



## DEPUY MITEK 284002 FMS VUE FLUID MANAGEMENT SYSTEM & TISSUE DEBRIDEMENT SYSTEM + FOOTPEDAL

SKU: AN092021

**DEPUY MITEK 284002 FMS VUE Fluid Management System & Tissue Debridement System** bietet eine präzise Steuerung der Flüssigkeitszufuhr und effiziente Gewebeabtragung während chirurgischer Eingriffe. Das integrierte Fußpedal ermöglicht eine intuitive Bedienung, die den Workflow optimiert und die Sicherheit im OP erhöht.



---

Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **DEPUY MITEK 284002 FMS VUE Fluid Management System & Tissue Debridement System** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für den Einsatz in der minimal-invasiven Chirurgie entwickelt wurde. Es unterstützt Chirurgen durch präzise Steuerung von Flüssigkeitsmanagement und Gewebedebridement, um optimale Sicht- und Arbeitsbedingungen während arthroskopischer und endoskopischer Eingriffe zu gewährleisten.

### Produktmerkmale und Funktionen:

- **Fluid Management System (FMS):** Das System ermöglicht eine kontrollierte Zufuhr und Absaugung von Flüssigkeiten, was entscheidend für die Aufrechterhaltung eines klaren Operationsfeldes ist. Die präzise Regulierung des Flüssigkeitsdrucks minimiert das Risiko von Gewebeschäden und verbessert die Sichtbarkeit.
- **Tissue Debridement System:** Dieses Modul unterstützt die effektive Entfernung von nekrotischem Gewebe und anderen unerwünschten Strukturen. Die Kombination aus Saugsystem und mechanischem Debridement trägt zur Schonung gesunden Gewebes bei und beschleunigt den Heilungsprozess.
- **Inklusive Fußpedalsteuerung:** Die mitgelieferte Fußpedaleinheit ermöglicht dem Operateur eine freihändige,

intuitive Steuerung des Systems, was die Arbeitsabläufe optimiert und die Effizienz während des Eingriffs erhöht.

- **Benutzerfreundliches Interface:** Das intuitive Touchscreen-Display erlaubt eine einfache Einstellung und Überwachung der Parameter, wodurch das Risiko von Bedienfehlern reduziert wird.
- **Hygienisches Design:** Das System ist so konzipiert, dass es den strengen Anforderungen an Sterilität und Hygiene im OP gerecht wird. Leicht zu reinigende Oberflächen und kompatible sterile Einwegkomponenten gewährleisten maximale Patientensicherheit.

### **Anwendungsbereiche:**

Das DEPUY MITEK 284002 FMS VUE System findet Anwendung insbesondere in der Orthopädie, Traumatologie und anderen chirurgischen Disziplinen, die arthroskopische Verfahren nutzen. Es eignet sich hervorragend für:

- Arthroskopische Gelenkchirurgie (z. B. Knie, Schulter, Hüfte)
- Minimal-invasive Weichteiloperationen
- Gewebedebridement bei chronischen Wunden oder Infektionen

### **Vorteile auf einen Blick:**

- Verbesserte Sicht durch effizientes Flüssigkeitsmanagement
- Schonende und effektive Gewebeerhaltung dank präzisiertem Debridement
- Erhöhter Bedienkomfort durch Fußpedalsteuerung und übersichtliches Display
- Hoher Sicherheitsstandard durch hygienisches und steriles Design
- Flexible Einsatzmöglichkeiten in verschiedenen chirurgischen Bereichen

Insgesamt stellt das **DEPUY MITEK 284002 FMS VUE Fluid Management System & Tissue Debridement System mit Fußpedal** eine zuverlässige und innovative Lösung dar, die Chirurgen bei anspruchsvollen minimal-invasiven Eingriffen optimal unterstützt und die Patientenergebnisse verbessert.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

