



Siem-Nova S.r.l.

Via C. Varalli n° 1 C/18/19 - 20089 Rozzano (Milano)

tel: +39 02 57510916 - fax: +39 02 57511879

web site: <http://www.siemnova.com>

e-mail: info@siemnova.com

Siem Nova dal 1953 è un'azienda leader
tra i principali produttori di apparecchiature medicali.

Vende ed assiste prodotti aventi proprio marchio.

Commercializza prodotti con diverso marchio.

Siem Nova è in grado di offrire attività di ingegneria clinica.

La flessibilità dei servizi offerti consentono di soddisfare le esigenze
operative di ogni tipologia di clientela, sia con la gestione del servizio
di manutenzione preventiva che con interventi di manutenzione correttiva.

CATALOGO

ASPIRATORI CHIRURGICI

DI LIQUIDI ORGANICI

ELETTRICI E NON ELETTRICI

ED ACCESSORI ...



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

Con doppia aspirazione indipendente per il chirurgo e per l'anestesista.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

Doppia pompa aspirante da 120 L/min di straordinaria potenza e da 30 L/min senza olio (OIL-LESS), Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.

6110-A1 MAX
Codice: 66190.3

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO CARRELLATO
DOPPIA ASPIRAZIONE INDIPENDENTE
ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO
Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,98 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego: **FUNZIONAMENTO CONTINUO**

Tensione nominale: **230 V ± 10%, 50 Hz**

Potenza / Corrente nominale: **325 VA**

Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**

Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**

Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**

Vita operativa prevista: **10 anni**

Disponibilità ricambi: **15 anni**

Telaio carrellato in ALLUMINIO AMAGNETICO

verniciato ad alta resistenza alla corrosione
struttura compatta e di minimo ingombro

- **Ruote piroettanti** di grande dimensione n° 4
- **Larghezza 530, prof. 400, H. 965mm**
- **Peso 26 Kg.**
- **Maniglia di trasporto**

ASPIRAZIONE PER IL CHIRURGO:

Pompa aspirante di straordinaria potenza OIL-LESS 120 L/min,

Circa 7,2 m3/h. Tempo per raggiungere 0,6 bar: 3,00" - **98 kPa**

Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,98 bar**

n. 2 Vasi PLURIUSO da 3000 ml di raccolta liquidi aspirati,
con predisposizione all'utilizzo con sacche e contenitori monouso.

Deviatore rapido di aspirazione: vaso1 - vaso 2

Regolatore di precisione della potenza di aspirazione

Vuotometro di grande ampiezza e visibilità da 0 a -1 bar

Interruttore a pedale di tipo pneumatico ON-OFF-ON

Antiriempimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.

Anticontaminazione con filtri idrofobici antibatterico/virale

ASPIRAZIONE PER L'ANESTESISTA:

Pompa aspirante OIL-LESS 30 L/min. Circa 2,0 m3/h

Tempo per raggiungere 0,6 bar: 6,88" - **87 kPa**

Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,87 bar**

n. 1 Vaso PLURIUSO da 2000 ml, di raccolta liquidi aspirati,
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

Regolatore di precisione della potenza di aspirazione

Vuotometro da 0 a -1 bar

Interruttore a pedale di tipo pneumatico ON-OFF-ON

Antiriempimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.

Anticontaminazione con filtro idrofobico antibatterico/virale

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.

L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliori alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**



CE0051

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 90 L/min. oppure da 120 L/min è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 3,00" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliori alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 90 L/min. oppure da 120 L/min è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 3,00" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.

6110-A1 MAX
Codice: 66190 - 66191

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO
ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 98 kPa
Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,98 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego: **FUNZIONAMENTO CONTINUO**
Tensione nominale: **230 V ± 10%, 50 Hz**
Potenza / Corrente nominale: **230 VA - 325 VA**
Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**
Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**
Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**
Vita operativa prevista: **10 anni**
Disponibilità ricambi: **15 anni**

Telaio carrellato in ALLUMINIO amagnetico
verniciato ad alta resistenza alla corrosione
struttura compatta e di minimo ingombro

- **Larghezza 330, prof. 400, H. 965mm**
- **Peso 22 Kg.**
- **Ruote di grande dimensione n° 4**
- **Tasca porta sondini laterale n° 1**
- **Maniglia di trasporto**

Pompa aspirante di straordinaria potenza OIL-LESS:
90 L/min, 98 kPa codice: 66190 (da 5,4 m3/h)
120 L/min, 98 kPa codice: 66191 (da 7,2 m3/h)
Tempo per raggiungere **0,6 bar: 3,00"** con vaso da 3000ml.

Vasi PLURIUSO di raccolta liquidi aspirati: n. 2 da 3000 ml,
Predisposizione all'utilizzo con contenitori monouso.

Deviatore rapido di aspirazione: vaso1 - vaso 2
Regolatore di precisione della potenza di aspirazione
Vuotometro di grande ampiezza e visibilità da 0 a -1 bar

Interruttore a pedale di tipo pneumatico ON-OFF-ON
Antiriempimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.
Anticontaminazione con filtri idrofobici antibatterico/virale

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB
Può funzionare anche con sorgente di vuoto esterna
Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato.



CE0051

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, utilizza materiali facilmente riciclabili ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, nel rispetto della sicurezza e della qualità.

Siem - Nova



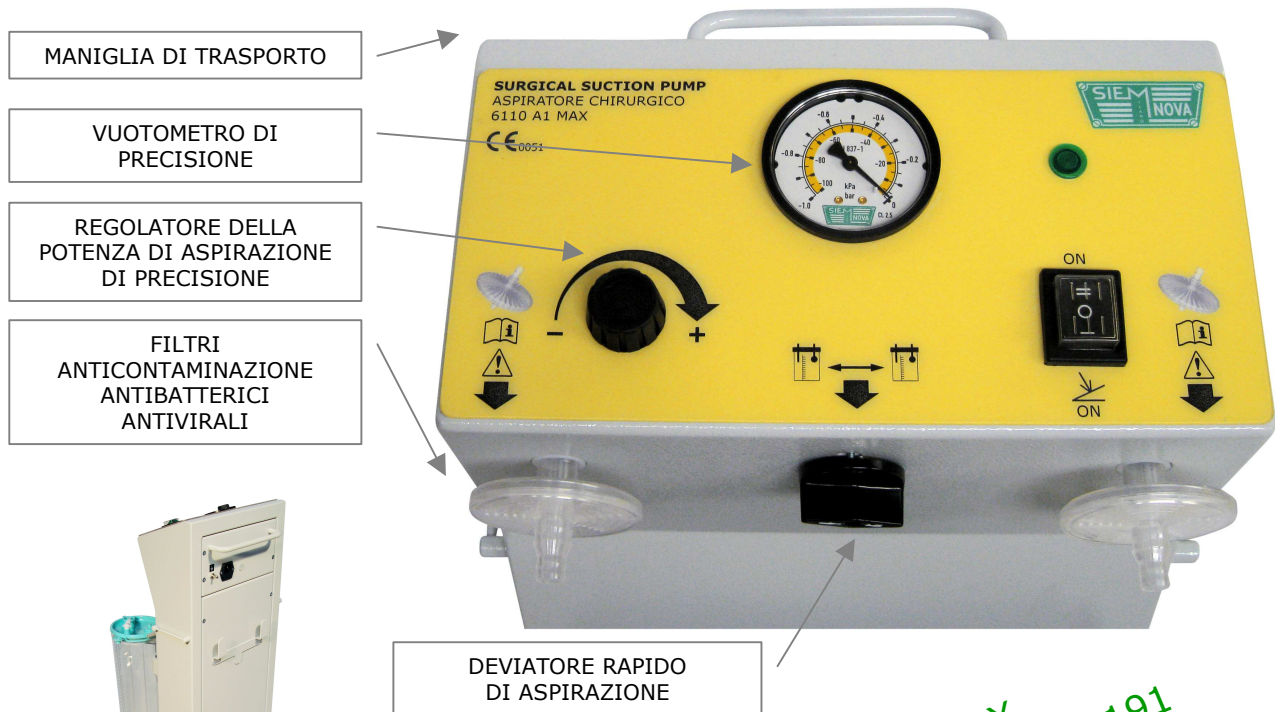
Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

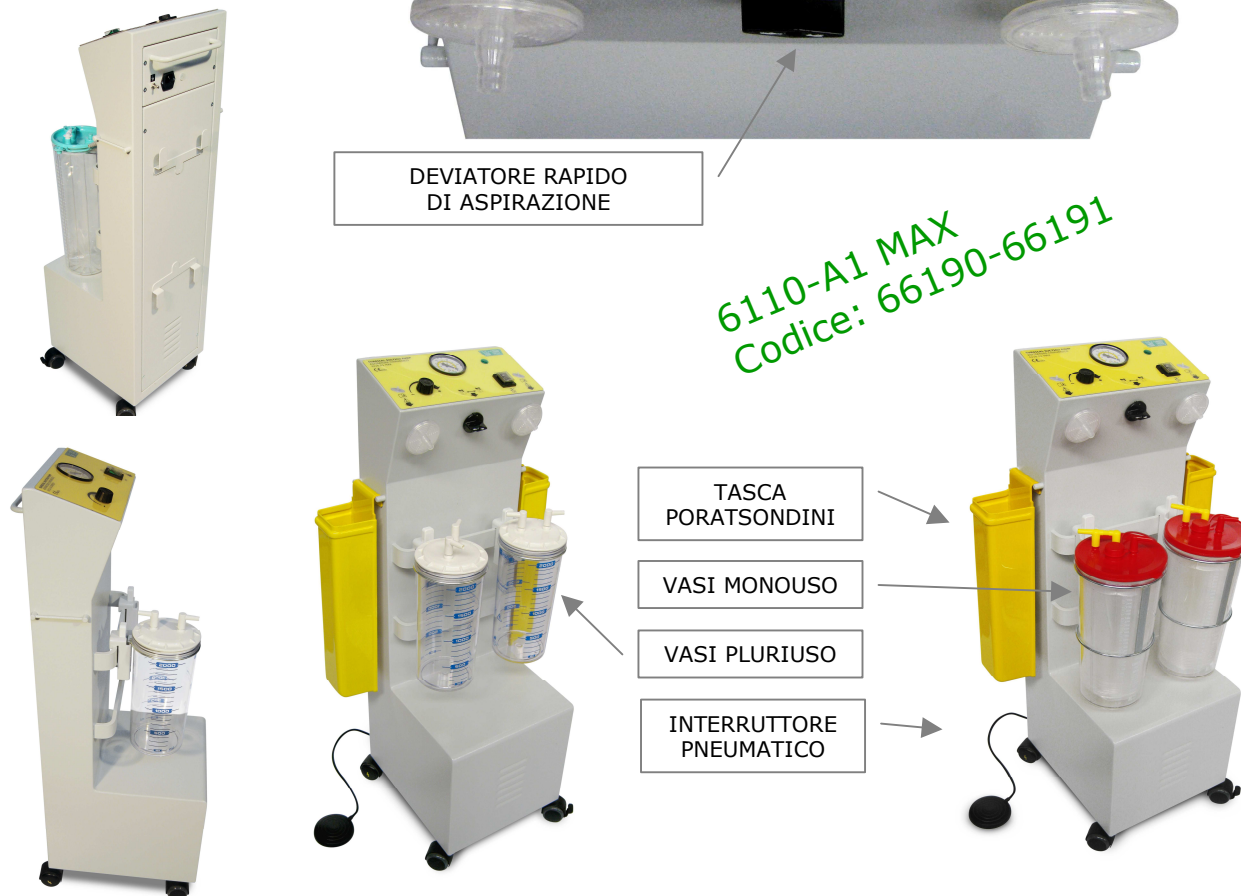
Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 90 L/min. oppure da 120 L/min è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 3,00" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.



6110-A1 MAX
Codice: 66190-66191



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 40 L/min. è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 9,66" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ABS verniciato ed è provvisto di carrello con quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.

Mod: YDX-100M
Codice: 60180

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO
ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 98 kPa
Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,98 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego **FUNZIONAMENTO CONTINUO**
Tensione nominale: **AC220V ± 10% / 50 Hz ± 2%**
Potenza / Corrente nominale: **150VA ≤ +15%**
Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**
Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**
Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**

Telaio carrellato in ABS verniciato
alta resistenza alla corrosione

- **Pesa 21 Kg,**
- **Dimensioni: largo 500, prof. 460, H. 960 mm**
- **Ruote di grande dimensione n°4**

Pompa aspirante OIL-LESS 40 L/min circa **2,0 m3/h**
Tempo per raggiungere 0,6 bar: 9,66" con vaso da 3000 ml.

Vasi PLURIUSO di raccolta liquidi aspirati: n. 2 da 3000 ml,
Predisposizione all'utilizzo con contenitori monouso.

Può montare il deviatore rapido di aspirazione: vaso1 - vaso 2
Regolatore di precisione della potenza di aspirazione
Vuotometro di grande ampiezza e visibilità da 0 a -1 bar

Interruttore a pedale di tipo pneumatico ON-OFF-ON
Antiriempimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.
Anticontaminazione con filtri idrofobici antibatterico/virale

Rumorosità di funzionamento minore di 55 dB
Può funzionare anche con sorgente di vuoto esterna

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato.

CE₀₁₂₃

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliori alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 90 L/min. oppure da 120 L/min è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 3,00" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.

6110-A2 SPEEDY
Codice: 66194 - 66194.1

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO
ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 98 kPa
Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,98 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego **FUNZIONAMENTO CONTINUO**
Modalità d'impiego: **FUNZIONAMENTO CONTINUO**
Tensione nominale: **230 V ± 10%, 50 Hz**
Potenza / Corrente nominale: **230 VA - 325 VA**
Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**
Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**
Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**
Vita operativa prevista: **10 anni**
Disponibilità ricambi: **15 anni**

Telaio carrellato in ALLUMINIO amagnetico
verniciato ad alta resistenza alla corrosione
struttura compatta e di minimo ingombro

- **Larghezza 330, prof. 400, H. 965mm**
- **Peso 20 Kg.**
- **Ruote di grande dimensione n° 4**
- **Tasca porta sondini laterale n° 1**
- **Maniglia di trasporto**

Pompa aspirante di straordinaria potenza OIL-LESS:
90 L/min, 98 kPa codice: 66194 (da 5,4 m³/h)
120 L/min, 98 kPa codice: 66194.1 (da 7,2 m³/h)
Tempo per raggiungere **0,6 bar: 3,00"** con vaso da 3000ml.

Vasi PLURIUSO di raccolta liquidi aspirati: n. 2 da 3000 ml,
Predisposizione all'utilizzo con contenitori monouso.

DOPPIA PROTEZIONE CONTRO LA CONTAMINAZIONE
Antiriempimento eccessivo con valvole di troppo pieno.
Anticontaminazione con filtro idrofobico antibatterico/virale

Interruttore a pedale di tipo pneumatico ON-OFF-ON
Vuotometro di grande ampiezza e visibilità da 0 a -1 bar
Regolatore della potenza di aspirazione da 0,2 bar al vuoto massimo

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB
Può funzionare anche con sorgente di vuoto esterna
Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**



CE0051

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

Aspiratore chirurgico straordinariamente potente, concepito per il funzionamento continuo in sala operatoria.

È possibile aspirare velocemente notevoli quantità di secreto, sangue e liquidi sierosi, comprese le particelle in esse contenute provenienti dalle cavità naturali del corpo e da aperture artificiali.

La pompa aspirante di grande potenza, da 90 L/min. oppure da 120 L/min è senza olio (OIL-LESS), raggiunge il vuoto in un vaso da 3000 ml in 3,00" e lo mantiene costante, con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato ed è provvisto di quattro ruote antistatiche con dispositivo di arresto.



6110-A2 SPEEDY
Codice: 66194-66194.1



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

ASPIRATORE DI SECREZIONI TRACHEALI E BRONCHIALI.

L'aspirazione tracheobronchiale consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di una fonte aspirante (6110 A3 SIEM) e di un sondino inserito nelle vie aeree.

La pompa aspirante di grande potenza, da 30 L/min è senza olio (OIL-LESS), con funzionamento continuo. Il telaio CARRELLATO è in ALLUMINIO verniciato ed è predisposto all'utilizzo con contenitori pluriuso e monouso.

6110-A3 SIEM
Codice: 66130

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 87 kPa

Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,87 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego **FUNZIONAMENTO CONTINUO**

Tensione nominale: **230 V ± 10%, 50 Hz**

Potenza / Corrente nominale: **95 VA**

Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**

Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**

Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**

Vita operativa prevista: **10 anni**

Disponibilità ricambi: **15 anni**

**Telaio carrellato in ALLUMINIO amagnetico
verniciato ad alta resistenza alla corrosione
struttura compatta e di minimo ingombro**

- **Larghezza 330, prof. 400, H. 965mm**
- **Peso 15 Kg.**
- **Ruote di grande dimensione n° 4**
- **Tasca porta sondini laterale n° 1**
- **Maniglia di trasporto**

Pompa aspirante OIL-LESS 30 L/min. circa 2,0 m3/h

Tempo per raggiungere 0,6 bar: 6,88" con vaso da 2000 ml
9,66" con vaso da 3000 ml.

DOPPIA PROTEZIONE CONTRO LA CONTAMINAZIONE

Antiriempimento eccessivo con valvole di troppo pieno.

Anticontaminazione con filtro idrofobico antibatterico/virale

Vasi di raccolta pluriuso con predisposizione al monouso:

n° 1 oppure 2 contenitori da 2000 ml, oppure da 3000 ml

Vuotometro a lancetta Da 0 a -1 bar

Regolatore della potenza di aspirazione da 0,2 bar al vuoto massimo

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB

Può funzionare anche con sorgente di vuoto esterna

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.

L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.



CE 0051

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, utilizza materiali facilmente riciclabili ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, nel rispetto della sicurezza e della qualità.

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

ASPIRATORE DI SECREZIONI TRACHEALI E BRONCHIALI.

L'aspirazione tracheobronchiale consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di una fonte aspirante (6110 A3 SIEM) e di un sondino inserito nelle vie aeree.

La pompa aspirante di grande potenza, da 30 L/min è senza olio (OIL-LESS), con funzionamento continuo. Il telaio CARRELLATO è in ALLUMINIO verniciato ed è predisposto all'utilizzo con contenitori pluriuso e monouso.



6110-A3 SIEM
Codice: 66130



MANIGLIA DI TRASPORTO

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

ASPIRATORE DI SECREZIONI TRACHEALI E BRONCHIALI.

L'aspirazione tracheobronchiale consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di una fonte aspirante (6110 A4 JUNIOR) e di un sondino inserito nelle vie aeree.

La pompa aspirante di grande potenza, da 30 L/min è senza olio (OIL-LESS), con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato, predisposto ad essere carrellato ed all'utilizzo con contenitori pluriuso e monouso.



**6110-A4
JUNIOR
Codice: 66134**

CE 0051

**ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO
ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 87 kPa**
Depressione massima regolabile: **0 ÷ - 0,87 bar**

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego **FUNZIONAMENTO CONTINUO**

Tensione nominale: **230 V ± 10%, 50 Hz**

Potenza / Corrente nominale: **95 VA**

Tipo di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **classe I**

Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: **tipo B**

Grado di protezione contro l'ingresso di solidi e liquidi: **IP33**

Vita operativa prevista: **10 anni**

Disponibilità ricambi: **15 anni**

**Telaio in ALLUMINIO amagnetico
verniciato ad alta resistenza alla corrosione
struttura compatta e di minimo ingombro**

- Larghezza 360, prof. 320, H. 220mm
- Peso 6,5 Kg.
- Maniglia di trasporto

Pompa aspirante OIL-LESS 30 L/min. circa 2,0 m³/h
Tempo per raggiungere 0,6 bar: 6,88" con vaso da 2000 ml
9,66" con vaso da 3000 ml.

DOPPIA PROTEZIONE CONTRO LA CONTAMINAZIONE
Antirientamento eccessivo con valvola di troppo pieno.
Anticontaminazione con filtro idrofobico antibatterico/virale

Vaso di raccolta pluriuso con predisposizione al monouso:
n° 1 oppure 2 contenitori da 2000 ml.

Vuotometro a lancetta Da 0 a -1 bar
Regolatore della potenza di aspirazione da 0,2 bar al vuoto massimo

Rumorosità di funzionamento minore di 60 dB
Può funzionare anche con sorgente di vuoto esterna
Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

*SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.***

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO

ASPIRATORE DI SECREZIONI TRACHEALI E BRONCHIALI.

L'aspirazione tracheobronchiale consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di una fonte aspirante (6110 A4 JUNIOR) e di un sondino inserito nelle vie aeree.

La pompa aspirante di grande potenza, da 30 L/min è senza olio (OIL-LESS), con funzionamento continuo. Il telaio è in ALLUMINIO verniciato, predisposto ad essere carrellato ed all'utilizzo con contenitori pluriuso e monouso.



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO A BATTERIA

L'aspirazione MINI ASPEED BATTERY è un apparecchio professionale per aspirazione chirurgica orofaringea e tracheobronchiale, consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di un sondino inserito nelle vie aeree ed una fonte aspirante di grande potenza. Specifico per l'emergenza, in dotazione ai carrelli, alle ambulanze, per un uso ambulatoriale e domiciliare per pazienti post tracheotomia. Design innovativo, silenzioso, con struttura in metallo verniciato con polveri epossidiche, pratico e semplice da utilizzare.

**MINI ASPEED
BATTERY PRO
Codice: 60031.1**

Caratteristiche tecniche

Modalità d'impiego

ALTO FLUSSO – ALTO VUOTO

Depressione massima regolabile: $0 \div -0,85$ bar

Flusso libero: **30 l/min**

Aspiratore professionale

a batterie ricaricabili

Compressore rotativo a pistone.

Permette di proseguire l'applicazione anche a batteria scarica collegando l'alimentatore del dispositivo ad una presa di corrente da 100 V a 240 V 50/60 Hz.

Tensione nominale:

Alimentatore multivoltaggio

100÷240 V 50/60 Hz 14 VDC 4,3 A

Batteria piombo 12 V cc 5,2 Ah

Assorbimento max (a tensione nominale): 45W

AUTONOMIA: 45 min.

da batteria carica e continuo da alimentatore

Tempo di carica: 24 h

Rumorosità a 50 cm: 65 dBA

ANTICONTAMINAZIONE

FILTRO IDROFOBICO ANTIBATTERICO/VIRALE

Vaso di raccolta liquidi aspirati in policarbonato pluriuso

n.1 da 1000 ml. Oppure n.1 da 2000 ml.

Predisposizione all'utilizzo con contenitori e sacche monouso.

Vuotometro a lancetta da **0** a **-1** bar

Regolatore del livello di aspirazione da 0,2 bar al vuoto massimo

Telaio portatile con maniglia

verniciato alta resistenza alla corrosione

materiale di facile pulizia e sanificazione

forma ergonomica

Dimensioni: **37 x 10 x 24 cm**

Peso massimo completo di batteria: **4,8 Kg**

CARRELLO INOX 5 RAZZE CON:

- porta alimentatore
- ripiano portaoggetti
- sgancio rapido dell'aspiratore

Garanzia di funzionamento di 36 mesi,

in osservanza del manuale d'uso e manutenzione.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliori alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**



FUNZIONAMENTO 12 V

CORRENTE CONTINUA CON BATTERIA

Conforme alle Norme e direttive di riferimento DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)

RDM 44695/R – CND A0680

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO A BATTERIA

L'aspirazione MINI ASPEED BATTERY è un apparecchio professionale per aspirazione chirurgica orofaringea e tracheobronchiale, consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di un sondino inserito nelle vie aeree ed una fonte aspirante di grande potenza. Specifico per l'emergenza, in dotazione ai carrelli, alle ambulanze, per un uso ambulatoriale e domiciliare per pazienti post tracheotomia. Design innovativo, silenzioso, con struttura in metallo verniciato con polveri epossidiche, pratico e semplice da utilizzare.

MINI ASPEED
BATTERY PRO
Codice: 60031.1



SGANCIO RAPIDO
INOX A SLITTA CON
INCASTRO CONICO

FILTRO ANTIBATTERICO
ANTIVIRALE

VASO DI RACCOLTA
INTERCAMBIABILE CON
PREDISPOSIZIONE
ALL'UTILIZZO CON
SACCHE MONOUSO

VUOTOMETRO DI
PRECISIONE

REGOLATORE VUOTO
DI PRECISIONE

INTERRUTTORE
GENERALE

PORTA ALIMENTATORE



L'aspiratore MINI ASPEED BATTERY PRO può essere applicato su carrello inox con 5 razze, 5 ruote di grande dimensione. Largo 45cm Prof. 45cm H. 70cm con porta alimentatore, porta oggetti e sgancio rapido.

**FUNZIONAMENTO 12 V
CORRENTE CONTINUA CON BATTERIA**
Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
RDM 44695/R - CND A0680

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliori alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO A BATTERIA

L'aspirazione MINI ASPEED BATTERY è un apparecchio professionale per aspirazione chirurgica orofaringea e tracheobronchiale, consente la rimozione delle secrezioni presenti all'interno dell'albero bronchiale, per mezzo di un sondino inserito nelle vie aeree ed una fonte aspirante di grande potenza. Specifico per l'emergenza, in dotazione ai carrelli, alle ambulanze, per un uso ambulatoriale e domiciliare per pazienti post tracheotomia. Design innovativo, silenzioso, con struttura in metallo verniciato con polveri epossidiche, pratico e semplice da utilizzare.

Caratteristiche tecniche

Modalità d'impiego

ALTO FLUSSO – ALTO VUOTO

Depressione massima regolabile:

0 ÷ - 0,80 bar

Flusso libero: **20 l/min**

**Aspiratore professionale
a batterie ricaricabili**

Compressore rotativo a pistone.

Permette di proseguire l'applicazione anche a batteria scarica collegando l'alimentatore del dispositivo ad una presa di corrente da 100 V a 240 V 50/60 Hz.

Tensione nominale:

Alimentatore multivoltaggio

100÷240 V 50/60 Hz 14 VDC 4,28 A

Batteria piombo

12 V cc 3,3 Ah

Assorbimento max: 36W
a tensione nominale

AUTONOMIA: 45 min.

da batteria carica e continuo da alimentatore

Tempo di carica: 24 h

Rumorosità a 50 cm: 65 dBA

ANTICONTAMINAZIONE

FILTRO IDROFOBICO ANTIBATTERICO/VIRALE

Vaso di raccolta liquidi aspirati in polycarbonato pluriuso

n.1 da 1000 ml. Oppure n.1 da 2000 ml.

Predisposizione all'utilizzo con contenitori e sacche monouso.

Vuotometro a lancetta Da 0 a -1 bar

Regolatore del livello di aspirazione da 0,2 bar al vuoto massimo

Telaio portatile con maniglia

verniciato alta resistenza alla corrosione

materiale di facile pulizia e sanificazione

forma ergonomica

Dimensioni: **37 x 10 x 24 cm**

Peso massimo completo di batteria: **4,8 Kg**

CARRELLO INOX 5 RAZZE CON:

- porta alimentatore
- ripiano portaoggetti
- sgancio rapido dell'aspiratore

Garanzia di funzionamento di 36 mesi,

in osservanza del manuale d'uso e manutenzione.

*SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.***

**MINI ASPEED
BATTERY PLUS
Codice: 60031**



FUNZIONAMENTO 12 V CORRENTE CONTINUA CON BATTERIA

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni
(2007/47/CE)

RDM 52212/R – CND A0680

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO ELETTRICO A BATTERIA

Ideale per la sua versatilità per essere utilizzato in strutture sanitarie (chirurgia, ginecologia, ORL), per domicilio, ambulanze e altri veicoli di emergenza. Aspiratore portatile di alta qualità e prestazioni. Dotato di una pompa a pistoncini, esente da manutenzione, con alimentazione 220 V, 12 V, 24 V e con funzione a batteria.
E' incluso nell'apparecchiatura il cavo 12/24 V per l'uso in ambulanza

V7 PLUS
Codice: **60034E**



Caratteristiche generali:

ALTO FLUSSO – ALTO VUOTO

Conforme alle Norme e direttive di riferimento DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE) (UMDNS 10-217)

Range di vuoto: **84 kPa** (630 mmHg)

Regolatore manuale del vuoto:

Vuoto massimo tra il 75 e 84 kPa (562 a 630 mmHg)

Flusso libero: **30 l/min**

Peso: 4,2 kg

Dimensioni: 39 cm x 15 cm x 28 cm

Rumorosità: 49 dB

Vuotometro: 0-100 kPa (0-760 mmHg)

Il telaio è molto resistente riducendo al minimo il potenziale di contaminazione o di danneggiamento.

Telaio ergonomico in ABS water splash con maniglia e sistema di fissaggio, testati per resistere a sforzi di 10 g (come norma europea UNEEN 1789: 2000)

Autonomia:

Durata della batteria: 65 minuti

Lo stato di carica della batteria è indicato da LED

Consumo: 85 W

Batteria interna: 12 V – 4,5 Ah

A batteria scarica possibilità di collegare l'alimentatore del dispositivo ad una presa di corrente da 12 volt

Accessori:

Filtro idrofobico antibatterico/virale

Kit tubi di aspirazione (i tubi possono essere tagliati alla lunghezza desiderata)

Vasi di raccolta liquidi aspirati: n. 1 da 1000 ml in polycarbonato sterilizzabile in autoclave a 121 ° C, con una valvola di sicurezza. Predisposizione all'utilizzo con contenitori monouso

Carica batteria 220-12 V

Supporto a muro semplice e ricaricabile

Braccio di sostegno a muro

Carrello 5 razze

Custodia con tracolla

Garanzia di funzionamento di 2 anni; in osservanza del manuale d'uso e manutenzione (escluso batteria, vaso, cavo alimentazione e normale usura).

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO DA COLLEGARE AL VUOTO CENTRALIZZATO

**6110-A1
CENTRAL MAX
Codice: 66202.6**



ASPIRATORE CHIRURGICO NON ELETTRICO ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 95 kPa

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego FUNZIONAMENTO CONTINUO
Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: tipo B

Carrello 5 ruote, in ABS:
Peso 10 Kg. L. 550, P. 550, H.1360 mm.

Predisposizione a contenere fino a n. 6 vasi di raccolta da 3000 ml
Predisposizione all'utilizzo con qualsiasi tipo di vaso, contenitore monouso,
con anelli e slitte portavaso idonee.

Predisposizione all'utilizzo con selettore scambiatore vaso

Predisposizione al regolatore di vuoto RV 1000 su carrello:
Vuotometro a lancetta: 0 ÷ -1000 mbar (EASYVAC/1000)
Alimentazione massima - 950 mbar
Interruttore vuoto rapido ON-OFF

Tubo giallo impianto vuoto metri 5.
Innesto per presa murale vuoto di qualsiasi tipo.

Antirimpimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.
Anticontaminazione con Filtri idrofobici antibatterici/virali

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

CE 0051

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO DA COLLEGARE AL VUOTO CENTRALIZZATO



**6110-A1
CENTRAL MAX
Codice: 66202.6**

ASPIRATORE CHIRURGICO NON ELETTRICO ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 95 kPa

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R - CND: Z120105)

Modalità d'impiego **FUNZIONAMENTO CONTINUO**
Grado di protezione contro i contatti diretti e indiretti: tipo B

Carrello 5 ruote, in ABS:
Peso 10 Kg. L. 550, P. 550, H.1360 mm.

ALLESTISTO
con n.6 vasi pluriuso da 3000 ml in polycarbonato con utilizzo tandem.

Predisposizione all'utilizzo con qualsiasi tipo di vaso, contenitore monouso,
con anelli e slitte portavaso idonee.

Predisposizione all'utilizzo con selettore scambiatore vaso
Predisposizione al regolatore di vuoto RV 1000 su carrello:
Vuotometro a lancetta: 0 ÷ -1000 mbar (EASYVAC/1000)
Alimentazione massima - 950 mbar
Interruttore vuoto rapido ON-OFF

Tubo giallo impianto vuoto metri 5.
Innesto per presa murale vuoto di qualsiasi tipo.

Antirimpimento eccessivo con valvole galleggianti di troppo pieno.
Anticontaminazione con Filtri idrofobici antibatterici/virali

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso.
L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

CE 0051

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE CHIRURGICO DA COLLEGARE AL VUOTO CENTRALIZZATO

**6110-A4 CENTRAL
JUNIOR A PARETE**
Codice:66210

ASPIRATORE CHIRURGICO NON ELETTRICO ALTO-VUOTO ALTO-FLUSSO - 95 kPa

Caratteristiche tecniche:

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R – CND: Z120105)

Modalità d'impiego
FUNZIONAMENTO CONTINUO
CORPO: Materiale di costruzione ABS
COPERCHIO: Materiale di costruzione ABS
RACCORDO DI ALIMENTAZIONE : Ottone
VUOTOMETRO: Accuratezza Cl. 2.5
Connessione ISO G 1/4" M. radiale; Ø 63
Protezione esterna: calotta in silicone giallo
MEMBRANA DI REGOLAZIONE in Silicone 55 Shore A
Colore Bianco

VASO DI RACCOLTA LIQUIDI ASPIRATI:
n. 1 da 1000 ml, oppure n. 1 da 2000 ml
Predisposizione all'utilizzo con qualsiasi tipo di vaso, contenitore monouso.
Antiriempimento eccessivo con valvola galleggiante di troppo pieno.
Anticontaminazione con Filtri idrofobici antibatterici/virali

Garanzia di funzionamento di 3 (TRE) anni in osservanza del manuale d'uso. L'assistenza tecnica è garantita da personale qualificato Siem-Nova.

CE 0051

codice	descrizione	confezione
90052	REGOLATORE VUOTO RV1000	Pezzi:1
90051	REGOLATORE VUOTO RV 600	Pezzi:1
90050	REGOLATORE VUOTO RV 250	Pezzi:1
66217.Z	SLITTA A MURO E CORNICE	Pezzi:1
66217.D	SUPPORTO 1/4" F CON PORTAGOMMA	Pezzi:1
60949	SLITTA PORTAVASO	Pezzi:1
90054	VASETTO MAK RV 300	Pezzi:1
90055	VASETTO MAK RV 500	Pezzi:1

**6110-A4 CENTRAL
JUNIOR A PRESA**
Codice:66209



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

REGOLATORE DA COLLEGARE AL VUOTO CENTRALIZZATO

CORPO

- Materiale di costruzione: ABS
- Colore: Grigio (Pantone 427C)

COPERCHIO

- Materiale di costruzione: ABS
- Colore: Grigio (Pantone 427C)

RACCORDO DI ALIMENTAZIONE

- Materiale di costruzione: Ottone
- Trattamento superficiale: Cromatura

VUOTOMETRO

- Dimensioni della cassa: Ø63
- Connessione: ISO G ¼" M. radiale
- Accuratezza: Cl. 2.5
- Scala:
 - 0 ÷ -1000 mbar (EASYVAC/1000)
 - 0 ÷ -600 mbar (EASYVAC/600)
 - 0 ÷ -250 mbar (EASYVAC/250)
- Protezione esterna: calotta in Silicone giallo (RAL 1018)

MEMBRANA DI REGOLAZIONE

- Materiale di costruzione: Silicone 55 Shore A
- Colore: Bianco

CARATTERISTICHE FISICHE

Modello Peso Altezza Larghezza Profondità

EASYVAC/1000 Kg 0.370

EASYVAC/600 Kg 0.370 170 mm 92 mm 103 mm

EASYVAC/250 Kg 0.420

- Portata massima di aspirazione:

EASYVAC/1000: 80 L/min ± 5 L/min a -950 mbar

EASYVAC/600: 72 L/min ± 5 L/min a -550 mbar

EASYVAC/250: 50 L/min ± 5 L/min a -220 mbar

- Depressione massima di utilizzo regolabile:

EASYVAC/1000: -950 mbar

EASYVAC/600: -550 mbar

EASYVAC/250: -220 mbar

- Depressione massima di alimentazione: -950 mbar (ISO 10079-3)
- Sistema di regolazione del grado di aspirazione: a membrana
- Connessione di alimentazione del vuoto: ISO G. ¼" M. (diverso a richiesta)
- Connessione di utilizzo del vuoto regolato: ISO G. ½" M. + sistema di aggancio rapido per contenitore di sicurezza EASYSAFE®
- Interruttore I-0: Di tipo rapido a pulsante
- Valvola di protezione contro le pressioni negative in eccesso (solo per modelli EASYVAC/250 e EASYVAC/600): a orifizio calibrato con sistema anti-occlusione
- Condizioni ambientali di stoccaggio: -40 °C ± 2 °C / +60 °C ± 5 °C e 40%÷70% di umidità relativa
- Condizioni ambientali di utilizzo: -18 °C ± 2 °C / +50 °C ± 5 °C
- Scatola esterna: in accordo alla "Specifica Generale di Imballo" Mod. 053
- Imballaggio unitario: in confezione singola con protezione interna in LDPE
- Nastro adesivo: poliestere
- Istruzioni d'uso nella lingua del paese di destinazione in ogni confezione
- Tutti gli elementi esenti da P.V.C. e da lattice naturale

ESECUZIONE

- In conformità alla normativa ISO 10079-3
- Classificazione del dispositivo in accordo alla Direttiva 93/42/CEE: Classe IIA (RDM: 61166 - CND: AO6099)



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

CONTENITORI DI RACCOLTA LIQUIDI ORGANICI PER PICCOLI QUANTITATIVI SERIE MAK

CARATTERISTICHE TECNICHE

VALVOLA DI TROPPO PIENO

- Materiale di costruzione: POLIPROPILENE
- Guarnizione di tenuta: SILICONE 70
- Tipo di valvola: meccanica a galleggiante

COPERCHIO: Materiale di costruzione: POLICARBONATO

BICCHIERE: Materiale di costruzione: POLICARBONATO

RACCORDERIA: Materiale di costruzione: Ottone, Trattamento superficiale: Cromatura

COLORE DEL COPERCHIO: Grigio



CARATTERISTICHE GENERALI

- Valore massimo di aspirazione: -950 mbar - 5 min. (ISO 10079-3)
- Dimensioni del tubo paziente: Min. Ø6x9 (consigliato Ø8x11 L=2.5m max)
- Dimensioni del tubo di alimentazione: Min. Ø6x9 (consigliato Ø8x11 L=1.8m max)
- Filtro antibatterico (per versione Antibacteria): Ø50 - porosità 0.45µ
- Condizioni di conservazione: -40° C. ÷ +60° C.
- Condizioni operative: -18° C. ÷ +50° C.
- Condizioni di sterilizzazione: max.121° C. per 15 min.
- Scatola esterna: in accordo alla Specifica Generale di Imballo Mod. 053
- Imballaggio unitario in Sacchetto in Polietilene
- Nastro adesivo: poliestere
- Istruzioni d'uso in ogni confezione
- Tutti gli elementi esenti da P.V.C.

ESECUZIONE

- In conformità alla normativa ISO 10079-3
- Classificazione del dispositivo in accordo alla Direttiva 93/42/CE: Classe I

Codice	CND	RDM	descrizione	Filtro
90054	A06099	154337	MAK300	NO
90056	A06099	154337	MAK300	SI
90055	A06099	154337	MAK500	NO
90057	A06099	154337	MAK500	SI

Volume interno	300 ml	300 ml	500 ml	500 ml
Dimensioni (AxLxP) mm	180 x 83 x 70	203 x 83 x 70	215 x 83 x 70	238 x 83 x 70
Peso	0.141 Kg	0.175 Kg	0.146 Kg	0.180 Kg
Depressione di alimentazione	max -950 mbar			
Valvola di rapporto pieno	A galleggiante			
Connessione di entrata	ISO G 1/2" F.			
Connessione di uscita	Portagomma Ø 8.0 ÷ 9.2 mm			

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ASPIRATORE VENTURI

AV1000
Codice: 110750

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni
(2007/47/CE)
(RDM: 61117 - CND: A06099)

Le unità di generazione del vuoto con sistema venturi della serie AV 500 e AV 1000 sono particolarmente adatte in tutte le applicazioni in ambito ospedaliero in cui è necessario ottenere valori di vuoto fino a - 850 mbar.

Tali dispositivi si compongono essenzialmente di un corpo cromato nel quale sono alloggiati un interruttore rapido a pulsante I-0 (solo per versione AV 1000), un rubinetto di regolazione del valore di aspirazione, ed un vuotometro di controllo. Una calotta di protezione (disponibile solo su AV 500) evita il danneggiamento del vuotometro causato da possibili colpi durante il trasporto o l'utilizzo.

L'apparecchiatura comprende inoltre un silenziatore ad alta efficienza per garantire un adeguato livello di comfort per gli utenti ed un congegno opportunamente disegnato con una valvola unidirezionale, per proteggere il paziente da accidentali contropressioni generate dal dispositivo.

Gli aspiratori della serie AV sono in grado di produrre, mediante aria compressa prelevata dall'impianto di distribuzione centralizzato dell'ente ospedaliero, un elevato valore di aspirazione, sia in termini di depressione che di portata.



Dimensioni (escluso vaso di raccolta) (AxLxP)

Peso (escluso vaso di raccolta)

Portata massima di aspirazione

Scala del vuotometro

Campo di aspirazione

Pressione d'ingresso standard

Sistema di regolazione del grado di aspirazione

Consumo d'aria alla massima aspirazione

Connessione di entrata

Connessione di uscita al paziente

92x67x86 mm

0.476 Kg

25 L/min. $\pm$ 2 L/min.

0 $\div$ -1000 mbar

-800 mbar $\pm$ 25 mbar

280 $\div$ 600 kPa

Rubinetto a spillo

47 L/min. $\pm$ 2 L/min.

ISO G. 1/4" M.

ISO G. 1/2" M.

140x75x137 mm

0.596 Kg

27 L/min. $\pm$ 2 L/min.

0 $\div$ -1 mbar



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

VASI PLURIUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R – CND: Z120105)

Codice	Descrizione
90054	Vaso in policarbonato MAK 300 ml con tappo e valvola di troppo pieno
90055	Vaso in policarbonato MAK 500 ml con tappo e valvola di troppo pieno
90058	Vaso in policarbonato MAK 1000 ml con tappo e valvola di troppo pieno
90059.1	Vaso in policarbonato MAK 2000 ml con tappo e valvola di troppo pieno può contenere sacche monouso
90060	Vaso in policarbonato MAK 4000 ml con tappo e valvola di troppo pieno
60971	Vaso in policarbonato LINER 1000 ml può contenere sacche monouso
60972	Vaso in policarbonato LINER 2000 ml può contenere sacche monouso
60973	Vaso in policarbonato LINER 3000 ml può contenere sacche monouso
60974	TAPPO in policarbonato per LINER
60475	Innesto derling diametro 10 mm
60478	Innesto derling su valvola di troppo pieno
60817	Valvola di troppo pieno
60900	Vaso in policarbonato ASPEED 500 ml con tappo e valvola di troppo pieno
60901	Vaso in policarbonato ASPEED 1000 ml con tappo e valvola di troppo pieno può contenere sacche monouso
60181	Vaso in policarbonato YDX 3000 ml con tappo e valvola di troppo pieno



L'aspiratore chirurgico necessita di manutenzione ordinaria dopo ogni utilizzo.
Dopo l'uso devono essere sostituiti tutti i prodotti classificati monouso: tubazione, raccordi, contenitori di liquidi organici, filtri anticontaminazione virale/batterica, ecc... Il personale deve essere dotato di protezione individuali e la procedura prevista dal DPR 28/11/90 è finalizzata a ridurre la carica microbica ed a limitare il rischio di contagio.
Gettare il prodotto aspirato rispettando le norme in vigore presso l'ospedale.

Il vaso di raccolta, contenitore rigido riutilizzabile, può essere pulito e disinfettato utilizzando acqua e detergenti neutri e/o sterilizzato in autoclave a 121 °C (pressione relativa 1 bar) per 15 min.
Non usare solventi o alcool per la pulizia e la disinfezione: l'impiego di questi prodotti può danneggiare il componente.
La resistenza meccanica del contenitore riutilizzabile viene garantita fino a 30 cicli di pulizia e sterilizzazione alle condizioni specificate (EN ISO 10079-3). Oltre questo limite possono manifestarsi decadimenti delle caratteristiche fisico-meccaniche della materia plastica e pertanto è consigliata la sostituzione.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

ACCESSORI PLURIUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI

IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive
modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)

RDM: 12748/R - CND: Z120105

Codice	Descrizione
60811	TESTINA IN POLICARBONATO coprivaso con valvola di troppo pieno
60475	Innesto derling diametro 10 mm
60475.1	Innesto derling diametro 12 mm
60476	Innesto derling diametro 14 mm
60478	Innesto derling su valvola di troppo pieno
60817	Valvola di troppo pieno
60765	Raccordo conico piccolo
60758	Raccordo conico medio
60759	Raccordo conico grande
60850	Vaso in vetro e makrolon 1250 ml
60851	Vaso in vetro e makrolon 1600 ml
60852	Vaso in vetro e makrolon 2500 ml
60854	Vaso in vetro e makrolon 4000 ml



CE 0051

L'aspiratore chirurgico necessita di manutenzione ordinaria dopo ogni utilizzo.

Dopo l'uso devono essere sostituiti tutti i prodotti classificati monouso: tubazione, raccordi, contenitori di liquidi organici, filtri anticontaminazione virale/batterica, ecc... Il personale deve essere dotato di protezione individuali e deve seguire la procedura prevista dal DPR 28/11/90 finalizzata a ridurre la carica microbica ed a limitare il rischio di contagio. Gettare il prodotto aspirato rispettando le norme in vigore presso l'ospedale.

Il vaso di raccolta, contenitore rigido riutilizzabile, può essere pulito e disinfettato utilizzando acqua e detergenti neutri e sterilizzato in autoclave a 121 °C (pressione relativa 1 bar) per 15 min.

Non usare solventi o alcool per la pulizia e la disinfezione: l'impiego di questi prodotti può danneggiare il componente. La resistenza meccanica del contenitore riutilizzabile viene garantita fino a 30 cicli di pulizia e sterilizzazione alle condizioni specificate (EN ISO 10079-3). Oltre questo limite possono manifestarsi decadimenti delle caratteristiche fisico-meccaniche della materia plastica e pertanto è consigliata la sostituzione.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

VASI E SACCHE MONOUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI

IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive
modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)

Il dispositivo **FLOVAC® CANISTER**
viene utilizzato per la raccolta dei fluidi organici
in aspirazione ed è stato progettato e
costruito per applicazioni di

"Alto flusso ed alto vuoto" (EN ISO 10079-3).

Canister: costituito da un contenitore rigido
ad uso singolo e da un coperchio da
accoppiare ermeticamente.

Il coperchio è dotato di connettori che consentono
il collegamento del contenitore di
raccolta con la linea di aspirazione e con il paziente.

La tenuta ermetica del coperchio rende particolarmente igienica,
semplice e sicura la fase di smaltimento, sia per il paziente,
sia per il personale addetto alla rimozione o sostituzione del dispositivo stesso.



Codice	CND	RDM	Descrizione	Confezione
60962	A0699	101132	CANISTER MONOUSO 1000 ml	Pezzi:60
60963	A0699	101132	CANISTER MONOUSO 2000 ml	Pezzi:50
60964	A0699	101132	CANISTER MONOUSO 3000 ml	Pezzi:30

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive
modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)

Il dispositivo **FLOVAC® LINER**

viene utilizzato per la raccolta dei fluidi organici in aspirazione ed è
stato progettato e costruito per applicazioni di "Alto flusso ed alto vuoto"
(EN ISO 10079-3).

Liner: costituito da una sacca saldata ermeticamente al coperchio
(sistema di raccolta ad uso singolo) e da un contenitore rigido di supporto.
La tenuta ermetica del coperchio rende particolarmente igienica,
semplice e sicura la fase di smaltimento, sia per il paziente,
sia per il personale addetto alla rimozione o sostituzione del dispositivo stesso.

Liner



Codice	CND	RDM	Descrizione	Confezione
60965	A0699	101142	LINER SACCA 1000 ml	Pezzi:50
60966	A0699	101142	LINER SACCA 2000 ml	Pezzi:50
60967	A0699	101142	LINER SACCA 3000 ml	Pezzi:50
60971	A0699	101179	LINER CANISTER REUSABLE 1000 ml	Pezzi:15
60972	A0699	101179	LINER CANISTER REUSABLE 2000 ml	Pezzi:10
60973	A0699	101179	LINER CANISTER REUSABLE 3000 ml	Pezzi:5

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare
modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

VASI E SACCHE MONOUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI

IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

I contenitori monouso MONOKIT® vengono utilizzati per la raccolta dei fluidi organici in aspirazione. Progettati e costruiti per applicazioni di "Alto flusso ed alto vuoto", i contenitori MONOKIT® rappresentano la massima espressione in termini di praticità di utilizzo e di sicurezza, sia per l'operatore che per l'impianto ospedaliero e l'ambiente, grazie all'impiego di materiali assolutamente affidabili. Con MONOKIT® risultano pertanto semplificate le operazioni di utilizzo e di sostituzione che in ogni applicazione riducono al minimo i fermi impianto.

APPLICAZIONI

Grazie alla grande versatilità e semplicità i contenitori monouso di raccolta per liquidi aspiranti MONOKIT® vengono impiegati con notevole successo in Chirurgia Generale e Specialistica ed in trattamenti di Terapia Intensiva. Sono disponibili con contenitore di supporto rigido riutilizzabile e sistema di raccolta ad uso singolo, costituito, quest'ultimo, da una sacca morbida saldata ermeticamente al coperchio il quale è dotato di connettori che consentono il collegamento del contenitore di raccolta con la linea di aspirazione e con il paziente. Una valvola di troppo pieno di tipo meccanico oppure un filtro idrofobico antiriflusso ed antibatterico in GORE-TEX® proteggono l'apparecchiatura e/o l'impianto di generazione del vuoto. Tale filtro svolge inoltre la funzione di valvola di troppo pieno disattivando la generazione del vuoto qualora sia stato raggiunto il livello massimo previsto di riempimento. Una scala graduata impressa sul contenitore esterno, consente il monitoraggio del volume dei liquidi raccolti. Qualora si debba avere un sistema con capacità di raccolta eccedente il volume massimo disponibile, è possibile abbinare due o più dispositivi TANDEM ponendoli in cascata: in tale modo viene aumentata la capacità di raccolta del sistema. La tenuta ermetica del coperchio rende particolarmente igienica, semplice e sicura la fase di smaltimento, sia per il paziente che per il personale addetto alla rimozione o sostituzione del dispositivo stesso.

CARATTERISTICHE GENERALI

1. Coperchio: realizzato in polietilene ad alta densità (HDPE) include i raccordi di collegamento al vuoto e di connessione alla cannula di aspirazione, oltre al tappo di chiusura della porta PATIENT che consente di sigillare in maniera ermetica il contenitore prima dello smaltimento.
 2. Connettore VACUUM: permette di collegare con estrema facilità il sistema MONOKIT® alla fonte di alimentazione.
 3. Valvola di troppo pieno (escluso per versione TANDEM): di tipo meccanico a galleggiante oppure idrofobica con membrana in GORE-TEX®, garantisce in ogni condizione una barriera alla fuoriuscita di liquidi.
 4. Sacchetto flessibile: (Codice di riferimento 60860) (RDM 137590 – CND A0699) prodotto in polietilene a bassa densità (LDPE) è caratterizzato da morbidezza, leggerezza, trasparenza, maneggevolezza ed elevata resistenza fisico/meccanica.
 5. Contenitore di supporto: (Codice di riferimento 60859) (RDM 137595 – CND A0699) di tipo riutilizzabile, è costruito in policarbonato autoclavabile alla temperatura di 121°C. La scala graduata impressa consente una facile lettura del volume di liquidi raccolti.
- SACCA MONOKIT CON VALVOLA TROPPO PIENO LT2 (Pz 50)

SACCA Monokit® con valvola meccanica	
Caratteristiche Tecniche:	
Sacche flessibili	Codice 60860 pezzi scatola n°50
Vaso rigido	Codice 60859 pezzi scatola n°10
Volume massimo di raccolta	1800 ml
Valvola di troppo pieno	meccanica a galleggiante
Connettore "VACUUM"	Ø 9 ÷ 10
Connettore "PATIENT"	Ø 9.8 ÷ 11.5 (Ø 7.6 ÷ 9.1 con connettore ad angolo)
Valore massimo di aspirazione	750 mbar (570 mm Hg)
Valore massimo di portata	42 LPM
Intervallo massimo della graduazione	50 ml



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

VASI E SACCHE MONOUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI

IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

Il **Sistema di Aspirazione Serres** è utilizzato per l'aspirazione clinica di sangue ed altri liquidi. Il Sistema Serres è composto da contenitori e linee riutilizzabili. Esistono tre gamme di prodotti con tre taglie: il sistema da 1000 ml è utilizzato in anestesia e, grazie alle ridotte dimensioni è idoneo ad essere utilizzato in ambienti ristretti come ad es. le ambulanze; il sistema da 2000 ml è il più utilizzato; il sistema da 3000 ml è utilizzato quando devono essere trattate grosse quantità di liquidi.

Il **Sistema di Aspirazione in linea Serres** è rivoluzionario rispetto ai sistemi tradizionali. Tutti i sistemi Serres hanno solo una connessione, connettendo il tubo del paziente il sistema è pronto per l'utilizzo. L'obiettivo di Serres è sempre stato il comfort e la sicurezza del paziente e dello staff ospedaliero. Ogni sistema Serres in linea è equipaggiato con un filtro idrofobico, che funziona sia come filtro battericida che come protezione per riempimento eccessivo. La connessione unica assicura un corretto uso anche in casi di applicazioni complicate come l'ICU o altre emergenze. Il film utilizzato per il sistema in linea è molto forte, e rispetta i più alti requisiti per applicazioni di aspirazioni continue.

Il **sistema di aspirazione Serres** in linea è stato disegnato per migliorare l'igiene e per prevenire le infezioni. Utilizzando il sistema in linea i liquidi vengono contenuti senza rischi di esposizione diretta ed il filtro idrofobico blocca automaticamente il sistema impedendo il riempimento eccessivo. Lo smaltimento del materiale viene fatto in accordo alle norme dell'ospedale e alle direttive di riferimento in accordo al luogo di utilizzo.

Il sistema Serres OV è prodotto nel rispetto della natura ed alla riduzione dell'inquinamento, quindi totalmente privo di PVC.

Conforme alle Norme e direttive di riferimento

DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)

Codice	CND	RDM	Descrizione	Confezione
60950	A06030499	1481	SACCA 1000 ml	Pezzi:36
60951	A06030499	1481	SACCA 2000 ml	Pezzi:24
60952	A06030499	1481	SACCA 3000 ml	Pezzi:24
60950G	A06030499	1481	SACCA 1000 ml CON GELIFICANTE	Pezzi:32
60951G	A06030499	1481	SACCA 2000 ml CON GELIFICANTE	Pezzi:22
60952G	A06030499	1481	SACCA 3000 ml CON GELIFICANTE	Pezzi:20
60960	A06030401	2839	CANISTER REUSABLE 1000 ml	Pezzi:10
60961	A06030401	2839	CANISTER REUSABLE 2000 ml	Pezzi:10
60953	A06030401	2839	CANISTER REUSABLE 3000 ml	Pezzi:10



SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

VASI E SACCHE MONOUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI

IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

SACCA DI RACCOLTA LIQUIDI ASPIRATI

DESCRIZIONE : Il dispositivo è una sacca di raccolta di diverse capacità, costituita da:

- Attacco al vuoto dotato di valvola non meccanica interna con funzione di filtro antibatterico per la protezione da contaminazioni; il dispositivo è autosigillante e garantisce l'assoluta assenza di fuoriuscita di fluidi.
- Attacco al paziente dotato di valvola unidirezionale con antireflusso al distacco tubo paziente, antischiuma, protezione aerosol e protezione fumi. Diametro interno 7 mm., esterno 8,5 mm.
- Accesso con chiusura di sicurezza per immissione di sostanze coagulanti e/o battericide, con possibilità di prelevare campioni di aspirato.
- Chiusura di sicurezza con tubo e raccordo flessibile di facile introduzione.
- Depressione massima di utilizzo - 560 mmHg (-750 mBar)

Per le differenti capacità vedere la sottostante tabella.

APPLICAZIONI: Il dispositivo è destinato alla raccolta di liquidi biologici diversi in ambito chirurgico.

Esso può inoltre essere utilizzato in tandem sino ad un massimo di 20 contenitori.

MATERIALE : Polietilene specifico per applicazioni medicali.

IL DISPOSITIVO È PRIVO DI LATTICE.

CONFEZIONAMENTO: Confezionato singolarmente in singola busta. Confezione multipla (vedere tabella).

CLASSE DI APPARTENENZA SECONDO DIRETTIVA 93/42/CE (s.m.i.): Classe IIa non sterile.

STERILIZZAZIONE: Il dispositivo è venduto in forma non sterile.

STOCCAGGIO: Normali procedure di immagazzinamento. Temperature di stoccaggio consigliate tra 10° C e 35° C.

SMALTIMENTO: Per lo smaltimento l'utilizzatore deve seguire le normative vigenti in materia di smaltimento di rifiuti ospedalieri.



VASO RIGIDO PER SACCA

codice	CND	RDM	capacità ml	confezione
60968.1	A0680	84360	1000	Pz. 4
60968.2	A0680	84360	2000	Pz. 5
60968.3	A0680	84360	3000	Pz. 4

SACCA RACCOLTA LIQUIDI

codice	CND	RDM	Capacità ml	confezione
60941	A0680	84289	1000	Pz. 60
60942	A0680	84360	2000	Pz. 50
60968	A0680	84360	3000	Pz. 20

VASO RIGIDO PER SACCA RACCOLTA LIQUIDI ASPIRATI

DESCRIZIONE : Il dispositivo è un contenitore rigido pluriuso per sacche di raccolta liquidi aspirati di diverse capacità.

APPLICAZIONI: Alloggiamento pluriuso per sacche di raccolta liquidi aspirati.

MATERIALE: Policarbonato specifico per applicazioni medicali. IL DISPOSITIVO È PRIVO DI LATTICE.

CONFEZIONAMENTO: Confezionato singolarmente in singola busta. Confezione multipla: vedere tabella.

CLASSE DI APPARTENENZA SECONDO DIRETTIVA 93/42/CE (s.m.i.): Classe I non sterile.

STERILIZZAZIONE : Il dispositivo è venduto in forma non sterile.

STOCCAGGIO: Normali procedure di immagazzinamento. Temperature di stoccaggio consigliate tra 10° C e 35° C.

SMALTIMENTO: Per lo smaltimento l'utilizzatore deve seguire le normative vigenti in materia di smaltimento di rifiuti ospedalieri.

Il vaso di raccolta, contenitore rigido riutilizzabile, può essere pulito e disinfettato utilizzando acqua e detergenti neutri e sterilizzato in autoclave a 121 °C (pressione relativa 1 bar) per 15 min.

Non usare solventi o alcool per la pulizia e la disinfezione: l'impiego di questi prodotti può danneggiare il componente.

La resistenza meccanica del contenitore riutilizzabile viene garantita fino a 30 cicli di pulizia e sterilizzazione alle condizioni specificate (EN ISO 10079-3). Oltre questo limite possono manifestarsi decadimenti delle caratteristiche fisico-meccaniche della materia plastica e pertanto è consigliata la sostituzione.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
 20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
 fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

FILTRI IDROFOBICI ANTIBATTERICI ED ANTIVIRALI

da utilizzare con aspiratori chirurgici impiegati nella raccolta di liquidi organici.

L'uso del filtro ANTIBATTERICO/VIRALE evita la contaminazione trasversale fra il paziente e aspiratore chirurgico. Norma UNI EN ISO 10079/1, punto 44.7: versamento, perdita, umidità, ingresso di liquidi, pulizia, sterilizzazione e disinfezione. Permette una efficace rimozione delle micro particelle VIRALI e BATTERICHE.

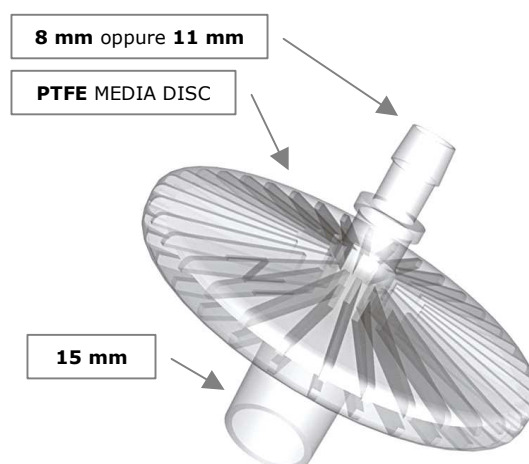
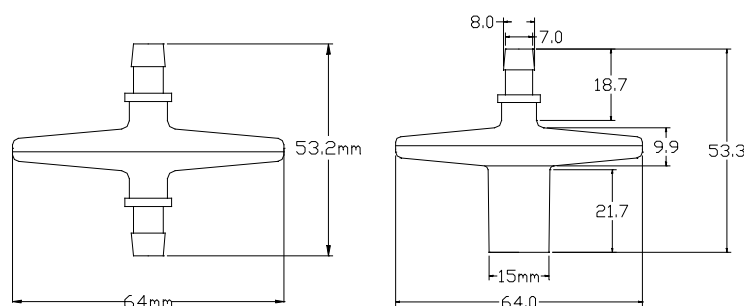
Viene applicato a pressione sul tubo che sta a monte del vaso di raccolta liquidi aspirati per evitare, sia l'inquinamento batteriologico dell'aspiratore chirurgico stesso, sia l'immissione nell'ambiente di aria aspirata potenzialmente inquinata.

La membrana di filtraggio in PTFE è BIDIREZIONALE ed evita le preoccupazioni di orientamento dell'aspirazione.

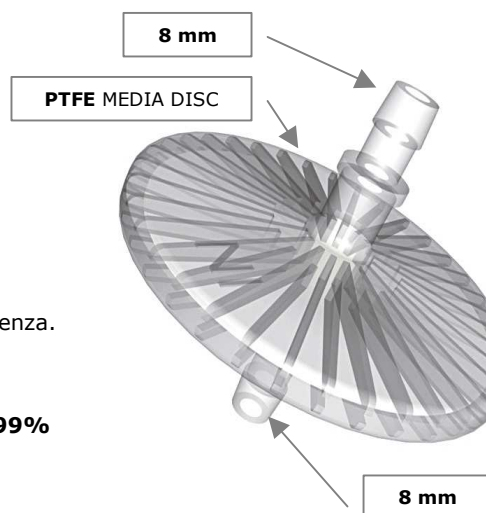
La struttura del filtro è trasparente in STYROLUX ad alta resistenza, estremamente leggera impedisce di attorcigliare il tubo di aspirazione.

È un filtro conforme alle Norme BS EN 13328-1 (sodium flame test for air filters), testato al 100% in conformità alla Norma. Conforme alle Norme e direttive di riferimento DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97) e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE) - (RDM: 12748/R - CND: Z120105)

CE 0051



Codice	Descrizione	Confezione
66965	FILTRO antibatterico/virale 8 x 8 mm	Pezzi: 30
66966	FILTRO antibatterico/virale 8 x 15 mm	Pezzi: 30
66969	FILTRO antibatterico/virale 11 x 15 mm	Pezzi: 30



Caratteristiche tecniche:

Membrana filtrante in **PTFE HYDROPHOBIC MEDIA DISC**,
Involucro in materiale acrilico trasparente STYROLUX ad alta resistenza.

TEST NELSON LABORATORIES USA

Rimuove particelle da **0,27 µm** con un'efficacia del **99,9999%**

Rimuove virus e batteri con un'efficacia della filtrazione del **99,9999%**

Area di filtrazione **24.6 cm²**

Temperatura massima **≥ 100** gradi C

Pressione massima **≥ 1,378 bar** (137, 80 kPa)

Tenuta di pressione **0.69 bar** (69,00 kPa) per 10 minuti

Compatibilità di sterilizzazione ETHYLENE OXIDE

I materiali di costruzione hanno superato le prove di citotossicità della plastica

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>

TUBAZIONE IN SILICONE PLURIUSO

DA UTILIZZARE CON ASPIRATORI CHIRURGICI IMPIEGATI NELLA RACCOLTA DI LIQUIDI ORGANICI

TUBO SILICONE trasparente durezza SR-80/T

Codice: 66234 diametro 10 x 16 mm. Confezione 30m
Codice: 66235 diametro 9 x 15 mm. Confezione 30m
Codice: 66233 diametro 7 x 13 mm. Confezione 30m
Codice: 66232 diametro 6 x 10 mm. Confezione 30m
Codice: 66231 diametro 5 x 9 mm. Confezione 30m

Conforme alle Norme e direttive di riferimento
DDM 93/42 CEE (D.Lgs. 46/97)
e successive modifiche ed integrazioni (2007/47/CE)
(RDM: 12748/R – CND: Z120105)

Utilizzo: Prodotto impiegato nella raccolta di liquidi organici,
da utilizzare con aspiratore chirurgico SIEM-NOVA.
Temperatura d'impiego: Min. -60 °C Max 200 °C
Composizione elastomero siliconico di base: V M Q



SCHEDA TECNICA

Caratteristiche:

Peso specifico UNI 7092-A g/cm³ 1,210 +/- 0,020
Durezza UNI 4916 SHORE A 80,000 +/- 5,000
Carico di rottura UNI 6065 MPa 15,000 min
Allungamento a rottura UNI 6065 % 200,000 min
Resistenza alla lacerazione ASTM D 624/B KN/m 15,000 min
Compressione Set Sch.25% 22h a 175 °C UNI 4913/A % 40,000 max

Resistenze chimiche e fisiche:

Aria calda fino a 200 °C Ottima

Agenti atmosferici: Ottima

Ozono: Ottima

Irrigidimento bassa temperatura: Ottima

Idrocarburi alifatici: Insufficiente

Olii minerali paraffinici: Buona

Olii animali e/o vegetali: Ottima

Idrocarburi aromatici: Insufficiente

Solventi clorurati: Insufficiente

Chetoni: Sufficiente

Acidi Sufficiente

Basi: Sufficiente

Le valutazioni relative alle resistenze chimiche e fisiche si devono considerare indicazioni di massima, e comunque i dati vengono comunicati a titolo informativo e non impegnano la società siem-nova.

SIEM-NOVA è attenta all'ambiente, **utilizza materiali facilmente riciclabili** ed a basso impatto ambientale; si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e migliorie alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, **nel rispetto della sicurezza e della qualità.**

Siem - Nova



Siem-Nova S.r.l. Società con socio unico
20089 Rozzano (Mi) Via C. Varalli n°1 C/18
fax: 02 57511879 tel: 02 57510916
info@siemnova.com - <http://www.siemnova.com>