIKIEM DO PUNKTU

- mocowany do punktu poboru VAC AGA - niskiej próżni
- mocowany do punktu poboru VAC DIN - niskiej próżni
- mocowany do punktu poboru VAC AGA - wysokiej próżni
- mocowany do punktu poboru VAC DIN - wysokiej próżni

INDEKS

- RSN 02 01 01
- RSN 02 01 02
- RSW 02 01 01
- RSW 02 01 02

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA Z POJEMNIKIEM NA SZYNE

- mocowany na szynie DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem AGA - niskiej próżni
- mocowany na szynie DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem AGA - niskiej próżni
- mocowany na szynie DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem AGA - wysokiej próżni
- mocowany na szynie DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem DIN - wysokiej próżni

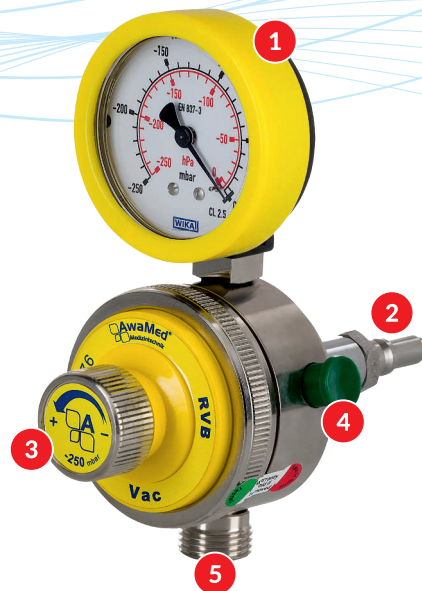
INDEKS

- RSN 02 02 08
- RSN 02 02 09
- RSW 02 02 13
- RSW 02 02 14

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA

WŁAŚCIWOŚCI

- zakres regulacji podciśnienia poprzez wewnętrzną membranę
 - od 0 do -250 mbar (wersja RSN - niskiej próżni)
 - od 0 do -1 bar (wersja RSW - wysokiej próżni)
- przepływ maksymalny 52 l/min (RSN) 80 l/min (RSW)
- butelka pojemnika zabezpieczającego o poj. 300 ml lub 150 ml,
- temperatura sterylizacji: butelka poliwęglanowa 134°C,
- zasilanie próżnia od -0 do -1 bar,
- zawór odcinający.



MRS niskiej próżni AWA 250 W



MRS wysokiej próżni AWA 1000 W

- 1 Manometr wskazujący
- 2 Wtyk do punktu poboru
- 3 Pokrętko regulacyjne
- 4 Zawór włączający/wyłączający
- 5 Przyłącze ssące gwint 1/2"

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA AWA 250 W BEZ POJEMNIKA	INDEKS
Membranowy regulator ssania AWA 250 W mocowany do punktu AGA - niskiej próżni	RSNB 01 00 01
Membranowy regulator ssania AWA 250 W mocowany do punktu DIN - niskiej próżni	RSNB 01 00 02
Membranowy regulator ssania AWA 250 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem oraz wtykiem kątowym AGA - niskiej próżni	RSNB 01 00 01 15
Membranowy regulator ssania AWA 250 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem oraz wtykiem kątowym DIN - niskiej próżni	RSNB 01 00 02 15

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA AWA 1000 W BEZ POJEMNIKA	INDEKS
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W mocowany do punktu AGA - wysokiej próżni	RSWB 01 00 01
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W mocowany do punktu DIN - wysokiej próżni	RSWB 01 00 02
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem oraz wtykiem kątowym AGA - wysokiej próżni	RSWB 01 00 01 15
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem oraz wtykiem kątowym DIN - wysokiej próżni	RSWB 01 00 02 15

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA



MRS niskiej próżni AWA 250 W

MRS wysokiej próżni AWA 1000 W

MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA AWA 250 W Z POJEMNIKIEM 300 ml	INDEKS
Membranowy regulator ssania AWA 250 W mocowany do punktu AGA z pojemnikiem - niskiej próżni	RSNB 02 01 01
Membranowy regulator ssania AWA 250 W mocowany do punktu DIN z pojemnikiem - niskiej próżni	RSNB 02 01 02
Membranowy regulator ssania AWA 250 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem kątowym AGA z pojemnikiem - niskiej próżni	RSNB 02 02 01 15
Membranowy regulator ssania AWA 250 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem kątowym DIN z pojemnikiem - niskiej próżni	RSNB 02 02 02 15

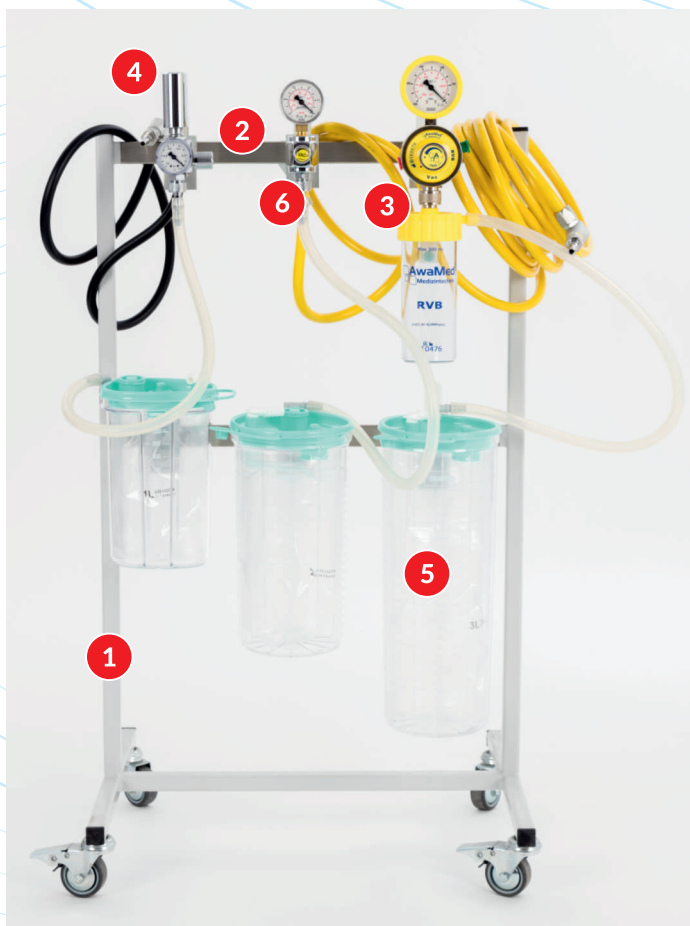
MEMBRANOWY REGULATOR SSANIA AWA 1000 W Z POJEMNIKIEM 300 ml	INDEKS
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W mocowany do punktu AGA z pojemnikiem - wysokiej próżni	RSWB 02 01 01
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W mocowany do punktu DIN z pojemnikiem - wysokiej próżni	RSWB 02 01 02
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem kątowym AGA z pojemnikiem - wysokiej próżni	RSWB 02 02 01 15
Membranowy regulator ssania AWA 1000 W na szynę DIN/MODURA z uchwytem, węzłem oraz wtykiem kątowym DIN z pojemnikiem - wysokiej próżni	RSWB 02 02 02 15

ZESTAW ODSYSAJĄCY

KLIENT MA MOŻLIWOŚĆ INDYWIDUALNEJ KONFIGURACJI

Przenośne zestawy do odsysania AwaMed są dostosowane idealnie do potrzeb Klienta. Zamawiający określa ilość i rodzaj ssaków oraz rodzaj i ilość pojemników na wydzielinę.

Zestaw z asortymentem umieszczonym na wózku jezdny umożliwia swobodne przemieszczanie się z pełnym zestawem ssaków i pojemników na wydzielinę bez ryzyka uszkodzenia sprzętu czy przypadkowego przewrócenia pojemników zabezpieczających.



ZESTAW ODSYSAJĄCY

wózek jezdny

INDEKS

STV 01 08 00

ZESTAW ODSYSAJĄCY

- ① Wózek jezdny
- ② Szyna medyczna DIN
- ③ Membranowy regulator ssania
- ④ Ssak inżektorowy
- ⑤ Pojemnik na wydzielinę z wkładami jednorazowym i drenami odprowadzającymi wydzielinę
- ⑥ Zawór czerpalny próżni

AKCESORIA



POJEMNIK ZABEZPIEZAJĄCY

Pojemnik zabezpieczający z zaworem odcinającym 300ml, przyłącze 1/2"

Pojemnik zabezpieczający z zaworem odcinającym 150ml, przyłącze 1/2"

Pojemnik zabezpieczający z zaworem odcinającym 300ml, przyłącze 3/8"

Pojemnik zabezpieczający z zaworem odcinającym 150ml, przyłącze 3/8"

INDEKS

PZP 01 00 08

PZP 01 00 09

PZP 01 00 08 A

PZP 01 00 09 A



POJEMNIKI SERRES

Pojemnik SERRES 1l

Pojemnik SERRES 2l

Pojemnik SERRES 3l

INDEKS

STV 01 02 07

STV 01 02 04

STV 01 02 08

WKŁAD DO POJEMNIKA SERRES

Wkład 1l

Wkład 2l

Wkład 3l

INDEKS

STV 01 02 06

STV 01 05 03

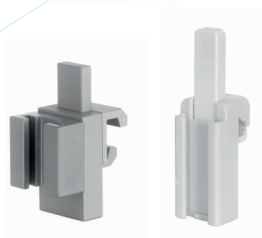
STV 01 02 05

AKCESORIA



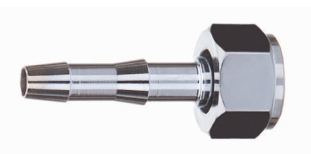
POJEMNIKI FLOWAC	INDEKS
Pojemnik FLOWAC 1l	STV 06 01 01
Pojemnik FLOWAC 2l	STV 06 01 02
Pojemnik FLOWAC 3l	STV 06 01 03

WKŁAD DO POJEMNIKA FLOWAC	INDEKS
Wkład 1l	STV 06 02 01
Wkład 2l	STV 06 02 02
Wkład 3l	STV 06 02 03



UCHWYT DO POJEMNIKÓW SERRES/FLOWAC	INDEKS
Uchwyt do pojemnika SERRES/FLOWAC na szynę DIN/MODURA (metal)	STV 06 00 10
Uchwyt do pojemnika SERRES/FLOWAC na szynę DIN/MODURA (plastik)	UPSE 01 01 01

UCHWYT DO POJEMNIKÓW FLOWAC	INDEKS
Pierścień ABS podtrzymujący pojemnik FLOWAC	STV 06 00 10



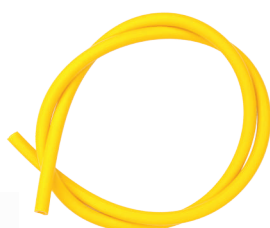
TULEJA Z NAKRĘTKĄ DO REGULATORÓW PRÓŻNI	INDEKS
Tuleja z nakrętką G 3/8"	TN 01 02 00
Tuleja z nakrętką G 1/2"	TN 01 02 00 00



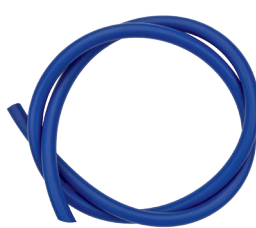
FILTRY	INDEKS
Filtr antybakteryjny do ssaka medycznego	FDS 01 01 01
Filtr antybakteryjny do ssaka medycznego AWA	FDS 01 01 02

WĘŻE*	INDEKS
Wąż do gazów medycznych - żółty [PRÓŻNIA]	WAZ 01 03 00
Wąż do gazów medycznych - niebieski [PODTLENEK AZOTU]	WAZ 01 02 00
Wąż do gazów medycznych - czarny [SPRĘŻONE POWIETRZE]	WAZ 01 01 00
Wąż do gazów medycznych - biały [TLEN]	WAZ 01 04 00

*wymiary węży fi wewnętrzne 6,3 mm (+/- 0,3 mm),
fi zewnętrzne 12,4 mm (+/- 0,3 mm)"



PRÓŻNIA



PODTLENEK AZOTU



SPRĘŻONE POWIETRZE



TLEN



DRENY SILIKONOWE	INDEKS
Wąż silikonowy fi 12x2,5 do ssaka	WAZ 00 00 02

PRODUKUJEMY RÓWNIEŻ

- KOLUMNY MEDYCZNE
- MOSTY MEDYCZNE
- PANELE MEDYCZNE
- SKRZYNKI ZAWOROWO KONTROLNE
- DOZOWNIKI ROTAMETRYCZNE
- SSAKI MEDYCZNE
- PUNKTY POBORU
- WTYKI
- ADAPTERY
- SZYBKOZŁĄCZA
- ROZGAŁĘŻNIKI



© AwaMed - Medizintechnik
edycja druga

AwaMed - Medizintechnik Arkadiusz Warzyński
ul. Zeusa 1 • 72-006 Mierzyn • www.awamed.pl

 awamed@awamed.pl  tel. 91 48 76 849

20LAT
doświadczenia

200
produktów

CE
0197

