



[SYNTHES 511.606 AIR REAMER,DRILL II](#)

SKU: BR022026-K



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das DePuy Synthes 511.606 Air Reamer/Drill II ist ein druckluftbetriebenes Präzisionsinstrument aus der Air Power Line II-Serie, das speziell für die großknöcherne Chirurgie, wie z. B. in der Endoprothetik (Hüft- und Kniechirurgie), entwickelt wurde. Es zeichnet sich durch ein besonders hohes Drehmoment aus, das für das Ausfräsen des Markraums und schwere Bohrarbeiten erforderlich ist.

Technische Merkmale

Dieses Handstück ist für den Einsatz mit medizinischen Druckluftsystemen konzipiert und bietet eine hohe Leistungsdichte bei kompakter Bauweise.

- **Funktion:** Kombiniertes Gerät zum Fräsen (Reaming) und Bohren (Drilling).
- **Antrieb:** Pneumatisch (Druckluft), betrieben bei einem Standardarbeitsdruck von **6 bar** (maximal zulässig bis 10 bar).
- **Drehmoment:** Das Gerät ist auf hohe Kraftübertragung bei niedrigerer Drehzahl (typischerweise ca. 450 U/min beim vergleichbaren Modell 511.605) optimiert.
- **Kompatibilität:** Verwendet das Schnellkupplungssystem der Air Power Line II für verschiedene Aufsätze wie Bohrfutter, AO-Kupplungen oder Markraumfräser-Adapter.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

