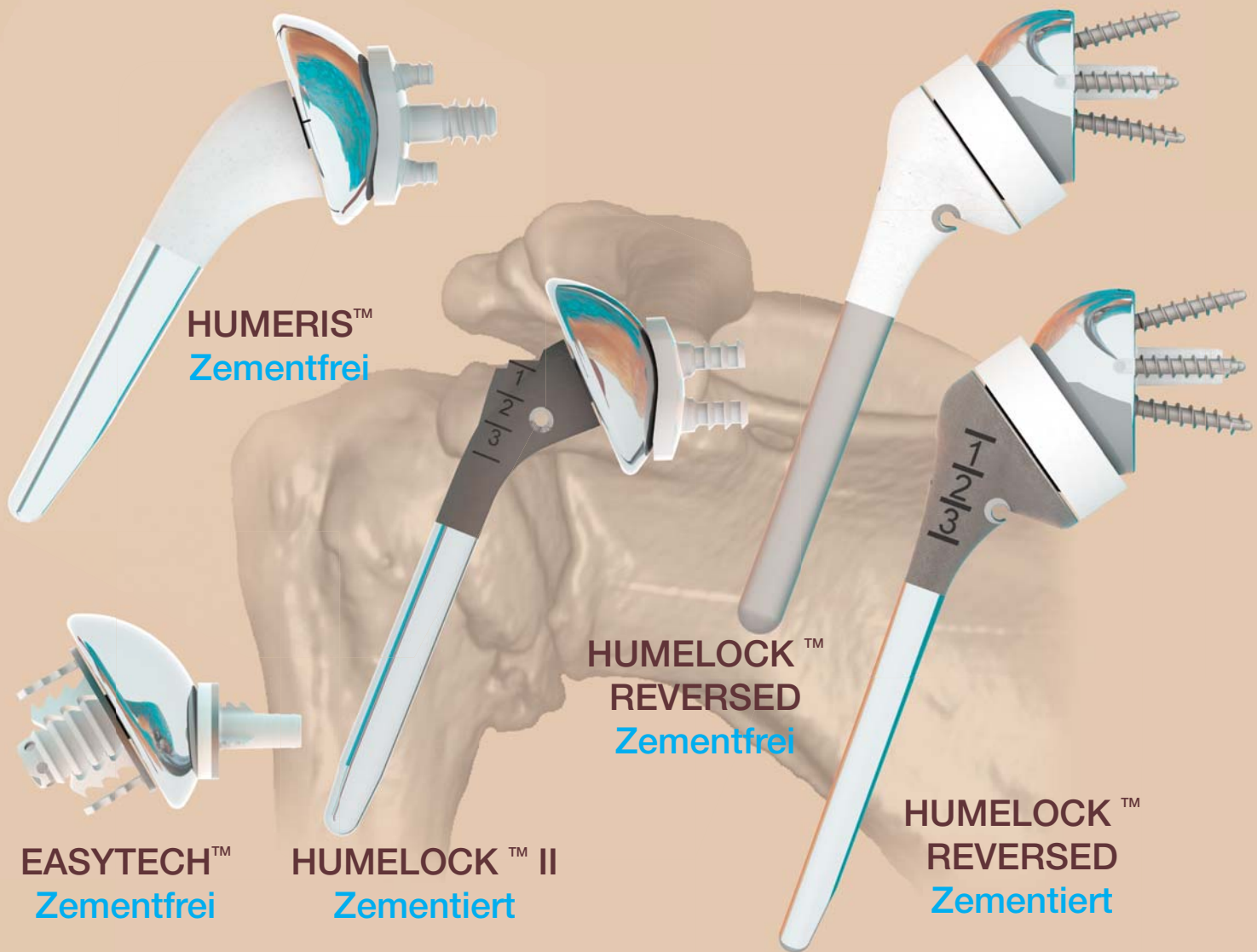




# SOLUTIONS

## «ARTHROSE»



**HUMERIS™**  
Zementfrei

**HUMELock™**  
REVERSED  
Zementfrei

**HUMELock™**  
REVERSED  
Zementiert

**EASYTECH™**  
Zementfrei

**HUMELock™ II**  
Zementiert

TECHNICAL FLYER



## ANATOMISCH

HEMI

TOTAL

## INVERS - REVISION

Umbau einer anatomischen Prothese auf invers :  
Humeruskopf und Doppelkonus entfernen, Impaktieren der  
Humeruspfanne 135/145°.  
Veränderung des Winkels von 135° auf 145°.

## INVERS

**HUMERIS**  
Zementfreier Schaft  
Ø08, 10, 12, 14 mm

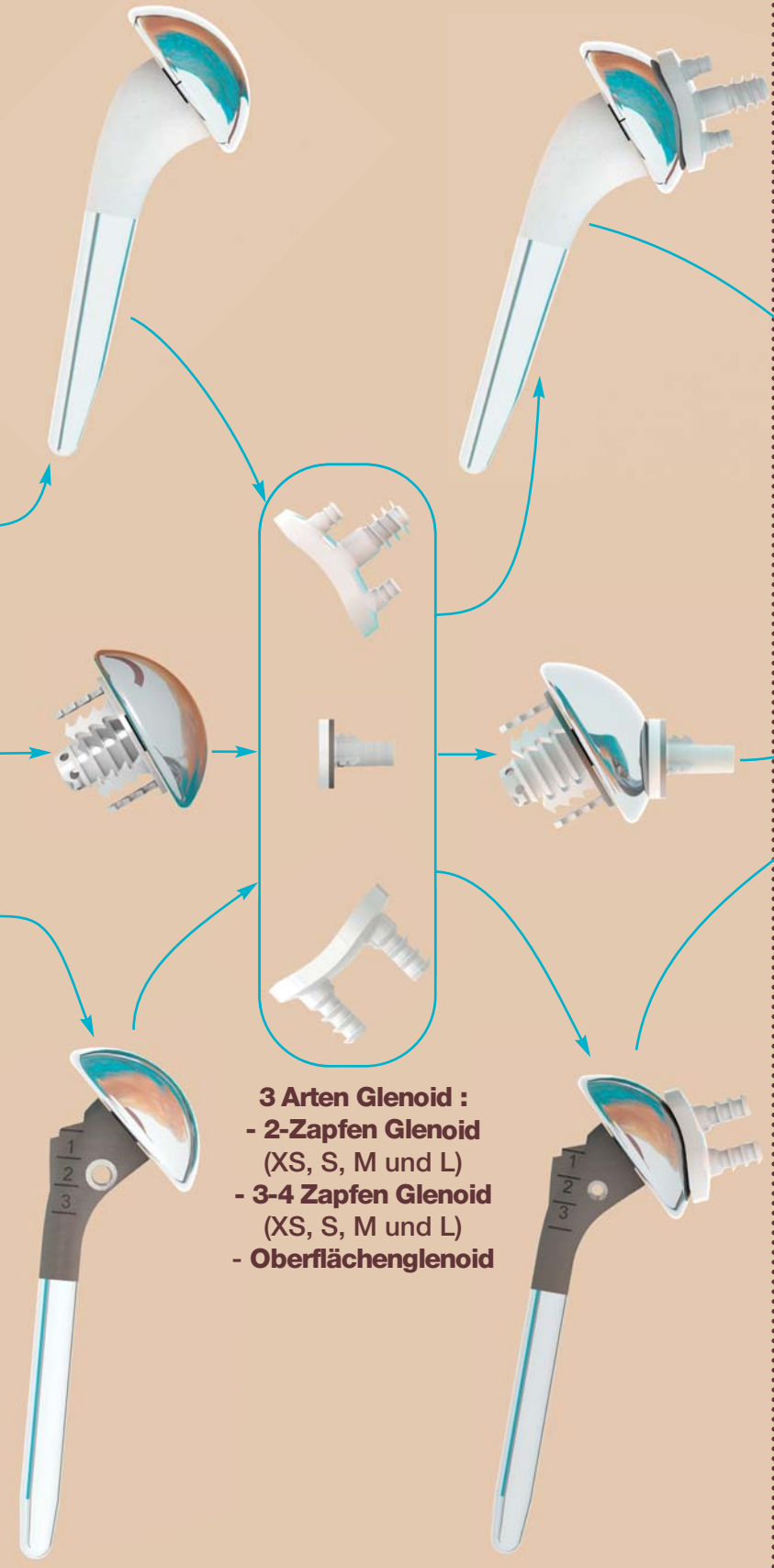
**EASYTECH**  
Verankerungsplatte  
Ø30, 34, 38 mm

**HUMELock II**  
Zementierter Schaft  
Ø06, 08, 10, 12 mm

**Doppelkonus**  
TA6V +0 mm 0°  
mit Extraktionsinstrument

**Zentrischer Spacer**  
+3 und +5 mm

**Prothesenköpfe CrCo**  
4 Zentrische Köpfe  
Ø 39x14 mm  
Ø 43x16 mm  
Ø 46x17 mm  
Ø 50x19 mm  
4 Exzentrische Köpfe\*  
Ø 39x15 mm  
Ø 43x17 mm  
Ø 46x18 mm  
Ø 50x20 mm



- 3 Arten Glenoid :**
- 2-Zapfen Glenoid (XS, S, M und L)
  - 3-4 Zapfen Glenoid (XS, S, M und L)
  - Oberflächenglenoid

**Humerus Pfanne**  
135/145°  
3 Größen:  
+3, +6, +9 mm  
2 Durchmesser:  
36, 40 mm

**Glenosphären CoCr**  
10° Neigung  
2 Größen: Ø36 oder 40 mm  
Zentrisch oder  
exzentrisch (3 mm)  
mit\* oder ohne Schraube

**Basisplatte Ø24 mm**  
TA6V ELI / Ti+HA  
beschichtet  
Verlängerungszapfen  
+6 und +10 mm

**Standard- oder Verriegelungsschrauben**

**Revision**

**Symmetrische Humeruspfanne**  
3 Größen +3, +6, +9 mm  
2 Durchmesser 36, 40 mm

**Zementfreie Schäfte Humelock Reversed**

- Ø 32/08 mm
- Ø 32/10 mm
- Ø 32/12 mm
- Ø 36/10 mm
- Ø 36/12 mm
- Ø 36/14 mm
- Ø 40/12 mm

**Zementierte Schäfte Humelock Reversed**

- Ø 32/06 mm
- Ø 36/08 mm
- Ø 40/10 mm

\* Auch in CoCr/TiN auf Anfrage erhältlich.

# EIGENSCHAFTEN

## Verankerungsplatten EASYTECH :

Primärstabilität durch zentralen Zapfen und peripheres Verankerungssystem. Sekundärstabilität durch Doppelbeschichtung Ti+HA. Rotationsschutz durch spezielle Winkelordnung des peripheren Verankerungssystems. Umbaumöglichkeit auf Invers.

## Modulares System der EASYTECH Prothese

Verankerungsplatte	30	34	38
Kopf Durchmesser	39	43	46
	43	46	50



## Humerus Kopf / Glenoid Kompatibilität

Glenoid Größe	XS	S	M	L
Kopf Durchmesser	39	39	43	43
	43	43	46	46
			50	50



## 2-Zapfen oder 3-4 Zapfen Glenoid :

Es besteht aus UHMWPE mit Röntgenmarkern aus Tantalum, 2 Verankerungszapfen mit 2 verschiedenen Zwischengrößen XS-S / M-L. Mismatch zwischen 5 und 9 mm Konvexe raue Oberfläche knochenseitig für eine bessere Haftung des Zementes.

## Zementfreies Oberflächenglenoid :

Passt sich jeder Anatomie an, Ø20 mm, hochverfestigtes UHMWPE mit TA6V ELI Grundkörper, beschichtet mit Ti + HA, mit 3 Antirotationsfinnen und Extraktionssystem. 2 zusätzliche Verlängerungszapfen + 6 und + 10 mm für tiefere Verankerung.



1663, rue de Majornas - 01440 Viriat - Frankreich  
Tel. : (33) 04 74 55 35 55 - Fax : (33) 04 74 52 44 01  
E-mail: info@fxsolutions.fr - www.fxsolutions.fr