

veterinary technology for life

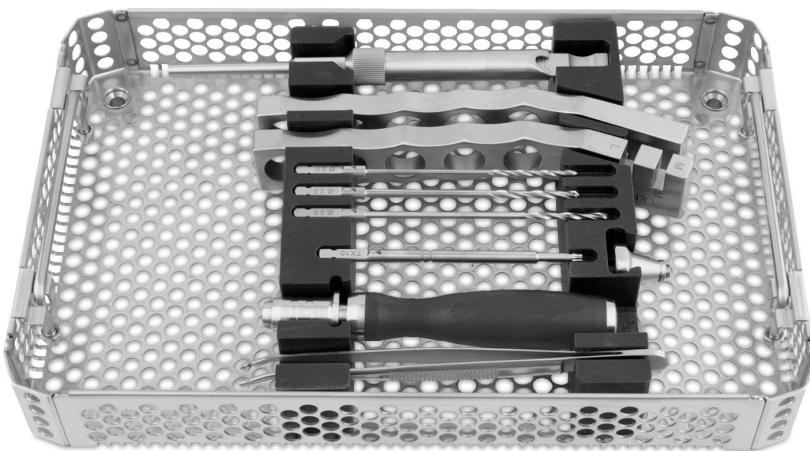
Eickemeyer®

www.eickemeyer.de

Telefon +49 7461 96 580 0

EickLoxx Large

Ein universelles polyaxiales Osteosynthesesystem
für Kleintiere zwischen 15 und 45 kg



EICKLOXX LARGE OSTEOSYNTHESYSTEM – KOMPONENTEN UND EIGENSCHAFTEN

Das neu entwickelte EickLoxx Large ist ein winkelstables Osteosynthesesystem für Hunde mit einem Gewicht von ca. 15 – 45 kg.

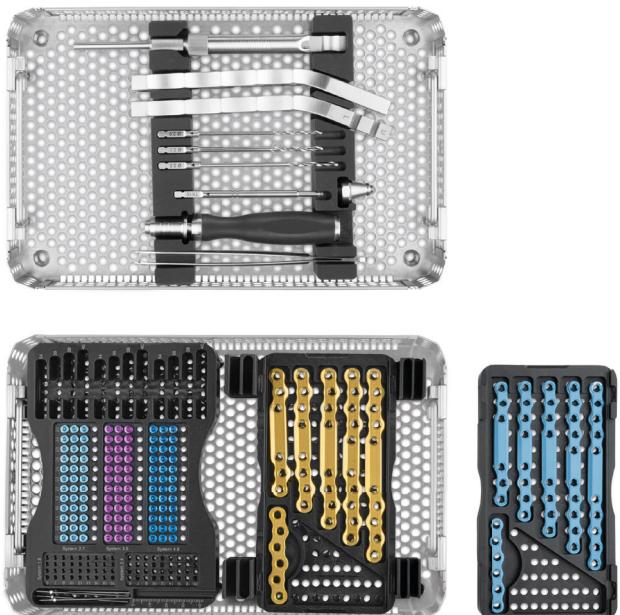
Genau wie das EickLoxx Small zeichnet sich das System durch eine polyaxiale Platzierung der passgenau geformten Schrauben und vereint somit die Vorteile von winkelstabilen Systemen und die Möglichkeit Schrauben schräg in einem Winkel von bis zu $\pm 15^\circ$ einzudrehen. Das EickLoxx Large bietet somit wie das EickLoxx Small den Vorteil einer raschen Frakturheilung bei verbesserter Implantatfestigkeit. Aus diesem Grund ist die Entfernung der Schrauben und Platten auch hier selten indiziert.

Die biologisch vorteilhaft aus Titan gefertigten Platten in S-Form werden in acht verschiedenen Größen angeboten. Die Platten sind dank spezieller Werkzeuge in zwei Ebenen biegsbar. Die langen 12- und 14-Loch-Platten sind ebenso wie die langen 34 bis 40 mm Schrauben ($\varnothing 2,7 / 3,5 / 4,0$) nicht im Basis-Set enthalten und können bei Bedarf ergänzt werden. Für die langen Platten und Schrauben ist Platz in der Implantate-Siebschale vorgesehen.

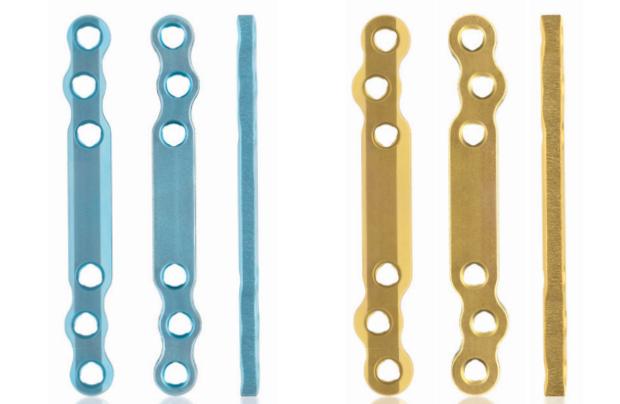
EickLoxx Large Knochenplatten aus Titan

- Bieg- und schrängbar
- Multidirektionale Verriegelung
- System 2,7/3,5/4,0
- 6 EickLoxx Large Knochenplatten 4,0 mm, hellblau (6–10 Loch)
- 6 EickLoxx Large Knochenplatten 4,3 mm, gold (6–10 Loch)

187740 – 187745 / 187750 – 187755



187730



187741

187751



185537

185572

185592

Verriegelungsschrauben aus Titan

- Selbstschneidend/selbstbohrend
- 36 Titan-Verriegelungsschrauben $\varnothing 2,7$ mm, hellblau (von 10 – 32 mm)
- 36 Titan-Verriegelungsschrauben $\varnothing 3,5$ mm, magenta (von 10 – 32 mm)
- 36 Titan-Verriegelungsschrauben $\varnothing 4,0$ mm, blau (von 10 – 32 mm)

Die Geometrie der Schraubenköpfe und Schraubenlöcher ermöglicht das multidirektionale Eindrehen über einen Bohrlehrnen-Trichter in $\pm 15^\circ$ Längs- und Querschwenkung.

**185460 – 185463 / 185535 – 185545 / 185570 – 185581 /
185590 – 185597 / 185600**

Eigenschaften

- Die EickLoxx Large Knochenplatten minimieren den Kontakt mit dem Periost und reduzieren so die iatogene Belastung der Knochenperfusion, wie sie bei herkömmlichen Kompressionsplatten üblich ist
- Die Erhaltung der Perfusion reduziert das Infektionsrisiko signifikant und beschleunigt die Knochenheilung
- Die Resistenz gegenüber Infektionen wird auch durch die Biokompatibilität von Titan und das Fehlen von Reibverschleiß erhöht

Biologische Vorteile

- Reduziert Schäden an der Gefäßversorgung
- Erhöhte Resistenz gegen Infektion
- Beschleunigte Heilung

EICKLOXX LARGE OSTEOSYNTHESYSTEM – ARTIKELLISTE

EickLoxx Large Osteosynthesesystem		Anzahl
Art. Nr.	Bezeichnung	
187730	Set komplett, bestehend aus:	
187731	EickLoxx Large Instrumenten-Siebschale, ohne Instrumente	1
187732	EickLoxx Large Schraubenimplantate-Siebschale, ohne Implantate	1
187035	EickLoxx Schraubenimplantate-Modul, ohne Schrauben	1
187728	EickLoxx Large Knochenplatten-Modul, für goldene S-Knochenplatten	1
187729	EickLoxx Large Knochenplatten-Modul, für hellblaue S-Knochenplatten	1
185606	EickLoxx Large Schräneisen, Paar	1
185509	Spiralbohrer, Ø 2,0 mm, AO-Schaft	1
197735	Spiralbohrer, Ø 2,5 mm, AO-Schaft	1
187736	Spiralbohrer, Ø 2,9 mm, AO-Schaft	1
185511	Schraubendreherklinge, Torx 10, AO-Schaft	1
185515	Schraubendreherhandgriff aus Silikon, kanuliert, AO-Schaft, L 120 mm	1
185513	Bohrlehr-Trichter-System, 2,7/3,5/4,0	1
185514	Platten-Schraubenhaltepinzette, Titan, gewinkelt, L 150 mm	1
185516	Platten Positionierstift, Ø 1,4 x L 63 mm	4
187737	Tiefenmesslehre, Messbereich 50 mm, Taster 1,3 mm	1
187740	EickLoxx Large Knochenplatte, 6-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 60 x B 10 x H 4,0	1
187741	EickLoxx Large Knochenplatte, 6-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 80 x B 10 x H 4,0	1
187742	EickLoxx Large Knochenplatte, 8-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 90 x B 10 x H 4,0	1
187743	EickLoxx Large Knochenplatte, 8-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 100 x B 10 x H 4,0	1
187744	EickLoxx Large Knochenplatte, 10-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 110 x B 10 x H 4,0	1
187745	EickLoxx Large Knochenplatte, 10-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 120 x B 10 x H 4,0	1
187750	EickLoxx Large Knochenplatte, 6-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 60 x B 11 x H 4,3	1
187751	EickLoxx Large Knochenplatte, 6-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 80 x B 11 x H 4,3	1
187752	EickLoxx Large Knochenplatte, 8-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 90 x B 11 x H 4,3	1
187753	EickLoxx Large Knochenplatte, 8-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 100 x B 11 x H 4,3	1
187754	EickLoxx Large Knochenplatte, 10-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 110 x B 11 x H 4,3	1
187755	EickLoxx Large Knochenplatte, 10-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 120 x B 11 x H 4,3	1
185535	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 10 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185536	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 12 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185537	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 14 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185538	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 16 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185539	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 18 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185540	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 20 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185541	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 22 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185542	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 24 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185543	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 26 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185544	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 28 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185545	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 30 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185600	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 32 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185570	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 10 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185571	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 12 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185572	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 14 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185573	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 16 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185574	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 18 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185575	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 20 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185576	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 22 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3
185577	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 24 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbtschneidend	3



EICKLOXX LARGE OSTEOSYNTHESYSTEM – ARTIKELLISTE

EickLoxx Large Osteosynthesesystem		
Art. Nr.	Bezeichnung	Anzahl
185578	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 26 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185579	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 28 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185580	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 30 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185581	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 32 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185590	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 10 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185591	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 12 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185592	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 14 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185593	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 16 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185594	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 18 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185595	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 20 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185596	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 22 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185597	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 24 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185460	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 26 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185461	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 28 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185462	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 30 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3
185463	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 32 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	3

Optionales Zubehör		
Art. Nr.	Bezeichnung	Anzahl
187746	EickLoxx Large Knochenplatte, 12-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 130 x B 10 x H 4,0	1
187747	EickLoxx Large Knochenplatte, 14-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 160 x B 10 x H 4,0	1
187778	EickLoxx Large Knochenplatte, 16-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 180 x B 10,5 x H 3,2	1
187779	EickLoxx Large Knochenplatte, 18-Loch, Titan, hellblau, Maße (in mm): L 210 x B 10,5 x H 3,2	1
187756	EickLoxx Large Knochenplatte, 12-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 140 x B 11 x H 4,3	1
187757	EickLoxx Large Knochenplatte, 14-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 160 x B 11 x H 4,3	1
187758	EickLoxx Large Knochenplatte, 16-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 180 x B 12 x H 4,5	1
187759	EickLoxx Large Knochenplatte, 18-Loch, Titan, gold, Maße (in mm): L 210 x B 12 x H 4,5	1
185601	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 34 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185602	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 36 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185603	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 38 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185604	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 2,7 x L 40 mm, multidirektional, hellblau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185582	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 34 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185583	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 36 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185584	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 38 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185585	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 3,5 x L 40 mm, multidirektional, magenta, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185464	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 34 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185465	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 36 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185466	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 38 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185467	Titan-Verriegelungsschraube, Ø 4,0 x L 40 mm, multidirektional, blau, Torx 10, selbstbohrend, selbstschneidend	1
185555	Container, Wanne ungelocht, inkl. gelochtem Deckel, silber, Maße (in mm): L 312 x B 183 x H 122	1