



[SMITH NEPHEW 72200873 DYONICS POWER II CONTROL SYSTEM](#)

SKU: H122018-NV

Smith & Nephew 72200873 Dyonics Power II Control System ist ein zuverlässiges und leistungsstarkes Steuergerät zur präzisen Kontrolle von chirurgischen Elektrowerkzeugen. Es gewährleistet eine sichere und effiziente Anwendung in der minimalinvasiven Chirurgie durch intuitive Bedienung und robuste Konstruktion.



Categories: [Orthopädie](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Smith & Nephew 72200873 Dyonics Power II Control System** ist ein hochmodernes Steuerungssystem, das speziell für den Einsatz in der arthroskopischen Chirurgie entwickelt wurde. Es bietet Chirurgen eine präzise und zuverlässige Kontrolle über verschiedene arthroskopische Instrumente und unterstützt somit eine effiziente und sichere Durchführung minimal-invasiver Eingriffe.

Technische Merkmale und Funktionen:

- **Modulares Design:** Das System ist flexibel konzipiert und erlaubt eine einfache Integration mit unterschiedlichen Dyonics-Instrumenten und Zubehörteilen.
- **Intuitive Bedienoberfläche:** Ein benutzerfreundliches Interface gewährleistet eine einfache Handhabung und schnelle Anpassung während der Operation.
- **Präzise Leistungsregelung:** Ermöglicht die exakte Einstellung von Drehzahlen, Leistung und anderen Parametern zur optimalen Anpassung an den jeweiligen Eingriff.
- **Robuste Bauweise:** Das System ist für den dauerhaften Einsatz im klinischen Umfeld ausgelegt und zeichnet sich durch hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit aus.
- **Sicherheitsfunktionen:** Integrierte Überwachungsmechanismen sorgen für den Schutz von Patient und

Anwender durch automatische Abschaltungen bei Fehlfunktionen oder Überlastung.

Anwendungsgebiete:

Das Dyonics Power II Control System wird vorwiegend in der orthopädischen und sportmedizinischen Chirurgie eingesetzt, insbesondere bei arthroskopischen Verfahren an Gelenken wie Knie, Schulter, Hüfte und Ellenbogen. Es unterstützt Chirurgen bei:

- Arthroskopischer Resektion und Debridement
- Frakturversorgung und Knochenbearbeitung
- Weichteil- und Knorpelchirurgie
- Präziser Instrumentensteuerung für minimal-invasive Eingriffe

Vorteile für den Anwender:

- Verbesserte operative Kontrolle und Genauigkeit
- Erhöhte Sicherheit durch integrierte Schutzfunktionen
- Einfache Integration in bestehende OP-Abläufe
- Optimierung der Eingriffszeit durch effiziente Steuerungsmöglichkeiten

Das Smith & Nephew 72200873 Dyonics Power II Control System stellt somit eine innovative Lösung dar, die den Anforderungen moderner arthroskopischer Operationen gerecht wird und Chirurgen durch seine technische Leistungsfähigkeit und Benutzerfreundlichkeit unterstützt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

