

# Argus 707

## Infuzní pumpa

- velmi jednoduchá obsluha
- moderní design, lehká a kompaktní
- 4 schválené sety (lze nakonfigurovat)
- tlakový limit nastavitelný uživatelem
- tlaková kontrola (upstream & downstream) se sloupcovým indikátorem
- multifunkční ARGUS-ovládací systém (shodný s předcházejícími typy)
- provoz možný i bez stojanu ("provoz na stole")
- kompatibilní s QUICK® 100 Docking Station
- rychlý –programový update (Flash-Memory)



TECHNICKÁ DATA	
Dávkovací rychlost	0,1–999,9 ml/h po 0,1 ml/h krok
Předvolba vydávkovaného objemu	0,1–999,9 ml krok 0,1 ml až do 999,9 ml, potom 1 ml krok
Předvolba času infuze	1 min–99 h 59 min po 1 min kroku
Program rychlost & objem	ml/h & ml
Program objem & čas	ml & h.min (pumpou vypočítaná dávkovací rychlost)
Rychlost bolusu	1–1200 ml/h programovatelný bez přerušení dávkování
Objem bolusu	1–999 ml programovatelný bez přerušení dávkování (automatický & manuální)
Zaplavení infuzního setu	1–1200 ml/h (nastavitelné)
Přesnost	± 5 % (závisí na použitém infuzním setu)
Vzduchový detektor (integrováný)	50–1000 ml (nastavitelný)
Načítání vzduchových bublin	100–2000 ml (50 ml krok) během 8–64 min (8 min. krok), nastavitelné
Kapkový detektor	10–65 kapek/ml (nastavitelné)
KVO (Keep Vein Open rate)	0,1–3 ml/h (nastavitelné)
Kalibrace pumpy	ANO (programově)
Tlakový limit	100–1000 mbar (nastavitelný v 10 krocích bez přerušení dávkování)
Snížení okluzního tlaku	ANO
Zobrazení podávaných léků	> 75 názvů & 16 uživatelsky definovaných
Historie	> 200 událostí
Vzdálené volání – sesterský alarm	24 V / 0,2 A (statický nebo dynamický bezpotenciálový reléový kontakt)
RS-232 interface (galvanicky oddělený)	ANO
Síťové napětí	230 VAC ±10 %, 50/60 Hz, opt. 115 V 60 Hz, 12 VA, nebo 20 VDC / 0,3 A
Skupina el. spotřebičů - ochranná třída	II
Typ přístroje (příložná část)	Typ CF
Třída zdravotnického prostředku	IIb
Typ baterií	NiMH (bez údržbové)
Kapacita baterií – provozní čas na baterie	Typicky 6 h @ 25 ml/h
Čas nabíjení baterií na 100% kapacitu	15 h
Rozměry	190 × 160 × 130 mm (šířka × výška × hloubka) bez držáku
Přístrojová skříňka	ASA (plast)
Pracovní teplota	5–40 °C
Relativní vlhkost	20–90 % bez kondenzace
Třída elektrické krytí	IPX2
Hmotnost s bateriemi	2,0 kg
Zkoušky – atesty	CE0120, EN 60601-(1, 1-2, 1-4, 2-24), EN 61000-3-(2,3)

### NÁZEV

Pumpa infuzní Argus 707

### OBJ. Č.

B060201 0100