

MEDIPO - ZT s.r.o.

ČLEN ASOCIACE VÝROBCŮ A DODAVATELŮ ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ

sídlo: Kohoutova 24, 613 00 Brno
tel./fax: +420 548 525 348
e-mail: medipo-zt@volny.cz

pracoviště: Slaměnickova 23, 614 00 Brno
tel.: +420 545 210 119
web: www.medipo.cz

Společnost MEDIPO – ZT s.r.o. zajišťuje vývoj, výrobu, prodej a servis prostředků zdravotnické techniky; infúzních pump, litotryptorů a endoskopů.

VOLUMETRICKÉ INFÚZNÍ PUMPY IT 1012, IT 1013

jsou určeny pro intravenózní a intraarteriální infúze léčiv, podávání parenterální nebo enterální výživy a provádění krevní transfúze. Pumpy jsou vybaveny kalibračním programem pro zpřesnění dávkování při použití infúzní soupravy odlišných parametrů. Jsou vybaveny detektorem tlaku a vzduchových bublin. Režim „výpočty“ a „profil dávkování“ zvyšuje komfort obsluhy.

IT 1012 - rychlost infúze 1-1000 ml/hod, krok nastavení 1 ml/hod, pracuje s běžnými infúzními soupravami IS 102 a IS 103 nebo obdobnými.

IT 1013 - rychlost infúze 1-1500 ml/hod, krok nastavení 1 ml/hod, infúzní soupravy IS 121 nebo shodných parametrů. Možnost činnosti bez snímače kapek především při aplikaci enterální výživy.

V sanitních vozech jsou napájeny z palubní sítě. Hmotnost je 4 kg.

Jsou přenosné při provozu na interní akumulátory nebo mobilní na pojízdném stojanu se dvěma brzdami.



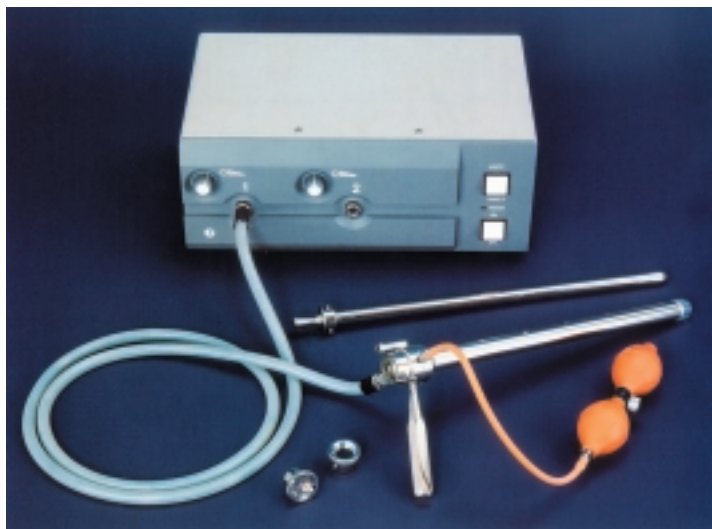
Pojízdný infúzní stojan se dvěma brzdami





DĚTSKÝ VAGINOSKOP MT 1000 SE ZDROJEM STUDENÉHO SVĚTLA

je určen k snadnému provádění gynekologických vyšetření dětí a žen s úzkým poševním vchodem. Vaginoskopem je možné vidět změny na poševní sliznici a na děložním čípku, případně cizí těleso a jeho uložení. Je umožněna včasná diagnostika maligních nádorů a rozlišení krvácení ze stěny poševní a z děložního hrdla. Vaginoskop je tvořen řadou tubusů o různých průměrech a délkách, doplněných různými zavaděči a optikou. Osvětlení umožňuje zdroj studeného světla doplněný světlovodným kabelem s příslušným nosičem světla, se dvěma výstupy pro vaginoskop.



REKTOSKOP MT 1100 SE ZDROJEM STUDENÉHO SVĚTLA

je kalibrováný rigidní endoskop, určený pro vyšetřování, odběry vzorků tkání a terapeutické zásahy v oblasti rekta. Rektoskop se skládá z několika částí, je vybaven zavaděčem, gumovým balónkem s ventilkem pro vytvoření přetlaku, pomocnou optikou, ucpávkou se skleněným průzorem a ucpávkou s průchodkou pro nástroje (bioptické kleště, tampónové kleště). Světlo je do rektoskopu přiváděno ze zdroje studeného světla ohebným světlovodným kabelem.



LITOTRYPTOR MEDILIT M

je zařízení, určené pro neinvazivní desintegraci ledvinových a žlučových kamenů a kamenů v močových a žlučových cestách pomocí fokusované rázové vlny. Celý proces terapie je řízen počítačem. Je možno použít dvou zaměřovacích systémů, jak rentgenového, tak ultrazvukového. Polohování je při rentgenové lokalizaci plně automatizováno. Rentgenový obraz je uložen do paměti a může být následně modifikován, aby se zvýšila diagnostická hodnota a snížila radiační zátěž pacienta. Generátor rázové vlny pracuje na elektrohydraulickém principu, pomocí výboje vysokonapěťového kondenzátoru ve vodním jiskřišti. Rázová vlna generovaná tímto způsobem, se vyznačuje velmi strmou náběžnou hranou a nízkou hodnotou podtlaku. Tato metoda zaručuje vysokou účinnost a minimální poškození okolní tkáně. Zařízení je možno použít i pro urologická vyšetření a zákroky.