



[SYNTHES VA-LCP TWO-COLUM DISTAL RADIUS PLATE 2.4 - OP INSTRUMENTS](#)

SKU: BX092025

Die **Synthes VA-LCP Two-Column Distal Radius Plate 2.4** ist eine anatomisch geformte Verriegelungsplatte zur stabilen Fixation distaler Radiusfrakturen. Sie ermöglicht eine präzise Anpassung und bietet eine optimale Stabilität bei minimalinvasiven Operationstechniken. Ergänzt wird das System durch hochwertige Operationsinstrumente für eine effiziente Implantation.



Categories: [Chirurgie Instrumente](#), [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Synthes VA-LCP Two-Column Distal Radius Plate 2.4** ist eine hochpräzise, anatomisch geformte Plattenosteosynthese, die speziell für die Behandlung von Frakturen des distalen Radius entwickelt wurde. Sie ermöglicht eine stabile Fixierung komplexer Frakturmuster und unterstützt eine frühfunktionelle Mobilisation des Handgelenks.

Diese Platte gehört zum System der Variable Angle Locking Compression Plates (VA-LCP) und kombiniert die Vorteile der variablen winkelstabilen Schraubenfixation mit der bewährten Kompressionstechnologie:

- **Variable Winkelstabilität:** Die VA-LCP-Technologie erlaubt eine flexible Ausrichtung der Schraubenwinkel bis zu 15°, was eine optimale Anpassung an die individuelle Knochenanatomie ermöglicht und die Fixierungssicherheit erhöht.
- **Two-Column Design:** Die Platte ist so gestaltet, dass sie sowohl die radiale als auch die dorsale Säule des distalen Radius abstützt, was eine verbesserte biomechanische Stabilität bei multifragmentären Frakturen bietet.



- **Material und Verarbeitung:** Gefertigt aus hochwertigem medizinischem Titan, zeichnet sich die Platte durch hohe Biokompatibilität, Korrosionsbeständigkeit und eine geringe Gewebereizung aus.
- **Dimensionen:** Die 2.4 mm Schraubenaufnahme entspricht den gängigen Standardgrößen für die distale Radiusregion und ermöglicht den Einsatz von kleinen, anatomisch angepassten Schrauben für eine schonende Fixierung.

Das zugehörige **Operationsinstrumentarium** ist speziell auf die Handhabung der VA-LCP Two-Column Distal Radius Plate abgestimmt und unterstützt den Operateur durch präzise Bohr- und Schraubwerkzeuge, die eine sichere und effiziente Implantation gewährleisten. Die Instrumente sind ergonomisch gestaltet und ermöglichen eine exakte Positionierung der Platte sowie der Schrauben unter minimalem Gewebetrauma.

Zusammenfassend bietet die **Synthes VA-LCP Two-Column Distal Radius Plate 2.4:**

- Optimale anatomische Anpassung an den distalen Radius
- Variable winkelstabile Schraubenfixation zur individuellen Anpassung
- Verbesserte biomechanische Stabilität durch Two-Column Design
- Hochwertiges Titanmaterial für maximale Biokompatibilität
- Umfassendes Operationsinstrumentarium für eine sichere Implantation

Dieses Produkt eignet sich ideal für die operative Versorgung von komplexen distalen Radiusfrakturen, insbesondere bei intraartikulären und multifragmentären Verletzungen, und unterstützt eine schnelle Rehabilitation durch stabile Fixierung und frühzeitige Mobilisation.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

