

## **NIO-P – Especificaciones de producto.**

### **1. Componentes:**

#### **1.1 Aguja 18G:**

- **Cánula 18G:**
  - Hub-Luer lock: 360 latón niquelado
  - Cánula: AISI 316
  
- **Trócar 18G:**
  - Cabeza: Latón niquelado
  - Aguja de trócar: AISI 302, AISI 304
  
- **Calibre: 18G**
  
- **Longitud: 38.1 mm**

#### **1.2 Hammer: AISI 303**

#### **1.3 Spring: Music wire with Zinc plating and passivation**

#### **1.4 Resorte retornable: AISI 302**

#### **1.5 Bola de metal 5mm: AISI 304**

#### **1.6 Carcasa de plástico (es decir, cuerpo, gatillo, cierre de seguridad, tronco, pinza, soporte de ajuste, cabeza giratoria y porta agujas): Polycarbonate, Makrolon 2530 (Bayer)**

#### **1.7 Envase del blíster: A-PET**

#### **1.8 Blister Eyes: Polycarbonato, Makrolon 2530 (Bayer)**

#### **1.9 Etiqueta: Tyvek**



## 2 Embalaje

- Dimensiones: 28×18×10 cm.
- Cantidad: 12 unidades por caja.
- Peso: 1.725 kg.

## 3 Método de esterilización

- Irradiación Gamma.

## 4 Vida útil

- 5 años desde la esterilización.

## 5 Almacenamiento

- La NIO-P se puede exponer con seguridad a: -40°C a +55°C.

## 6 Otros

- Un solo uso
- Las profundidades recomendadas de penetración de la aguja en pacientes pediátricos (entre 3 y 12 años) es de acuerdo a lo siguiente:
  - 3-9 años: 1.4 cm profundidad de penetración aguja.
  - 9-12 años: 1.8 cm profundidad de penetración aguja.

The PerSys Medical Group

