dimeda®
SURGICAL INSTRUMENTS

TITAN VERRIEGELUNGS-PLATTEN SYSTEM

TITANIUM LOCKING PLATE SYSTEM

[DAS UNTERNEHMEN]

„Mit unseren Instrumenten wird nicht gespielt, sie retten Leben.“

„Our instruments are not to play, they save lifes.“

[DEUTSCH]

Seit 1976 sind wir erfolgreich in der Medizinbranche tätig. Wir bieten ein komplettes Programm chirurgischer Instrumente an. Im Mittelpunkt aller Maßnahmen und Aktivitäten unseres Hauses steht der Kunde. Seine Wünsche, Ansprüche und Anforderungen sind für uns eine tägliche Herausforderung. Deshalb ist absolute Kundenorientierung für uns oberstes Prinzip. Sie prägt unsere Geschäftspolitik und ist jederzeit Ansporn für das Handeln und Denken unserer Mitarbeiter. Daher sind wir stets für morgen gerüstet. Unser Qualitätsmanagement ist ein essentieller Bestandteil unserer langfristigen Unternehmensstrategie, in die jeder einzelne Mitarbeiter eingebunden ist und die von einem Wir-Gefühl getragen wird. Unabhängig vom jeweiligen Arbeitsplatz, fühlt sich jeder DIMEDA-Mitarbeiter für die Einhaltung der Qualität verantwortlich.

Wir verfügen über modernste Logistik. Unser umfassendes Lager garantiert schnelle Lieferzeiten. Sollten Artikel nicht lagermäßig vorrätig sein, so können diese durch einen speziellen Service kurzfristig zur Verfügung gestellt und versendet werden. Alle Instrumente und Geräte aus unserem Sortiment werden von geschulten und erfahrenen Fachkräften mit handwerklichem Geschick unter Einsatz modernster Maschinen und Anlagen hergestellt. Dabei kommen ausnahmslos Materialien zum Einsatz, die unseren besonders hohen Qualitätsstandards genügen. Unsere Produktpalette mit mehr als 23.000 verschiedenen Standardinstrumenten für die Human-, Dental und Veterinärmedizin wird durch die enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden, Ärzten und Wissenschaftlern im In- und Ausland ständig erweitert und nach dem neuesten Stand der Technik optimiert.

[ENGLISH]

Since 1976 we have been working successfully in the medical field. The focus of all our measures and activities is the customer. His wishes, demands and requirements are a daily challenge for us. Therefore, customer service is our top priority. It effects our business policy and is a permanent task for every member of our team. For this reason we are prepared for the future at any time. Our Quality Management is an essential component in our long-term company strategy in which every single employee is involved and which is supported by a common feeling. Every DIMEDA employee feels himself responsible for observance of quality no matter in which department he is working.

Our extensive warehouse guarantees quick delivery times. Articles which are not available ex stock can be supplied in a short time due to a special service. All instruments and devices of our product range are manufactured by well-trained and experienced skilled workers with special craftsmanship and by use of most modern machines and equipment. We only use materials which meet our high quality standards. Our product range with more than 23,000 different standard instruments for Human, Dental and Veterinary medical applications is permanently increased and optimized as per the state of the art by the close cooperation of our domestic and foreign customers, physicians and scientists.

[LOGISTIK]

„Einmal um die ganze Welt“

„All around the world.“

[DEUTSCH]

Seit 40 Jahren nutzen Ärzte weltweit unsere chirurgischen Instrumente. Es gibt kaum ein Land, in dem wir nicht vertreten sind. Von unserem Lager bis zu ihrem Bestimmungsort hat unsere Ware oft einen langen Weg hinter sich. Wir setzen logistisch alles daran, dass Ihre Bestellung rechtzeitig und zu Ihrer Zufriedenheit eintrifft.

[ENGLISH]

Since 40 years physicians and surgeons all over the world are using our surgical instruments. There is hardly a country where we do not have a distributor.

[QUALITÄT]

„Unsere Produkte unterliegen internationalen Standards.“

„Our products are subject to international standards“

[DEUTSCH]

Alle DIMEDA Produkte erfüllen die grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/EWG und werden somit mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet. Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach der DIN EN ISO 13485:2012 + AC:2012 zertifiziert, und die Einhaltung internationaler Normen, wie z.B. der FDA, steht für uns an höchster Stelle. Da unsere Produkte verschiedene Qualitätskontrollen durchlaufen, ist jedes Instrument mit individueller Handarbeit verbunden.

[ENGLISH]

All DIMEDA products comply with the basic requirements of the EC Directive 93/42/EWG and have thus the CE mark. Our Quality Management System is certified according to DIN EN ISO 13485:2012 + AC:2012. The compliance with international standards, like for instance those of the FDA, has the highest priority for us. Every single product has to pass several quality checks and thus is individually treated by hand.

DIN FDA CE TÜV SÜD

[ORIENTIERUNG]

„Schnell suchen, schneller finden.“

„Search fast, find faster.“

[DEUTSCH]

Damit Sie schneller genau das Produkt finden, welches Sie suchen, finden Sie hier eine detaillierte Beschreibung zu Bildern, Artikelnummern sowie weiteren Angaben..

[ENGLISH]

In order to help you to find the product you are looking for faster, you have here a detailed description to images, part numbers as well as additional information

04.170.01

Artikelgruppe
product group

Laufende Nummer innerhalb der Gruppe
consecutive number within the group

Größe | Figur des Instruments
size | shape of the instrument

Titan
titanium

Kombilöcher
combi holes

AO-Schaft
AO-shaft

▸ Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)

Angaben
indications

Abbildungsmaßstab
illustration scale

½

Autor, wenn vorhanden
author, if available

BYRD

Artikelnummer
item number

04.170.01	21,5 cm	8½"	Ø 1,5 mm
04.170.02	21,5 cm	8½"	Ø 2,5 mm
04.170.03	21,5 cm	8½"	Ø 3,5 mm

Symbole
icons

Maße
dimensions

Durchmesser
diameter

INCH CM

GEBRAUCHSANWEISUNG

WARNUNG: Die genannten Implantate dürfen ausschließlich in Verbindung mit DIMEDA Produkten verwendet werden!

OSTEOSYNTHESE – TITAN IMPLANTATE
(Knochen: Platten / Schrauben / Nägel / Drähte / Klammern) unsteril

IMPLANTAT WERKSTOFF
Implantate aus Titan gemäß ISO 5832-2 unlegiertes Titan; ISO 5832–3 Ti6A14V legiert; ISO 5832–11 Ti6Al7Ni legiert hergestellt von DIMEDA. Die Oberfläche der Implantate ist chemisch passiv, nicht magnetisch. Diese Implantate können mit dem genormten Werkstoff, deren Zusammensetzung innerhalb der Norm festgelegten Richtanalyse nach ISO 5832-2 / ISO 5832-3 / ISO 5832-11 und den geforderten Spezifikationen kombiniert werden. Der gefertigte unlegierte und legierte Titan ist biokompatibel und verhindert in seiner Eigenschaft eine sogenannte Chrom-Nickel-Allergie.

Wir weisen darauf hin, dass Implantate nur dann ihre Funktion korrekt erfüllen, wenn folgende grundlegende Instruktionen befolgt werden:
- Bei der Auswahl der Implantate (Knochen: Platten / Schrauben / Nägel / Drähte / Klammern) ist sorgfältig darauf zu achten, dass diese auf das Gewicht und die Aktivitäten des Patienten abgestimmt und für die vorliegende Knochenfraktur geeignet sind.
- Bitte beachten Sie, dass durch die korrekte Wahl der Biomechanik, die von den Implantaten zu übertragenden Kräfte gering gehalten werden.
- Extreme Verformung der Implantate ist zu vermeiden; das vorsichtige Biegen von Drähten, Platten und Nägeln führt jedoch nicht zu einer Beschädigung des Implantats vorausgesetzt, es erfolgt mit entsprechender Sorgfalt.
- Mehrfache Verformung sollte auf alle Fälle vermieden werden, da dies zu einer Ermüdung des Implantatmaterials führt. Die Wiederverwendung von Implantaten ist strengstens verboten (Einmalprodukt).
- Wir empfehlen Ihnen dringend, die Patienten über die Vor- und Nachteile der Implantate zu informieren.
- Bedingt durch die begrenzte Festigkeit der Implantate sollte zu starke Belastung durch das Körpergewicht und den Aktivitätsgrad des Patienten vermieden werden. Eine Nichtbefolgung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann schwerwiegende Konsequenzen auf den Heilungsprozess haben.

INDIKATIONEN
Diese beziehen sich auf die aktuelle Praxis der Anwendungen von Implantaten in der Osteosynthese (z.B. siehe Literatur AO/ASIF Instruments and Implants Texhammer*Colton ISBN 3-540-56895-6 / ISBN 0-387-56895-6).

KONTRAINDIKATIONEN
Akute und chronische Infektionen; Muskel-, Nerven- oder Gefäßerkrankungen, welche die betroffene Extremität gefährden; fehlende Knochensubstanz oder mangelhafte Knochenqualität (z.B. schwere Osteoporose); lokale Knochentumore. Systemerkrankungen und Stoffwechselstörungen; Infektionen und Stürze; Drogenabhängigkeit; Adipositas; große körperliche Aktivitäten und solche in Verbindung mit starken Erschütterungen führen zur Überbelastung der Implantate.

HINWEISE
Der Anwender sollte alle dem Patienten gegebenen Informationen dokumentieren und aufbewahren. Vor der Anwendung sollte überprüft werden, ob der Patient das zu implantierende Material verträgt. Die hier aufgeführten Implantate dürfen nur von Chirurgen mit angemessener Erfahrung eingesetzt (implantiert) werden.

MÖGLICHE NEGATIVE AUSWIRKUNGEN (RISIKEN)
Ausbleibende Heilung des Bruchs, Allergie gegen das verwendete Material, Produktversagen (Bruch, Biegung), Knochenverformung und Refraktur, Infektion.

ENTFERNUNG DER IMPLANTATE
Normalerweise werden die Implantate nach erfolgreicher Frakturheilung wieder entfernt.

REINIGUNG UND STERILISATION VON UNSTERILEN IMPLANTATEN
Vor Gebrauch müssen die Implantate in einem validierten Verfahren sterilisiert (autoklaviert) werden.

VALIDIERTE VERFAHREN DES IMPLANTATHERSTELLERS
STERILISATOR: Dampfautoklav, Temperatur = 121° bis 123° Celsius, Druck = 1-1,2 bar (15 bis 17 psi) mit einer Einwirkzeit von mindestens 30 Minuten in eingepacktem Zustand.
STERILISATOR: Autoklav mit Vorvakuum: während der Vorvakuumphase wird zuerst die Luft aus der Kammer evakuiert, bevor der Dampf einströmt. Standard-zirkulation für verpackte Implantate: 132° bis 135° Celsius, Druck = 2-3 bar (27 bis 30 psi) mit einer Einwirkzeit von mindestens 4 bis 10 Minuten.

WICHTIGE HINWEISE
Vor jeder Verwendung bzw. Sterilisation sind die Implantate auf einwandfreie Funktion zu überprüfen! Bei Nichteinhaltung dieser Vorgaben bzw. nachweislichem Verstoß, können keine Garantie oder Schadensersatzleistungen übernommen werden.

INSTRUCTION MANUAL

WARNING: The implants described may only be used in combination with DIMEDA products!

OSTEOSYNTHESIS – TITANIUM IMPLANTS
(bone: plates / screws / pins / wires / staples) non-sterile

IMPLANT MATERIAL:
Implants made from titanium in accordance with ISO 5832-2 unalloyed Titanium; ISO 5832 – 3 Ti6A14V alloy; ISO 5832 – 11 Ti6Al7Ni alloy manufactured by DIMEDA. The surface of these implants is chemically passive: non-magnetic. These implants can be used with the standardized material provided that its composition meets the directional analysis according to ISO 5832- 2 / ISO 5832-3 / ISO 5832-11 standard and the required specifications. The wrought material unalloyed titanium and alloyed titanium is biocompatible and prevents a so-called chrome-nickel allergy by its nature!

We would point out that implants only function correctly if the following basic rules are complied with:
- When selecting implants (bone: plates / screws / pins / wires / clips), care must be taken to choose the appropriate implants on the basis of the weight and level of activity of the patient, and the bone fracture to be treated.
- Note that by making the correct choice of biomechanics the forces to be transferred by the implants remain low. Extreme deformation of the implants must be avoided; the cautious bending of wires, plates and pins, however, do not lead to implant damage provided it is done with sufficient care.
- Repeated deformation should be avoided in any case as it will fatigue the implant material. The re-use of implants is absolutely forbidden (single use).
- We urgently advise you to inform patients of the advantages and disadvantages of implants.
- Excessive strain as a result of body weight and the level of activity of the patient should be avoided due to the limited strength of the implants. Failure to observe these precautionary measures can have serious consequences for the healing process.

INDICATIONS
These relate to the current practice of applications of implants in osteosynthesis (e.g. see literature AO/ASIF Instruments and Implants Texhammer*Colton ISBN 3-540-56895-6 / ISBN 0-387-56895-6).

CONTRAINDICATIONS
Acute and chronic infections; muscle, nerve or vascular diseases that endanger the affected extremity; a lack of bony tissue or poor bone quality (e.g. severe osteoporosis); local bone tumours. Systemic diseases and metabolic disorders; infections and falls; drug dependence; obesity; highly physical activities together with activities involving extreme vibrations which can lead to overstraining of the implants.

NOTES
The user should record and keep all information provided to the patient. It should be checked before use whether the patient tolerates the material to be implanted. The implants described in these instructions for use may only be used (implanted) by surgeons with the appropriate experience.

POSSIBLE NEGATIVE EFFECTS (RISKS)
Failure of the fracture to heal, allergy to the material, failure of the product (break, bending), bone deformation and refracture, infection.

REMOVAL OF IMPLANTS
The implants are normally removed once the fracture has healed.

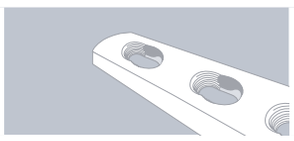
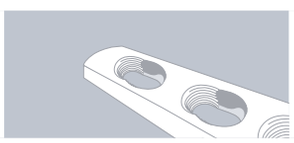
CLEANING AND STERILISATION OF UNSTERILE IMPLANTS
Before use, the implants must be sterilized using a validated procedure (autoclaved).

VALIDATED PROCEDURES
STERILIZER: Steam autoclave: Temperature = 121° to 123° Celsius; Pressure = 1 – 1.2 bar (15 to 17 psi) with an exposure time of at least 30 minutes in the wrapped state.
STERILIZER: Autoclave with prevacuum: during the prevacuum phase the air is extracted from the chamber before the steam flows in. Standard circulation for wrapped objects: 132° to 135° Celsius; Pressure = 2 – 3 bar (27 to 30 psi) with an exposure time of at least 4 to 10 minutes.

IMPORTANT NOTES:
Every time the implants are used or sterilized you must first check that they function perfectly! In the event of failure to follow these instructions or demonstrable infringement, no guarantee or compensation for damages can be provided.

K

KAPITEL
CHAPTER

01	KLEINFRAGMENT 2,7 MM UND 3,5 MM IMPLANTATSYSTEM MIT INSTRUMENTEN SMALL FRAGMENT 2.7 MM AND 3.5 MM IMPLANT SYSTEM WITH INSTRUMENTS		1 - 24
01.1	TITAN STANDARDSCHRAUBEN TITANIUM STANDARD SCREWS		2
01.2	TITAN VERRIEGELUNGSSCHRAUBEN TITANIUM LOCKING SCREWS		3
01.3	TITAN VERRIEGELUNGSPLATTEN TITANIUM LOCKING PLATES		4 - 13
01.4	INSTRUMENTARIUM INSTRUMENTS		14 - 18
01.5	KLEINFRAGMENT-SET 1 - IMPLANTATE UND INSTRUMENTE - SMALL FRAGMENT SET 1 - IMPLANTS AND INSTRUMENTS -		19 - 21
01.6	KLEINFRAGMENT-SET 2 - INSTRUMENTE - SMALL FRAGMENT SET 2 - INSTRUMENTS -		22
01.7	KLEINFRAGMENT-SET 3 - SCHRAUBEN - SMALL FRAGMENT SET 3 - SCREWS -		23-24
02	GROSSFRAGMENT 5,0 MM IMPLANTAT-SYSTEM MIT INSTRUMENTEN LARGE FRAGMENT 5,0 MM IMPLANT SYSTEM WITH INSTRUMENTS		24 - 40
02.1	TITAN STANDARDSCHRAUBEN TITANIUM STANDARD SCREWS		26
02.2	TITAN VERRIEGELUNGSSCHRAUBEN TITANIUM LOCKING SCREWS		26
02.3	TITAN VERRIEGELUNGSPLATTEN TITANIUM LOCKING PLATES		27 - 30
02.4	INSTRUMENTARIUM INSTRUMENTS		31 - 36
02.5	GROSSFRAGMENT-SET 1 - INSTRUMENTE - LARGE FRAGMENT SET 1 - INSTRUMENTS -		37
02.6	GROSSFRAGMENT-SET 2 - SCHRAUBEN - LARGE FRAGMENT SET 2 - SCREWS -		38 - 39

O

ORIENTIERUNG
ORIENTATION

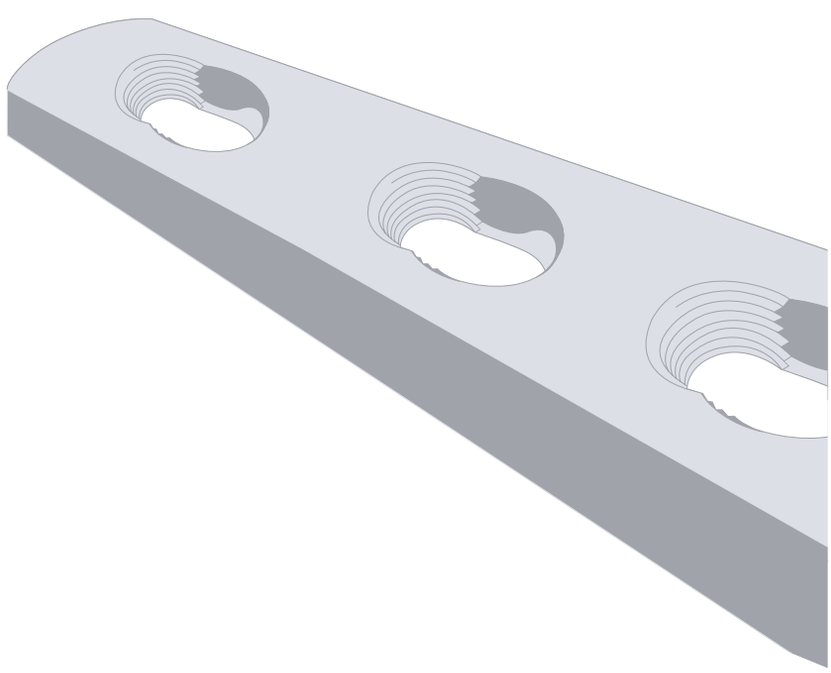
Titan
titanium

Kombilöcher
combi holes

AO-Schaft
AO-shaft

01

KLEINFRAGMENT 2,7 MM UND 3,5 MM
SMALL FRAGMENT 2.7 MM AND 3.5 MM



01.1

TITAN STANDARDSCHRAUBEN

Kortikalisschraube Ø 3,5 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.25
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.830.35

Selbstschneidend	✓
Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	6,0 mm
Innensechskant Breite	2,5 mm
Kern Ø Kortikal-Gewinde	2,4 mm
Kortikal-Gewindesteigung	1,25 mm

	Länge Length
36.624.10ST	10,0 mm
36.624.12ST	12,0 mm
36.624.14ST	14,0 mm
36.624.16ST	16,0 mm
36.624.18ST	18,0 mm
36.624.20ST	20,0 mm
36.624.22ST	22,0 mm

	Länge Length
36.624.24ST	24,0 mm
36.624.26ST	26,0 mm
36.624.28ST	28,0 mm
36.624.30ST	30,0 mm
36.624.32ST	32,0 mm
36.624.34ST	34,0 mm
36.624.36ST	36,0 mm

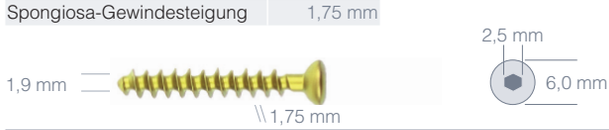
	Länge Length
36.624.38ST	38,0 mm
36.624.40ST	40,0 mm
36.624.42ST	42,0 mm
36.624.45ST	45,0 mm
36.624.48ST	48,0 mm
36.624.50ST	50,0 mm
36.624.55ST	55,0mm

	Länge Length
36.624.60ST	60,0 mm
36.624.65ST	65,0 mm
36.624.70ST	70,0 mm
36.624.75ST	75,0 mm
36.624.80ST	80,0 mm

Spongiosaschraube Ø 4,0 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.25
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.830.40

Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	6,0 mm
Innensechskant Breite	2,5 mm
Kern Ø Spongiosa-Gewinde	1,9 mm
Spongiosa-Gewindesteigung	1,75 mm



	Länge Length
36.627.10T	10,0 mm
36.627.12T	12,0 mm
36.627.14T	14,0 mm
36.627.16T	16,0 mm
36.627.18T	18,0 mm
36.627.20T	20,0 mm

	Länge Length
36.627.22T	22,0 mm
36.627.24T	24,0 mm
36.627.26T	26,0 mm
36.627.28T	28,0 mm
36.627.30T	30,0 mm

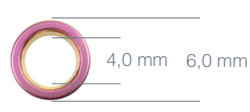
	Länge Length
36.627.32T	32,0 mm
36.627.34T	34,0 mm
36.627.35T	35,0 mm
36.627.36T	36,0 mm
36.627.38T	38,0 mm

	Länge Length
36.627.40T	40,0 mm
36.627.45T	45,0 mm
36.627.50T	50,0 mm
36.627.55T	55,0 mm
36.627.60T	60,0 mm

Unterlegscheibe

Außen Ø	6,0 mm
Innen Ø	4,0 mm

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)



36.646.00

TITANIUM STANDARD SCREWS

Cortical screw Ø 3.5 mm

- Applicable: drill bit 33.356.25
  Applicable: tap 33.830.35

Self-tapping	✓
Full thread	✓
Screw head Ø	6.0 mm
Hex socket width	2.5 mm
Core Ø for cortical thread	2.4 mm
Cortical thread pitch	1.25 mm

Cancellous screw Ø 4.0 mm

- Applicable: drill bit 33.356.25
  Applicable: tap 33.830.40

Full thread	✓
Screw head Ø	6.0 mm
Hex socket width	2.5 mm
Core Ø cancellous thread	1.9 mm
Cancellous thread pitch	1.75 mm

Washer

Outside Ø	6.0 mm
Inside Ø	4.0 mm

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)

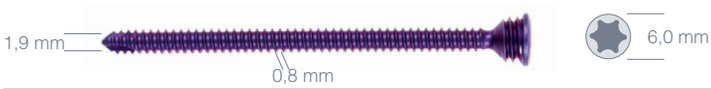
01.2

TITAN VERRIEGELUNGSSCHRAUBEN

Kortikalisschraube Ø 2,7 mm

Anwendbar: Bohrer 33.357.20CA

Winkelstabil	✓
Selbstschneidend	✓
Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	6,0 mm
Torx	10 gemäß ASTM F543-02 Tabelle A6.8
Kopfgewinde	M5
Kern Ø Kortikal-Gewinde	1,9 mm
Kortikal-Gewindesteigung	0,8 mm



	Länge Length
36.630.10ST	10,0 mm
36.630.12ST	12,0 mm
36.630.14ST	14,0 mm
36.630.16ST	16,0 mm
36.630.18ST	18,0 mm

	Länge Length
36.630.20ST	20,0 mm
36.630.22ST	22,0 mm
36.630.24ST	24,0 mm
36.630.26ST	26,0 mm
36.630.28ST	28,0 mm

	Länge Length
36.630.30ST	30,0 mm
36.630.32ST	32,0 mm
36.630.35ST	35,0 mm
36.630.38ST	38,0 mm
36.630.40ST	40,0 mm

	Länge Length
36.630.45ST	45,0 mm
36.630.50ST	50,0 mm
36.630.55ST	55,0 mm
36.630.60ST	60,0 mm

TITANIUM LOCKING SCREWS

Cortical screw Ø 2.7 mm

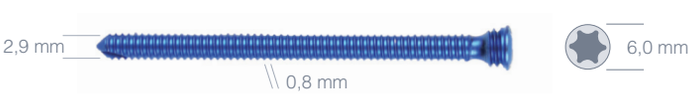
Applicable: drill bit 33.357.20CA

Angle-stable	✓
Self-tapping	✓
Full thread	✓
Screw head Ø	6.0 mm
Torx	10 acc. to ASTM F543-02 Table A6.8
Head thread	M5
Core Ø for cortical thread	1.9 mm
Cortical thread pitch	0.8 mm

Kortikalisschraube Ø 3,5 mm

Anwendbar: Bohrer 33.357.28CA

Winkelstabil	✓
Selbstschneidend	✓
Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	6,0 mm
Torx	10 gemäß ASTM F543-02 Tabelle A6.8
Kopfgewinde	M5
Kern Ø Kortikal-Gewinde	2,9 mm
Kortikal-Gewindesteigung	0,8 mm



	Länge Length
36.640.10ST	10,0 mm
36.640.12ST	12,0 mm
36.640.14ST	14,0 mm
36.640.16ST	16,0 mm
36.640.18ST	18,0 mm
36.640.20ST	20,0 mm

	Länge Length
36.640.22ST	22,0 mm
36.640.24ST	24,0 mm
36.640.26ST	26,0 mm
36.640.28ST	28,0 mm
36.640.30ST	30,0 mm
36.640.32ST	32,0 mm

	Länge Length
36.640.35ST	35,0 mm
36.640.38ST	38,0 mm
36.640.40ST	40,0 mm
36.640.42ST	42,0 mm
36.640.45ST	45,0 mm
36.640.48ST	48,0 mm

	Länge Length
36.640.50ST	50,0 mm
36.640.52ST	52,0 mm
36.640.55ST	55,0 mm
36.640.60ST	60,0 mm
36.640.65ST	65,0 mm
36.640.70ST	70,0 mm

01.3

TITAN VERRIEGELUNGSPLATTEN

Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Ulna-, Radius- und Humerusschaftfrakturen.

Klein	✓
Gerade	✓
Low touch	✓
Plattenstärke	3,0 mm
Plattenbreite	11,0 mm
Lochabstand	12,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

TITANIUM LOCKING PLATES

Locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of ulna, radius and humeral shaft fractures.

Small	✓
Straight	✓
Low touch	✓
Plate thickness	3.0 mm
Plate width	11.0 mm
Hole spacing	12.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.650.04	59 mm	4
36.650.05	72 mm	5
36.650.06	85 mm	6
36.650.07	98 mm	7
36.650.08	111 mm	8
36.650.09	124 mm	9
36.650.10	137 mm	10
36.650.11	150 mm	11
36.650.12	163 mm	12

Rekonstruktions-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Pelvic- und Acetabulumfrakturen. Sie können auch für die Behandlung von Frakturen an distalem Humerus, Clavicula und Calkaneus verwendet werden.

Gerade	✓
Plattenstärke	2,8 mm
Plattenbreite	10,0 mm
Lochabstand	12,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)

Reconstruction locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of pelvic and acetabular fractures. They may also be used for the treatment of distal humerus, clavicle and calcaneus.

Straight	✓
Plate thickness	2.8 mm
Plate width	10.0 mm
Hole spacing	12.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.651.05	58 mm	5
36.651.06	70 mm	6
36.651.07	82 mm	7
36.651.08	94 mm	8
36.651.09	106 mm	9
36.651.10	118 mm	10
36.651.12	142 mm	12
36.651.14	166 mm	14
36.651.16	190 mm	16
36.651.18	214 mm	18
36.651.20	238 mm	20
36.651.22	262 mm	22

Rekonstruktions-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Pelvic- und Acetabulumfrakturen. Sie können auch für die Behandlung von Frakturen an distalem Humerus, Clavicula und Calkaneus verwendet werden.

Gerade	✓
Plattenstärke	2,8 mm
Plattenbreite	10,0 mm
Lochabstand	14,5 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Reconstruction locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of pelvic and acetabular fractures. They may also be used for the treatment of distal humerus, clavicle and calcaneus.

Straight	✓
Plate thickness	2.8 mm
Plate width	10.0 mm
Hole spacing	14.5 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.652.05	70,5 mm	5
36.652.06	85,0 mm	6
36.652.07	99,5 mm	7
36.652.08	114,0 mm	8
36.652.09	128,5 mm	9
36.652.10	143,0 mm	10
36.652.12	172,0 mm	12
36.652.14	201,0 mm	14
36.652.16	230,0 mm	16
36.652.18	259,0 mm	18
36.652.20	288,0 mm	20
36.652.22	317,0 mm	22

Anatomische T-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Radiusfrakturen links und rechts (dorsaler Aspekt).

Schrägwinklig	✓
Niedrigprofil	✓
Plattenstärke	1,5 mm
Plattenbreite	10,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Anatomic T-locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of left and right distal radius fractures (dorsal aspect).

Oblique angled	✓
Low profile	✓
Plate thickness	1.5 mm
Plate width	10.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

Links Left	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.653.03	51 mm	3 + 3
36.653.04	63 mm	4 + 3
36.653.05	75 mm	5 + 3

Rechts Right	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.654.03	51 mm	3 + 3
36.654.04	63 mm	4 + 3
36.654.05	75 mm	5 + 3

Anatomische T-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Radiusfrakturen links und rechts (volarer Aspekt).

Rechts gewinkelt	✓
Niedrigprofil	✓
Plattenstärke	1,5 mm
Plattenbreite	10,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Anatomic T-locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of left and right distal radius fractures (volar aspect).

Right angled	✓
Low profile	✓
Plate thickness	1.5 mm
Plate width	10.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.655.33	50 mm	3 + 3
36.655.43	62 mm	4 + 3
36.655.53	74 mm	5 + 3

	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.655.34	50 mm	3 + 4
36.655.44	62 mm	4 + 4
36.655.64	86 mm	6 + 4

Anatomisch vorgebogene Radius-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Radiusfrakturen links und rechts (volarer Aspekt).

Niedrigprofil	✓
Plattenstärke	1,5 mm
Plattenbreite	10,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Pre-bent anatomic radius locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of left and right distal radius fractures (volar aspect).

Low profile	✓
Plate thickness	1.5 mm
Plate width	10.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

Links Left	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.656.03	62 mm	3 + 6
36.656.04	72 mm	4 + 6

Rechts Right	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.657.03	62 mm	3 + 6
36.657.04	72 mm	4 + 6

Humerus-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von proximalen Humerusfrakturen links und rechts.

Proximal	✓
Plattenstärke	3,0 mm
Plattenbreite - Schaft	12,0 mm
Plattenbreite - Kopf	20,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.658.03	90 mm	3
36.658.05	110 mm	5
	150 mm	9
	180 mm	10

Humeral locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of proximal humeral fractures left and right.

Proximal	✓
Plate thickness	3.0 mm
Plate width - shaft	12.0 mm
Plate width - head	20.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Calcaneus-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von proximalen Calcaneusfrakturen links und rechts.

Niedrigprofil	✓
Plattenstärke	1,5 mm
Plattenbreite	10,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Links Left	Lochanzahl Number of holes
36.659.08	8
36.659.10	10

Calcaneus locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of proximal calcaneal fractures left and right.

Low profile	✓
Plate thickness	1.5 mm
Plate width	10.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Lochanzahl Number of holes
36.660.08	8
36.660.10	10

Calcaneus-Verriegelungsplatte B-Typ 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Calcaneusfrakturen links und rechts.

Plattenstärke - Schaft	1,6 mm
Plattenstärke - Gewinde	2,2 mm
Plattenbreite - Schaft	4,0 mm
Plattenbreite - Gewinde	8,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

Links Left	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.661.15	69 mm	15

Calcaneal locking plate B-type 3.5 mm

- Applicable for fixation of calcaneal fractures left and right.

Plate thickness - shaft	1.6 mm
Plate thickness - thread	2.2 mm
Plate width - shaft	4.0 mm
Plate width - thread	8.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.662.15	69 mm	15

Distale Humerus-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Humerusfrakturen.

Medial	✓
Plattenstärke	4,0 mm
Plattenbreite	11,5 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.663.07	80 mm	6
36.663.09	106 mm	8
36.663.11	132 mm	10

Distal humeral locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of distal humeral fractures.

Medial	✓
Plate thickness	4.0 mm
Plate width	11.5 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.663.13	158 mm	12
36.663.15	184 mm	14

Distale Humerus-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Humerusfrakturen.

Medial anatomisch	✓
Plattenstärke	2,5 mm
Plattenbreite	11,4 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.664.03	59 mm	3
36.664.05	84 mm	5
36.664.07	110 mm	7
36.664.09	136 mm	9
36.664.14	201 mm	14

Distal humeral locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of distal humeral fractures.

Medial anatomic	✓
Plate thickness	2.5 mm
Plate width	11.4 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.665.03	59 mm	3
36.665.05	84 mm	5
36.665.07	110 mm	7
36.665.09	136 mm	9
36.665.14	201 mm	14

Distale Humerus-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Humerusfrakturen.

Dorsolateral anatomisch	✓
Plattenstärke	2,5 mm
Plattenbreite	11,4 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.666.03	65 mm	3
36.666.05	91 mm	5
36.666.07	117 mm	7
36.666.09	143 mm	9
36.666.14	208 mm	14

Distal humeral locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of distal humeral fractures.

Dorsolateral anatomic	✓
Plate thickness	2.5 mm
Plate width	11.4 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

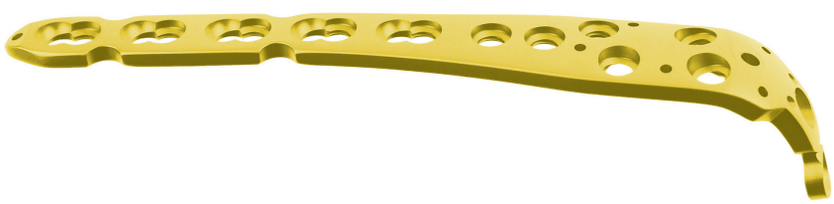
Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.667.03	65 mm	3
36.667.05	91 mm	5
36.667.07	117 mm	7
36.667.09	143 mm	9
36.667.14	208 mm	14

Olecranon-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar für Reparatur und Fixierung des Olecranon und proximale Ulnafrakturen.

Anatomisch	✓
Plattenstärke	3,0 mm
Plattenbreite	10,0 mm

Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)



Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.668.02	86 mm	2
36.668.04	112 mm	4
36.668.06	138 mm	6
36.668.08	164 mm	8
36.668.10	190 mm	10
36.668.12	216 mm	12

Olecranon locking plate 3.5 mm

- Applicable for repair and fixation of olecranon and proximal ulna fractures.

Anatomic	✓
Plate thickness	3.0 mm
Plate width	10.0 mm

Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.669.02	86 mm	2
36.669.04	112 mm	4
36.669.06	138 mm	6
36.669.08	164 mm	8
36.669.10	190 mm	10
36.669.12	216 mm	12

Distale Tibia-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Tibiafrakturen.

Medial	✓
Plattenstärke	4,0 mm
Plattenbreite - Schaft	12,0 mm
Plattenbreite - Breite	23,0 mm
Lochabstand - Schaft	13,0 mm

Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.670.04	117 mm	4
36.670.06	144 mm	6
36.670.08	171 mm	8
36.670.10	198 mm	10
36.670.12	225 mm	12
36.670.14	252 mm	14

Distal tibia locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of distal tibia fractures.

Medial	✓
Plate thickness	4.0 mm
Plate width - shaft	12.0 mm
Plate width - head	23.0 mm
Hole spacing - shaft	13.0 mm

Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.671.04	117 mm	4
36.671.06	144 mm	6
36.671.08	171 mm	8
36.671.10	198 mm	10
36.671.12	225 mm	12
36.671.14	252 mm	14

Distale Fibula-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar für Reparatur und Fixierung von distalen Fibula- und Schaftfrakturen.

Plattenstärke	3,0 mm
Plattenbreite	11,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.672.03	73 mm	3
36.672.04	86 mm	4
36.672.05	99 mm	5
36.672.06	112 mm	6
36.672.07	125 mm	7
36.672.09	151 mm	9
36.672.11	177 mm	11

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.673.03	73 mm	3
36.673.04	86 mm	4
36.673.05	99 mm	5
36.673.06	112 mm	6
36.673.07	125 mm	7
36.673.09	151 mm	9
36.673.11	177 mm	11

Distal fibula locking plate 3.5 mm

- Applicable for repair and fixation of distal fibula and shaft fractures.

Plate thickness	3.0 mm
Plate width	11.0 mm

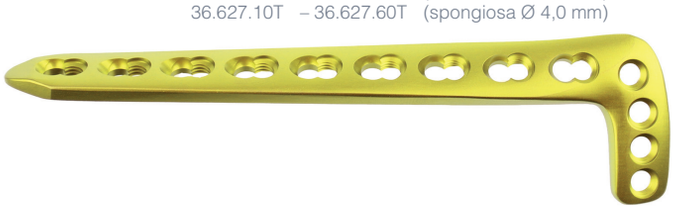
- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Distale Tibia-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar für Reparatur und Fixierung von distalen Tibia- und Schaftfrakturen.

Anterolateral	✓
Plattenstärke	4,0 mm
Plattenbreite	13,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)



Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.674.05	80 mm	5
36.674.07	106 mm	7
36.674.09	132 mm	9
36.674.11	158 mm	11
36.674.13	184 mm	13
36.674.15	210 mm	15
36.674.17	236 mm	17
36.674.19	262 mm	19
36.674.21	288 mm	21

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.675.05	80 mm	5
36.675.07	106 mm	7
36.675.09	132 mm	9
36.675.11	158 mm	11
36.675.13	184 mm	13
36.675.15	210 mm	15
36.675.17	236 mm	17
36.675.19	262 mm	19
36.675.21	288 mm	21

Distal tibia locking plate 3.5 mm

- Applicable for repair and fixation of distal tibia and shaft fractures.

Anterolateral	✓
Plate thickness	4.0 mm
Plate width	13.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Drittelrohr-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Fibula-, Mittelhand- und Mittelfußfrakturen.

Plattenstärke	2,0 mm
Plattenbreite	9,0 mm
Lochabstand	12,0 / 16,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.676.02	25 mm	2
36.676.03	37 mm	3
36.676.04	49 mm	4
36.676.05	61 mm	5
36.676.06	73 mm	6
36.676.07	85 mm	7

One-third tubular locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of fibula, middle-hand and middle-foot fractures.

Plate thickness	2.0 mm
Plate width	9.0 mm
Hole spacing	12.0 / 16.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

	Length	Number of holes
36.676.08	97 mm	8
36.676.09	109 mm	9
36.676.10	121 mm	10
36.676.11	133 mm	11
36.676.12	145 mm	12

Clavicula Haken-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von verschobenen Akromioklavikulargelenken.

Plattenstärke	3,6 mm
Plattenbreite	10,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

1/2

Links Left	Lochanzahl x Hakentiefe Number of holes x hook depth
36.677.45	4 x 15 mm
36.677.48	4 x 18 mm
36.677.55	5 x 15 mm
36.677.58	5 x 18 mm
36.677.65	6 x 15 mm
36.677.68	6 x 18 mm
36.677.85	8 x 15 mm
36.677.88	8 x 18 mm

Clavicle hook locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of displaced acromioclavicular joint.

Plate thickness	3.6 mm
Plate width	10.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Rechts Right	Lochanzahl x Hakentiefe Number of holes x hook depth
36.678.45	4 x 15 mm
36.678.48	4 x 18 mm
36.678.55	5 x 15 mm
36.678.58	5 x 18 mm
36.678.65	6 x 15 mm
36.678.68	6 x 18 mm
36.678.85	8 x 15 mm
36.678.88	8 x 18 mm

Anatomisch vorgebogene Radius-Verriegelungsplatte 3,5 mm

- Anwendbar zur Fixierung von distalen Radiusfrakturen links und rechts (volarer Aspekt) mit Fenster zur Frakturvisualisierung und Gelenkrekonstruktion.

Niedrigprofil	✓
Plattenstärke	1,5 mm
Plattenbreite	9,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  In Kombination mit: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Pre-bent anatomic radius locking plate 3.5 mm

- Applicable for fixation of distal radius fractures left and right (volar aspect) with window for fracture visualization and jointreconstruction.

Low profile	✓
Plate thickness	1.5 mm
Plate width	9.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  In combination with: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

1/1

Rechts Right	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.679.36	60 mm	3 + 6
36.679.46	70 mm	4 + 6
36.679.56	80 mm	5 + 6
36.679.66	90 mm	6 + 6

Rechts Right	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)
36.680.36	60 mm	3 + 6
36.680.46	70 mm	4 + 6
36.680.56	80 mm	5 + 6
36.680.66	90 mm	6 + 6

Distanz-Verriegelungsstopfen Ø 3,5 mm

Schraubenkopf Ø	6,0 mm
Torx	10 gemäß ASTM F543-02 Tabelle A6.8
Kopfgewinde	M5
Gewindesteigung	0,8 mm

36.645.00

Locking distance bolt Ø 3.5 mm

Screw head Ø	6.0 mm
Torx	10 acc. to ASTM F543-02 Table A6.8
Head thread	M5
Thread pitch	0.8 mm

01.4

INSTRUMENTARIUM

Schraubendreher für Haltehülse

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

	Länge Length
33.625.35	200 mm

Haltehülse

33.625.00

T-Griff für AO-Ansatz

Schnellkupplung ✓

	Länge Length
33.866.00	85 mm

Schraubendreher-Einsatz

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

	Länge Length	
33.629.25	100 mm	

INSTRUMENTS

Screwdriver for holding sleeve

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Holding sleeve

T-handle for AO-attachment

Quickcoupling ✓

Screwdriver insert

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

Kopfraumfräser Ø 2,0mm

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Countersink Ø 2,0mm

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

	Länge Length
33.822.20	70 mm

Gewindeschneider Ø 3,5 mm

kortikale Steigung	1,25mm

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)

Tap Ø 3.5 mm

Cortical pitch	1.25mm

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)

	Länge Length
33.830.35	110 mm

Gewindeschneider Ø 4,0 mm

spongiosa Steigung	1,75mm

- Passende Schrauben: 36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Tap Ø 4.0 mm

Cancellous pitch	1.75mm

- Fitting screws: 36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

	Länge Length
33.830.40	110 mm

Spiralbohrer Ø 2,5 mm

- Passende Schrauben: 36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Drill bit Ø 2.5 mm

- Fitting screws: 36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

33.356.25	

Spiralbohrer kalibriert Ø 2,0 mm

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)

Drill bit calibrated Ø 2.0 mm

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)

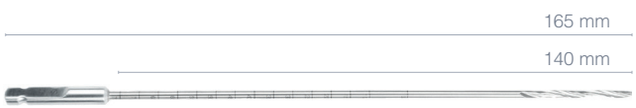
33.357.20CA

Spiralbohrer kalibriert Ø 2,8 mm

- Passende Schrauben: 36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)

Drill bit calibrated Ø 2.8 mm

- Fitting screws: 36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)



33.357.28CA

Tiefenmessgerät bis 60 mm

Schutzhülse	✓

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.624.10ST – 36.624.80ST (kortikal Ø 3,5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (spongiosa Ø 4,0 mm)

Depth gauge up to 60 mm

Protection sleeve	✓

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.624.10ST – 36.624.80ST (cortical Ø 3.5 mm)
  36.627.10T – 36.627.60T (cancellous Ø 4.0 mm)

	Länge Length
33.828.01	180 mm

Universalbohrbüchse für Neutral- und Kompressionsstellung

- Anwendbar: Bohrer 33.356.25 / 33.357.25
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.830.35

Universal drill guide for neutral and compression position

- Applicable: drill bit 33.356.25 / 33.357.25
  Applicable: tap 33.830.35

	Länge Length
33.890.35	140 mm

Drehmomentbegrenzer für AO-Ansatz

Schnellkupplung	✓
Drehmoment	1,5 Nm

½

	Länge Length
33.863.00	200 mm

Torque limiting attachment for AO-attachment

Quickcoupling	✓
Torque limiting	1.5 Nm

Zentrierhülse Ø 1,6 mm

- Anwendbar: 33.420.16

1/1

	Länge Length
33.473.16	70 mm

Centering sleeve Ø 1.6 mm

- Applicable: 33.420.16

Bohrhülse Ø 2,0mm

- Anwendbar: Bohrer 33.357.20CA

1/1

	Länge Length
33.476.20	60 mm

Threaded drill sleeve Ø 2,0mm

- Applicable: drill bit 33.357.20CA

- Anwendbar: Bohrer 33.357.28CA

1/1

	Länge Length
33.476.28	60 mm

- Applicable: drill bit 33.357.28CA

Schraubendreher-Einsatz

- Passende Schrauben: 36.630.10ST – 36.630.60ST (kortikal Ø 2,7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (kortikal Ø 3,5 mm)

	Länge Length
33.629.27	100 mm

Screwdriver insert

- Fitting screws: 36.630.10ST – 36.630.60ST (cortical Ø 2.7 mm)
  36.640.10ST – 36.640.70ST (cortical Ø 3.5 mm)

Direkt-Messgerät für Kirschner Drähte Ø 1,6mm

- Anwendbar: Bohrhülse 33.476.28
  In Kombination mit: Zentrierhülse 33.473.16

	Länge Length
33.473.00	80 mm

Direct measuring device for K-wires Ø 1,6mm

- Applicable: threaded drill sleeve 33.476.28
  In combination with: centering sleeve 33.473.16

Kirschner Draht

Trokarspitze	✓
Runder Schaft	✓
Ø	1,6 mm
Länge	150 mm

33.420.16

K-wire

Trocar point	✓
Round shaft	✓
Ø	1.6 mm
Length	150 mm

Schraubenpinzette

- Anwendbar: für Ø 1,5 mm - 2,7 mm

	Länge Length
33.839.08	80 mm

- Anwendbar: für Ø 3,5 mm - 6,5 mm

	Länge Length
33.839.09	80 mm

Screw forceps

- Applicable: for Ø 1.5 mm - 2.7 mm

- Applicable: for Ø 3.5 mm - 6.5 mm

01.5

KLEINFRAGMENT-SET 1

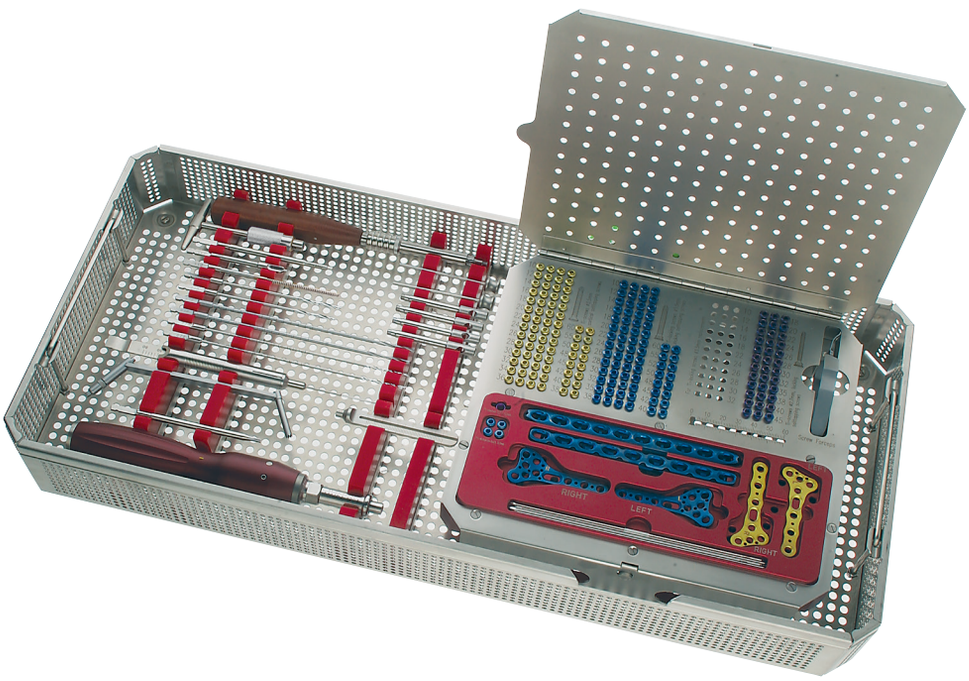
Implantate und Instrumente

- Titanimplantate des Sets 36.00.015 werden aus Rohware hergestellt, die dem Standard ISO 5832-2 für Platten und ISO 5832-3 für Schrauben entsprechen und die, die Richtlinien für die Biokompatibilität gemäß ISO 10993-1 erfüllen.

SMALL FRAGMENT SET 1

Implants and instruments

- Titanium implants included in 36.00.015 are manufactured as per raw-material standard ISO 5832-2 for plates and ISO 5832-3 for screws according to biocompatibility ISO 10993-1.



36.00.015	SET		
	Inhalt	Content	Stückzahl Quantity
33.000.20	Behälter	Tray	1
33.625.35	Schraubendreher für Haltehülse für Standardschrauben Ø 3,5 mm / 4,0 mm	Screwdriver for holding sleeve for standard screws Ø 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.625.00	Haltehülse für 33.625.35	Holding sleeve for 33.625.35	1
33.866.00	T-Griff mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	T-handle with quickcoupling for AO-attachment	1
33.629.25	Schraubendreher-Einsatz für Standardschrauben Ø 3,5 mm / 4,0 mm	Screwdriver insert for standard screws Ø 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.822.20	Kopfraumfräser für Schrauben 3,5 mm / 4,0 mm	Countersink for screws 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.830.35	Gewindeschneider für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm Gewindesteigung 1,25 mm	Tap for cortical screws Ø 3.5 mm thread pitch 1.25 mm	1
33.356.25	Spiralbohrer für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm und Spongiosaschrauben Ø 4,0 mm	Drill bit for cortical screws Ø 3.5 mm and cancellous screws Ø 4.0 mm	2
33.357.28CA	Spiralbohrer kalibriert für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm	Drill bit calibrated for cortical screws Ø 3.5 mm	2
33.357.20CA	Spiralbohrer kalibriert für Kortikalisschrauben Ø 2,7 mm	Drill bit calibrated for cortical screws Ø 2.7 mm	2
33.828.01	Tiefenmessgerät für Schrauben bis zu 60 mm für Schrauben Ø 2,7 mm / 3,5 mm / 4,0 mm	Depth gauge for screws up to 60mm for screws Ø 2.7 mm / 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.890.35	Universalbohrbüchse für Neutral- und Kompressionsstellung für Gewindeschneider Ø 3,5 mm und Spiralbohrer Ø 2,5 mm	Universal drill guide for neutral and compression position for tap Ø 3.5 mm and drill bit Ø 2.5 mm	1
33.629.27	Schraubendreher-Einsatz für Verriegelungsschrauben Ø 2,7 mm / 3,5 mm	Screwdriver insert for locking screws Ø 2.7 mm / 3.5 mm	1
33.863.00	Drehmomentbegrenzer 1.5 Nm mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	Torque limiting attachment 1.5 Nm with quickcoupling for AO-attachment	1
33.473.16	Zentrierhülse für Kirschner- Drähte Ø 1,6 mm x 150 mm	Centering sleeve for K-wires Ø 1.6 mm x 150 mm	2
33.476.28	Bohrhülse für Ø 2,8 mm Spiralbohrer 33.357.28CA	Threaded drill sleeve for Ø 2.8 mm drill bit 33.357.28CA	2
33.476.20	Bohrhülse für Ø 2,0 mm Spiralbohrer 33.357.20CA	Threaded drill sleeve for Ø 2.0 mm drill bit 33.357.20CA	2
33.473.00	Direkt-Messgerät zur Verwendung über Bohrhülse Ø 2,8 mm Zentrierhülse Ø 1,6 mm	Direct measuring device for use with threaded drill sleeve Ø 2.8 mm / centering sleeve Ø 1.6 mm	1
33.420.16	Kirschner Draht Trokarspitze, runder Schaft Ø 1,6 mm x 150 mm	Kirschner wire trocar point, round shaft Ø 1.6 mm x 150 mm	8
33.839.09	Schraubenpinzette	screw forceps	1

Kortikalisschraube Ø 3,5 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.10ST	10 mm	4
36.624.12ST	12 mm	4
36.624.14ST	14 mm	4
36.624.16ST	16 mm	4
36.624.18ST	18 mm	4
36.624.20ST	20 mm	4

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.22ST	22 mm	4
36.624.24ST	24 mm	4
36.624.26ST	26 mm	4
36.624.28ST	28 mm	4
36.624.30ST	30 mm	4
36.624.32ST	32 mm	4

Cortical screw Ø 3.5 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.34ST	34 mm	4
36.624.36ST	36 mm	4
36.624.38ST	38 mm	2
36.624.40ST	40 mm	2
36.624.42ST	42 mm	2

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.45ST	45 mm	2
36.624.48ST	48 mm	2
36.624.50ST	50 mm	2
36.624.55ST	55 mm	2
36.624.60ST	60 mm	2

Kortikalisschraube Ø 2,7 mm winkelstabil

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.18ST	18 mm	3
36.630.20ST	20 mm	3
36.630.22ST	22 mm	3

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.24ST	24 mm	3
36.630.26ST	26 mm	3
36.630.28ST	28 mm	3

Cortical screw Ø 2.7 mm angle-stable

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.30ST	30 mm	3
36.630.32ST	32 mm	3
36.630.35ST	35 mm	4

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.38ST	38 mm	3
36.630.40ST	40 mm	3
36.630.45ST	45 mm	3

Kortikalisschraube Ø 3,5 mm winkelstabil

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.10ST	10 mm	4
36.640.12ST	12 mm	4
36.640.14ST	14 mm	4
36.640.16ST	16 mm	4
36.640.18ST	18 mm	4
36.640.20ST	20 mm	4

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.22ST	22 mm	4
36.640.24ST	24 mm	4
36.640.26ST	26 mm	4
36.640.28ST	28 mm	4
36.640.30ST	30 mm	4

Cortical screw Ø 3.5 mm angle-stable

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.32ST	32 mm	4
36.640.35ST	35 mm	4
36.640.38ST	38 mm	4
36.640.40ST	40 mm	2
36.640.42ST	42 mm	2

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.45ST	45 mm	2
36.640.48ST	48 mm	2
36.640.50ST	50 mm	2
36.640.55ST	55 mm	2
36.640.60ST	60 mm	2

Verriegelungsplatte 3,5 mm

Schmal	✓
Gerade	✓
Low touch	✓

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes	Stückzahl Quantity
36.650.06	85 mm	6	1
36.650.07	98 mm	7	1
36.650.08	111 mm	8	1

Locking plate 3.5 mm

Narrow	✓
Straight	✓
Low touch	✓

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes	Stückzahl Quantity
36.650.09	124 mm	9	1
36.650.10	137 mm	10	1

Rekonstruktions-Verriegelungsplatte 3,5 mm

Gerade	✓

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes	Stückzahl Quantity
36.652.06	85.0 mm	6	1
36.652.07	99.5 mm	7	1

Reconstruction locking plate 3.5 mm

Straight	✓

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes	Stückzahl Quantity
36.652.08	104.0 mm	8	1
36.652.09	128.5 mm	9	1

Anatomische T-Verriegelungsplatte 3,5 mm

Niedrigprofil	✓
Schrägwinklig	✓

Links Left	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)	Stückzahl Quantity
36.653.04	63 mm	4 + 3	1

Anatomical T-locking plate 3.5 mm

Low profile	✓
Oblique angled	✓

Rechts Right	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)	Stückzahl Quantity
36.654.04	63 mm	4 + 3	1

Anatomisch vorgebogene Radius-Verriegelungsplatte 3,5 mm

Niedrigprofil	✓

Links Left	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)	Stückzahl Quantity
36.656.03	62 mm	3 + 6	1

Pre-bent anatomical radius locking plate 3.5 mm

Niedrigprofil	✓

Rechts Rightt	Länge Length	Löcher (Schaft) + Löcher (Kopf) Holes (shaft) + holes (head)	Stückzahl Quantity
36.657.03	62 mm	3 + 6	1

Distanzstopfen Ø 3,5 mm

	Stückzahl Quantity
36.645.00	4

Distance bolt Ø 3.5 mm

Unterlegscheibe

	Stückzahl Quantity
36.646.00	4

Washer

Schraubenpinzette

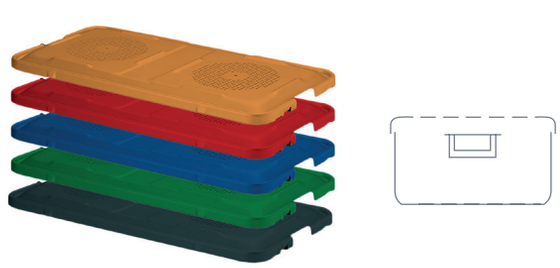
	Stückzahl Quantity
33.839.09	1

Screw forceps

Passende Sterilisationscontainer

	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.600.11	580 x 280 x 135 mm	
88.600.12	580 x 280 x 135 mm	
88.600.13	580 x 280 x 135 mm	

Recommended sterilization container



	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.600.14	580 x 280 x 135 mm	
88.600.15	580 x 280 x 135 mm	
88.600.16	580 x 280 x 135 mm	

01.6

KLEINFRAGMENT-SET 2

SMALL FRAGMENT SET 2

■ Instrumente

■ Instruments

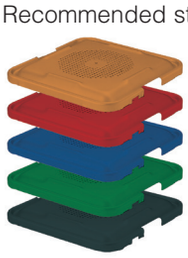
36.00.016	SET

	Inhalt	Content	Stückzahl Quantity
33.000.21	Behälter	Tray	1
33.625.35	Schraubendreher für Haltehülse für Standardschrauben Ø 3,5 mm / 4,0 mm	Screwdriver for holding sleeve for standard screws Ø 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.625.00	Haltehülse für 33.625.35	Holding sleeve for 33.625.35	1
33.866.00	T-Griff mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	T-handle with quickcoupling for AO-attachment	1
33.629.25	Schraubendreher-Einsatz für Standardschrauben Ø 3,5 mm / 4,0 mm	Screwdriver insert for standard screws Ø 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.822.20	Kopfraumfräser für Schrauben Ø 3,5 mm / 4,0 mm	Countersink for screws Ø 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.830.35	Gewindeschneider für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm Gewindesteigung 1,25 mm	Tap for cortical screws Ø 3.5 mm thread pitch 1.25 mm	1
33.356.25	Spiralbohrer für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm und Spongiosaschrauben Ø 4,0 mm	Drill bit for cortical screws Ø 3.5 mm and cancellous screws Ø 4.0 mm	2
33.357.28CA	Spiralbohrer kalibriert für Kortikalisschrauben Ø 3,5 mm	Drill bit calibrated for cortical screws Ø 3.5 mm	2
33.357.20CA	Spiralbohrer kalibriert für Kortikalisschrauben Ø 2,7 mm	Drill bit calibrated for cortical screws Ø 2.7 mm	2
33.828.01	Tiefenmessgerät für Schrauben bis zu 60 mm für Schrauben Ø 2,7 mm / 3,5 mm / 4,0 mm	Depth gauge for screws up to 60mm for screws Ø 2.7 mm / 3.5 mm / 4.0 mm	1
33.890.35	Universalbohrbüchse für Neutral- und Kompressionsstellung für Gewindeschneider Ø 3,5 mm und Spiralbohrer Ø 2,5 mm	Universal drill guide for neutral and compression position for tap Ø 3.5 mm and drill bit Ø 2.5 mm	1
33.629.27	Schraubendreher-Einsatz für Verriegelungsschrauben Ø 2,7 mm / 3,5 mm	Screwdriver insert for locking screws Ø 2.7 mm / 3.5 mm	2
33.863.00	Drehmomentbegrenzer 1.5 Nm mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	Torque limiting attachment 1.5 Nm with quickcoupling for AO-attachment	1
33.473.16	Zentrierhülse für Kirschner- Drähte Ø 1,6 mm x 150 mm	Centering sleeve for K-wires Ø 1.6 mm x 150 mm	2
33.476.28	Bohrhülse für Ø 2,8 mm Spiralbohrer 33.357.28CA	Threaded drill sleeve for Ø 2.8 mm drill bit 33.357.28CA	2
33.476.20	Bohrhülse für Ø 2,0 mm Spiralbohrer 33.357.20CA	Threaded drill sleeve for Ø 2.0 mm drill bit 33.357.20CA	2
33.473.00	Direkt-Messgerät zur Verwendung über Bohrhülse Ø 2,8 mm Zentrierhülse Ø 1,6 mm	Direct measuring device for use with threaded drill sleeve Ø 2.8 mm / centering sleeve Ø 1.6 mm	1
33.420.16	Kirschner Draht Trokarspitze, runder Schaft Ø 1,6 mm x 150 mm	Kirschner wire trocar point, round shaft Ø 1.6 mm x 150 mm	4
33.839.09	Schraubenpinzette	screw forceps	1

■ Passende Sterilisationscontainer

	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.01	285 x 280 x 100 mm	
88.620.02	285 x 280 x 100 mm	
88.620.03	285 x 280 x 100 mm	

■ Recommended sterilization container



	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.04	285 x 280 x 100 mm	
88.620.05	285 x 280 x 100 mm	
88.620.06	285 x 280 x 100 mm	

01.7

KLEINFRAGMENT-SET 3

SMALL FRAGMENT SET 3

■ Schrauben

■ Screws

36.00.017	SET

	Inhalt	Content	Stückzahl Quantity
33.000.22	Behälter	Tray	1

■ Kortikalisschraube Ø 3,5 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.10ST	10 mm	5
36.624.12ST	12 mm	5
36.624.14ST	14 mm	5
36.624.16ST	16 mm	5
36.624.18ST	18 mm	5
36.624.20ST	20 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.22ST	22 mm	5
36.624.24ST	24 mm	5
36.624.26ST	26 mm	5
36.624.28ST	28 mm	5
36.624.30ST	30 mm	5
36.624.32ST	32 mm	5

■ Cortical screw Ø 3.5 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.34ST	34 mm	5
36.624.36ST	36 mm	5
36.624.38ST	38 mm	5
36.624.40ST	40 mm	5
36.624.42ST	42 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.624.45ST	45 mm	5
36.624.48ST	48 mm	5
36.624.50ST	50 mm	5
36.624.55ST	55 mm	5
36.624.60ST	60 mm	5

■ Kortikalisschraube Ø 2,7 mm winkelstabil

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.18ST	18 mm	5
36.630.20ST	20 mm	5
36.630.22ST	22 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.24ST	24 mm	5
36.630.26ST	26 mm	5
36.630.28ST	28 mm	5

■ Cortical screw Ø 2.7 mm angle-stable

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.30ST	30 mm	5
36.630.32ST	32 mm	5
36.630.35ST	35 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.630.38ST	38 mm	5
36.630.40ST	40 mm	5
36.630.45ST	45 mm	5

■ Kortikalisschraube Ø 3,5 mm winkelstabil

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.10ST	10 mm	5
36.640.12ST	12 mm	5
36.640.14ST	14 mm	5
36.640.16ST	16 mm	5
36.640.18ST	18 mm	5
36.640.20ST	20 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.22ST	22 mm	5
36.640.24ST	24 mm	5
36.640.26ST	26 mm	5
36.640.28ST	28 mm	5
36.640.30ST	30 mm	5

■ Cortical screw Ø 3.5 mm angle-stable

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.32ST	32 mm	5
36.640.35ST	35 mm	5
36.640.38ST	38 mm	5
36.640.40ST	40 mm	5
36.640.42ST	42 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.640.45ST	45 mm	5
36.640.48ST	48 mm	5
36.640.50ST	50 mm	5
36.640.55ST	55 mm	5
36.640.60ST	60 mm	5

Spongiosaschraube Ø 4,0 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.627.10T	10 mm	5
36.627.12T	12 mm	5
36.627.14T	14 mm	5
36.627.16T	16 mm	5
36.627.18T	18 mm	5
36.627.20T	20 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.627.22T	22 mm	5
36.627.24T	24 mm	5
36.627.26T	26 mm	5
36.627.28T	28 mm	5
36.627.30T	30 mm	5

Cancellous screw Ø 4.0 mm

	0,75 mm	Stückzahl Quantity
36.627.32T	32 mm	5
36.627.34T	34 mm	5
36.627.35T	35 mm	5
36.627.40T	40 mm	5
36.627.45T	45 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.627.50T	50 mm	5
36.627.55T	55 mm	5
36.627.60T	60 mm	5
36.627.36T	36 mm	5
36.627.38T	38 mm	5

Distanzstopfen Ø 3,5 mm

	Stückzahl Quantity
36.645.00	4

Distance bolt Ø 3.5 mm

Unterlegscheibe

	Stückzahl Quantity
36.646.00	4

Washer

Schraubenpinzette

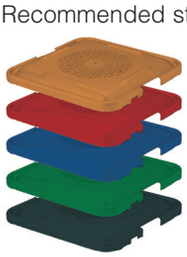
	Stückzahl Quantity
33.839.09	1

Screw forceps

Passende Sterilisationscontainer

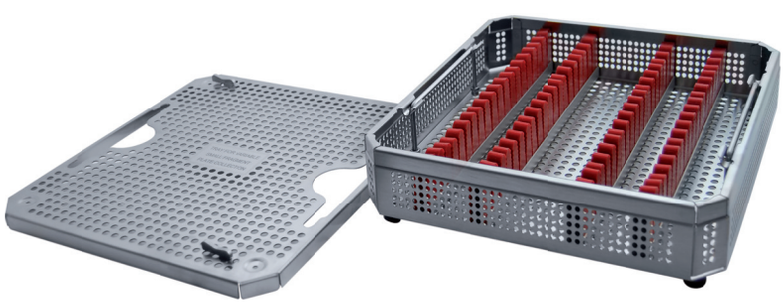
	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.01	285 x 280 x 100 mm	
88.620.02	285 x 280 x 100 mm	
88.620.03	285 x 280 x 100 mm	

Recommended sterilization container



	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.04	285 x 280 x 100 mm	
88.620.05	285 x 280 x 100 mm	
88.620.06	285 x 280 x 100 mm	

Lagerungsrack für variable Platten

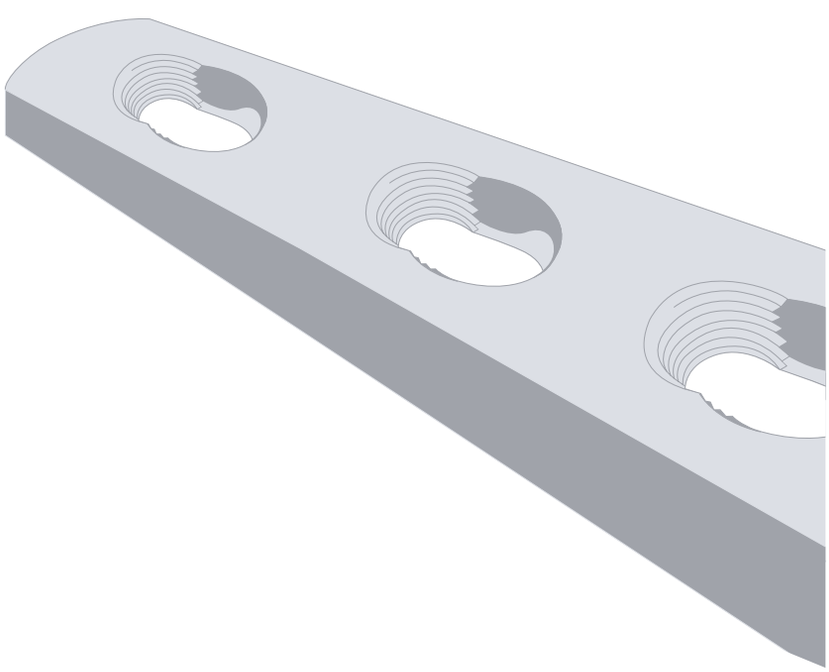


33.000.23

Rack for variable plates collection

02

GROßFRAGMENT 5,0 MM
LARGE FRAGMENT 5.0 MM



02.1

TITAN STANDARDSCHRAUBEN

Kortikalisschraube Ø 4,5 mm

Anwendbar: Bohrer 33.356.32
Anwendbar: Gewindeschneider 33.832.45

Selbstschneidend	✓
Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	8,0 mm
Innensechskant Breite	3,5 mm
Kern Ø Kortikal-Gewinde	3,2 mm
Kortikal-Gewindesteigung	1,75 mm

	Länge Length
36.700.12ST	12 mm
36.700.14ST	14 mm
36.700.16ST	16 mm
36.700.18ST	18 mm
36.700.20ST	20 mm
36.700.22ST	22 mm
36.700.24ST	24 mm
36.700.26ST	26 mm

	Länge Length
36.700.28ST	28 mm
36.700.30ST	30 mm
36.700.32ST	32 mm
36.700.44ST	34 mm
36.700.38ST	38 mm
36.700.40ST	40 mm
36.700.42ST	42 mm
36.700.44ST	44 mm

	Länge Length
36.700.46ST	46 mm
36.700.48ST	48 mm
36.700.50ST	50 mm
36.700.52ST	52 mm
36.700.54ST	54 mm
36.700.56ST	56 mm
36.700.58ST	58 mm
36.700.60ST	60 mm

	Länge Length
36.700.62ST	62 mm
36.700.64ST	64 mm
36.700.65ST	65 mm
36.700.70ST	70 mm
36.700.75ST	75 mm
36.700.80ST	80 mm
36.700.85ST	85 mm

	Länge Length
36.700.90ST	90 mm
36.700.95ST	95 mm
36.701.00ST	100 mm
36.701.05ST	105 mm
36.701.10ST	110 mm
36.701.15ST	115 mm
36.701.20ST	120 mm

Unterlegscheibe

Außen Ø	13,0 mm
Innen Ø	7,0 mm

Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)

36.746.00

TITANIUM STANDARD SCREWS

Cortical screw Ø 4.5 mm

Applicable: drill bit 33.356.32
Applicable: tap 33.832.45

Self-tapping	✓
Full thread	✓
Screw head Ø	8.0 mm
Hex socket width	3.5 mm
Core Ø for cortical thread	3.2 mm
Cortical thread pitch	1.75 mm

Washer

Outside Ø	13,0 mm
Inside Ø	7,0 mm

Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)

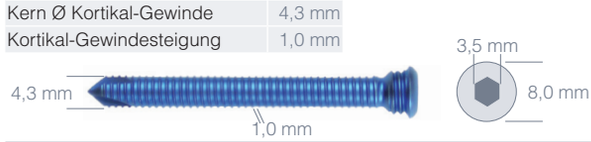
02.2

TITAN VERRIEGELUNGSSCHRAUBEN

Kortikalisschraube Ø 5,0 mm

Anwendbar: Bohrer 33.357.43CA

Winkelstabil	✓
Selbstschneidend	✓
Vollgewinde	✓
Schraubenkopf Ø	8,0 mm
Innensechskant Breite	3,5 mm
Kopfgewinde	M7
Kern Ø Kortikal-Gewinde	4,3 mm
Kortikal-Gewindesteigung	1,0 mm



	Länge Length
36.730.14ST	14 mm
36.730.16ST	16 mm
36.730.18ST	18 mm
36.730.20ST	20 mm
36.730.22ST	22 mm
36.730.24ST	24 mm

	Länge Length
36.730.26ST	26 mm
36.730.28ST	28 mm
36.730.30ST	30 mm
36.730.32ST	32 mm
36.730.34ST	34 mm
36.730.36ST	36 mm

	Länge Length
36.730.38ST	38 mm
36.730.40ST	40 mm
36.730.28ST	28 mm
36.730.44ST	44 mm
36.730.46ST	46 mm
36.730.48ST	48 mm

	Länge Length
36.730.50ST	50 mm
36.730.55ST	55 mm
36.730.60ST	60 mm
36.730.65ST	65 mm
36.730.70ST	70 mm
36.730.75ST	75 mm

	Länge Length
36.730.80ST	80 mm
36.730.85ST	85 mm
36.730.90ST	90 mm
36.730.95ST	95 mm
36.731.00ST	100 mm

TITANIUM LOCKING SCREWS

Cortical screw Ø 5.0 mm

Applicable: drill bit 33.357.43CA

Angle-sable	✓
Self-tapping	✓
Full thread	✓
Screw head Ø	8.0 mm
Hex socket width	3.5 mm
Head thread	M7
Core Ø for cortical thread	4.3 mm
Cortical thread pitch	1.0 mm

02.3

TITAN VERRIEGELUNGSPLATTEN

Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Ulna-, Radius- und Humerusschaftfrakturen.

Breit	✓
Gerade	✓
Low touch	✓
Plattenstärke	5,2 mm
Plattenbreite	17,5 mm
Lochabstand	18,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

TITANIUM LOCKING PLATES

Locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation of ulna, radius and humeral shaft fractures.

Broad	✓
Straight	✓
Low touch	✓
Plate thickness	5.2 mm
Plate width	17.5 mm
Hole spacing	18.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

1/1

	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.749.08	152 mm	8
36.749.09	170 mm	9
36.749.10	188 mm	10
36.749.11	206 mm	11
36.749.12	224 mm	12
36.749.14	260 mm	14
36.749.16	306 mm	16

Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung langer Knochen wie Humerus, Tibia und Femur für periprosthetische Frakturen.

Schmal	✓
Gerade	✓
Low touch	✓
Plattenstärke	4,3 mm
Plattenbreite	13,5 mm
Lochabstand	18,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm

Locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation of long bones, such as humeral, tibia and femur, for periprosthetic fractures.

Narrow	✓
Straight	✓
Low touch	✓
Plate thickness	4.3 mm
Plate width	13.5 mm
Hole spacing	18.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

1/1

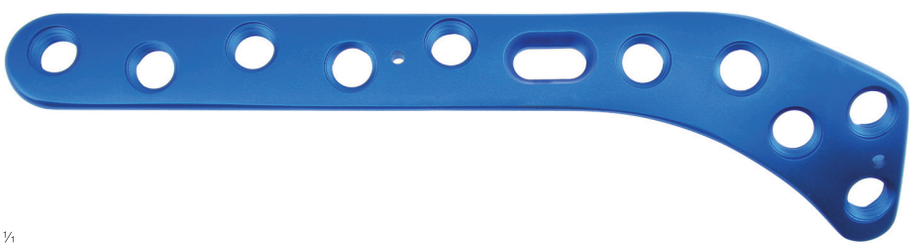
	Länge Length	Lochanzahl Number of holes
36.750.05	98 mm	5
36.750.06	116 mm	6
36.750.07	134 mm	7
36.750.08	152 mm	8
36.750.09	170 mm	9
36.750.10	188 mm	10
36.750.12	224 mm	12
36.750.14	260 mm	14

Distale Tibia-Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung von Tibiafrakturen mit verbundenen Schaftfrakturen.

Lateral	✓
Plattenstärke	3,7 mm
Plattenbreite	15,0 mm
Lochabstand	15,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)



1/1

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.764.05	121 mm	5
36.764.06	136 mm	6
36.764.08	166 mm	8

Distal tibia locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation of tibia fractures with associated shaft fractures.

Lateral	✓
Plate thickness	3.7 mm
Plate width	15.0 mm
Hole spacing	15.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.765.05	121 mm	5
36.765.06	136 mm	6
36.765.08	166 mm	8

Distale Femur-Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung und Stützung multifragmentaler, distaler Femurfrakturen.

Plattenstärke	5,6 mm
Plattenbreite	16,0 mm
Lochabstand	20,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm

1/2

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes Shaft
36.766.05	159 mm	5
36.766.07	199 mm	7
36.766.09	239 mm	9
36.766.11	279 mm	11
36.766.13	319 mm	13

Distal femur locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation for buttressing multifragmental distal femur fractures.

Plate thickness	5.6 mm
Plate width	16.0 mm
Hole spacing	20.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

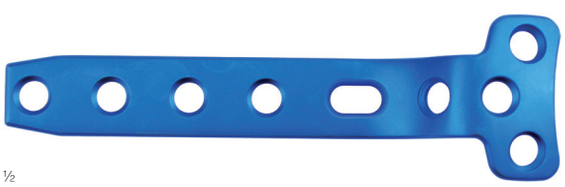
Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes Shaft
36.767.05	159 mm	5
36.767.07	199 mm	7
36.767.09	239 mm	9
36.767.11	279 mm	11
36.767.13	319 mm	13

Tibia T-Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung von zu stützenden metapysären Frakturen, Proximal Humerus, medialem Tibiaplateau, und distalen Tibiafrakturen mit verbundenen Schaftfrakturen.

Proximal	✓
Plattenstärke	2,5 mm
Plattenbreite	16,7 mm
Lochabstand	16,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)



½

	Länge Length	Löcher Schaft Holes Shaft
36.771.04	85 mm	4
36.771.06	117 mm	6
36.771.08	149 mm	8

Tibia T-locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation of buttress metaphyseal fractures, proximal humeral, medial tibia plateau and distal tibia fractures with associated shaft fractures.

Proximal	✓
Plate thickness	2.5 mm
Plate width	16.7 mm
Hole spacing	16.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

Tibia-Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung zur korrigierender Osteotomie (geschlossener Keil), sowie zur lateralen Behandlung proximaler Frakturen der Tibia.

Lateral	✓
Proximal	✓
Plattenstärke	2,9 mm
Plattenbreite	16,0 mm
Lochabstand	15,0 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm

½

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes Shaft
36.772.05	115 mm	5
36.772.07	145 mm	7
36.772.09	175 mm	9
36.772.11	205 mm	11
36.772.13	235 mm	13

Tibia locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation for corrective osteotomy (closed wedge), as well as for lateral treatment of proximal fractures of the tibia.

Lateral	✓
Proximal	✓
Plate thickness	2.9 mm
Plate width	16.0 mm
Hole spacing	15.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes Shaft
36.773.05	115 mm	5
36.773.07	145 mm	7
36.773.09	175 mm	9
36.773.11	205 mm	11
36.773.13	235 mm	13

Tibia-Verriegelungsplatte 5,0 mm

- Anwendbar zur Fixierung des medialen Tibia Keils, der bicondylaren Vertiefung und Schaftfrakturen.

Medial	✓
Proximal	✓
Plattenstärke	2,9 mm
Plattenbreite	14,7 mm
Lochabstand	15,0 mm

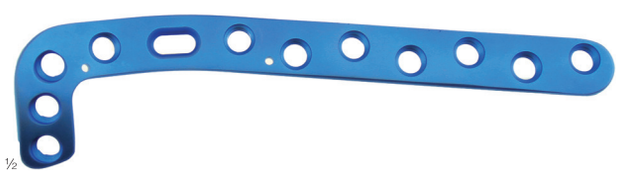
- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  In Kombination mit: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

Tibia locking plate 5.0 mm

- Applicable for fixation of the tibia medial wedge, depression, bicondylar and fractures with associated shaft fractures.

Medial	✓
Proximal	✓
Plate thickness	2.9 mm
Plate width	14.7 mm
Hole spacing	15.0 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  In combination with: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)



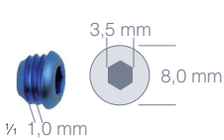
½

Links Left	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.774.04	101 mm	4
36.774.06	131 mm	6
36.774.08	161 mm	8
36.774.10	191 mm	10

Rechts Right	Länge Length	Löcher Schaft Holes shaft
36.775.04	101 mm	4
36.775.06	131 mm	6
36.775.08	161 mm	8
36.775.10	191 mm	10

Distanz-Verriegelungsstopfen Ø 5,0 mm

Schraubenkopf Ø	8,0 mm
Innensechskant Breite	3,5 mm
Kopfgewinde	M7
Kortikal-Gewindesteigung	1,0 mm



1/1

36.745.00

Locking distance bolt Ø 5.0 mm

Screw head Ø	8.0 mm
Hex socket width	3.5 mm
Head thread	M7
Cortical thread pitch	1.0 mm

02.4

INSTRUMENTARIUM

Schraubendreher für Haltehülse

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

	Länge Length
33.630.35	200 mm

Haltehülse

33.630.36

T-Griff für AO-Ansatz

Schnellkupplung	✓

	Länge Length
33.866.00	85 mm

Schraubendreher-Einsatz

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

	Länge Length
33.629.35	100 mm

INSTRUMENTS

Screwdriver for holding sleeve

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

Holding sleeve

T-handle for AO-attachment

Quickcoupling	✓

Screwdriver insert

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

Kopfraumfräser Ø 3,2 mm, malleolar

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm

Countersink Ø 3.2 mm malleolar

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)

	Länge Length
33.824.32	120 mm

Kopfraumfräser mit T-Griff Ø 4,5 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)

Countersink with T-handle Ø 4.5 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)

	Länge Length
33.826.45	180 mm

Gewindeschneider Ø 6,5 mm

- Passend für Spongiosaschrauben Ø 6,5mm

Tap Ø 6.5 mm

- Fitting for cancellous screws Ø 6.5 mm)

	Länge Length
33.830.65	200 mm

Gewindeschneider Ø 4,5 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)

Tap Ø 4.5 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)

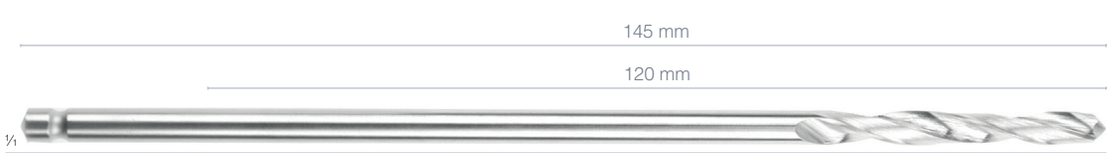
	Länge Length
33.832.45	125 mm

Spiralbohrer Ø 3,2 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)

Drill bit Ø 3.2 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)



33.356.32

Spiralbohrer für Gleitloch Ø 4,5 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)

Drill bit for sliding hole Ø 4.5 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)

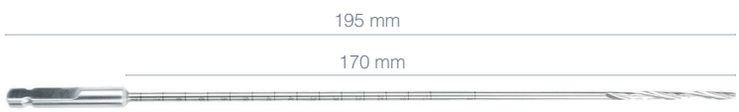
33.356.45

Spiralbohrer kalibriert Ø 4,3 mm

- Passende Schrauben: 36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

Drill bit calibrated Ø 4.3 mm

- Fitting screws: 36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)



33.357.43CA

Tiefenmessgerät bis 110 mm

- Passende Schrauben: 36.700.12ST – 36.701.20ST (kortikal Ø 4,5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (kortikal Ø 5,0 mm)

Depth gauge up to 110 mm

- Fitting screws: 36.700.12ST – 36.701.20ST (cortical Ø 4.5 mm)
  36.730.14ST – 36.731.00ST (cortical Ø 5.0 mm)

	Länge Length
33.829.01	280 mm

Doppelbohrbüchse

- Anwendbar: Bohrer 33.356.32 / 33.357.32
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.830.65

Double drill guide

- Applicable: drill bit 33.356.32 / 33.357.32
  Applicable: tap 33.830.65

	Länge Length
33.883.65	140 mm

Gewebeschutzhülse Ø 3,5 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.32 / 33.357.32
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.830.35

Protection sleeve Ø 3.5 mm

- Applicable: drill bit 33.356.32 / 33.357.32
  Applicable: t ap 33.830.35

	Länge Length
33.885.35	110 mm

Gewebeschutzhülse Ø 4,5 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.45 / 33.357.45
  Anwendbar: Gewindeschneider 33.832.45

	Länge Length
33.889.45	110 mm

Protection sleeve Ø 4.5 mm

- Applicable: drill bit 33.356.45 / 33.357.45
  Applicable: tap 33.832.45

Zielgerät mit Spitze Ø 4,5 mm

- Anwendbar: 33.889.45

	Länge Length
33.881.45	160 mm

Pointed drill guide Ø 4.5 mm

- Applicable: 33.889.45

Bohrbüchse für Rundlochplatten Ø 3,2 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.32 / 33.357.32

	Länge Length
34.105.40	115 mm

Drill guide for round-hole plates Ø 3.2 mm

- Applicable: drill bit 33.356.32 / 33.357.32

Kirschner Draht

Trokarspitze	✓
Runder Schaft	✓
Ø	2,0 mm
Länge	190 mm

33.420.20

K-wire

Trocar point	✓
Round shaft	✓
Ø	2.0 mm
Length	190 mm

Zentrierhülse Ø 2,0 mm

- Anwendbar: 33.420.20

	Länge Length
33.473.20	70 mm

Centering sleeve Ø 2.0 mm

- Applicable: 33.420.20

Bohrhülse Ø 4,3 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.357.43CA

	Länge Length
33.476.43	60 mm

Threaded drill sleeve Ø 4.3 mm

- Applicable: drill bit 33.357.43CA

Steck-Bohrbüchse Ø 4,5 mm

- Anwendbar: Bohrer 33.356.32 / 33.357.32

	Länge Length
33.874.45	50 mm

Insert drill sleeve Ø 4.5 mm

- Applicable: drill bit 33.356.32 / 33.357.32

Scharfer Haken

	Länge Length
33.842.39	160 mm

Sharp hook

Schraubenpinzette

- Anwendbar: für Ø 3,5 mm - 6,5 mm

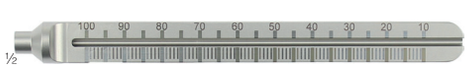
	Länge Length
33.839.09	80 mm

Screw forceps

- Applicable: for Ø 3.5 mm - 6.5 mm

Direkt-Messgerät für Kirschner Drähte Ø 2,0 mm

- Anwendbar: Bohrhülse 33.476.43
  In Kombination mit: Zentrierhülse 33.473.20



	Länge Length
33.474.00	120 mm

Direct measuring device doe K-wires Ø 2.0 mm

- Applicable: threaded drill sleeve 33.476.43
  In combination with: centering sleeve 33.473.20

Drehmomentbegrenzer für AO-Ansatz

Schnellkupplung	✓
Drehmoment	2,5 Nm

½

	Länge Length
33.863.25	200 mm

Torque limiting attachment for AO-attachment

Quickcoupling	✓
Torque limiting	2.5 Nm

Schränkeisen

- Anwendbar: für große Platten 4,0 mm / 6,0 mm

	Länge Length
33.645.00	250 mm

Bending iron

- Applicable: for large plates 4.5 mm / 6.0 mm

Biegezange

- Anwendbar: für kleine Platten bis 3,5 mm

	Länge Length
33.652.22	225mm

Bending pliers

- Applicable: for small plates up to 3.5 mm

Biegepresse für Knochenplatten

- Anwendbar: für große Platten bis 6,0 mm

	Länge Length
33.670.00	430 mm

Plate bending press

- Applicable: for large plates up to 6.0 mm

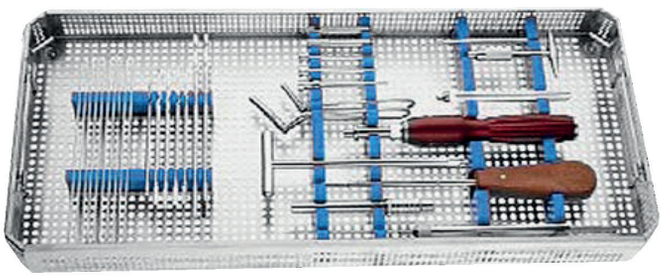
02.5

GROßFRAGMENT-SET 1

LARGE FRAGMENT SET 1

Instrumente

Instruments



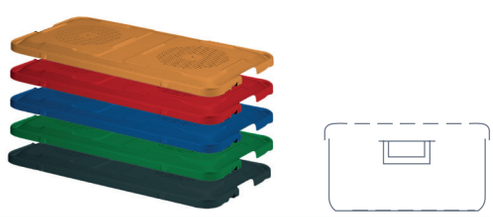
36.00.024	SET

	Inhalt	Content	Stückzahl Quantity
33.000.24	Behälter	Tray	1
33.356.32	Spiralbohrer für Kortikalisschrauben Ø 4,5 mm	Drill bit for cortical screws Ø 4.5 mm	2
33.356.45	Spiralbohrer für Gleitloch der Kortikalisschrauben Ø 4,5 mm	Drill bit for sliding hole of cortical screws Ø 4.5 mm	2
33.826.45	Kopfraumfräser mit T-Griff für Schrauben Ø 4,5 mm / 6,5 mm	Countersink with T-handle for screws Ø 4.5 mm / 6.5 mm	1
33.832.45	Gewindeschneider für Kortikalisschrauben Ø 4,5 mm Gewindesteigung 1,75 mm	Tap for cortical screws Ø 4.5 mm thread pitch 1.75 mm	1
33.874.45	Steck-Bohrbüchse für Spiralbohrer Ø 3,2 mm	Insert drill sleeve for drill bit Ø 3.2 mm	1
33.866.00	T-Griff mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	T-handle with quickcoupling for AO-attachment	1
33.885.35	Gewebeschutzhülse für Gewindeschneider Ø 3,5 mm, auch anwendbar als Bohrbüchse für Spiralbohrer Ø 3,2 mm	Tap sleeve for tap Ø 3.5 mm, also applicable as a drill guide for drill bit Ø 3.2 mm	1
33.629.35	Schraubendreher-Einsatz für Kortikalisschrauben Ø 4,5 mm / 6,5 mm und Verriegelungsschrauben Ø 5,0 mm	Screwdriver insert for cortical screws Ø 4.5 mm / 6.5 mm and locking screws Ø 5.0 mm	1
33.630.35	Schraubendreher für Haltehülse für Kortikalisschrauben Ø 4,5 mm und Verriegelungsschrauben Ø 5,0 mm	Screwdriver for holding sleeve for cortical screws Ø 4.5 mm and locking screws Ø 5.0 mm	1
33.630.36	Haltehülse für 33.630.35	Holding sleeve for 33.630.35	1
33.889.45	Gewebeschutzhülse für Gewindeschneider Ø 4,5 mm, auch anwendbar als Bohrbüchse für Spiralbohrer Ø 4,5 mm	Tap sleeve for tap Ø 4.5 mm, also applicable as a drill guide for drill bit Ø 4.5 mm	1
33.829.01	Tiefenmessgerät für Schrauben bis zu 120 mm für Schrauben Ø 4,5 mm / 6,5 mm	Depth gauge for screws up to 120 mm for screws Ø 4.5 mm / 6.5 mm	1
33.420.20	Kirschner Draht Trokarspitze, runder Schaft Ø 2,0 mm x 190 mm	K-wire trocar point, round shaft Ø 2.0 mm x 190 mm	10
33.357.43CA	Spiralbohrer kalibriert für Kortikalisschrauben Ø 5,0 mm	Drill bit calibrated for cortical screws Ø 5.0 mm	2
33.476.43	Bohrhülse für Ø 4,3 mm Spiralbohrer 33.357.43CA	Threaded drill sleeve for Ø 4.3 mm drill bit 33.357.43CA	2
33.473.20	Zentrierhülse für Kirschner- Drähte Ø 2,0 mm x 190 mm	Centering sleeve for K-wires Ø 2.0 mm x 190 mm	2
33.474.00	Direkt-Messgerät zur Verwendung über Bohrhülse Ø 4,3 mm / Zentrierhülse Ø 2,0 mm	Direct measuring device for used with threaded drill sleeve Ø 4.3 mm / centering sleeve Ø 2.0 mm	1
33.863.25	Drehmomentbegrenzer 2.5 Nm mit Schnellkupplung für AO-Ansatz	Torque limiting attachment 2.5 Nm with quickcoupling for AO-attachment	1

Passende Sterilisationscontainer

Recommended sterilization container

	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.600.11	580 x 280 x 135 mm	
88.600.12	580 x 280 x 135 mm	
88.600.13	580 x 280 x 135 mm	



	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.600.14	580 x 280 x 135 mm	
88.600.15	580 x 280 x 135 mm	
88.600.16	580 x 280 x 135 mm	

02.6

GROßFRAGMENT-SET 2

LARGE FRAGMENT SET 2

■ Implantate

■ Implants

36.00.025	SET

	Inhalt	Content	Stückzahl Quantity
33.000.25	Behälter	Tray	1

■ Kortikalisschraube Ø 4,5 mm

■ Cortical screw Ø 4.5 mm

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.700.14ST	14 mm	6
36.700.16ST	16 mm	6
36.700.18ST	18 mm	6
36.700.20ST	20 mm	6
36.700.22ST	22 mm	6
36.700.24ST	24 mm	6

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.700.26ST	26 mm	7
36.700.28ST	28 mm	7
36.700.30ST	30 mm	14
36.700.32ST	32 mm	14
36.700.34ST	34 mm	14
36.700.36ST	36 mm	14

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.700.38ST	38 mm	7
36.700.40ST	40 mm	14
36.700.42ST	42 mm	7
36.700.44ST	44 mm	7
36.700.46ST	46 mm	7
36.700.48ST	48 mm	3

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.700.52ST	52 mm	3
36.700.56ST	56 mm	3
36.700.60ST	60 mm	3
36.700.65ST	65 mm	3
36.700.70ST	70 mm	3

■ Kortikalisschraube Ø 5,0 mm winkelstabil

■ Cortical screw Ø 5.0 mm angle-stable

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.730.14ST	14 mm	5
36.730.16ST	16 mm	5
36.730.18ST	18 mm	5
36.730.20ST	20 mm	5
36.730.22ST	22 mm	5
36.730.24ST	24 mm	5
36.730.26ST	26 mm	5

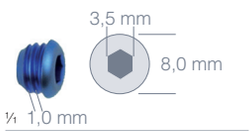
	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.730.28ST	28 mm	5
36.730.30ST	30 mm	5
36.730.32ST	32 mm	5
36.730.34ST	34 mm	5
36.730.36ST	36 mm	5
36.730.38ST	38 mm	5
36.730.40ST	40 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.730.42ST	42 mm	5
36.730.44ST	44 mm	5
36.730.46ST	46 mm	5
36.730.48ST	48 mm	5
36.730.50ST	50 mm	5
36.730.55ST	55 mm	5
36.730.60ST	60 mm	5

	Länge Length	Stückzahl Quantity
36.730.65ST	65 mm	5
36.730.70ST	70 mm	5
36.730.75ST	75 mm	5
36.730.80ST	80 mm	5
36.730.85ST	85 mm	5
36.730.90ST	90 mm	5

Distanzstopfen Ø 5,0 mm

Distance bolt Ø 5.0 mm



	Stückzahl Quantity
36.745.00	10

Unterlegscheibe Ø 13.0 mm

Washer Ø 13.0 mm

	Stückzahl Quantity
36.746.00	6

Schraubenpinzette

Screw forceps

	Stückzahl Quantity
33.839.09	1

Passende Sterilisationscontainer

Recommended sterilization container

	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.31	285 x 280 x 200 mm	
88.620.32	285 x 280 x 200 mm	
88.620.33	285 x 280 x 200 mm	

	Maße B x T x H Dimensions W x D x H	Deckelfarbe Lidcolour
88.620.34	285 x 280 x 200 mm	
88.620.35	285 x 280 x 200 mm	
88.620.36	285 x 280 x 200 mm	

info@dimeda.de
www.dimeda.de

DIMEDA Instrumente GmbH
Gänsäcker 54+58
78532 Tuttlingen
Germany

+49 (0) 7462 | 94 61 - 0
+49 (0) 7462 | 94 61 - 33

© DIMEDA Instrumente GmbH
Art Nr. 99.999.35
12.2017 | Printed in Germany

Technische Änderungen vorbehalten
subject to technical modifications