

ZOI Faraday Series Ceiling Pendant

ZOI-CP-FEM-1100 Electric & Electromagnetic Single Arm For Surgical



ZOI Faraday Series Ceiling Pendant Electric & Electromagnetic Single 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 pbumian 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 1 tombol pada baki, serta fitur tilt up/tilt down pada arm untuk menaikkan/menurunkan column pendant yang digerakan motor elektrik.



Arm dilengkapi Motor Elektrik



Rem Elektromagnetik
& Tilt Up / Tilt Down



Tray + Laci / Arm Extension + IV Pole

ZOI Faraday Series Ceiling Pendant

ZOI-CP-FEM-1100

Electric & Electromagnetic Single Arm For Surgical



Informasi Produk

Kode	: ZOI-CP-FEM-1100
Nama	: ZOI Faraday Series Ceiling Pendant Electric & Electromagnetic Single For Surgical
Tipe	: Ceiling / Fixed
Jenis Lengan	: Single Arm

Panel Kontrol

Kontrol Rem	: Tombol Rem pada Baki
Kontrol Tilt Up / Tilt Down	: Tombol Tilt pada Pendant Column

Spesifikasi Rotating Arm

Tipe Arm	: Single Arm (Max. Load 350 kg)
Tipe Pengereman	: Rem Elektromagnetik
Kontrol Tilt Up / Down	: Switch Up / Down Motor Elektrik
Material	: Aluminium alloy with coating + Stainless steel
Panjang	: ± 1066 mm
Rotasi	: Maksimal 340°
Effective Extended Arm	: ≥ 1000 mm

Spesifikasi Pendant Column & Baki

Diameter Pendant Column	: 105 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)
Sistem Tilt Up / Down	: Motor Elektrik (Up / Down : 40-60 cm)
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	: Single 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