

# POLIVAC B4/SLT

ASPIRATORI CARRELLATI E PORTATILI PER ALTA CHIRURGIA  
VACUUM EXTRACTION

MOBILE AND PORTABLE SUCTION UNITS FOR HIGH SURGERY  
VACUUM EXTRACTION

# SUPERSUCTION

ASPIRATORI CARRELLATI PER ALTA CHIRURGIA  
MOBILE SUCTION UNITS FOR HIGH SURGERY





## SERIE POLIVAC B4/SLT

per alta chirurgia / Vacuum-Extraction

### CARATTERISTICHE GENERALI

Conformi alle Norme IEC 60601-1 e EN 10079-1 e certificati CE le serie di aspiratori POLIVAC B4/SLT, POLIVAC B4/SLT-EXP, SUPERSUCTION permettono di soddisfare ogni possibile esigenza. Tutti i modelli, caratterizzati da grande potenza e velocità di aspirazione associata ad un'estrema silenziosità, hanno una serie di caratteristiche comuni e si differenziano per il tipo di gruppo aspirante o per le dotazioni standard, la serie SUPERSUCTION è la più completa.

### POLIVAC B4/SLT 30 2

È il modello base della serie, è indicato per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali ed ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 250VA.
- Gruppo aspirante rotativo lubrificato (vuoto max 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", portata 50 lt/min, motore: da 1/3 di HP).
- Involucro metallico con verniciatura antigraffio e ruote antistatiche, due con freno.
- Due vasi da 4 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi interni di troppo pieno, dispositivo rapido di commutazione dell'aspirazione tra i vasi, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Regolatore di vuoto e vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 40x35x75 - Kg 24.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 1

È un apparecchio identico al modello POLIVAC B4/SLT 30 2, ma è dotato di un solo bottiglione da 4 lt.

## SERIE POLIVAC B4/SLT-EXP per alta chirurgia / Vacuum-Extraction

### POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP

È il modello base della serie, è indicato per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali ed ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete /assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 400VA.
- Gruppo aspirante a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Involucro metallico con verniciatura antigraffio e ruote antistatiche, due con freno.
- Due vasi da 4 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi interni di troppo pieno, dispositivo rapido di commutazione dell'aspirazione tra i vasi, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Regolatore di vuoto e vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 40x35x75 - Kg 24.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP "TROLLEY"

È un aspiratore identico al POLIVAC B4/SLT 30 2, ma è dotato anche di piano superiore di appoggio (cm 40 x 40) per altri apparecchi con un contenitore porta accessori:

Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 50x50x95 - Kg 35.

### POLIVAC B4/SLT 30 1-EXP

È un apparecchio identico al modello POLIVAC B4/SLT 30 2EXP, ma è dotato di un solo bottiglione da 4 lt.

### POLIVAC B4/SLT 30 P-EXP

È il modello portatile della serie, è indicato per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali ed ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 400VA.
- Gruppo aspirante a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).

- Involucro metallico con verniciatura antigraffio, maniglia e sede porta bottiglione già predisposta per l'uso di bottiglioni monouso di diam. da 9 a 13 cm.
- Un (a richiesta 2) vaso da 2 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivo interno di troppo pieno, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Regolatore di vuoto e vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e, a richiesta comando a pedale STOP/PN (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 38x35x28 - Kg 17.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 3)

### POLIVAC B4/SLT 50 E

È il modello più completo della serie per la sala operatoria in quanto ha due gruppi aspiranti indipendenti, uno principale ed uno per l'anestesista. Ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 450VA.
- Gruppo aspirante principale a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Gruppo aspirante per l'anestesia a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 30 lt/min, motore da 1/5 di HP).
- Involucro metallico con verniciatura antigraffio; carrellata su ruote antistatiche, due con freno.
- Due vasi da 4 lt per il gruppo principale con dispositivo rapido di commutazione dell'aspirazione ed un vaso da 1lt per quello dell'anestesia, tutti in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi interni di troppo pieno, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Due regolatori di vuoto (uno per ogni gruppo) con vuotometri di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 38x35x28 - Kg 30.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 1VE-EXP

È il modello della serie indicato sia per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali che per le procedure di Vacuum-Extraction in quanto è completo anche di comando a pedale di regolazione del vuoto. Ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 400VA.
- Gruppo aspirante a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Due vasi da 4 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi interni di troppo pieno, dispositivo rapido di commutazione dell'aspirazione tra i vasi, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Regolatori di vuoto a pannello ed a pedale (autoblocante, conserva la posizione impostata dall'operatore) con vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 40x35x75 - Kg 24.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 PVE-EXP

È il modello portatile della serie indicato sia per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali che per le procedure di Vacuum-Extraction in quanto è completo anche di comando a pedale di regolazione del vuoto. Ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 400VA.
- Gruppo aspirante a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Involucro metallico con verniciatura antigraffio, maniglia e sede porta bottiglione già predisposta per l'uso di bottiglioni monouso di diam. da 9 a 13 cm.
- Un (a richiesta 2) vaso da 2 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivo interno di troppo pieno, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Regolatori di vuoto a pannello ed a pedale (autoblocante, conserva la posizione impostata dall'operatore) con vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e, a richiesta comando a pedale STOP/PN (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 38x35x28 - Kg 17.

È dotabile di filtro antibatterico !!: V.note 1)  
È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 3)

## SERIE SUPERSUCTION per alta chirurgia

### SUPERSUCTION 4T EXP

È il modello della serie indicato per la sala operatoria od altre aspirazioni medicali ed ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 250 VA.
- Gruppo aspirante a pistone senza manutenzione (vuoto max. 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Involucro metallico con colonna porta comandi, verniciatura antigraffio e ruote antistatiche, due con freno.
- Due vasi da 4 lt in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi di troppo pieno sia interni che esterni, tubazioni in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Commutatore di aspirazione fra i vasi a pannello (destra, sinistro, entrambi contemporaneamente).
- Regolatore di vuoto con vuotometro di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Due filtri antibatterici monouso con funzione anche di troppo pieno supplementare (a richiesta autoclavabili 50 volte).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 42x34x85 - Kg 30.

È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 4)

### SUPERSUCTION 4T

È un apparecchio identico al modello SUPERSUCTION 4T EXP, ma è dotato di un gruppo aspirante rotativo con le seguenti caratteristiche tecniche:

- Gruppo aspirante lubrificato (vuoto max 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", portata 50 lt/min, motore da 1/3 di HP).
- Rete/assorbimento: 230V monofase alternata - 50Hz/250VA.

### SUPERSUCTION 4T EXTRA EXP

È il modello più completo della serie per la sala operatoria in quanto ha due gruppi aspiranti indipendenti, uno principale ed uno per l'anestesista. Ha le seguenti caratteristiche tecniche:

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificazione CEE 93/42: CE 0051.
- Uso senza limiti di tempo / Rumorosità inferiore a 50 dB.
- Rete/assorbimento: 230V monofase, 50Hz / 300VA.
- Gruppo aspirante principale a pistone senza manutenzione (vuoto max.700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 70 lt/min, motore da 1/2 HP).
- Gruppo aspirante per l'anestesia a pistone senza manutenzione (vuoto max.700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", portata 30 lt/min, motore da 1/5 di HP).
- Involucro metallico con colonna porta comandi, verniciatura antigraffio e ruote antistatiche, due con freno.
- Due vasi da 4 lt per il gruppo principale ed un vaso da 1lt. per quello dell'anestesia, tutti in policarbonato infrangibile/autoclavabile con dispositivi interni ed esterni di troppo pieno, tubazioni di aspirazione in silicone autoclavabile (Ø mm 7x12).
- Commutatore di aspirazione fra i bottiglioni a pannello (destra, sinistro, entrambi contemporaneamente).
- Due regolatori di vuoto (uno per ogni gruppo) con vuotometri di controllo (0-76 cm/Hg).
- Interruttore di rete e comando a pedale (pneumatico, molto sicuro, stagno, antiesplorazione).
- Tre filtri antibatterici monouso con funzione anche di troppo pieno supplementare (a richiesta autoclavabili 50 volte).
- Dimensioni (larg/prof/alt), peso: cm 42x34x85 - Kg 35.

È dotabile di vari completamenti !!: V. nota 4)

- Nota 1) È dotabile di filtro antibatterico, con funzione anche di troppo pieno supplementare, sia monouso che autoclavabile (50 volte).

- Nota 2) Sono disponibili: un dispositivo esterno di troppo pieno, una staffa per l'uso di vasi monouso di diam. da 9 a 16 cm (anche del tipo per parete), un porta cannule, una scatola di acciaio inox per gli accessori.

- Nota 3) Sono disponibili: un dispositivo esterno di troppo pieno, un porta cannule, una scatola di acciaio inox per gli accessori.

- Nota 4) Sono disponibili: una staffa per l'uso di vasi monouso di diam. da 9 a 16 cm (anche del tipo per parete), un porta cannule, una scatola di acciaio inox per gli accessori.

## **SERIES POLIVAC B4/SLT** for high surgery / Vacuum-Extraction

### GENERALS FEATURES

Built in accordance with the latest International Standards IEC 60601-1 and EN 10079-1 and the EC Certificates, the series of suction units POLIVAC B4/SLT, POLIVAC B4/SLT-EXP, SUPERSUCTION allow the final user to meet all his needs.

All the models, characterized by a big power suction pumps and high suction speed, are very quiet. They have many common characteristics, but different suction group and standard accessories. The SUPERSUCTION series is the most complete one.

### POLIVAC B4/SLT 30 2

It is the basic model of the series. It is suitable for the operating theatre and other medical suction interventions. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 250VA
- Rotary oil bath pump-unit (max vacuum 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", flow rate 50lt/min, engine: from 1/3 of HP).
- Painted metal case and antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow devices, and a quick system for the aspiration changing between bottles; silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Vacuum regulator and vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 40x35x75 Kg 24.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 1

It is the same as model POLIVAC B4/SLT 30 2, but with 1 bottle 4 lt. only.

## **SERIES POLIVAC B4/SLT-EXP** for high surgery / Vacuum-Extraction

### POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP

It is the basic model of the series. It is suitable for the operating theatre and other medical suction interventions. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 400VA.
- Piston suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70 lt./min, engine: from 1/2 of HP).
- Painted metal case and antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow devices, and a quick system for the aspiration changing between bottles; silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Vacuum regulator and vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 40x35x75 Kg 24.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP "TROLLEY"

It is the same as model POLIVAC B4/SLT 30 2, but with a shelf (cm 40 x 40) for another unit and a special space for the accessories.

Dimensions (width/depth/height), weight: cm 50x50x95 - Kg 35.

### POLIVAC B4/SLT 30 1-EXP

It is the same as model POLIVAC B4/SLT 30 2EXP, but with 1 bottle of 4 lt. only.

### POLIVAC B4/SLT 30 P-EXP

It is the portable model of the series. It is suitable for the operating theatre and other medical suction interventions. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 400VA.

- Piston main suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70 lt./min, engine: from 1/2 of HP).
- Painted metal case, handle and seat for bottles, which is already set for the usage of disposable bottles of diam. from 9 to 13 cm.
- One bottle (Two bottles, on request) of 2 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow device, silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Vacuum regulator and vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and, on request, pedal switch STOP/PN (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 38x35x28 Kg 17.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 3)

### POLIVAC B4/SLT 50 E

It is the most complete model of the series for the operating theatre; it is equipped with two independent suction-groups: the main one and the anaesthesia one. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 450VA
- Piston main suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70 lt./min, engine: from 1/2 of HP).
- Piston anaesthesia suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,96 bar", flow rate 30 lt./min, engine: from 1/5 of HP).
- Painted metal case, with antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. for the main suction-group, with quick system for the aspiration changing between bottles; one bottle of 1 lt. for the anaesthesia group. All the bottles are made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow devices. Silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Two vacuum regulators (one for each suction-group) and vacuum check devices (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 38x35x28 Kg 30.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 1VE-EXP

It is the most suitable model both for the operating theatre and other medical suction interventions as well as the Vacuum-Extraction procedures. It is equipped also with the vacuum regulator pedal switch. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 400VA
- Piston suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70lt/min, engine: from 1/2 of HP).
- Painted metal case and antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow devices, and a quick system for the aspiration changing between bottles; silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Vacuum regulators on the panel and by the pedal switch (it stops by itself and it maintains the position set by the operator); vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 40x35x75 Kg 24.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 2)

### POLIVAC B4/SLT 30 PVE-EXP

It is the portable model, suitable both for the operating theatre and other medical suction interventions as well as the Vacuum-Extraction procedures. It is equipped also with the vacuum regulator pedal switch. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 400VA.
- Piston suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70 lt./min, engine: from 1/2 of HP).
- Painted metal case, handle and seat for bottles, which is already set for the usage of disposable bottles of diam. from 9 to 13 cm.
- One bottle (Two bottles, on request) of 2 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal over-flow device, silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).

- Vacuum regulators on the panel and by the pedal switch (it stops by itself and it maintains the position set by the operator); vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and, on request, pedal switch STOP/PN (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 38x35x28 Kg 17.

It can be equipped with antibacterial filter!!: See note 1)  
It can be equipped with many components!!: See note 3)A

## **SERIE SUPERSUCTION** for high surgery

### SUPERSUCTION 4T EXP

It is the model of the series which is suitable for the operating theatre and other medical suction interventions. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 250VA.
- Piston suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70 lt./min, engine: from 1/2 of HP).
- Painted metal case with column-panel board, antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal and external over-flow devices silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Vacuum regulator and vacuum check device (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Two antibacterial disposable filters, which work also as supplementary over-flow devices (on request, autoclavable 50 times).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 42x34x85 Kg 30.

It can be equipped with many components!!: See note 4)

### SUPERSUCTION 4T

It is the same as the model SUPERSUCTION 4T EXP, but with a rotating suction-group. Its technical characteristics are as follows:

- Oily suction-group (max. vacuum 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", flow-rate 50 lt./min, engine from 1/3 of HP).
- Power supply / Absorption: 230V - one alternated phase - 50Hz / 250VA.

### SUPERSUCTION 4T EXTRA EXP

It is the most complete model of the series for the operating theatre; it is equipped with two independent suction-groups: the main one and the anaesthesia one. Its technical characteristics are as follows:

- Class IEC/CEI 60601-1: I BF.
- EC Certificate 93/42: EC 0051.
- Usage for unlimited time / Noise: less than 50 db.
- Power supply / Absorption: 230V - one phase, 50Hz / 300VA.
- Piston main suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", flow rate 70lt/min, engine: from 1/2 of HP).
- Piston anaesthesia suction-group, maintenance free (max vacuum 700 mmHg "0,9atm, 0, 96 bar", flow rate 30lt/min, engine: from 1/5 of HP).
- Painted metal case with column-panel board, antistatic wheels, two with castors.
- Two bottles of 4 lt. for the main suction-group, one bottle of 1 lt for the anaesthesia group. All the bottles are made of unbreakable and autoclavable polycarbonate, with internal and external over-flow devices. Silicone autoclavable tubing (Ø mm 7x12).
- Suction changing device on the panel (right, left, simultaneously).
- Two vacuum regulators (one for each suction-group) and vacuum check devices (0-76 cm/Hg).
- Main switch and pedal switch (pneumatic, very safe, water-proof, anti-explosion).
- Three disposable antibacterial filters, which work also as supplementary over-flow devices (on request, autoclavable 50 times).
- Dimensions (width/depth/height), weight: cm 42x34x85 Kg 35.

It can be equipped with many components!!: See note 4)

- Note 1) It can be equipped with antibacterial filter, which works also as supplementary over-flow device, both disposable and autoclavable (50 times);
- Note 2) Available pieces: external over-flow device, seat for the usage of disposable bottles of diam. from 9 to 16 cm (also for wall), cannulae-handle, stainless steel box for the accessories;
- Note 3) Available pieces: external over-flow device, cannulae-handle, and stainless steel box for the accessories;
- Note 4) Available pieces: seat for the usage of disposable bottles of diam. from 9 to 16 cm (also for wall), cannulae-handle, stainless steel box for the accessories.

## **SERIE POLIVAC B4/SLT** pour la haute chirurgie/Vacuum-Extraction

### **CARACTERISTIQUE GENERALE**

Conformes aux Normes IEC 60601-1 et EN 10079-1 et certifiés CE, les séries d'aspirateurs POLIVAC B4/SLT, POLIVAC B4/SLT-EXP, SUPERSUCTION permettent de répondre à toute exigence. Tous les modèles, caractérisés par une très grande puissance et vitesse d'aspiration, associée à un bruit très bas, ont toute une série de caractéristiques communes et se différencient pour le type de pompe ou pour les dotations standard. La série SUPERSUCTION est la plus complète.

### **POLIVAC B4/SLT 30 2**

**C'est le modèle base de la série, il est indiqué pour la salle opératoire ou autres aspirations médicales, et il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 250VA.
- Groupe pompe rotatif lubrifié (vide max. 730mmHg "0,96atm, 0,96 bar", débit 50lt./min, moteur 1/3 HP).
- Châssis métallique avec vernis antigraffiti et roues antistatiques, deux avec frein.
- Deux vases de 4lt. en polycarbonate infrangible/ autoclavable avec dispositifs intérieurs de trop plein, dispositif rapide de commutation de l'aspiration entre les vases, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Régulateur de vide et dispositif de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 40x35x75 - Kg 24.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien!!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 2)**

### **POLIVAC B4/SLT 30 1**

**C'est un modèle identique au modèle POLIVAC B4/SLT 30 2, mais il est équipé d'un seul vase de 4lt.**

## **SERIE POLIVAC B4/SLT-EXP** pour la haute chirurgie/Vacuum-Extraction

### **POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP**

**C'est le modèle base de la série; il est indiqué pour la salle opératoire ou autres aspirations médicales, et il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 400VA.
- Groupe pompe à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Châssis métallique avec vernis antigraffiti et roues antistatiques, deux avec frein.
- Deux vases de 4lt. en polycarbonate infrangible/ autoclavable avec dispositifs intérieurs de trop plein, dispositif rapide de commutation de l'aspiration entre les vases, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Régulateur de vide et dispositif de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 40x35x75 - Kg 24.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien !!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 2)**

### **POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP "TROLLEY"**

**C'est un modèle identique au modèle POLIVAC B4/SLT 30 2, mais il est équipé aussi d'un plan supérieur (cm 40x40) pour y appuyer d'autres appareils, avec un conteneur pour les accessoires.**

Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 50x50x95 - Kg 35.

### **POLIVAC B4/SLT 30 1-EXP**

**C'est un modèle identique au modèle POLIVAC B4/SLT 30 2 EXP, mais il est équipé d'un seul vase de 4lt.**

### **POLIVAC B4/SLT 30 P-EXP**

**C'est le modèle portable de la série; il est indiqué pour la salle opératoire ou autres aspirations médicales, et il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 400VA.
- Groupe pompe à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Châssis métallique avec vernis antigraffiti, poignée et siège pour les vases, déjà prêt pour l'utilisation de vases disponibles de diamètre allant de 9 à 13 cm.

- Un seul vase (deux, sur requête) de 2lt. en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositif intérieur de trop plein, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Régulateur de vide et dispositif de contrôle de vide 0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et, sur requête, commandement à pédale STOP/PN (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 38x35x28 - Kg 17.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien!!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 2)**

### **POLIVAC B4/SLT 50 E**

**C'est le modèle le plus complet de la série pour la salle opératoire, car il est équipé de deux groupes d'aspiration indépendants: un groupe principal et un groupe pour l'anesthésie.**

**Il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 450VA.
- Groupe pompe principal à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Groupe pompe pour l'anesthésie à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 30lt./min, moteur 1/5 HP).
- Châssis métallique avec vernis antigraffiti et roues antistatiques, deux avec frein.
- Deux vases de 4lt. pour le groupe principal avec dispositif rapide de commutation de l'aspiration, et un seul vase de 1lt. pour le groupe pour l'anesthésie. Tous les vases sont en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositif intérieur de trop plein, et ils ont les tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Deux régulateurs de vide (chaque groupe a le sien) avec dispositifs de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 38x35x28 - Kg 30.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien !!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 2)**

### **POLIVAC B4/SLT 30 1VE-EXP**

**C'est le modèle de la série indiqué et pour la salle opératoire, ou autres aspirations médicales, et pour les procédures de Vacuum-Extraction, car il est équipé aussi du commandement à pédale pour la régulation du vide.**

**Il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 400VA.
- Groupe pompe à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Deux vases de 4lt. en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositifs intérieurs de trop plein, dispositif rapide de commutation de l'aspiration entre les vases, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Régulateurs de vide à panneau et à pédale (autobloquant, il maintient la position initiale réglée par l'opérateur), et dispositif de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 40x35x75 - Kg 24.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien!!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 2)**

### **POLIVAC B4/SLT 30 PVE-EXP**

**C'est le modèle portable de la série indiqué et pour la salle opératoire, ou autres aspirations médicales, et pour les procédures de Vacuum-Extraction, car il est équipé aussi du commandement à pédale pour la régulation du vide.**

**Il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 400VA.
- Groupe pompe à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Châssis métallique avec vernis antigraffiti, poignée et siège pour les vases, déjà prêt pour l'utilisation de vases disponibles de diamètre allant de 9 à 13 cm.
- Un seul vase (deux, sur requête) de 2lt. en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositif intérieur de trop plein, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Régulateur de vide à panneau et à pédale (autobloquant, il maintient la position initiale réglée par l'opérateur), et dispositif de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et, sur requête, commandement à pédale STOP/PN (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).

- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 38x35x28 - Kg 17.

**Il peut être équipé de filtre anti-bactérien!!: Voir note 1)**

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 3)**

## **SERIE SUPERSUCTION** pour la haute chirurgie/Vacuum-Extraction

### **SUPERSUCTION 4T EXP**

**C'est le modèle de la série indiqué pour la salle opératoire ou autres aspirations médicales, et il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 250VA.
- Groupe pompe à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Châssis métallique avec colonne pour les commandes, vernis antigraffiti et roues antistatiques, deux avec frein.
- Deux vases de 4lt. en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositifs intérieurs ainsi qu'extérieurs de trop plein, tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Dispositif de commutation de l'aspiration entre les vases.
- Régulateur de vide et dispositif de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Deux filtres anti-bactériens disponibles avec fonction ultérieure de trop-plein (sur requête, les filtres peuvent être autoclavables 50 fois).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 42x34x85 - Kg 30.

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 4)**

### **SUPERSUCTION 4T**

**C'est un modèle identique au modèle SUPERSUCTION 4T EXP, mais il est équipé d'un groupe pompe rotatif, et il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Groupe pompe lubrifié (vide max. 730mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", débit 50lt./min, moteur 1/3 HP).
- Réseau/absorption: 230V mono-phase alterné, 50Hz / 250VA.

### **SUPERSUCTION 4T EXTRA EXP**

**C'est le modèle le plus complet de la série pour la salle opératoire, car il est équipé de deux groupes d'aspiration indépendants: un groupe principal et un groupe pour l'anesthésie.**

**Il a les caractéristiques techniques suivantes:**

- Classe IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certification CEE 93/42: CE 0051.
- Utilisation sans limites de temps / Bruit inférieur à 50 dB.
- Réseau / absorption: 230V mono-phase, 50Hz / 300VA.
- Groupe pompe principal à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9atm, 0,90 bar", débit 70lt./min, moteur 1/2 HP).
- Groupe pompe pour l'anesthésie à piston, sans maintenance (vide max. 700mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", débit 30lt./min, moteur 1/5 HP).
- Châssis métallique avec colonne pour les commandes, vernis antigraffiti et roues antistatiques, deux avec frein.
- Deux vases de 4lt. pour le groupe principal et un seul vase de 1lt. pour le groupe pour l'anesthésie. Tous les vases sont en polycarbonate infrangible / autoclavable avec dispositifs intérieurs et extérieurs de trop plein, et ils ont les tubes en silicone autoclavable (Ø mm 7x12).
- Dispositif de commutation de l'aspiration entre les vases à panneau (droit, gauche, les deux ensemble).
- Deux régulateurs de vide (chaque groupe a le sien) avec dispositifs de contrôle de vide (0-76 cm/Hg).
- Interrupteur de réseau et commandement à pédale (pneumatique, très sûr, étanche, anti-explosion).
- Trois filtres anti-bactériens disponibles avec fonction ultérieure de trop-plein (sur requête, les filtres peuvent être autoclavables 50 fois).
- Dimensions (largeur / profondeur / hauteur), poids: cm 42x34x85 - Kg 35.

**Il peut être équipé de différents compléments!!: Voir note 4)**

**- Note 1) Il peut être équipé de filtre anti-bactérien, avec fonction ultérieure de trop plein, disponible ainsi qu'autoclavable (50 fois);**

**- Note 2) Nous avons disponibles: un dispositif extérieur de trop plein, une pièce pour l'utilisation de vases disponibles de diam. 9 – 16 cm (même pour le mur), un porte-canule, une boîte en acier pour les accessoires;**

**- Note 3) Nous avons disponibles: un dispositif extérieur de trop plein, un porte-canule, une boîte en acier pour les accessoires;**

**- Note 4) Nous avons disponibles: une pièce pour l'utilisation de vases disponibles de diam. 9 – 16 cm (même pour le mur), un porte-canule, une boîte en acier pour les accessoires;**



## **SERIE POLIVAC B4/SLT** para alta cirugía / Vacuo-Extractor

### **CARACTERISTICAS GENERALES**

Fabricados según las normativas IEC 60601-1 y EN 10079-1 y homologación CE la serie de aspiradores POLIVAC B4/SLT, POLIVAC B4/SLT-EXP, SUPERSUCTION permitiendo al usuario una elección del modelo más indicado para sus necesidades. Todos los modelos, caracterizados por su gran potencia y velocidad de aspiración asociado a su silenciosidad, tienen una serie de características comunes y se diferencian por el tipo de grupo de aspiración o por las dotaciones standard, la serie SUPERSUCTION es la más completa.

### **POLIVAC B4/SLT 30 2**

Es el modelo base de la serie, indicado para sala operatoria o otras aspiraciones medicas, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 250VA.
- Grupo de aspiración sin lubricación (vacío max 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", caudal 50 lt/min, motor: de 1/3 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada y ruedas antiestáticas, dos con freno.
- Dos botellas de 4 lt en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, dispositivo rápido de conmutación de la aspiración entre las botellas, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Regulador de vacío y vacuometro de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedal (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 40x35x75 - Kg 24.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 2)

### **POLIVAC B4/SLT 30 1**

Es un aparato idéntico al modelo POLIVAC B4/SLT 30 2, con la única diferencia de que se suministra con una botella de 4 lt.

## **SERIE POLIVAC B4/SLT-EXP** para alta cirugía / Vacuo-Extractor

### **POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP**

Es el modelo base de la serie, indicado para sala operatoria o otras aspiraciones medicas, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 250VA.
- Grupo de aspiración a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada y ruedas antiestáticas, dos con freno.
- Dos botellas de 4 lt en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, dispositivo rápido de conmutación de la aspiración entre las botellas, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Regulador de vacío y vacuometro de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedale (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 40x35x75 - Kg 24.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 2)

### **POLIVAC B4/SLT 30 2-EXP "TROLLEY"**

Es un aparato idéntico al modelo POLIVAC B4/SLT 30 2 EXP, con la única diferencia de que vá dotado de un plano superior de apoyo (cm. 40 x 40) para otros aparatos con un contenedor porta accesorios. Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 50x50x95 - Kg 35.

### **POLIVAC B4/SLT 30 1-EXP**

Es un aparato idéntico al modelo POLIVAC B4/SLT 30 2 EXP, con la única diferencia de que se suministra con una botella de 4 lt.

### **POLIVAC B4/SLT 30 P-EXP**

Es el modelo portátil de la serie, indicado para sala operatoria o otras aspiraciones medicas, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.

- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 400VA.
- Grupo de aspiración a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada, con tirador y sede porta-botellas predispuesta para el uso de botellas desechables de diam. de 9 a 13 cm.
- Una botella de 2 lt. (sobre pedido 2) en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Regulador de vacío y vacuometro de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red, sobre pedido mando a pedal STOP/PN (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 38x35x28 - Kg 17.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 3)

### **POLIVAC B4/SLT 50 E**

Es el modelo más completo de la serie, indicado para sala operatoria en cuanto tiene dos grupos de aspiración independientes, uno principal y uno para el anestesista, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 450VA.
- Grupo de aspiración principal a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Grupo de aspiración para el anestesista a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 30 lt/min, motor de 1/5 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada, rodable sobre ruedas antiestáticas, dos con freno.
- Dos botellas de 4 lt para el grupo principal con dispositivo rápido de conmutación de la aspiración y una botella de 1 lt. para el anestesista, todas en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti rebose, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Dos reguladores de vacío (uno por cada grupo) con vacuometros de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedal (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 38x35x28 - Kg 30.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 2)

### **POLIVAC B4/SLT 30 1VE-EXP**

Es el modelo de la serie, indicado tanto para sala operatoria que para otras aspiraciones medicas y como Vacuum-Extractor en cuanto que se suministra con mando a pedal de regulación de vacío, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 400VA.
- Grupo de aspiración a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Dos botellas de 4 lt en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, dispositivo rápido de conmutación de la aspiración entre las botellas, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Regulador de vacío sobre el panel y a pedal (autobloqueante, conservando la posición impuesta por el operador) con vacuometro de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedal (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 38x35x28 - Kg 30.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 2)

### **POLIVAC B4/SLT 30 PVE-EXP**

Es el modelo portátil de la serie, indicado tanto para sala operatoria que para otras aspiraciones medicas y como Vacuum-Extractor, en cuanto que se suministra con mando a pedal de regulación de vacío, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 400VA.
- Grupo de aspiración a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada, con tirador y sede porta-botellas predispuesta para el uso de botellas desechables de diam. de 9 a 13 cm.
- Una botella de 2 lt. (sobre pedido 2) en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Reguladores de vacío sobre el panel y a pedal (autobloqueante, conservando la posición impuesta por el operador) con vacuometro de control (0-76 cm/Hg).

- Interruptor de red, sobre pedido mando a pedal STOP/PN (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 38x35x28 - Kg 17.

Se puede suministrar con filtro bactericida!!: V. Nota 1)  
Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 3)

## **SERIE SUPERSUCTION** para alta cirugía

### **SUPERSUCTION 4T EXP**

Es el modelo base de la serie, indicado para sala operatoria o otras aspiraciones medicas, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 250VA.
- Grupo de aspiración a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada con columna porta mandos y ruedas antiestáticas, dos con freno.
- Dos botellas de 4 lt en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos anti-rebose tanto internos como externos, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Conmutador de aspiración entre las botellas sobre el panel (derecho, izquierdo, entre ellos contemporaneamente).
- Regulador de vacío con vacuometro de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedal (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Dos filtros antibactericidas desechables con función además de anti rebose suplementaria (sobre pedido se pueden suministrar esterilizables por autoclave 50 veces).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 42x34x85 - Kg 30.

Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 4)

### **SUPERSUCTION 4T**

Es un aparato idéntico al modelo SUPERSUCTION 4T EXP, con la única diferencia que lleva un grupo de aspiración rotativo con las siguientes características:

- Grupo de aspiración lubricado (vacío max 730 mmHg "0,96 atm, 0,96 bar", caudal 50 lt/min, motor: de 1/3 di HP).
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 250VA.

### **SUPERSUCTION 4T EXTRA EXP**

Es el modelo más completo de la serie, indicado para sala operatoria en cuanto tiene dos grupos de aspiración independientes, uno principal y uno para el anestesista, teniendo las siguientes características técnicas:

- Clase IEC/CEI 60601-1: I BF.
- Certificación CEE 93/42: CE 0051.
- Uso sin límites de tiempo / Sonoridad inferior a 50 dB.
- Red/absorción: 230V monofásica, 50Hz / 300VA.
- Grupo de aspiración principal a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 70 lt/min, motor de 1/2 di HP).
- Grupo de aspiración para el anestesista a piston sin manutención (vacío max 700 mmHg "0,9 atm, 0,90 bar", caudal 30 lt/min, motor de 1/5 di HP).
- Carter en chapa metálica barnizada con columna porta mandos y ruedas antiestáticas, dos con freno.
- Dos botellas de 4 lt para el grupo principal y una botella de 1 lt. para el anestesista, todas en policarbonato irrompibles/esterilizables con dispositivos internos anti-rebose, tubos en silicona esterilizables (Ø mm 7x12).
- Conmutador de aspiración entre las botellas sobre el panel (derecho, izquierdo, entre ellos contemporaneamente).
- Dos reguladores de vacío (uno por cada grupo) con vacuometros de control (0-76 cm/Hg).
- Interruptor de red y mando a pedal (neumático, muy seguro, estanco, antiexplosión).
- Tres filtros antibactericidas desechables con función además de anti-rebose suplementaria (sobre pedido se pueden suministrar esterilizables por autoclave 50 veces).
- Dimensiones (largo/ancho/alto), peso: cm 42x34x85 - Kg 35.

Se puede suministrar con varios complementos!!: V. Nota 4)

- Nota 1) Se puede suministrar con filtro bactericida desechable o esterilizable y reutilizable con funciones anti-rebose suplementario de seguridad (50 veces).
- Nota 2) Son disponibles: un dispositivo externo de anti-rebose, una abrazadera para usar botellas desechables de diam. desde 9 a 16 cm. (también del tipo de pared), un porta-cánulas, una caja de acero inoxidable para los accesorios.
- Nota 3) Son disponibles: un dispositivo externo anti-rebose, un porta cánulas, una caja de acero inoxidable para los accesorios.
- Nota 4) Son disponibles: una abrazadera para usar botellas desechables de diam. desde 9 a 16 cm. (también del tipo de pared), un porta-cánulas, una caja de acero inoxidable para los accesorios.



## ACCESSORI

- GP/TPE-** Dispositivo esterno di troppo pieno.  
**C/H-** Porta cannule trasparente, autoclavabile.  
**S/BM-** Staffa per uso di vasi monouso (POLIVAC).  
**S/BMS-** Staffa per uso di vasi monouso (SUPERSUCTION).  
**BOX/ASP-** Scatola inox (cm.30x19) porta accessori e per sterilizzazione.  
**STOP/PN-** Comando a pedale (di accensione).  
**STOP/VR-** Comando a pedale (di regolazione vuoto).  
**H10-** Tavolino carrellato a due piani (cm 40x40) con ruote antistatiche, due con freni.  
**H5-** Tavolino carrellato. (\*)  
**GP/FM-** Gruppo filtro antibatterico monouso. (\*)  
**R/FM-** Filtro di ricambio per gruppo GP/FM. (\*)  
**GP/F-** Gruppo filtro antibatterico (autoclavabile 50 volte). (\*)  
**R/F-** Filtro di ricambio per gruppo GP/F. (\*)  
**VMLT4-** Vaso lt 4 in policarbonato infrangibile, autoclavabile.  
**VMLT2-** Vaso lt 2 in policarbonato infrangibile, autoclavabile.  
**TP/PG-** Tappo in nylon con dispositivo di troppo pieno per VMLT4 e VMLT2, autoclavabile.  
**PT/7-** Connettore per tubazione TS/7.  
**TS/7-** Tubazione standard in silicone autoclavabile - Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Idem, lunga mt 2 con connettore PT/7.

**VASI PER SACCHE MONOUSO DA LT. 2 e 3, richiedere specifico dettaglio.**

### CANNULE PER CHIRURGIA

- 1-C/SAC-** Serie di 4 cannule con manico: Yankhauer curva, Yankhauer malleabile, Universale curva e Universale malleabile (terminale anti-incollamento).  
**2-C/SAC2-** Serie di 2 cannule con manico e comando a dito: Yankhauer curva, Yankhauer malleabile.  
**3-C/SC2-** Serie di 2 cannule: retta, curva.

### CANNULE PER USI GENERALI E OTORINOLARINGOIATRIA

- 6-C/AS-** Curva aspira saliva.  
**6-C/AM-** Angolata aspira muco.  
**7-C/MS6-** Morbida in silicone, Ø mm 6 con comando a dito.  
**7-C/MS8-** Idem, Ø mm 8.  
**8-C/UM6-** Universale curva con manico e comando a dito.  
**8-C/UM8-** Idem, retta malleabile.  
**9-C/F1-** "Frazier/Fergusson", Ø mm 1,5 con comando a dito.  
**9-C/F2-** Idem, Ø mm 2  
**9-C/F3-** Idem, Ø mm 3  
**9-C/F4-** Idem, Ø mm 4

### CANNULE PER ENDOSCOPIA (con comando a dito)

- 10-C/J1-** "Jackson", cm 35 x Ø mm 3  
**10-C/J2-** Idem, cm 45  
**10-C/J3-** Idem, cm 25 x Ø mm 4  
**10-C/J4-** Idem, cm 35  
**10-C/J5-** Idem, cm 45  
**10-C/J6-** Idem, cm 55  
**10-C/J6-** Idem, cm 60 x Ø mm 4

### CATETERI MONOUSO

- 11-R/CH-** Raccordo per cateteri. (\*)  
**11-C/H14-** cm 60 x Ø mm 4,7 (\*)  
**11-C/H16-** cm 60 x Ø mm 5,4 (\*)  
**11-C/H18-** cm 60 x Ø mm 6 (\*)  
**11-C/H22-** cm 60 x Ø mm 7 (\*)

### CANNULE PER GINECOLOGIA

- 12-SET/E-** Set per aspirazione endouterina costituito da: 5 cannule rotanti atraumatiche (Ø mm 14/12/10/8/6), manico con regolazione manuale di aspirazione, tubazione (in silicone, Ø mm 12x22) e raccordi. Tutto autoclavabile.  
**13-SET/E-MONO-** Set per aspirazione endouterina con cannule monouso costituito da: 6 adattatori (Ø mm 4/5/6/8/10/12), manico con regolazione manuale di aspirazione, tubazione (in silicone, Ø mm 12x22) e raccordi. Tutto autoclavabile.  
**TS/12-** Tubazione in silicone autoclavabile, Ø mm 12x22.  
**TS/E-** Idem - lunga mt 2, con connettore PT/12.

### VENTOSE PER VACUUM-EXTRACTION

- 14-VE/MC-** Set di ventose metalliche autoclavabili costituito da: 3 coppette metalliche (Ø mm 30/40/50) con membrane, manico, tiranti e tubazioni.  
**15-VE/SC60-** Coppetta (ventosa) morbida in silicone autoclavabile (Ø mm 60) con manico, tirante e regolazione manuale del vuoto.  
**15-VE/SC70-** Idem (Ø mm 70).  
**TS/7-** Tubazione standard in silicone autoclavabile, Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Idem - lunga mt 2, con connettore PT/7.



## ACCESSORIES

- GP/TPE-** External over-flow device.  
**C/H-** Autoclavable transparent cannulae-handle.  
**S/BM-** Seat for the usage of disposable jars (POLIVAC).  
**S/BMS-** Seat for the usage of disposable jars (SUPERSUCTION).  
**BOX/ASP-** Stainless steel box (cm.30x19) for the accessories and for the sterilization.  
**STOP/PN-** Pedal switch (for the activation).  
**STOP/VR-** Pedal switch (for the vacuum regulation).  
**H10-** Mobile trolley with two shelves (cm 40x40), and antistatic wheels, two of which with castors.  
**H5-** Mobile trolley. (\*)  
**GP/FM-** Disposable anti-bacterial filter group. (\*)  
**R/FM-** Spare filter for the group GP/FM. (\*)  
**GP/F-** Anti-bacterial filter group (autoclavable 50 times). (\*)  
**R/F-** Spare filter for the group GP/F. (\*)  
**VMLT4-** Autoclavable, unbreakable jar of 4 lt. made of polycarbonate.  
**VMLT2-** Autoclavable, unbreakable jar of 2 lt. made of polycarbonate.  
**TP/PG-** Autoclavable cap with over-flow device for VMLT4 and VMLT2, made of nylon.  
**PT/7-** Connector for tubing TS/7.  
**TS/7-** Autoclavable standard tubing made of silicone - Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Autoclavable standard tubing made of silicone - Ø mm 7x12 - of 2mt. long, and with connector PT/7.

**JARS FOR DISPOSABLE BAGS OF LT. 2 and 3, ask for specific details.**

### CANNULAE FOR SURGERY

- 1-C/SAC-** Series of 4 cannulae with handle: Yankhauer curved, Yankhauer soft, Universal curved and Universal soft (terminal part that does not attach to the tissue).  
**2-C/SAC2-** Series of 2 cannulae with handle and finger switch: Yankhauer curved, Yankhauer soft.  
**3-C/SC2-** Series of 2 cannulae: straight, curved.

### CANNULAE FOR GENERAL USAGE AND ENTOTO-RHINO-LARYNGOLOGIE

- 6-C/AS-** Curved, saliva sucking.  
**6-C/AM-** Angled, mucus sucking.  
**7-C/MS6-** Soft, made of silicone, Ø mm 6 with finger switch.  
**7-C/MS8-** See above, Ø mm 8  
**8-C/UM6-** Universal, curved, with manual finger switch.  
**8-C/UM8-** See above, straight, soft.  
**9-C/F1-** "Frazier / Ferguson", Ø mm 1,5 with finger switch.  
**9-C/F2-** See above, Ø mm 2  
**9-C/F3-** See above, Ø mm 3  
**9-C/F4-** See above, Ø mm 4

### CANNULAE FOR ENDOSCOPY (with finger switch)

- 10-C/J1-** "Jackson", cm 35 x Ø mm 3  
**10-C/J2-** See above, cm 45  
**10-C/J3-** See above, cm 25 x Ø mm 4  
**10-C/J4-** See above, cm 35  
**10-C/J5-** See above, cm 45  
**10-C/J6-** See above, cm 55  
**10-C/J6-** See above, cm 60 x Ø mm 4

### DISPOSABLE CATHETERS

- 11-R/CH-** Connector for catheters. (\*)  
**11-C/H14-** cm 60 x Ø mm 4,7 (\*)  
**11-C/H16-** cm 60 x Ø mm 5,4 (\*)  
**11-C/H18-** cm 60 x Ø mm 6 (\*)  
**11-C/H22-** cm 60 x Ø mm 7 (\*)

### CANNULAE FOR GYNAECOLOGY

- 12-SET/E-** Set for endouterine aspiration, made of: 5 rotating atraumatic cannulae (Ø mm 14/12/10/8/6), handle with manual aspiration regulation, tubing (in silicone, Ø mm 12x22) and connectors. All the pieces are autoclavable.  
**13-SET/E-MONO-** Set for endouterine aspiration with disposable cannulae, made of: 6 adaptors (Ø mm 4/5/6/8/10/12), handle with manual aspiration regulation, tubing (in silicone, Ø mm 12x22) and connectors. All the pieces are autoclavable.  
**TS/12-** Silicone autoclavable tube, Ø mm 12x22.  
**TS/E-** See above - 2mt. long, with connector PT/12.

### CUPS FOR VACUUM-EXTRACTION

- 14-VE/MC-** Set of metallic autoclavable cups, made of: 3 metallic cups (Ø mm 30/40/50) with membrane, handle, tyrants and tubing.  
**15-VE/SC60-** Autoclavable silicone soft suction cup (Ø mm 60) with handle, tyrant and manual vacuum regulation.  
**15-VE/SC70-** See above (Ø mm 70).  
**TS/7-** Autoclavable silicone standard tubing, Ø mm 7x12.  
**TS/A-** See above - 2mt. long, with connector PT/7.

## ACCESSOIRES

**GP/TPE-** Dispositif extérieur de trop plein.  
**C/H-** Porte-canule transparent, autoclavable.  
**S/BM-** Pièce pour l'utilisation de vases disposables (POLIVAC).  
**S/BMS-** Pièce pour l'utilisation de vases disposables (SUPERSUCTION).  
**BOX/ASP-** Boîte en acier (cm.30x19) porte-accessoires et pour la stérilisation.  
**STOP/PN-** Commandement à pédale (pour l'activation).  
**STOP/VR-** Commandement à pédale (pour la régulation du vide).  
**H10-** Chariot sur roues à deux plans (cm 40x40), avec roues antistatiques, deux avec freins.  
**H5-** Chariot sur roues. (\*)  
**GP/FM-** Groupe filtre anti-bactérien disponible. (\*)  
**R/FM-** Filtre détaché pour le groupe GP/FM. (\*)  
**GP/F-** Groupe filtre anti-bactérien (autoclavable 50 fois). (\*)  
**R/F-** Filtre détaché pour le groupe GP/F. (\*)  
**VMLT4-** Vase 4lt en polycarbonate infrangible, autoclavable.  
**VMLT2-** Vase 2lt en polycarbonate infrangible, autoclavable.  
**TP/PG-** Bouchon en nylon avec dispositif de trop plein pour VMLT4 et VMLT2, autoclavable.  
**PT/7-** Connecteur pour tube TS/7.  
**TS/7-** Tube standard en silicone autoclavable - Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Voir ci-dessus, longueur mt.2 avec connecteur PT/7.

**VASES POUR SACHETS DISPOSABLES DE LT. 2 et 3, demander des details.**

### CANULES POUR CHIRURGIE

**1-C/SAC-** Série de 4 canules avec manche: Yankhauer courbe, Yankhauer souple, Universelle courbe et Universelle souple (partie finale qui ne s'attache pas).  
**2-C/SAC2-** Série de 2 canules avec manche et commandement à doigt: Yankhauer courbe, Yankhauer souple.  
**3-C/SC2-** Série de 2 canules: droite, courbe.

### CANULES POUR UTILISATION GENERALE ET OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE

**6-C/AS-** Courbe pour l'aspiration de la salive.  
**6-C/AM-** Anguleuse pour l'aspiration du mucus.  
**7-C/MS6-** Souple en silicone, Ø mm 6 avec commandement à doigt.  
**7-C/MS8-** Voir ci-dessus, Ø mm 8.  
**8-C/UM6-** Universelle courbe avec manche et commandement à doigt.  
**8-C/UM8-** Voir ci-dessus, droite et souple.  
**9-C/F1-** "Frazier / Fergusson", Ø mm 1,5 avec commandement à doigt.  
**9-C/F2-** Voir ci-dessus, Ø mm 2  
**9-C/F3-** Voir ci-dessus, Ø mm 3  
**9-C/F4-** Voir ci-dessus, Ø mm 4

### CANULES POUR ENDOSCOPIE (avec commandement à doigt)

**10-C/J1-** "Jackson", cm 35 x Ø mm 3      **10-C/J5-** Voir ci-dessus, cm 45  
**10-C/J2-** Voir ci-dessus, cm 45      **10-C/J6-** Voir ci-dessus, cm 55  
**10-C/J3-** Voir ci-dessus, cm 25 x Ø mm 4      **10-C/J6-** Voir ci-dessus, cm 60 x Ø mm 4  
**10-C/J4-** Voir ci-dessus, cm 35

### CATHÉTERS DISPOSABLES

**11-R/CH-** Raccord pour les cathéters. (\*)      **11-C/H16-** cm 60 x Ø mm 5,4 (\*)  
**11-C/H14-** cm 60 x Ø mm 4,7 (\*)      **11-C/H18-** cm 60 x Ø mm 6 (\*)  
**11-C/H22-** cm 60 x Ø mm 7 (\*)

### CANULES POUR LA GYNÉCOLOGIE

**12-SET/E-** Jeu pour l'aspiration endouterine, composé de: 5 canules rotatives atraumatiques (Ø mm 14/12/10/8/6), manche avec régulation manuelle d'aspiration, tubes (en silicone, Ø mm 12x22) et raccords. Tout autoclavable.  
**13-SET/E - MONO-** Jeu pour l'aspiration endouterine avec canules disposables, composé de: 6 adaptateurs (Ø mm 4/5/6/8/10/12), manche avec régulation manuelle d'aspiration, tubes (en silicone, Ø mm 12x22) et raccords. Tout autoclavable.  
**TS/12-** Tube en silicone autoclavable, Ø mm 12x22.  
**TS/E-** Voir ci-dessus, longueur 2mt, avec connecteur PT/12.

### VENTOUSES POUR VACUUM-EXTRACTION

**14-VE/MC-** Jeu de ventouses métalliques autoclavables, composé de: 3 coupes métalliques (Ø mm 30/40/50) avec membrane, manche, tirants et tubes.  
**15-VE/SC60-** Coupe (ventouse) souple en silicone autoclavable (Ø mm 60) avec manche, tirant et régulation manuelle du vide.  
**15-VE/SC70-** Voir ci-dessus (Ø mm 70).  
**TS/7-** Tube standard en silicone autoclavable, Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Voir ci-dessus - longueur 2mt, avec connecteur PT/7.

## ACCESORIOS

**GP/TPE-** Dispositivo externo anti-rebose.  
**C/H-** Porta cánulas transparente, esterilizable.  
**S/BM-** Abrazadera para usar botellas desechables (POLIVAC).  
**S/BMS-** Abrazadera para usar botellas desechables (SUPERSUCTION).  
**BOX/ASP-** Caja en acero inox (cm.30x19) porta accesorios y para la esterilización.  
**STOP/PN-** Mando a pedal (de encendido).  
**STOP/VR-** Mando a pedal (de regulación de vacío).  
**H10-** Mesa con ruedas antiestáticas, dos con frenos, y 2 baldas (cm 40x40).  
**H5 -** Carro. (\*)  
**GP/FM-** Grupo filtro antibactericida desechable. (\*)  
**R/FM-** Filtro de recambio para grupo GP/FM. (\*)  
**GP/F-** Grupo filtro antibactericida (esterilizable 50 veces). (\*)  
**R/F-** Filtro de recambio para grupo GP/F. (\*)  
**VMLT4-** Botella de lt. 4 en policarbonato irrompible, esterilizable.  
**VMLT2-** Botella de lt 2 en policarbonato irrompible, esterilizable.  
**TP/PG -** Tapa con dispositivo anti reboso para VMLT4 y VMLT2, esterilizable.  
**PT/7-** Conector para tubos TS/7.  
**TS/7-** Tubos standard en silicona esterilizable - Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Ídem, largo mt 2 con conector PT/7.

**BOTELLAS PARA BOLSAS DESECHABLES DE LT. 2 y 3, pedir por los detalles.**

### CANULAS PARA CIRUGIA

**1-C/SAC-** Serie de 4 cánulas con mango: Yankhauer curva, Yankhauer maleable, Universal curva y Universal maleable (terminal anti-pegamento).  
**2-C/SAC2-** Serie de 2 cánulas con mango y mando de dedo: Yankhauer curva, Yankhauer maleable.  
**3-C/SC2-** Serie de 2 cánulas: recta, curva.

### CANULAS PARA USOS GENERALES Y EN OTORINOLARINGOLOGÍA

**6-C/AS-** Curva aspira saliva.  
**6-C/AM-** Angulada aspira mucosidad.  
**7-C/MS6-** Blanda en silicona, Ø mm 6 con mando de dedo.  
**7-C/MS8-** Ídem, Ø mm 8.  
**8-C/UM6-** Universal curva con mango y mando de dedo.  
**8-C/UM8-** Ídem, recta maleable.  
**9-C/F1-** "Frazier/Fergusson", Ø mm 1,5 con mando de dedo.  
**9-C/F2-** Ídem, Ø mm 2  
**9-C/F3-** Ídem, Ø mm 3  
**9-C/F4-** Ídem, Ø mm 4

### CANULAS PARA ENDOSCOPIA (con mando de dedo)

**10-C/J1-** "Jackson", cm 35 x Ø mm 3      **10-C/J5-** Ídem, cm 45  
**10-C/J2-** Ídem, cm 45      **10-C/J6-** Ídem, cm 55  
**10-C/J3-** Ídem, cm 25 x Ø mm 4      **10-C/J6-** Ídem, cm 60 x Ø mm 4  
**10-C/J4-** Ídem, cm 35

### CATETERES DESECHABLES

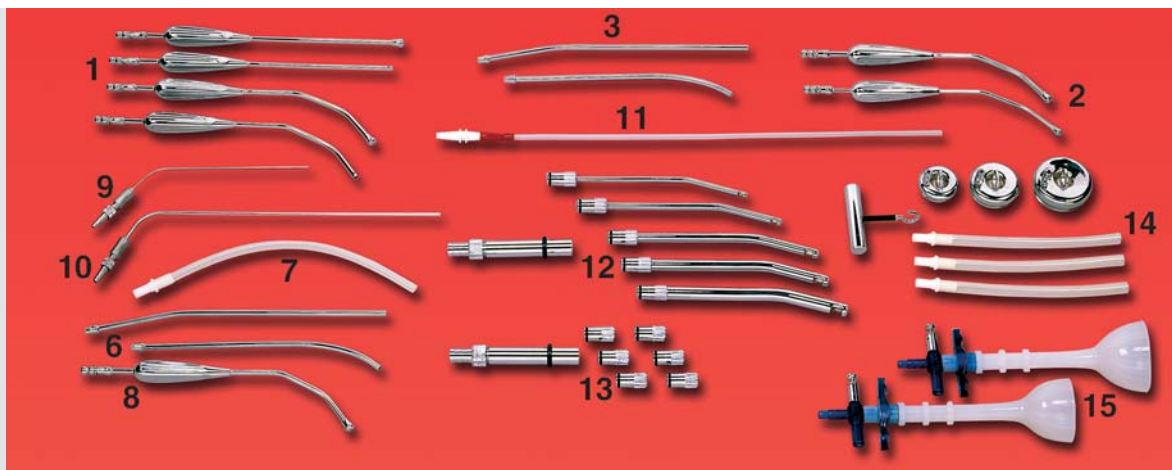
**11-R/CH-** Conexión para catéteres. (\*)      **11-C/H16-** cm 60 x Ø mm 5,4 (\*)  
**11-C/H14-** cm 60 x Ø mm 4,7 (\*)      **11-C/H18-** cm 60 x Ø mm 6 (\*)  
**11-C/H22-** cm 60 x Ø mm 7 (\*)

### CANULAS PARA GINECOLOGIA

**12-SET/E-** Set para aspiración endouterina compuesto de: 5 cánulas rotantes atraumaticas (Ø mm 14/12/10/8/6), mango con regulación manual de aspiración, tubos (en silicona, Ø mm 12x22) y adaptadores. Todo esterilizable.  
**13-SET/E-MONO-** Set para aspiración endouterina con cánulas desechables compuesto de: 6 adaptadores (Ø mm 4/5/6/8/10/12), mango con regulación manual de aspiración, tubos (en silicona, Ø mm 12x22) y adaptadores. Todo esterilizable.  
**TS/12-** Tubos en silicona esterilizable, Ø mm 12x22.  
**TS/E-** Ídem - largo mt 2, con conector PT/12.

### VENTOSAS PARA VACUUM-EXTRACTION

**14-VE/MC-** Set de ventosas metálicas esterilizables compuesto de: 3 cazuelas metálicas (Ø mm 30/40/50) con membranas, mango, tirantes y tubos.  
**15-VE/SC60-** Cazuela (ventosa) blanda en silicona esterilizable (Ø mm 60) con mango, tirantes y regulación manual del vacío  
**15-VE/SC70-** Ídem (Ø mm 70).  
**TS/7-** Tubos standard en silicona esterilizables, Ø mm 7x12.  
**TS/A-** Ídem - largo mt 2, con conector PT/7.





**alsa apparecchi medicali s.r.l.**

Via C. Bonazzi, 16  
40013 CASTEL MAGGIORE (BO) - ITALIA  
Tel. +39 051 70 01 01 (r.a.) Fax +39 051 70 21 82  
Sito web: [www.alsamed.com](http://www.alsamed.com)  
E-mail: [alsa@alsamed.com](mailto:alsa@alsamed.com)

- È fatta riserva di apportare tutte le varianti a miglioria che si riterranno opportune, senza preavviso.
- The manufacturer has the right to change the specifications to improve the quality of the products without notice.
- La maison constructrice se reserve le droit d'apporter toutes les modifications nécessaires pour améliorer ses produits, sans préavis.
- El productor se reserva el derecho de aportar las modificaciones necesarias sin aviso.

(\*) Possono non essere certificati CE0051.