

# ZOI Faraday Series Ceiling Pendant

ZOI-CP-FM-1200

Electromagnetic Double Arm For Surgical



ZOI Faraday Series Ceiling Pendant Electromagnetic Double Arm For Surgical dirancang untuk mendukung peralatan medis lain selama prosedur pembedahan di ruang operasi terutama pada proses bedah/surgery. Dilengkapi outlet gas medis meliputi N2O, AIR, VAC, O2 (standar gas outlet) dan CO2 & gas lainnya (opsional). Tertanam power outlet, internet outlet, dan soket equipotensial untuk menunjang pembumian alat medis pada ceiling pendant. Fitur pengereman elektrik dengan sistem pengereman elektromagnetik pada setiap sambungan lengan bertujuan untuk respons rem/release yang cepat & akurat serta pengoperasian yang aman. Rem dapat dikontrol dengan menggunakan 2 tombol pada baki.



2x Rem Elektromagnetik



Kontrol Rem pada Baki



Tray + Laci / Arm Extension + IV Pole

# ZOI Faraday Series Ceiling Pendant

ZOI-CP-FM-1200

Electromagnetic Double Arm For Surgical



## Informasi Produk

Kode	: ZOI-CP-FM-1200
Nama	: ZOI Faraday Series Ceiling Pendant Electromagnetic Double Arm For Surgical
Tipe	: Ceiling / Fixed
Jenis Lengan	: Double Arm

## Panel Kontrol

Fitur Kontrol	: 2x Tombol Rem pada Tray
---------------	---------------------------

## Spesifikasi Rotating Arm

Tipe Arm	: Double Arm (Max. Load 270 kg)
Tipe Pengereman	: Rem Elektromagnetik
Material	: Aluminium alloy with coating + Stainless steel
Panjang	: $\pm$ 825 mm + 825 mm
Rotasi	: Maksimal 340°
Effective Extended Arm	: $\geq$ 1500 mm

## Spesifikasi Pendant Column & Baki

Diameter Pendant Column	: 140 mm
Tinggi Pendant Column	: 1000 mm
Rotasi	: Maksimal 340°
Jumlah Tray	: 2 unit
Tinggi Tray	: 600 ~ 1000 mm (dapat diatur)
Beban per Tray	: Maks. 80 kg
Sistem Pengaturan	: Digeser secara vertikal

## Kondisi Lingkungan Penyimpanan

Suhu	: -20 °C ~ 60 °C
Kelembaban Relatif	: 10 % ~ 95 %, non-condensing
Tekanan Barometrik	: 573 hPa ~ 1060 hPa

## Kondisi Lingkungan Kerja

Suhu	: 5 °C ~ 40 °C
Kelembaban Relatif	: 15 % ~ 95 %
Tekanan Barometrik	: 860 hPa ~ 1060 hPa

## Fitur

Sistem Pengereman	: Rem Elektromagnetik (dapat dikontrol)
Penyimpanan	: 1 Tray + 1 Tray dengan Laci
Power Outlet	: 14 pcs (IEC 60884 EU 250V/16A)
Gas Outlet	: N2O (1 pc), AIR (2 pcs), VAC (1 pc), O2 (2 pcs) (JIS T7101)
Internet Port	: Dual Port (Standar RJ45)
Tipe Arm	: Double Arm (dapat diputar 340°)
Grounding Port	: 2 pcs (Soket Equipotensial)
Opsional	: - Kustomisasi Posisi/Jumlah Gas Outlet - Kustomisasi Jumlah Power Outlet

## Spesifikasi Gas Outlet

Standar	: JIS T7101 (default)
Tipe Gas Outlet	: Gas Outlet N2O (default 1 pc) Gas Outlet AIR (default 2 pcs) Gas Outlet VAC (default 1 pc) Gas Outlet O2 (default 2 pcs)
Jumlah	: Maks. 11 pcs Gas Outlet (Configurable)
Opsional	: - Penambahan Gas Outlet CO2 - Kustomisasi Standar/Jumlah/Posisi

## Spesifikasi Power Outlet

Standar	: EU/DIN IEC 60884
Tegangan	: 250 VAC
Arus	: Maksimal 16 A
Jumlah	: 14 pcs (default) - Configurable 6-14 pcs
Opsional	: Kustomisasi Standar/Jumlah/Posisi

## Aksesoris

- Tray dengan Kontrol Rem Elektromagnetik
- 1 Regular Tray
- 1 Drawer/Laci
- 1 IV Pole
- 1 External Arm
- 1 Keranjang Stainless Steel
- 1 Set Cover ABS Pendant

## Informasi Kelistrikan

Tegangan	: 220 VAC
Frekuensi	: 50 Hz
Keamanan Kelistrikan	: IEC 60601