

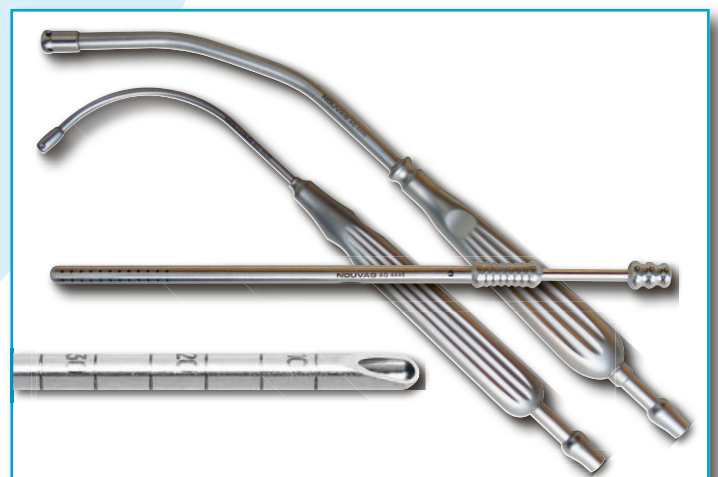


NOUVAG® AG



Dental- Medical & Veterinary Surgery

Suction Pumps and Inhalation Units
 Sací pumpy a inhalační jednotky



SOLUTIONS FOR A PERFECT WORK

Suction pump for use in whole surgery, gynaecology, intensive care unit (ICU), emergency rooms, recovery rooms, ENT, implantology, dental clinic, outpatient clinics, general practices, nursing homes and Endoscopy-application.

The following pages are showing our different products.

Sací pumpa pro univerzální použití v chirurgii, gynekologii, na jednotkách intenzivní péče (JIP), na pohotovosti, pooperačním oddělení, ORL, implantologii, zubní klinice, v ambulantní ordinaci, u praktického lékaře, v pečovatelských zařízeních a endoskopii.

Na následujících stránkách je uveden popis našich rozmanitých produktů.

- Easy operation and care
- Approved and solid technology
- Powerful and versatile application ranges
- Reliability and Durability
- Maintenance free and low noise level pumps
- Economic due to excellent price / performance ratio

Overflow safety device, Vacuummeter, Bacterial filter, Vacuum regulating valve, option: casted antistatic trolley wheels

- Snadná obsluha
- Osvědčená a spolehlivá technologie
- Vysoký výkon a všestranné použití
- Spolehlivost a odolnost
- Bezúdržbové pumpy s nízkou hlučností
- Velmi dobrý poměr cena/výkon, což představuje značnou úsporu

Ochrana proti přetečení, vakuometr, bakteriální filtr, regulace vakua ventilem, příslušenství: antistatická kolečka vozíku

Certificates

Certikáty





No. 4041

Portable Pumps 18

- Easy operation
- Hygienic due to bacterial filter
- Reliable Safety system
- Versatile application ranges

Přenosné pumpy 18

- Snadná obsluha
- Hygienické díky bakteriálnímu filtru
- Spolehlivý bezpečnostní systém
- Všestranné využití

Portable Pump 18

No. 4041, with 1.5 l-bottle (polysulfone)

Standard design 18

- Vacuummeter 0–1 bar
- Suction regulating valve
- 1.5 l-bottle No. 4049
- Jar lid No. 4039, with overflow device
- Grips
- Mains cable 2 m
- Bacterial filter
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate	18 l/min.
Vacuum	- 0,8 bar
Power input	140 Watt
Voltage	115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD	320x140x255 mm
Net weight	3.2 kg

Přenosné pumpy 18

Č. 4041, s 1,5l lahví (polysulfon)

Standardní design 18

- Vakuometr 0–1 bar
- Regulační ventil sání
- 1,5l lahev č. 4049
- Víko lahve č. 4039, s ochranou proti přetečení
- Držadlo
- Napájecí kabel 2 m
- Bakteriální filtr
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu	18 l/min.
Vakuum	- 0,8 bar
Příkon	140 wattů
Napětí	115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH	320x140x255 mm
Čistá hmotnost	3,2 kg

No. 4220



Portable Pumps 40 U

- Easy operation
- High performance
- Reliable and durable

Přenosné pumpy 40 U

- Snadná obsluha
- Vysoký výkon
- Spolehlivé a odolné

No. 4223



Universal Pump Portable 40 U No. 4220

The allround pump of our product line. Compact designed, high performance. With 2 litres suction jar polysulfone made. Available as portable execution.

Standard design

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Rail to fix accessories
- Grip
- Mains cable 5 m

Technical data see No. 4221

Univerzální pumpy č. 4220 Přenosná pumpy 40 U

Všestranná pumpy z naší výrobní linky. Kompaktní design, vysoký výkon. S dvoulitrovou sací lahví z polysulfonu. K dispozici jako přenosné zařízení.

Standardní design

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Úchyt pro příslušenství
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m

Technické údaje viz č. 4221



Universal Pump 40 U with Stand Univerzální pumpa 40U se stojanem

The universal suction unit for hospital and practice

- Easy operation and care
- Reliable and powerful
- Universal application ranges
- Hygienic due to bacterial filter

Univerzální sací zařízení pro nemocnice a lékařskou praxi

- Snadná obsluha
- Spolehlivé a výkonné
- Všestranné využití
- Hygienické díky bakteriálnímu filtru



No. 4221

Universal Pump 40 U

No. 4221

The allround pump of our fabrication line. Small dimensioned, high in performance. With 2 litres suction jar polysulfone made.

Standard design

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Grip
- Mains cable 5m
- Castered trolley, 4-wheels, antistatic
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate	40 l/min.
Vacuum	- 0,9 bar
Power input	185 Watt
Voltage	115/230 V, 50-60Hz
Dim. WxHxD	290x280x360 mm
(without accessories)	
Net weight (without accessories)	9 kg

Extra accessories

- Suction currettes and cannulas Ø 6/8/10/12/14 mm
- Coupling grip to currettes
- Rinsing goblet
- Tubing and cable-holder
- ON/OFF pedal
- Suction Bottle 2l

Univerzální pumpa 40U

č. 4221

Všestranná pumpa z naší výrobní linky. Malé rozměry – velký výkon. S dvoulitrovou sací lahví z polysulfonu.

Standardní design

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m
- Pojízdný vozík, 4 antistatická kolečka
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu	40 l/min.
Vakuum	- 0,9 bar
Příkon	185 wattů
Napětí	115/230 V, 50-60Hz
Rozm. ŠxVxH	290x280x360 mm
(bez příslušenství)	
Hmotnost (bez příslušenství)	9 kg

Zvláštní příslušenství

- Sací kyrety a kanyly Ø 6/8/10/12/14 mm
- Spojovací úchyt pro kyrety
- Omývací nádobka
- Držák hadiček a kabelu
- Pedál pro zapnutí/vypnutí
- Sací lahev 2l



Curettage Pump 40 CU with Stand Kyretážní pumpa 40 CU se stojanem



No. 4224

For diagnostic and therapeutical curettage or post curettage

- Easy operation and care
- High air flow rate
- Reliable and durable
- Wide range of accessories
- Hygienic due to bacterial filter

Pro diagnostickou a terapeutickou kyretáž a post kyretáž



- Snadná obsluha
- Vysoká rychlost proudění vzduchu
- Spolehlivé a odolné
- Velké množství příslušenství
- Hygienické díky bakteriálnímu filtru

Curettage Pump 40 CU

No. 4224

The compact and easy to handle uterusuction unit for the Gynaecology. With 2 liter suction jar polysulfone made.

Standard design

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Grip
- Mains cable 5m
- Castered trolley, 4-wheels, antistatic
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate 40 l/min.
Vacuum – 0,9 bar
Power input 185 Watt
Voltage 115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD 290x280x360mm
(without accessories)
Net weight (without accessories) 9 kg

Extra accessories

- Suction curettes
Ø 4/6/8/10/12/14 mm
- Coupling grip to curettes
- Rinsing goblet
- Tubing and cable-holder
- ON/OFF Pedal
- Suction Bottle 2 l

Kyretážní pumpa 40 CU

č. 4224

Kompaktní jednotka se snadnou obsluhou pro gynekologickou kyretáž dělohy. S dvoulitrovou sací lahví z polysulfonu.

Standardní design

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m
- Pojízdný vozík, 4 antistatická kolečka
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu 40 l/min.
Vakuum – 0,9 bar
Příkon 185 wattů
Napětí 115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH 290x280x360 mm (bez příslušenství)
Hmotnost (bez příslušenství) 9 kg

Zvláštní příslušenství

- Sací kyrety
Ø 4/6/8/10/12/14 mm
- Spojovací úchyt pro kyrety
- Omývací nádobka
- Držák hadiček a kabelu
- Pedál pro zapnutí/vypnutí
- Sací lahev 2 l



Extractor Pump 40 E with Stand Extrakční pumpa 40E se stojanem

Extractor suction unit for obstetrics in gynaecology

- Easy operation and care
- High performance
- Quick vacuum generation
- Footregulator for vacuum
- Maintenancefree and economic

Extrakční sací jednotka pro porodnictví

- Snadná obsluha
- Vysoký výkon
- Rychlá tvorba vakua
- Regulace vakua nožním ovladačem
- Úsporný, bezúdržbový provoz



No. 4222

Extractor Pump 40E

No. 4222

Fundamental at birth. With 2 litres suction jar polysulfone made.

Standard design

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Grip
- Mains cable 5m
- Castered trolley, 4-wheels, antistatic
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm
- Foot regulator

Technical data

Air flow rate 40 l/min.
Vacuum – 0,9 bar
Power input 185 Watt
Voltage 115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD 290x280x360mm
(without accessories)
Net weight (without accessories) 9 kg

Extra accessories

- Suction Cups Ø 40/50/60 mm
- Tubing and cable-holder
- ON/OFF Pedal

Extrakční pumpa 40E

č. 4222

Nezbytná pomůcka při porodu. S dvoulitrovou sací lahví z polysulfonu.

Standardní design

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m
- Pojízdný vozík, 4 antistatická kolečka
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm
- Nožní regulátor

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu 40 l/min.
Vakuum – 0,9 bar
Příkon 185 wattů
Napětí 115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH 290x280x360mm
(bez příslušenství)
Hmotnost (bez příslušenství) 9 kg

Zvláštní příslušenství

- Sací trychtýře Ø 40/50/60 mm
- Držák hadiček a kabelu
- Pedál pro zapnutí/vypnutí



- Suction Cups
 - Sací trychtýře
- Ø 60/70 mm

No. 4242

Foot regulator for Extractor Pump
Nožní regulátor extrakční pumpy



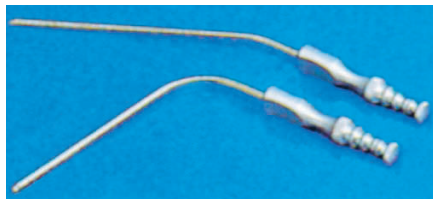
Surgery Pump 60 C with Stand Chirurgická pumpa 60C se stojanem

The powerful surgical suction system

- Easy to use and care
- Powerful air flow rate
- For continuous use designed
- Hygienic due to bacterial filter
- Low noise level

Výkonný sací systém pro chirurgii

- Snadná obsluha a údržba
- Vysoká rychlost proudění vzduchu
- Navrženo pro nepřetržité používání
- Hygienické díky bakteriálnímu filtru
- Nízká hlučnost



Suction Cannulas
Sací kanyly

No. 4230



Surgery Pump 60C

No. 4230

The powerful mobile suction unit, especially designed for safety, easy use and efficiency, for high requirements in continuous use. With two 5 litres suction jars polysulfone made.

Standard design

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Grip
- Mains cable 5m
- Castered trolley, 4-wheels, antistatic
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate	60 l/min.
Vacuum	– 0,9 bar
Power input	215 Watt
Voltage	115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD	290x280x360mm
(without accessories)	
Net weight (without accessories)	12kg

Extra accessories

- Suction currettes and cannulas
- Coupling grip to currettes
- Rinsing goblet
- Tubing and cable-holder
- ON/OFF Pedal

Chirurgická pumpa 60C

č. 4230

Výkonná mobilní sací jednotka navržená především s důrazem na bezpečnost, snadné použití a efektivitu. Vyhovuje těm nejvyšším požadavkům při každodenním používání. S pětilitrovou sací lahví z polysulfonu..

Standardní design

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m
- Pojízdný vozík, 4 antistatická kolečka
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu	60 l/min.
Vakuum	– 0,9 bar
Příkon	215 wattů
Napětí	115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH	290x280x360mm
(bez příslušenství)	
Hmotnost (bez příslušenství)	12 kg

Zvláštní příslušenství

- Sací kyrety a kanyly
- Spojovací úchyt pro kyrety
- Omývací nádobka
- Držák hadiček a kabelu
- Pedál pro zapnutí/vypnutí

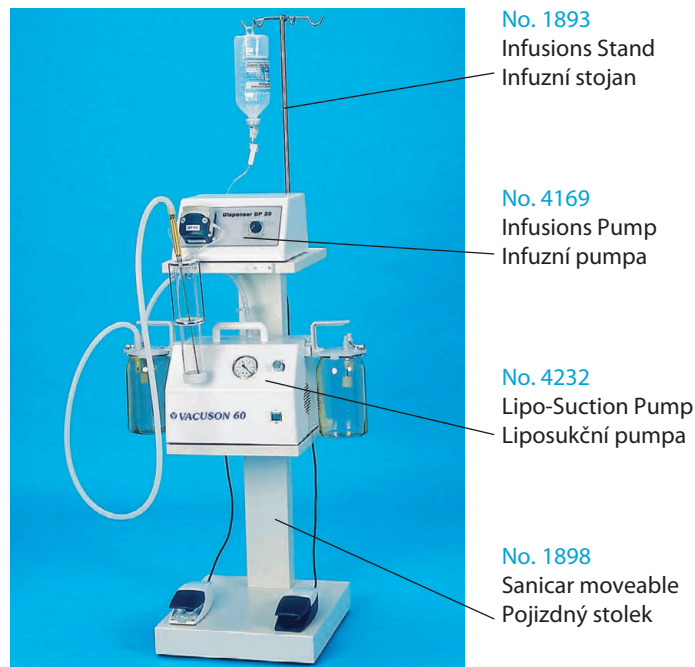


Lipo-Suction-Pump 60 L with Stand Liposukční pumpa 60 L se stojanem

Lipo-Suction-Pump with Infusion Pump Liposukční pumpa s infuzní pumpou



No. 4231
Suction Cannulas
Sací kanyly



No. 1893
Infusions Stand
Infuzní stojan

No. 4169
Infusions Pump
Infuzní pumpa

No. 4232
Lipo-Suction Pump
Liposukční pumpa

No. 1898
Sanicar moveable
Pojízdný stolek

Lipo-Suction-Pump 60L

No. 4231

Suction unit for subcutaneous liposuction

No. 4231, with 2 x 2 l-bottle (Polysulphon), with stand No. 4122

The powerful mobile suction apparatus, especially conceived for safety, practical manipulation and efficiency, for high requirements, in continuous working.

Base execution

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Bacterial filter
- Grip
- Mains cable 5m
- Castored trolley, 4-wheels, antistatic
- Footswitch ON/OFF
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate	60 l/min.
Vacuum	– 0,9 bar
Power input	215 Watt
Voltage	115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD	290x280x360mm
Net weight (without accessories)	12kg

Extra accessories

- Rinsing goblet
- Tubing and cable-holder
- Single tubing-set, sterile, 4 m, disposable
- Liposuction cannulas

Liposukční pumpa 60L

č. 4231

Sací jednotka pro podkožní liposukci

Č. 4231, se dvěma 2 l lahve mi z polysulfonu, se stojanem č. 4122

Výkonná mobilní sací jednotka navržena především s důrazem na bezpečnost, praktickou manipulaci a efektivitu. Vyhovuje těm nejvyšším požadavkům při každodenním používání.

Základní vybavení

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Bakteriální filtr
- Držadlo
- Napájecí kabel 5 m
- Pojízdný vozík, 4 antistatická kolečka
- Nožní vypínač
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu	60 l/min.
Vakuum	– 0,9 bar
Příkon	215 wattů
Napětí	115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH	290x280x360mm
Hmotnost (bez příslušenství)	12 kg

Zvláštní příslušenství

- Omývací nádobka
- Držák hadiček a kabelu
- Sterilní hadička na jedno použití, 4 m
- Liposukční kanyly

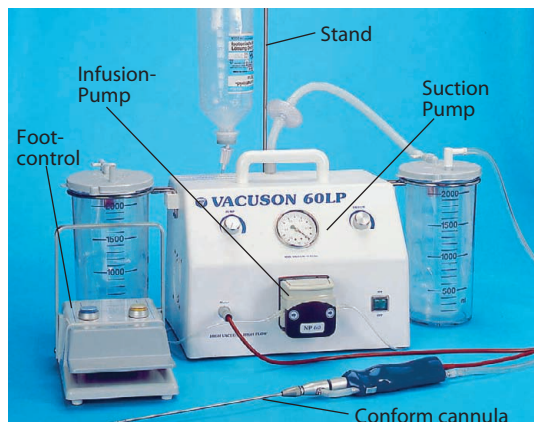
Lipo-Suction-Pump with built-in Infiltration pump Pumpa pro liposukci s vestavěnou infiltrační pumpou



No. 4179

Lipo-Suction-Pump with built-in Infiltration pump
Pumpa pro liposukci s vestavěnou infiltrační pumpou

Micro-motor, footcontrol, stand, conform-cannula
Mikromotor, nožní ovladač, stojan, přizpůsobivá kanyla

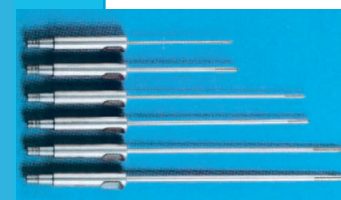


No. 4178

* as 4179, but with stand
* jako 4179, ale se stojanem

No. 4231

Suction Cannulas
Sací kanyly



Lipo-Suction-Pump with Infusion

Suction unit for subcutaneous liposuction

No. 4179, with 2 x 2 l-bottle, stand No. 4122

The powerful mobile suction apparatus, especially conceived for safety, practical manipulation and efficiency, for high requirements, in continuous working.

Base execution

- Vacuummeter 0–1 bar
- Automatic overflow-device
- Mains cable 5m
- Bacterial filter
- Footswitch ON/OFF
- Suction tubing silicone, Ø 8 x 14 mm

Technical data

Air flow rate	60 l/min.
Vacuum	– 0,9 bar
Power input	215 Watt
Voltage	115/230 V, 50–60 Hz
Dim. WxHxD	290x280x360mm
Net weight (without accessories)	12kg

Extra accessories

- Rinsing goblet
- Stand moveable 4122 or 4198
- Liposuction cannulas

Liposukční pumpa s infuzí

Sací jednotka pro podkožní liposukci

C. 4179, se dvěma 2l lahvemi, stojan č. 4122

Výkonná mobilní sací jednotka navržena především s důrazem na bezpečnost, praktickou manipulaci a efektivitu. Vyhovuje těm nejvyšším požadavkům při každodenním používání.

Základní vybavení

- Vakuometr 0–1 bar
- Automatická ochrana proti přetečení
- Napájecí kabel 5 m
- Bakteriální filtr
- Nožní vypínač
- Silik. sací hadička, Ø 8x14 mm

Technické údaje:

Rychlost proudění vzduchu	60 l/min.
Vakuum	– 0,9 bar
Příkon	215 wattů
Napětí	115/230 V, 50–60 Hz
Rozm. ŠxVxH	290x280x360mm
Hmotnost (bez příslušenství)	12 kg

Zvláštní příslušenství

- Omývací nádobka
- Mobilní stojan 4122 nebo 4198
- Liposukční kanyla



No. 3286 Micromotorsystem for powerassisted liposuction
TCM 3000 BL
Č. 3286 Systém mikromotoru pro vibrační liposukci
TCM 3000 BL

Micro motor system complete, with cannula and foot switch
Recommended when Suction pump and infiltration pump is already purchased and lacking of the micromotorsystem

Kompletní systém mikromotoru včetně kanyly a nožního vypínače
Doporučeno v případě, že sací pumpa a infiltrační pumpa jsou již zakoupeny a chybí pouze mikromotorový systém



No. 1031
Suitcase
for ambulant treatment

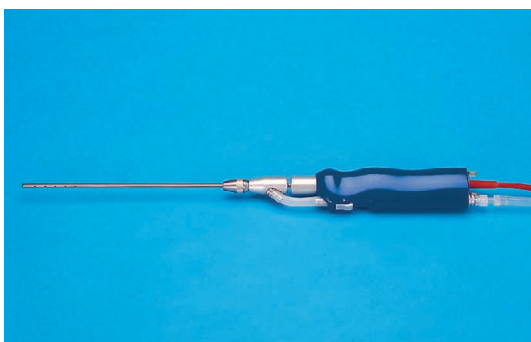
Kufřík
pro ambulantní péči

Technical data

Motor speed	1'200–8'000 rpm
Voltage	100/115/230 V, 50–60 Hz
Power	160 VA
Type	B
Dim. W x H x D	90 x 100 x 165 mm
Weight	1,8 kg

Technické údaje:

Rychlost motoru	1 200–8 000 ot./min.
Napětí	100/115/230 V, 50–60 Hz
Výkon	160 VA
Typ	B
Rozm. Š x V x H	90 x 100 x 165 mm
Hmotnost:	1,8 kg



Conform-Cannula for powerassisted liposuction

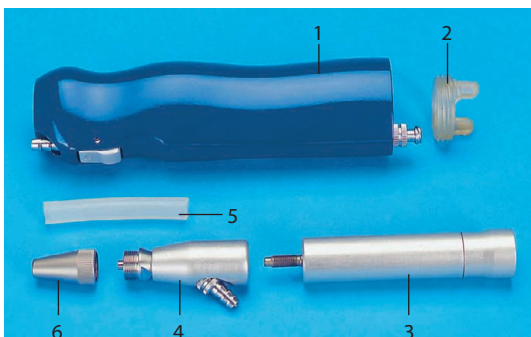
Přizpůsobivá kanyla pro vibrační liposukci

with INTRA Coupling, oscillations per minute: 80, height of stroke: 2,5mm
se spojkou INTRA. Kmitů za minutu: 80, výška zdvihu: 2,5 mm

No. 5073 Conform- Cannula Handpiece with motor

Č. 5073 násadec s motorem pro kanylu Comform

Conform-Cannulas-Hand piece complete with motor
Násadec pro kanylu Conform včetně motoru



No. 5074 Conform- Cannula Handpiece

Č. 5074 násadec pro kanylu Conform

Conform-Cannulas-Hand piece complete
Násadec pro kanylu Conform kompletní



No. 2064 Micromotor for powerassisted liposuction

Č. 2064 mikromotor pro vibrační liposukci

Micro motor with cable, 4m, sterilizable
Mikromotor s kabelem 4 m, sterilizovatelný



No. 28966 Disposable tube for Conform Cannula

Č. 28966 hadička na jedno použití pro kanylu Conform

Spare tube, disposable, 4 m, Ø 5 mm, for hand piece connection
Náhradní hadička na jedno použití 4 m, Ø 5 mm, pro připojení k násadci



No. 4169

Lipo-Suction-Infusion-Pump DP 20

Flow capacity between Tension Power 0,5–300 ml/min. 115/230 V, 50–60 Hz 40 Watt

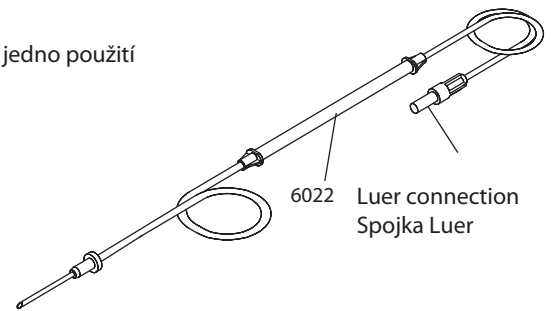
Liposukční-infuzní-pumpa DP20

Průtok v rozsahu Napětí Výkon 0,5–300 ml/min. 115/230 V, 50–60 Hz 40 Watt

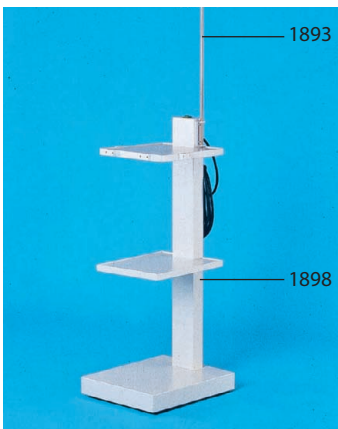


No. 6022

Spare tube for pump, disposable
Náhradní hadička pro pumpu, na jedno použití



6022 Luer connection
Spojka Luer



No. 1898 Sanicar
Č. 1898 Sanicar

Stand unit moveable, without bottle stand (No. 1893)
Mobilní stojan, bez závěsu lahve (č. 1893)

Weight: 20 kg
Hmotnost: 20 kg



No. 1707
NaCl Cooling fluid flask
Č. 1707
Lahev na chladicí roztok NaCl

0,9% Sodium Chloride 1 l (10 pcs.)
0,9 % roztok NaCl 1l – (10 ks.)



No. 4122 Stand
Č. 4122 Stojan

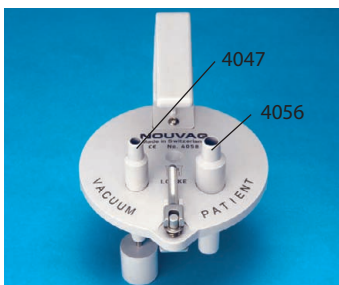
Stand moveable
Mobilní stojan

Weight: 14 kg
Hmotnost: 14 kg



No. 28965
Single tubing-set,
sterilizable silicon tubes
Č. 28965
Hadička
sterilizovatelná, silikonová

- Single tubing-set, 4 m with Clips
for Infiltration Pump
- Hadička, 4 m se spojkou pro
infiltrační pumpu



No. 4058 Complete Jar Lid for Suction Bottles (2 and 5 Liters)

Č. 4058 kompletní víko pro sací lahve (2 a 5l)

Jar lid with overflow safety device for 2 and 5 lt bottles

Víko lahve s ochranou proti přetečení pro 2 a 5l lahve



No. 4056 Connection

Č. 4056 Spojka

Connection large

Spojka velká

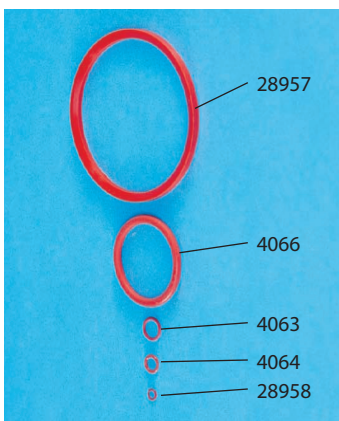


No. 4047 Connection

Č. 4047 Spojka

Connection small

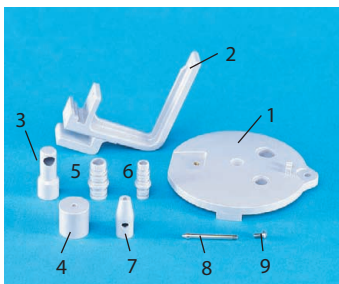
Spojka malá



Spare Parts for Jar Lid (O-Ring)

Náhradní díly pro víko lahve (O-kroužek)

- | | |
|-------|--|
| 28957 | O-Ring 91,44 x 5,34 mm for Jar Lid/ pro víko lahve |
| 4066 | O-Ring 45 x 5 mm for Jar Lid/ pro víko lahve |
| 4063 | O-Ring 11 x 1,6 mm for Jar Lid/ pro víko lahve |
| 4064 | O-Ring 8,1 x 1,6 mm for Jar Lid/ pro víko lahve |
| 28958 | O-Ring 4,1 x 1,6 mm for Jar Lid/ pro víko lahve |



Spare Parts for Jar Lid / Náhradní díly pro víko lahve

- | | | | |
|---|-------|------------------|--------------------|
| 1 | 28950 | Jar Lid | Víko lahve |
| 2 | 28951 | Grips | Držadla |
| 3 | 4068 | Inflow tube | Přítoková trubička |
| 4 | 28972 | Float-valve | Plovák |
| 5 | 4061 | Connector | Spojka |
| 6 | 4062 | Vacuum-Connector | Vakuová spojka |
| 7 | 28959 | Valve | Ventil |
| 8 | 28960 | Valve Pin | Ventilový čep |
| 9 | 28937 | Screw | Šroub |



No. 4039 Complete Jar Lid for 1.8 liter Suction Bottle

Č. 4039 kompletní víko pro 1,8 l sací lahve

Jar lid with overflow safety device for 1.5 lt bottles

Víko lahve s ochranou proti přetečení pro 1,5l lahve



No. 4246 Bacterial Filter for Suction Pumps

Č. 4246 bakteriální filtr pro sací pumpy

Bacterial Filter

Bakteriální filtr



No. 4033 Suction Bottle
with Jar Lid
Č. 4033 Sací lahev
s víkem

Suction Bottle 1.5 l, complete
Made of polysulfone

Sací lahev 1,5 l, kompletní
Vyrobeno z polysulfonu



No. 4049 Suction Bottle
Č. 4049 sací lahev

Suction Bottle 1.5 l
Made of polysulfone

Sací lahev 1,5 l
Vyrobeno z polysulfonu



No. 4052 Suction Bottle
Č. 4052 sací lahev

Suction Bottle 2 l
Made of polysulfone

Sací lahev 2 l
Vyrobeno z polysulfonu



No. 4245 Suction Bottle
Č. 4245 sací lahev

Suction Bottle 5 l
Made of polysulfone

Sací lahev 5 l
Vyrobeno z polysulfonu



No. 4037

Holder to Pump

Držák pumpy

No. 4036

2-l-Canister (unbreakable and autoclavable polycarbonat, 120°C)

2l kanistr (nerozbitný polykarbonát sterilizovatelný v autoklávu, 120°C)

No. 4035

Jar lid with liquidbag, disposable (box of 50 pcs)

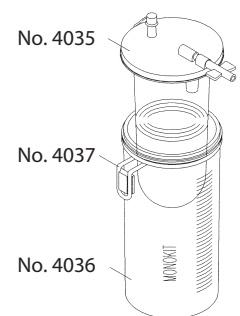
Víko lahve s vakem na tekutiny, na jedno použití (sada 50 ks)



No. 4030 Monokit
Č. 4030 Monokit

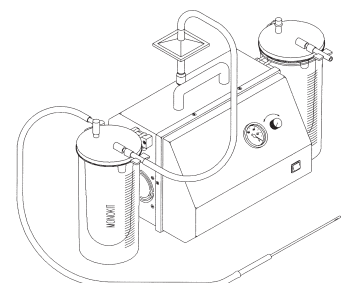
Monokit-System complete with lid and support
Systém Monokit včetně víka a opory

Monokit



No. 4035 Monokit
Č. 4035 Monokit

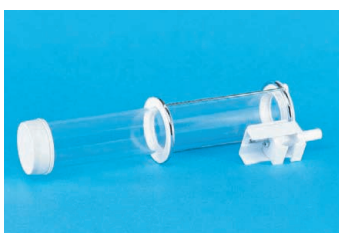
Jar lid with liquidbag, disposable (box of 50 pcs)
Víko lahve s vakem na tekutiny, na jedno použití (sada 50 ks)





No. 4241 Water Manometer for the Drainage Pump 40 D (No. 4182)
Č. 4241 vodní manometr pro drenážní pumpu 40 D (No. 4182)

Water-Manometer graduated, 0–400 mm
Vodní manometr odstupňovaný, 0-400 mm



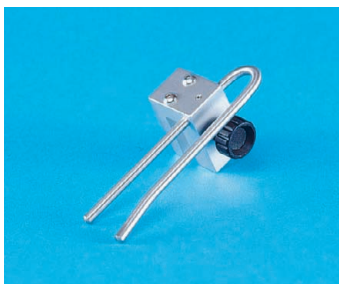
No. 4043 Rinsing goblet
Č. 4043 omývací nádoba

Rinsing goblet 300 mm
Omývací nádoba 300 mm



No. 4044 Rinsing goblet
Č. 4044 omývací nádoba

Rinsing goblet 400 mm
Omývací nádoba 400 mm



No. 4118 Tube Holder
Č. 4118 Držák hadičky

Tubing holder
Držák hadičky



No. 4242 Footpedal for Extractor Pump 40 E (No. 4156)
Č. 4242 nožní pedál pro extrakční pumpu 40 E (No. 4156)

Foot regulator for Extractor Pump
Nožní regulátor extrakční pumpy



No. 4076 Pump Tube – Silicon
Č. 4076 hadička pumpy – silikon

Pump tubing, silicone, length 2 m, Ø 8/14 mm
Hadička pumpy, silikon, délka 2 m, Ø 8/14 mm



Suction Cups for Suction Pump 40 E / Sací trychtýře pro sací pumpu 40 E

- Suction Cups Ø 60/70 mm
- Grip with hook
- No. 4053 Ø 60 mm, No. 4054 Ø 70 mm, autoclavable
- No. 4053–4054 is silicone
- Sací trychtýře Ø 60/70 mm
- Držadlo s háčkem
- Č. 4053 Ø 60 mm, Č. 4054 Ø 70 mm, sterilizovatelné v autoklávu
- Č. 4053–4054 jsou silikonové



Lipo-Suction Cannulas

to be used with tumescense local anesthesia technique

All fine cannulas described on the following pages were developed for the liposuction tumescense local anesthesia technique, excellent suction quality distinguish themselves. Cannulas with a total length of 15, 20 and 30 cm and with a diameter of 2–4 mm are available. This guarantees a wide field of application.

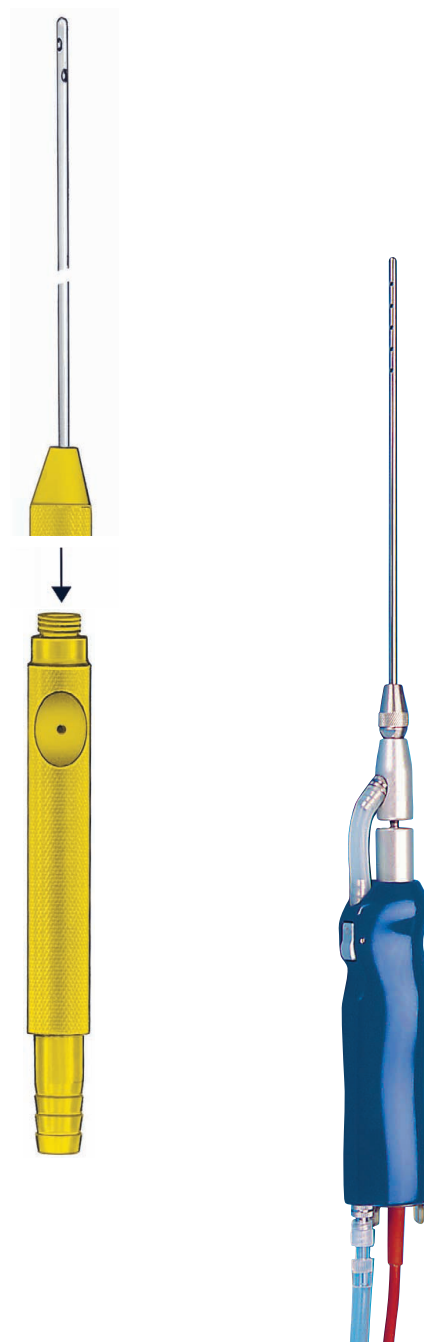
Cannulas with handle connector for connection to pumps either with handle 4390 or 4391 or for use with Conform-Cannula-Handpiece.

Liposukční kanyly

pro použití ve spojení s tumescentní lokální anestezií

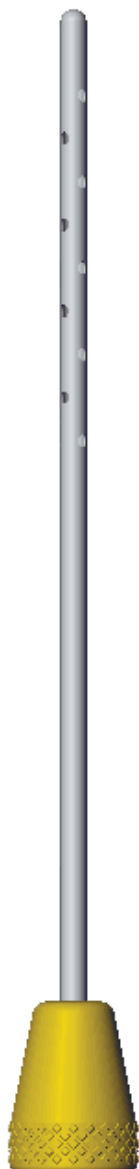
Veškeré jemné kanyly popsané na následujících stránkách byly vyvinuty pro tumescentní liposukci s lokální anestezií. Vyznačují se vynikající kvalitou. Dodáváme kanyly o celkových délkách 15, 20 a 30 cm a průměrem 2-4 mm. To umožňuje rozmanité použití.

Kanyly se spojkou držadla pro připojení k pumpám buďto s držadlem 4390 nebo 4391, nebo pro použití s násadcem pro kanylu Conform.

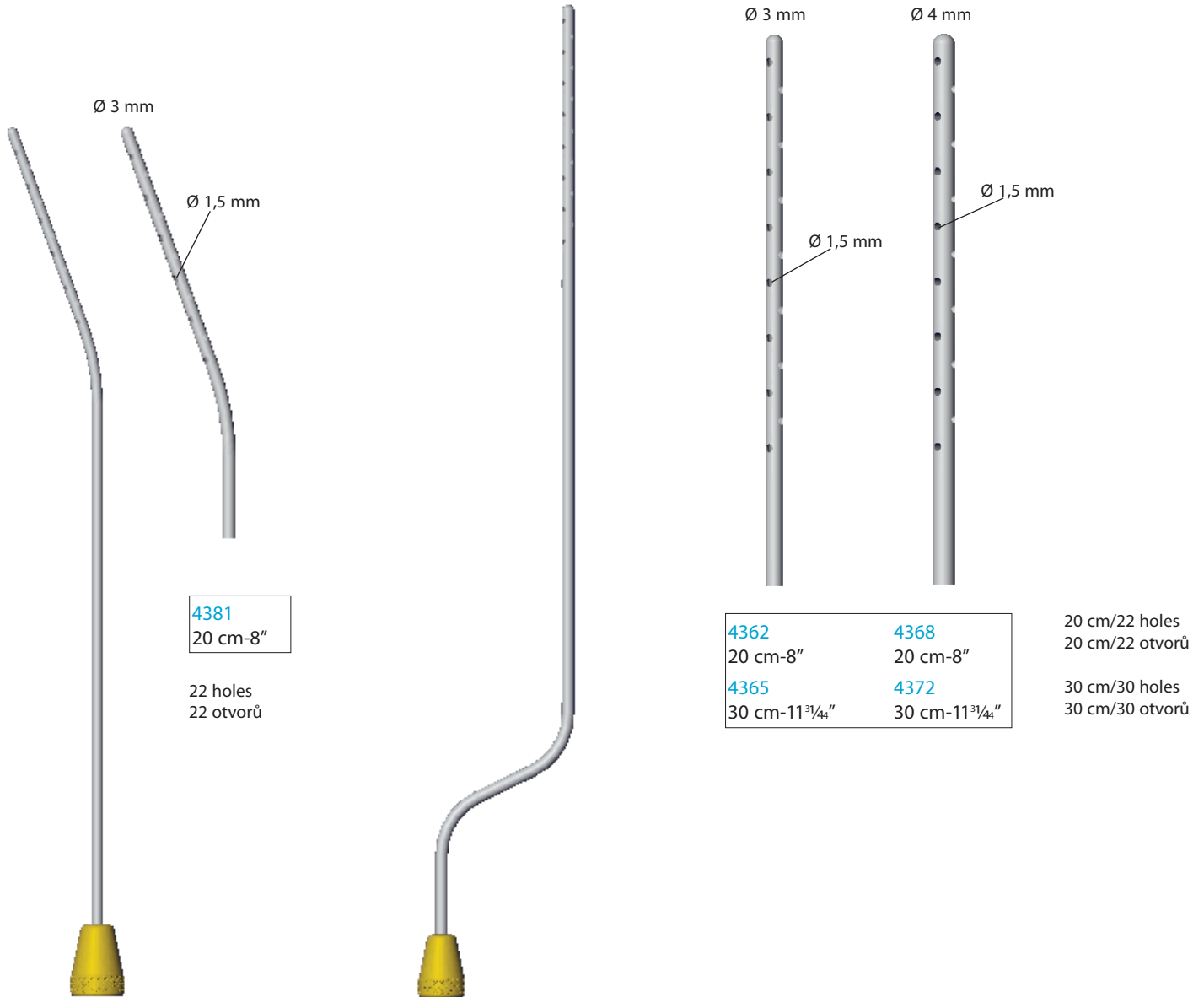




Lipo-Suction Cannulas
Liposukční kanyly



	<p>Ø 3 mm</p> <p>for infiltration pro infiltraci</p> <p>4350 25 cm-10"</p>	<p>Ø 1,5 mm Ø 2mm</p> <p>one lateral hole jeden laterální otvor</p> <p>4361 4364 15 cm-6" 15 cm-6"</p>			
<p>Ø 2 mm</p> <p>Ø 1 mm</p> <p>4373 15 cm-6"</p>	<p>Ø 3 mm</p> <p>Ø 1,5 mm</p> <p>4374 15 cm-6"</p>	<p>Ø 3 mm</p> <p>Ø 1,5 mm</p> <p>4378 20 cm-8"</p>	<p>Ø 4 mm</p> <p>Ø 2 mm</p> <p>4379 20 cm-8"</p>	<p>Ø 3 mm</p> <p>Ø 1,5 mm</p> <p>4387 30 cm-11³/₄"</p>	<p>Ø 4 mm</p> <p>Ø 1,5 mm</p> <p>4388 30 cm-11³/₄"</p>
<p>18 holes 18 otvorů</p>		<p>22 holes 22 otvorů</p>		<p>30 holes 30 otvorů</p>	



Suction cannula, with outer tube to be screwed off
For abdominal surgery, can also be used as irrigation catheter

Sací kanyla s vnější odnímatelnou trubicí
Pro břišní chirurgii, lze použít také jako irigační katetr

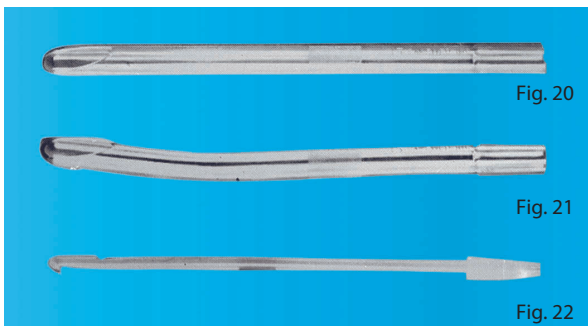




Gynecology
Gynekologie



4420
Hose connection
Spojka hadičky



Suction curettes
Sací kyrety

Suction curettes, Mod. 20
sterile disposable, straight

Sací kyrety, Mod. 20
sterilní, na jedno použití, přímá

Suction curettes, Mod. 21
sterile disposable, bent

Sací kyrety, Mod. 21
sterilní, na jedno použití, zahnutá

Suction curettes, Mod. 22
sterile disposable, flexible

Sací kyrety, Mod. 22
sterilní, na jedno použití, ohebná

No. 4450	Ø 6 mm	Mod. 20
No. 4451	Ø 7 mm	Mod. 20
No. 4452	Ø 8 mm	Mod. 20
No. 4453	Ø 9 mm	Mod. 20
No. 4454	Ø 10 mm	Mod. 20
No. 4455	Ø 11 mm	Mod. 20
No. 4456	Ø 12 mm	Mod. 20

No. 4460	Ø 6 mm	Mod. 21
No. 4461	Ø 7 mm	Mod. 21
No. 4462	Ø 8 mm	Mod. 21
No. 4463	Ø 9 mm	Mod. 21
No. 4464	Ø 10 mm	Mod. 21
No. 4465	Ø 11 mm	Mod. 21
No. 4466	Ø 12 mm	Mod. 21

No. 4470	Ø 4 mm	Mod. 22
No. 4471	Ø 5 mm	Mod. 22
No. 4472	Ø 6 mm	Mod. 22
No. 4473	Ø 7 mm	Mod. 22
No. 4474	Ø 8 mm	Mod. 22
No. 4475	Ø 9 mm	Mod. 22
No. 4476	Ø 10 mm	Mod. 22



MD 20
Micro Motor System
Mikromotorový systém

Vacuson 40
Suction Pump
Sací pumpa

Sanicar
Stand movable
Mobilní stojan





Micro-Motorsystem MD 20



Micromotor system for the use in

- Implantology
- Maxillofacial Surgery
- ENT Surgery
- Hand Surgery
- Plastic Surgery

Mikromotorový systém pro použití v

- Implantologii
- Ústní, čelistní a obličejové chirurgii
- ORL chirurgii
- Chirurgii ruky
- Plastické chirurgii

System complete No. 2227

consisting of:

- Control unit No. 2195 (230 V / 115 V)
- Motor No. 2079
- Motor cable No. 76035
- Foot switch No. 1871
- Support plate No. 1066 for motor
- Support device No. 1770 for bottle
- Pump tubing (pair) No. 2045
- Infusion bottle No. 1707

Kompletní systém č. 2227

tvořený:

- Řídicí jednotka č.2195 (230 V / 115 V)
- Motor č.2079
- Kabel motoru č.76035
- Nožní vypínač č.1871
- Stojánek č. 1066 pro motor
- Stojan č. 1770 pro lahev
- Hadičky pumpy (pár) č. 2045
- Infuzní láhev č.1707

Motor for Surgery/Implantology Motor pro chirurgii/implantologii

No. 2064
č.2064



Torque 1–10 Ncm
Točivý moment 1-10 Ncm

Motor for HNO/ENT/ORL Motor pro ORL

No. 2037
č.2037



Torque 0,5–4 Ncm
Točivý moment 0,5-4 Ncm



4122
Stand moveable
Mobilní stojan



Implant boy No. 1897
Movable with drawers
and trays.
Mobilní se zásuvkami
a přihrádkami.

740 x 435 x 420 mm

Technical Data:

Voltage
Power
Type
Speed
Dimension H x W x D
Weight

Technické údaje:

Napětí
Výkon
Typ
Rychlost
Rozměry VxŠxH
Hmotnost:

115/230 V, 50–60 Hz
200 Watt
A
500 – 40'000 rpm
140 x 290 x 260 mm
4,5 kg

TCM 3000 BL with brushless Motor



It is a micro-processor controlled motor system for ENT, plastic and neuro surgery, hand surgery, dental, implantology and veterinary for drilling, milling, grinding etc.

Motorový systém pro ORL, plastickou chirurgii, neurochirurgii, chirurgii ruky, zubní lékařství, implantologii a veterinářství řízený mikroprocesorem. Vhodný pro vrtání, frézování, broušení apod.

No. 3285 BL with Foot Control VARIO Č. 3285 BL s nožním ovladačem VARIO

- The TCM 3000 BL can be universally used also for the hand surgery (for example with Kirschner wires) for ENT (bone extraction with micro saw or oscillation saw, drilling with surgery handpieces).
- TCM3000 BL lze také univerzálně využívat při chirurgii ruky (např. ve spojení s Kirschnerovými dráty), při ORL (extrakce kosti mikropilkou nebo oscilační pilkou, vrtání s chirurgickými násadci).
- The constant torque settings are maintained by the automatic torque control circuit.
- Konstatní nastavení točivého momentu je udržované automatickým řídicím obvodem točivého momentu.

Technical Data:

Voltage
Power
Type
Speed
Dimension H x W x D
Weight

Technické údaje:

Napětí
Výkon
Typ
Rychlost
Rozměry VxŠxH
Hmotnost

100/115/230 V, 50–60 Hz
60 VA
BF
500 – 40'000 rpm
115 x 120 x 180 mm
2.0 kg



No. 2064 Micromotor

with high-torque standard E-Type adaptor for any E-Type contra angles and handpieces, autoclavable
Max. motor-speed: 40'000 rpm

Č. 2064 Mikromotor

se standardním adaptérem typu E s vysokým točivým momentem pro libovolné kolénkové násadce typu E. Sterilizovatelný v autoklávu.
Max. rychlost motoru: 40 000 ot./min.



Ultrasonic nebulizer for inhalation treatment and respiration. Air humidification, dosed medicament inhalation in clinic and general practices.

Ultrazvukový rozprašovač pro inhalace a dýchání. Zvlhčování vzduchu, dávkovaná inhalace léčebných přípravků v klinické i běžné praxi.

No. 3202
Hospital-Model



No. 3204 HOSPITAL-Model with Stand

ULTRA-SONIC nebulizer: With movable stand and adjustable tray. With support for bottle and automatic continuous feeding system for 1- to 5-litre-bottle and support for tubing. With electronic timer for continuous operation or up to 59 min. working time. Air delivery volume electronically adjustable. Exchangeable air- and bacterial-filter. Sterilizable fan-wheel. Support for tubing. Nebulizing chamber and chamber lid are sterilizable. Connector for heating. Electronic interruptors prevent from operation without liquid.

Č. 3204 HOSPITAL – model se stojanem

ULTRAZVUKOVÝ rozprašovač: S mobilním stojanem a nastavitelnou přihrádkou. Se stojanem pro lahev a automatickým systémem nepřetržitého přívodu pro 1 až 5litrové lahve a držákem hadiček. S elektronickým časovačem pro nepřetržitý provoz nebo až 59 min. nastavitelného času. Elektronicky regulovaný přívod vzduchu. Vyměnitelný vzduchový a bakteriální filtr. Sterilizovatelný rotor větráku. Držák hadiček. Rozprašovací komoru a víko komory lze sterilizovat. Spojka ohřevu. Elektronické přerušovače zabráňují provozu bez víka.

No. 3204
Hospital-Model
with Stand



Technical Data:

Voltage
Power
Timer
Dimension H x W x D
Weight

Technické údaje:

Napětí
Výkon
Časovač
Rozměry VxŠxH
Hmotnost: 115/230 V, 50–60 Hz
90 Watt
59 min./continuous
190 x 250 x 130 mm
3 kg

Nebulizer data

Nebulizer output
Particle size
Air delivery volume
Mist density
HF-Frequency

Technické údaje rozprašovače

Výkon rozprašovače
Velikost kapiček
Objem přívodu vzduchu
Hustota mlhy
HF frekvence 0–120 ml/h
0,5–5 µ
0–10 l/min
0–200 mg/l
2,4 MHz



MD 20



No. 2268

Mikromotorový systém MD 20

Pro ústní, čelistní a obličejovou chirurgii, ORL a neurochirurgii.
1 kolénkový násadec a 1 motor v sadě

MD 10



No. 2012

MD 10

Bezuhlíkový motorový systém pro veškeré implantační a chirurgické zákroky za OR podmínek.
1 kolénkový násadec 32:1 v sadě

AF 30



No. 1369

Router AF 30

Přesná jednotka pro měření, blokování a routování (do hlavičky routeru lze upnout jehly, kreslicí a měřicí nástroje).

Kolénkový násadec - No. 5054-5068
4:1 / 16:1 / 32:1 / 64:1 / 128:1



Kolénkový násadec - No. 5050
Rozdělení hnací síly 1:1



Násadec 1:1 - No. 1710



Kolénkový násadec pro ORL - č. 1960



Mukotom - No. 1970



Mikropilka - No. 5040



Sagitální pilka - No. 5110



Oscilační pilka - No. 5090



= sterilizovatelný v autoklávu
(platí pro všechny produkty v tomto rámečku)

ENDO V



No. 1534

TCM Endo V s Apex lokátorem

Mikroprocesorem řízený motorový systém pro snadnou preparaci kořenových kanálků.

ENDO III



No. 1542
(incl. 8:1 Contra Angle)

TCM Endo III

Univerzální motorový pohon s řízeným točivým momentem pro preparaci kořenových kanálků.

ENDO 20



No. 1552
(včetně násadce 8:1)

TCM Endo 20 - Endodontická jednotka

Mikroprocesorem řízená, elegantní a velmi kompaktní jednotka s elektronickým řízením točivého momentu, navržena speciálně pro použití v endodoncii, a to především pro snadnou preparaci kořenových kanálků.

NM 3000



No. 1000

NM-3000 – univerzální motorový systém

Pro lehké broušení. Stolní model s nožním vypínačem nebo vario pedálem, nožním ovladačem nebo kolénkovým ovladačem. Dodává se s mikromotorem 31 nebo motorovým násadcem 38.

DTM 3000



No. 1990-1992

Dermatom DTM 3000

Tento dermatom vyhovuje požadavkům chirurgů i nároků v moderní esteticko-rekonstruktivní chirurgii.

Tattooing Hand Grip



No. 5020

Tetovací násadec

Moderní esteticko-rekonstruktivní chirurgie si vyžádala vývoj tetovacího násadce, který vyhovuje jak vysokým nárokům moderního operátora, tak náročným hygienickým předpisům.



NOUVAG®
Dental and Medical Equipment

SWISS

QUALITY



Head Office
Hlavní sídlo společnosti

Schössli Rothenstein



Engineering Production
Výrobní závod

NOUVAG AG

St. Gallerstrasse 23-25
9403 Goldach
Switzerland
Tel. +41 71 846 66 00
Fax +41 71 845 35 36
Mail info@nouvag.com
www.nouvag.com



Branch Office
Pobočka

NOUVAG GmbH

Schulthaiß-Strasse 15
78462 Konstanz
Germany
Tel. +49 7531 1290-0
Fax +49 7531 1290-12
Mail info-de@nouvag.com
www.nouvag.com

**«NOUVAG - probably the best products
for Dental & Medical Technology
all over the world.»**

www.nouvag.com