

equinox[®]

SCHULTER

EXACTECH | PLATTFORMSYSTEM

Surgeon focused. Patient driven.[™] **Exactech[®]**

GLENOIDKOMPONENTEN

Eine große Vielfalt an verschiedenen Glenoidkomponenten ermöglicht auch bei Fällen mit herausfordernden Knochendefekten immer eine gute Lösung.



HRP - HUMERALE REKONSTRUKTIONSPROTHESE

Das erste biomechanisch konzipierte humerale Rekonstruktionssystem, das die optimale Spannung des M. deltoideus durch unterschiedliche proximale Bodies wiederherstellt: Eine individuelle und stabile Lösung für komplexe und schwierige Fälle mit humeralem Knochenverlust.

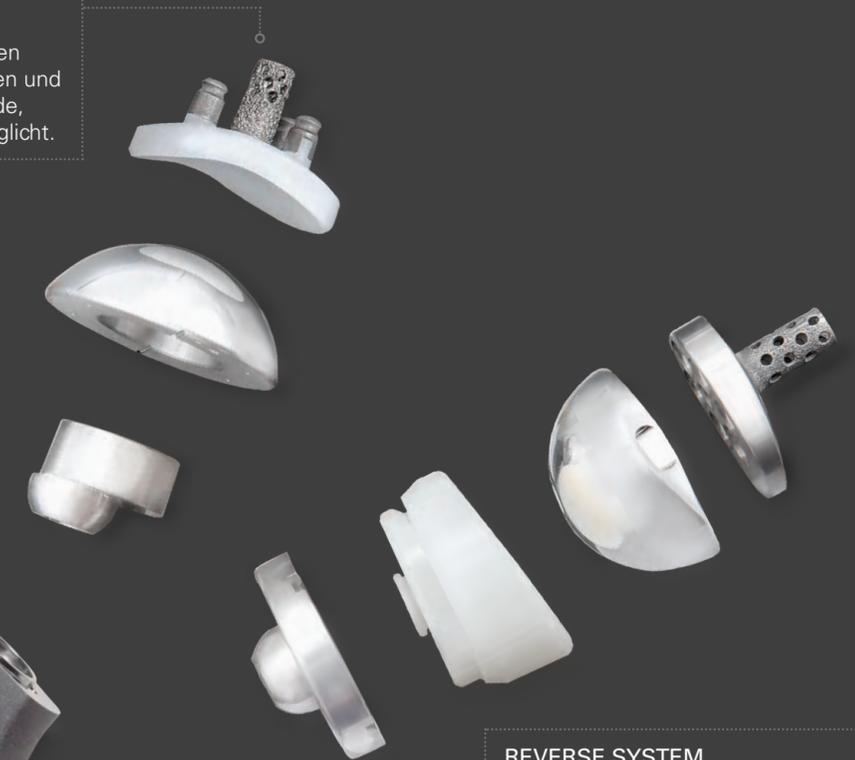
FRAKTURSCHAFT

Der Plattform Frakturschaft zeichnet sich durch eine patentierte anterolaterale Finne und asymmetrische Aussparungen zur anatomischen Rekonstruktion der Tuberkel aus.



CAGE GLENOID

Bessere Fixierung und kürzere Operationszeit durch den perforierten zentralen Hohlzapfen, der press-fit eingebracht wird. Der Hohlzapfen und die drei zementierten peripheren Zapfen haben ein inneres Gewinde, welches ein knochenschonendes Entfernen des Implantates ermöglicht.



REVERSE SYSTEM

Dieses wegweisende Reverse Schulterssystem adressiert eine Vielzahl chirurgischer Herausforderungen, wie Glenoidfixierung, Scapular Notching und Instabilität.^{1-3*}

SCHAFTLOSES SCHULTERSYSTEM

Ein revisionsfreundliches, knochenerhaltendes Implantat, welches intraoperative Flexibilität und intuitive Operationstechnik miteinander vereint.



PRIMÄRSCHAFT

Unser Plattformenschaft mitsamt der patentierten Replikatorplatte, anatomischen Humerusköpfen und den verschiedenen Glenoidoptionen ermöglichen die Nachbildung der patientenspezifischen Anatomie *in situ*.

Exactech entwickelt innovative Instrumente und Technologien, die es dem Operateur ermöglichen, die Ergebnisse seiner Operationen weiter zu optimieren. Zu diesen zählen ExactechGPS, das weltweit erste Schulter-Navigationssystem und die Equinox Planning App, unsere intuitive 3D-Planungssoftware.

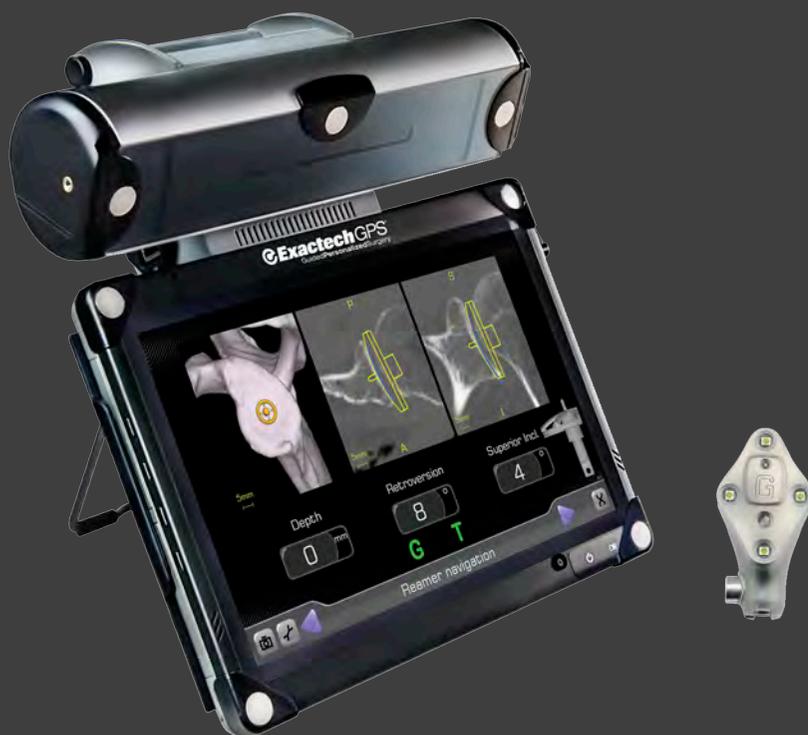
Präzision und Sicherheit für Arzt und Patienten.

Anwenderfreundliche präoperative Planungssoftware, die das Verstehen der patientenindividuellen Morphologie unterstützt.

ExactechGPS®
Guided Personalized Surgery

Die Exactech Planning App und die ExactechGPS® Schulternavigation bieten dem Operateur Sicherheit und Kontrolle vor und während dem operativen Eingriff.

Es ist die erste und einzige Schultertechnologie, die den präoperativen Plan mit einer Echtzeit-Navigation im OP verbindet und nachweislich die Platzierung der Implantate verbessert.





EXACTECH DEUTSCHLAND GMBH
WERFTSTRASSE 193
24143 KIEL

+49 (431) 990 293 0
+49 (431) 990 293 29
www.exactech.de

Referenzen:

1. **Mollon B., et al.** Impact of scapular notching on clinical outcomes after reverse total shoulder arthroplasty: an analysis of 476 shoulders. *Journal of Shoulder Elbow*. 2017. 26:1253-1261.
2. **Stroud N., et al.** Reverse shoulder glenoid loosening: an evaluation of the initial fixation associated with six different reverse shoulder designs. *Bulletin of the Hospital for Joint Diseases*. 2013. 71 (Suppl 2): S12-7.*
3. **Roche, C. et al.** Biomechanical analysis of 3 commercially available reverse shoulder designs in a normal and medially eroded scapula. Trans. of the 59th Annual ORS Meeting. 2013.*

* *In Vitro* (bench) test results may not necessarily be indicative of clinical performance.

Exactech verfügt über ein umfangreiches Netz an Distributoren rund um den Globus.
Weitere Informationen über Exactech Produkte in Ihrem Land erhalten Sie auf www.exac.com

Zusätzliche Gebrauchsinformationen finden Sie in den Packungsbeilagen der Systemkomponenten. Für weitere Produktinformationen kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst:

Exactech Deutschland GmbH
Wertstraße 193
24143 Kiel

Tel.: +49 (0) 431 - 99 02 93 0
Fax: +49 (0) 431 - 99 02 93 29
E-Mail: info@exactech.de
Web: www.exactech.de

Das in dieser Broschüre beschriebene System kann in anderen Ländern unter anderen Namen erhältlich sein. Alle Urheberrechte, angemeldete und eingetragene Warenzeichen sind Eigentum der Exactech, Inc. Die Broschüre ist für den alleinigen Gebrauch von Exactech Mitarbeitern und Ärzten bestimmt. Sie darf ohne die ausdrückliche, schriftliche Genehmigung von Exactech Inc. nicht weitergegeben, vervielfältigt oder veröffentlicht werden. ©2021 Exactech. 12-0000337 Rev B 1021.

Exactech, als Hersteller dieses Produkts, praktiziert keine Medizin und ist nicht für die Empfehlung einer geeigneten OP-Technik für einen einzelnen Patienten verantwortlich. Dies sind rein informative Richtlinien und jeder Chirurg muss die Eignung dieser Richtlinien auf der Grundlage seiner medizinischen Ausbildung und Erfahrung beurteilen. Vor Gebrauch dieses Systems sollte sich der Chirurg in der Packungsbeilage über umfassende Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen, Indikationen, Kontraindikationen und Nebenwirkungen informieren.