

Der Einmalfixateur
von tantum –
einfach genial

EXTRON)



(tantum)))
the medical people

))) EXTRON-Fixateur Externe – Das Einwegset für distale Radiusfrakturen



Mit dem EXTRON-Fixateur Externe von tantum steht Ihnen eine neue Generation der Versorgungstechnik von distalen Radiusfrakturen zur Verfügung. Der EXTRON-Fixateur vereint alle Vorzüge, die Chirurgen von dieser Technik erwarten: Er ist einfach und sicher zu handhaben, ermöglicht eine schnelle Erstversorgung bei

kurzen Operationszeiten und wird vornehmlich ambulant eingesetzt. Durch die Verwendung von faserverstärkten Kunststoffen wird bei hoher Stabilität und geringem Gewicht ein optimaler Tragekomfort für den Patienten erreicht. Darüber hinaus stellt der EXTRON-Fixateur eine wirtschaftliche Alternative zu herkömmlichen Fixateuren dar.

Der EXTRON-Fixateur wurde insbesondere für die Behandlung instabiler Radiusfrakturen entwickelt. Er kommt mit wenigen Elementen aus, deren Montage sich durch die neuartigen Schnappmechanismen denk-

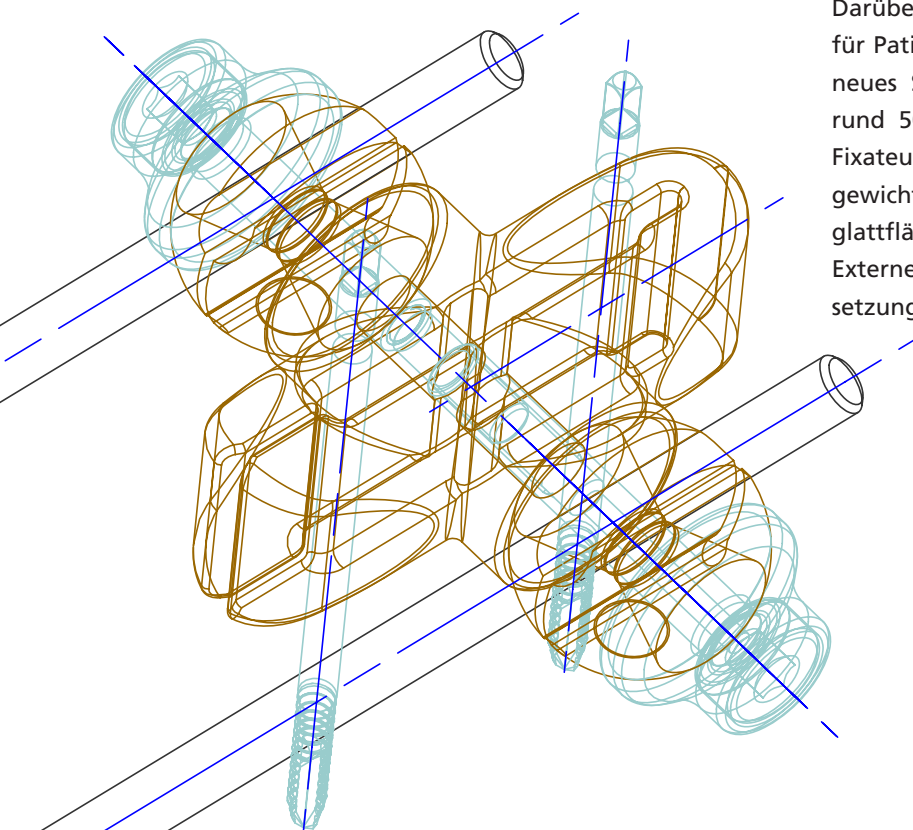
bar einfach gestaltet. Die EXTRON-Kugelgelenke sind so konstruiert, dass sie bei einer Beweglichkeit von 30 Grad hervorragende mechanische Eigenschaften im Zusammenspiel mit Brückenstab und Pin aufweisen. Hierdurch wird die Reposition des Handgelenkes in neutraler, abduzierter oder flektierter Stellung ermöglicht. Die eingesetzten Kunststoffmaterialien sichern durch ihre hohe Röntgentransparenz eine ungehinderte Röntgenanalyse und Sichtkontrolle des traumatisierten Bereiches – aus jedem Blickwinkel, ob von oben, schräg oder seitlich.

Der EXTRON-Fixateur ist nicht nur kostengünstig in der Anschaffung, er minimiert auch den logistischen Aufwand in Praxis und Klinik:

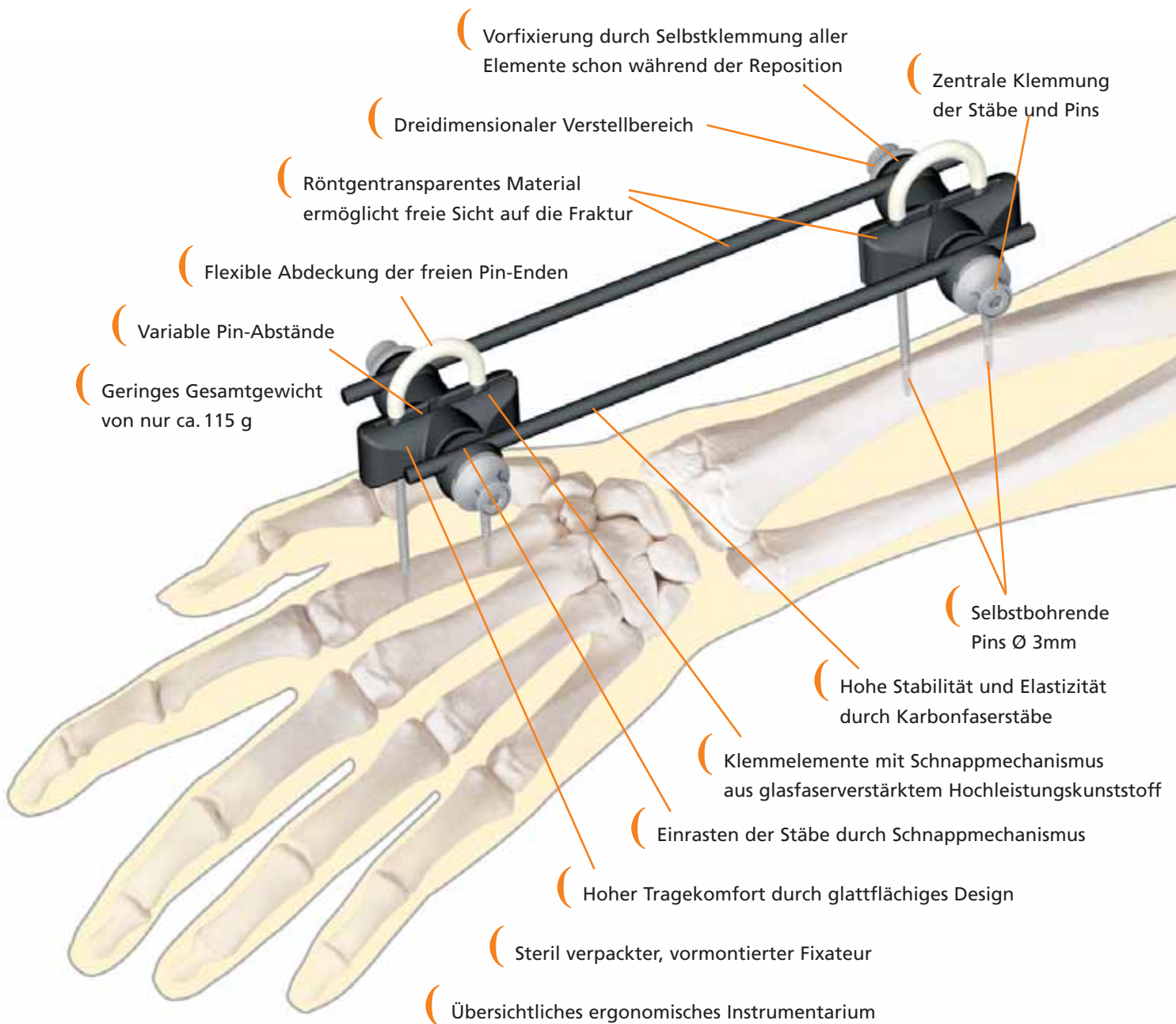
- keine Aufbereitung der Komponenten
- keine Lagerhaltung für Einzelteile
- keine Nachbestellung für Einzelteile
- kein Rückführungssystem für getragene Komponenten
- kein Verlust bei Systemwechsel

Während die Fixateurkomponenten und Pins für den einmaligen Gebrauch in steriler Verpackung geliefert werden, stehen die Instrumente separat und zur mehrfachen Nutzung zur Verfügung.

Darüber hinaus bietet der EXTRON-Fixateur auch für Patienten spürbare Vorteile: Sie erhalten stets ein neues Set, das durch die verwendeten Materialien rund 50 Prozent leichter ist als ein herkömmlicher Fixateur aus Metallkomponenten. Mit einem Gesamtgewicht von nur 115 Gramm verschafft ihnen der glattflächig gestaltete tantum EXTRON-Fixateur Externe hohen Tragekomfort und beste Voraussetzungen für einen positiven Heilungsverlauf.



))) Merkmale und Vorteile auf einen Blick



Vormontiertes Klemmelement



EXTRON-Instrumente



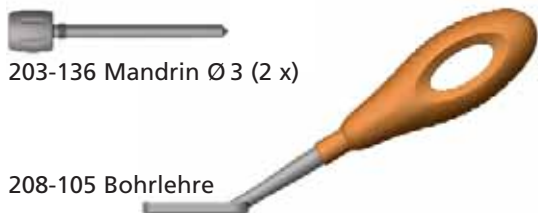
201-144 Pin-Eindreher



202-127 Gewebeschutzhülse Ø 3 (2 x)



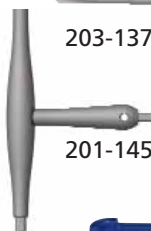
203-136 Mandrin Ø 3 (2 x)



208-105 Bohrlehre



203-137 Bohrer



201-145 Kombischlüssel (2 x)



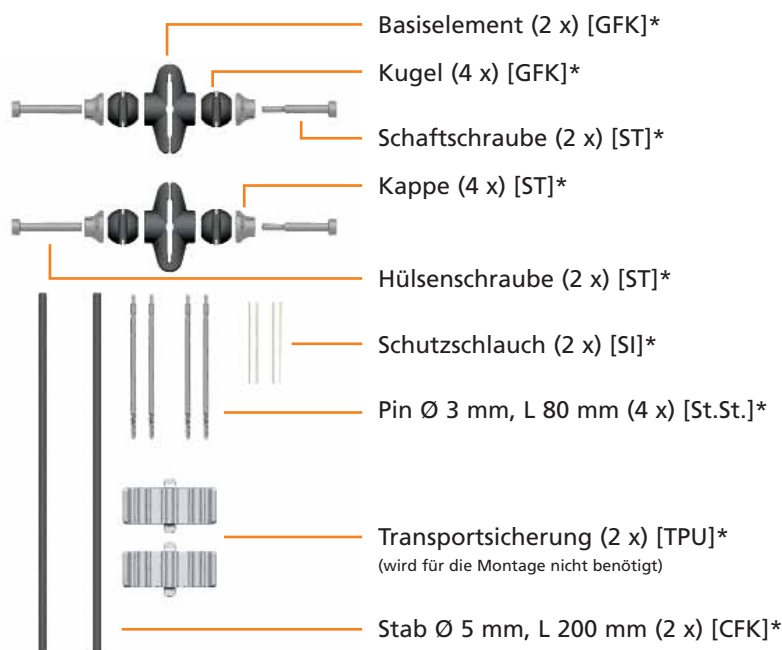
209-116 EXTRON-Instrumenten Box

EXTRON-Fixateur



Art.-Nr.	Bezeichnung
150-005	5 x Handgelenksfixateur (enthält fünf steril verpackte Fixateure, 150-001)

Inhalt einer Verpackungseinheit 150-001 bestehend aus:



Hinweis: Diese Teile sind nicht einzeln bestellbar.

* Werkstoffe

GFK: glasfaserverstärkter Kunststoff, CFK: kohlefaserverstärkter Kunststoff, St.St.: Implantatstahl nach ISO 5832-1, ST: rostfreier Stahl, SI: Silikon, TPU: thermoplastisches Urethan



tantum AG
Memellandstraße 2
D-24537 Neumünster
Fon +49 4321-2 00 59 0
Fax +49 4321-2 00 59 19
info@tantum-ag.de

www.tantum-ag.de