



## **ARTHREX APSII AR-8300 APSII** **STEUERKONSOLE**

**SKU:** CI032026

zzgl. [Versandkosten](#)



---

**Categories:** [Arthroskopie](#)

### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Die **Arthrex APS II (AR-8300)** ist eine **vielseitige Steuereinheit für das Autoclavable Power System II, das speziell für die arthroskopische Chirurgie (Gelenkspiegelung) entwickelt wurde.** Sie dient als zentrale Schaltstelle für motorisierte Handstücke, wie Shaver, Bohrer und Sägen.

Hauptmerkmale und Funktionen

- **Dual-Port-System:** Ermöglicht den gleichzeitigen Anschluss von zwei Handstücken (z. B. ein Shaver und ein kleiner Bohrer), zwischen denen der Chirurg schnell umschalten kann.
- **Intelligente Handstück-Erkennung:** Die Konsole erkennt automatisch das angeschlossene Instrument und passt die Drehzahl- und Drehmomentgrenzen entsprechend an.
- **Betriebsmodi:**
  - **Vorwärts/Rückwärts:** Für Bohr- und Fräsarbeiten.
  - **Oszillationsmodus:** Speziell für Shaver-Aufsätze zur effizienten Gewebeabtragung bei minimalem Verletzungsrisiko für gesundes Gewebe.
- **Display:** Ein übersichtliches Bedienfeld zeigt die aktuelle Geschwindigkeit (RPM) und den gewählten Modus an.

Systemkomponenten

Um das System AR-8300 zu betreiben, werden typischerweise folgende Komponenten benötigt:

1. **Handstücke:** Beispielsweise der **AR-8305** Shaver oder spezialisierte Bohrhandstücke.
2. **Fußschalter (AR-8300F/FS):** Zur sterilen Steuerung von Geschwindigkeit und Drehrichtung während der Operation.
3. **Netzkabel:** Standard-Kaltgerätestecker.



## Wartung und Status

Das APS II System ist ein bewährtes, robustes System, das in vielen Kliniken und ambulanten OP-Zentren nach wie vor im Einsatz ist. Da Arthrex mittlerweile modernere Plattformen wie das **Synergy Shaver System** eingeführt hat, wird die AR-8300 Konsole heute oft auf dem **Gebraucht- und Refurbished-Markt** für spezialisierte Praxen oder die Veterinärmedizin angeboten.

**Wichtiger Hinweis:** Achten Sie bei der Aufbereitung darauf, dass nur die Handstücke autoklavierbar sind – die Konsole selbst darf nur wischdesinfiziert werden.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



## GALLERIE

