



Quality made in Germany

HAND- UND FUßCHIRURGIE

HAND & FOOT SURGERY

HBS KOMPRESSIONSSCHRAUBEN SYSTEM
HBS COMPRESSION SCREW SYSTEM

SNAP-OFF SCHRAUBEN SYSTEM (WEIL)
SNAP-OFF SCREW SYSTEM (WEIL)

HBS und Snap-off-Schrauben Implantations- und Instrumenten-Set

HBS and Snap-off Screw Implant and Instrument Set

Best.nr./Cat.no. T-4700



Set beinhaltet / Set includes

Kat.nr. Cat.no.	Instrumente für HBS/Snap-off Schrauben-Set Instruments for HBS/Snap-off Screw Set	Stück pieces
4-739	Führungsdraht / Guide Wire Ø 1.0 mm, Länge / length 80 mm	4
4-740	Kanülierter Bohreraufsatz / Cannulated Drill Bit Ø 2.1 mm / 3.3 mm	1
4-741	Kanülierter Bohreraufsatz / Cannulated Drill Bit Ø 2.1 mm / 3.3 mm	1
4-742	Messlehre für Schraubenlänge / Screw Length Gauge	1
4-743	Messhülse für Führungsdraht / Measuring Sleeve for Guide Wire	1
4-744	Kannülierter Schraubendreher / Cannulated Screwdriver hexagonal 2.0 mm	1
4-745	Schraubendreher für Snap-off Schrauben / Screwdriver for Snap-off Screws	1
4-184	Schraubenhaltepinzette / Screw Forceps	1
Kat.nr. Cat.no.	HBS-Kompressionsschraube, Ø 3.0 mm, kanüliert HBS Compression Screw, Ø 3.0 mm, cannulated	Stück pieces
4-712	Länge / length 12 mm, Titan / Titanium	4
4-714	Länge / length 14 mm, Titan / Titanium	4
4-716	Länge / length 16 mm, Titan / Titanium	4
4-718	Länge / length 18 mm, Titan / Titanium	4
4-720	Länge / length 20 mm, Titan / Titanium	4
4-722	Länge / length 22 mm, Titan / Titanium	4
4-724	Länge / length 24 mm, Titan / Titanium	4
4-726	Länge / length 26 mm, Titan / Titanium	4
4-728	Länge / length 28 mm, Titan / Titanium	4
4-730	Länge / length 30 mm, Titan / Titanium	4
Kat.nr. Cat.no.	Snap-off Schraube, Ø 2.0 mm, Titan Snap-off Screw, Ø 2.0 mm, Titanium	Stück pieces
4-760	Länge / length 11 mm, Titan / Titanium	4
4-762	Länge / length 12 mm, Titan / Titanium	4
4-764	Länge / length 13 mm, Titan / Titanium	4
4-766	Länge / length 14 mm, Titan / Titanium	4

Sterilisationsbehälter für Set T-4700

310 x 190 x 65 mm, Deckel und Boden perforiert

Sterilization Container for Set T-4700

310 x 190 x 65 mm, lid and bottom perforated

Kat.nr./Cat.no. 19E-276.01

Der Sterilisationsbehälter ist **nicht** im Lieferumfang des Sets T-4700 enthalten.

The Sterilization Container is **not** included in Set T-4700.



Ø 3.0 mm

Kat.nr. Cat.no.	HBS-Kompressionsschraube, Ø 3.0 mm, kanüliert HBS Compression Screw, Ø 3.0 mm, cannulated
4-712	Länge / length 12 mm, Titan / Titanium
4-714	Länge / length 14 mm, Titan / Titanium
4-716	Länge / length 16 mm, Titan / Titanium
4-718	Länge / length 18 mm, Titan / Titanium
4-720	Länge / length 20 mm, Titan / Titanium
4-722	Länge / length 22 mm, Titan / Titanium
4-724	Länge / length 24 mm, Titan / Titanium
4-726	Länge / length 26 mm, Titan / Titanium
4-728	Länge / length 28 mm, Titan / Titanium
4-730	Länge / length 30 mm, Titan / Titanium

Die Kompressionsschraube ist mit Hilfe des Führungsdrahts leicht einzusetzen und erlaubt eine effiziente Kompression durch einem gewindefreien Mittelteil und eine schnelle interne Befestigung durch zwei verschiedene selbstschneidende Gewinde mit unterschiedlichen Steigungswinkeln. Der distale Steigungswinkel ermöglicht die Kompression in 1 mm-Schritten.

Indikationen

- Distale und proximale metatarsale Osteotomien
- SCARF Osteotomie
- Uni- und biokortikale interne Befestigung (ex.: scaphoid)
- Verbindung von kleinen Knochen

The Compression Screw is easy to insert by guide wire and allows efficient compression by an unthreaded intermediate section and quick internal fixation by two separate self-tapping threads with different pitches. The distal pitch provides compression intervals of 1 mm.

Indications

- Distal and proximal metatarsal osteotomies
- SCARF osteotomy
- Uni- und biocortical internal fixation (ex.: scaphoid)
- Small bone fusion



Ø 2.0 mm

Kat.nr. Cat.no.	Snap-off Schraube, Ø 2.0 mm Snap-off Screw, Ø 2.0 mm
4-760	Länge / length 11 mm, Titan / Titanium
4-762	Länge / length 12 mm, Titan / Titanium
4-764	Länge / length 13 mm, Titan / Titanium
4-766	Länge / length 14 mm, Titan / Titanium

Die Snap-off Schraube sorgt für ausgezeichnete Befestigung: Sie spart Zeit (kein Führungsbohrloch notwendig), ist einfach anzuwenden, sicher (glatter Bruch), genau (Führungspunkt) und effizient (Selbstkompression).

Die Snap-off Schraube besteht aus zwei Teilen: Die implantierbare Schraube und für die feste Verankerung den Einführer, der kraftvolles Einschrauben erlaubt. Die Schraube hat einen flachen Kopf mit drei Kerben für besseren Halt, einen gewindefreien Mittelteil zur Selbstkompression und ein selbstschneidendes Gewinde.

Indikationen

- Weil Osteotomie
- Unikortikale interne Befestigung

The Snap-Screw provides superior fixation: It saves time (no pilot drill hole needed), is easy to use, safe (clean break), accurate (guide point) and efficient (self-compression).

The Snap-off Screw consists of two parts: The implantable screw and the firm anchorage inserter which allows powered insertion. The screw has a low profile head with three notches for positive grip, an unthreaded section for self-compression and a self-drilling, self-tapping thread.

Indications

- Weil osteotomy
- Unicortical internal fixation

Schraubendreher für Snap-off Schrauben

Screw Driver for Snap-off Screws

Kat.nr./Cat.no. 4-745



Schraubenthaltepinzette

Screw Forceps

Kat.nr./Cat.no. 4-184



**Führungsdraht / Guide Wire**

Ø 1.0 mm, Länge / length 80 mm

Kat.nr./Cat.no. 4-739**Kanülierter Bohraufsatz / Cannulated Drill Bit**

Ø 2.1 mm / 3.3 mm

Kat.nr./Cat.no. 4-740**Kanülierter Bohraufsatz / Cannulated Drill Bit**

Ø 2.1 mm

Kat.nr./Cat.no. 4-741**Messlehre für Schraubenlänge / Screw Length Gauge****Kat.nr./Cat.no. 4-742****Messhülse für Führungsdraht / Measuring Sleeve for Guide Wire**

für Führungsdraht Kat.nr. 4-739 HBS / for Guide Wire Cat.no. 4-739 HBS

Kat.nr./Cat.no. 4-743**Kanülierter Schraubendreher / Cannulated Screwdriver**

hexagonal 2.0 mm / hexagonal 2.0 mm

Kat.nr./Cat.no. 4-744**Verbrügge**

Knochenhaltezange 175 mm

Bone Holding Forceps 175 mm

Kat.nr./Cat.no. 16E-039**Inge**

160 mm

Kat.nr./Cat.no. 13-3250

Technische Änderungen vorbehalten
Technical features are subject to change
Cambios técnicos reservados
Ci riserviamo il diritto di modifiche tecniche



erbrich - instrumente GmbH
Eugenstr. 33 • D-78532 Tuttlingen
Tel.: +49 74 61 / 96 57 30
Fax: +49 74 61 / 96 57 320
E-mail: info@erbrich-instrumente.de
Website: www.erbrich-instrumente.de