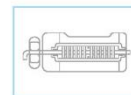


# hawkmed®

## Shenzhen Hawk Medical Instrument Co., Ltd.



### HK-100 II Infusion pump



- Removable pump body  
Convenient for cleaning



- Free flow protection  
The built-in flow stop feature helps to reduce the risk of accidental free flow



- History Record  
Event logs and alarm information can be transferred to computer for review



- Rotatable pole clamp  
Fixation on vertical pole or horizontal bar

### Infusion Pump Features

- History records
- Various infusion modes to meet different clinical requirements
- KVO, Bolus and Anti-bolus
- Anti-reverse rotation detection
- Various visual and audible alarms
- Drop sensor (optional)
- Real time display
- Compact and light weight design
- Soft key design, easy for operate
- Free-flow protection
- Double CPU ensuring safe infusion
- Removable pump body, convenient for cleaning



## Shenzhen Hawk Medical Instrument Co., Ltd.

Address: 2B, Building No.2, Aerospace Science & Industry factory areas, Yousong community, Longhua street, Longhua new district, Shenzhen, China

ISO13485:2003/ISO9001:2008/CE certificate

E-mail: [szhk@hawkmedical.cn](mailto:szhk@hawkmedical.cn) Fax: 0086-755-83151906

Web: [www.hawkmedical.cn](http://www.hawkmedical.cn) Tel: 0086-755-83151901

# HK-100II Pompa infuzyjna

Specyfikacja	Parametry
Szybkość infuzji	0.1-1200ml/h
Dokładność infuzji	±5%
Odpowiedni zestaw infuzyjny	Różne marki standardowych zestawów infuzyjnych
Objętość do podania (VTBI)	0-9999(ml)
Objętość wlewu	0-36000(ml)
KVO wskaźnik	1-5ml/h
Zakres prędkości	300-1200ml/h
Tryb infuzji	Ustawienie dawki
	Ustawienie kropli
	Ustawienie czasu
	Ustawienia wagi
	Tryb biblioteki mediów (opcjonalnie )
	Przerywany tryb infuzji (opcjonalnie )
Szybkość oczyszczania	600ml/h
Wykrywanie pęcherzyków powietrza	Ultradźwiękowy czujnik wykrywający pęcherzyki powietrza uruchamiający alarm
Ciśnienie okluzji	(40.0-160.0) kPa Trzy regulowane ciśnienia okluzji: niskie-średnie-wysokie
Alarm	Zużycie baterii, otwarte drzwi, okluzja, "prawie zrobione", przypominający, zakończenie infuzji, niski poziom baterii, wyczerpanie baterii, nieprawidłowe działanie etc.
	Anti-bolus (zmniejsza niepożądaną objętość przepływu po usunięciu okluzji)
	Alarm wykrywania pęcherzyków powietrza
	Inteligentny alarm wykrywania ciśnienia
	Wykrywanie cofania
Funkcje	Zapis historii, zapis może być podglądany przez komputer
	Ekran jednocześnie wyświetla szybkość wlewu, szybkość kapania VTBI, objętość wlewu, czas rzeczywisty itp.
	Regulacja szybkości wlewu
	Regulowana głośność brzęczyka
	KVO
	Otwierana obudowa pompy dla łatwego czyszczenia
Zasilanie	DC:12±1.2V AC:100~240V , 50/60HZ
Bateria	Bateria Li polimerowa do ponownego ładowania 7.4V 1900mAh
Czas ładowania baterii	10 godzin podczas pracy pompy, 3 godziny kiedy pompa jest wyłączona

Czas pracy baterii	> 6 godzin dla 5 ml/min
Zużycie energii	25VA
Klasyfikacja	Klasa I, typ CF
Wodoodporność	IPX3
Wymiary	145×120×100mm
Waga	1.4Kg
Warunki pracy	Temperatura:5°C-40°C , wilgotność względna:10-95% , ciśnienie atmosferyczne:86-106kPa
Warunki transportu	Temperatura:-20°C-60°C , wilgotność względna:10-95% , ciśnienie atmosferyczne:50-106kPa
Warunki przechowywania	Temperatura:-20°C-45°C , wilgotność względna:10-95% , ciśnienie atmosferyczne:50-106kPa