

# ENDO Syringe Pump, EI-SP



Syringe Pump adalah peralatan kesehatan medis yang digunakan untuk memberikan cairan nutrisi atau obat - seperti insulin atau hormon, antibiotik, obat kemoterapi, dan penghilang rasa sakit ke dalam tubuh pasien dalam jumlah besar atau kecil dalam jangka waktu tertentu secara teratur.

**“Lebih Cepat, Lebih Mudah, dan Lebih Jelas”**

**Numerical Keypad**, Cara mudah dan cepat untuk melakukan setup.

**Syringe installation** yang sederhana, cepat dan mudah.

**LCD berwarna** - Dengan LCD yang berwarna, informasi yang lengkap ditampilkan dengan lebih detail.

## Spesifikasi

- Self-testing - Setiap kali unit dinyalakan, self-testing dijalankan.
- Auto-syringe detection - Mendeteksi ukuran jarum suntik (syringe) secara otomatis.
- Shortcut key - Syringe brand set, Occlusion set, Buzzer level set.
- K.V.O. (Keep Vein Open) - Ketika delivery volume telah tercapai, flow rate berubah menjadi K.V.O. rate (dapat disesuaikan dari 1ml/h hingga 10ml/h) secara otomatis.
- Keypad lock function - tombol (keypad) bisa dikunci dengan atau tanpa password.
- Infusion setup - Flow rate / Delivery volume / Infusing time.
- Retain memory - Last setting value akan disimpan
- Menampilkan sisa waktu (remaining time).
- Fungsi pengulangan alarm (alarm repeat)
- Open system - Dalam 1 unit dapat dikalibrasi hingga 10 syringe brands
- Tingkat buzzer - 3 tingkat.
- Tingkat occlusion - 9 tingkat (3.8 ~ 19.3 psi).
- Purge rate - Dapat diatur (0.1 ~ 1200 mL/jam)
- Bolus rate - ON/OFF, Dapat diatur(0.1 ~ 1200 mL/jam, 0.1 ~ 1000mL)
- Anti bolus - Mengurangi bolus secara signifikan setelah occlusion release. (ON/OFF).
- History call back - Pemanggilan kembali 10 infusion data terakhir