

REDA
INSTRUMENTE GMBH

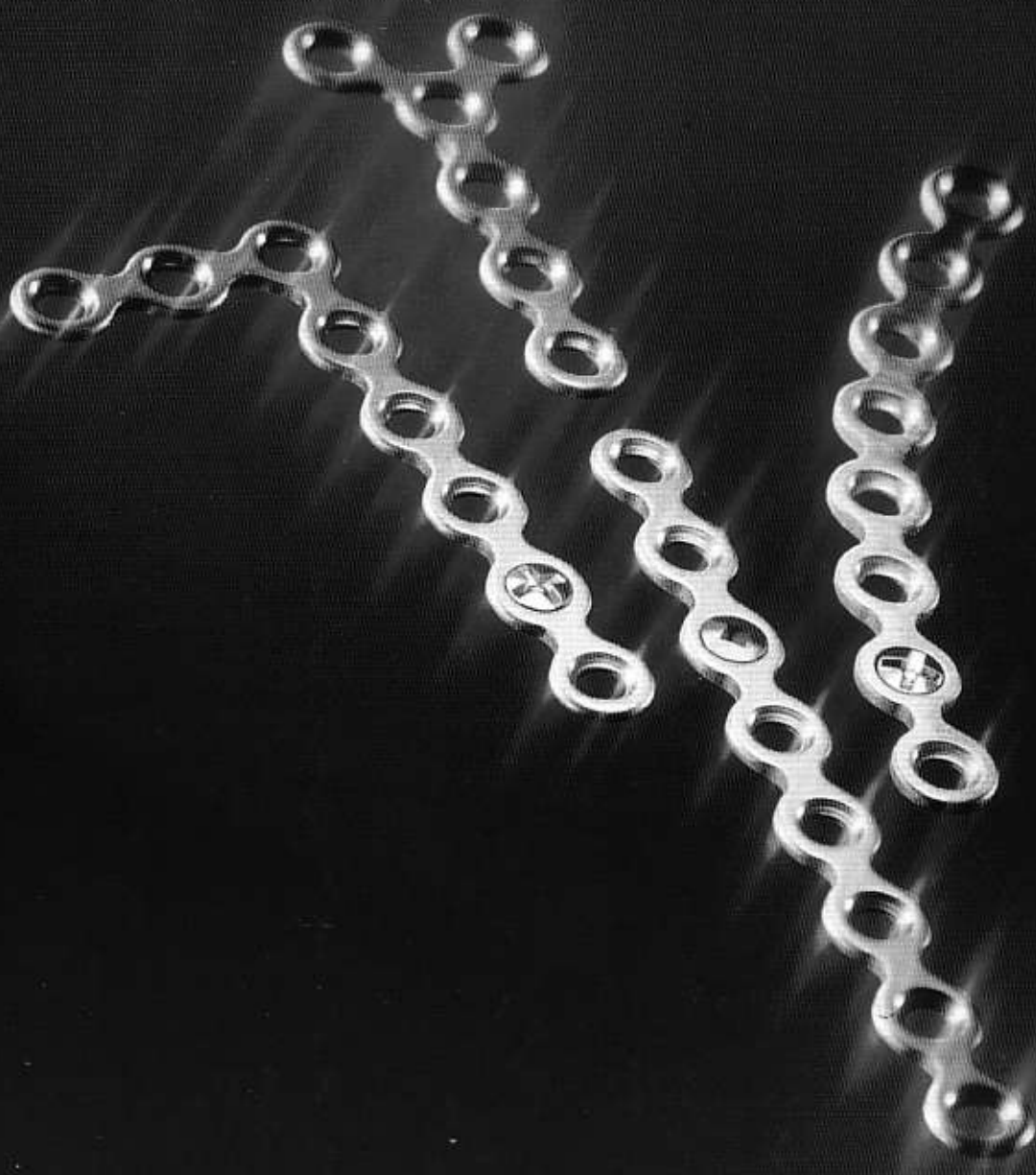


MICRO

1200

Titan Mikroplatten
Osteosynthese
System

Titanium Microplating
Osteosynthesis
System



MICRO-1200

Das MICRO 1200 Titan-Implantatsystem

Das MICRO 1200 Implantatsystem wurde entwickelt, um den höchsten Ansprüchen im Bereich der Osteosynthese im oberen Drittel des Schädel-skeletts Rechnung zu tragen.

Bei der Herstellung der Instrumente und Implantate werden nur Materialien allerhöchster Qualität verwendet. Durch die optimierte Form der Platten wird eine genaue und leichte Anpassung an die Knochenstruktur erzielt. Es kommen ausschließlich selbsthaltende 1,2 mm Schrauben zur Anwendung. Sie garantieren eine optimale visuelle Kontrolle beim Eindrehen und mehr Sicherheit beim Transport zwischen Implantat-behälter und OP-Feld, sowie eine einfache, sichere und hygienische Handhabung.

Anwendungsbereich

- naso-orbitaler Bereich
- infra-orbitaler Bereich
- Außenwand des maxillären Sinus
- cranialer Bereich
- frontaler Sinus
- Fixierung von Knochentransplantaten

Implantat-Material: Titan (gem. ASTM)

● Farbcode – color code

The MICRO 1200 Titanium Implant System

The MICRO 1200 implant system has been developed to meet all requirements in craniofacial osteosynthesis of the upper third of the skull.

The instruments excel an account of their outstanding accuracy and reliability in handling. Instruments and implants are exclusively manufactured with materials of finest quality. The titanium micro-plates guarantee a perfect and easy adaptation to the bone structure.

All 1.2 mm screws included in the system MICRO 1200 are self-retaining. Thanks to the unique design of these superior screws there is no longer a need for bulky holding devices. At the same time, an improved visual control and access to the surgical site are guaranteed.

Area of application

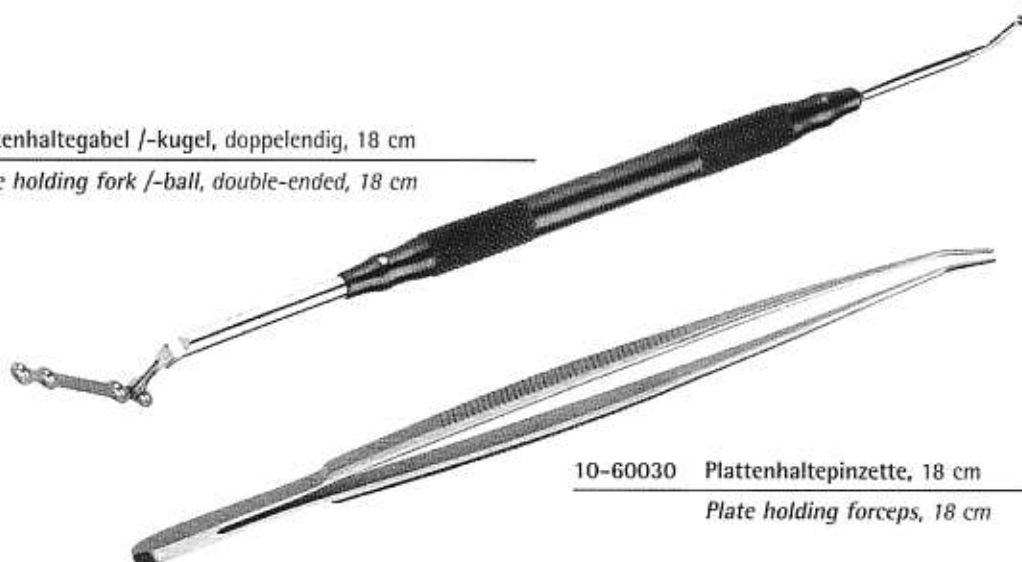
- naso orbital area
- intra-orbital area
- anterior wall of the maxillary sinus
- cranial vault
- frontal sinus
- fixation of bone grafts (i.e. augmentation)

Implant material: Titanium (acc. ASTM)

Instrumente – Instrumentation

12-12029 Plattenhaltegabel /-kugel, doppelendig, 18 cm

Plate holding fork /-ball, double-ended, 18 cm



10-60030 Plattenhaltepinzette, 18 cm

Plate holding forceps, 18 cm



12-12000 Schraubendrehergriff, 9 cm
Screwdriver handle, 9 cm



12-12066 Schraubendrehergriff kurz, 6 cm
Screwdriver handle short, 6 cm



12-12001 LOCK-DRIVE, Klinge, 6 cm



12-12008 CROSS-FIT, Klinge, 6 cm

Blade, only, 6 cm



12-12054 Schraubenhalterung CROSS-FIT, nicht selbsthaltend
Holding device CROSS-FIT, not selfretaining



12-12010 LOCK-DRIVE Fester Schraubendreher, 13 cm

12-12018 CROSS-FIT Fester Schraubendreher, 13 cm

Fixed Screwdriver, 13 cm



12-12024 Aderer mod. Biegezange, 12,5 cm

Aderer mod. bending pliers, 12.5 cm



12-12028 Biegezange mit Pin, 13 cm

Bending pliers with pin, 13 cm

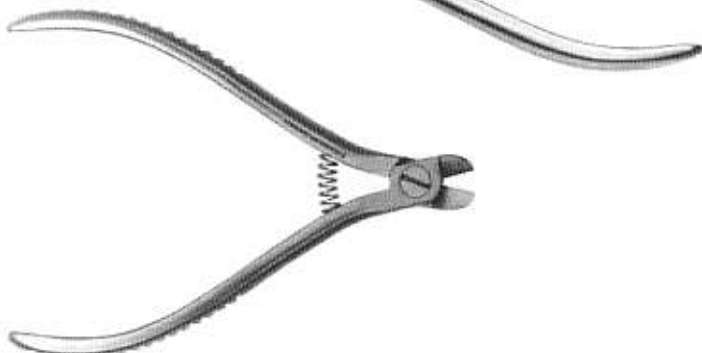
Empf. - Recom.:

Anwendung als Paar - Use as pair



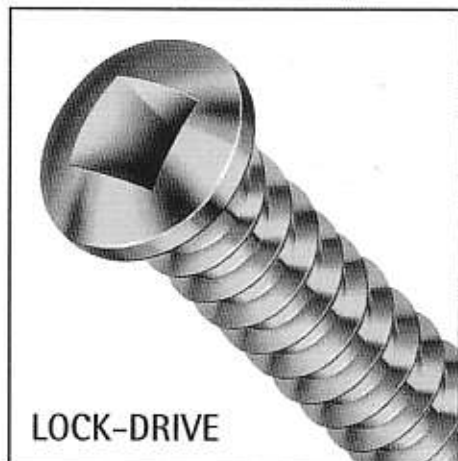
10-60025 Flachzange, 13 cm

Flat nose pliers, 13 cm



12-12022 Plattenschneider, 11 cm

Plate cutter, 11 cm



LOCK-DRIVE



CROSS-FIT

Selbsthaltende Schrauben
Selfretaining Screws

Art. No. LOCK-DRIVE 1.2 mm*

09-70202	Diam. 1.2 x 2 mm
09-70203	Diam. 1.2 x 3 mm
09-70204	Diam. 1.2 x 4 mm
09-70205	Diam. 1.2 x 5 mm
09-70206	Diam. 1.2 x 6 mm
09-70207	Diam. 1.2 x 7 mm
09-70208	Diam. 1.2 x 8 mm
09-70211	Diam. 1.2 x 11 mm
09-70213	Diam. 1.2 x 13 mm
09-70215	Diam. 1.2 x 15 mm
09-70504	Diam. 1.5 x 4 mm
09-70506	Diam. 1.5 x 6 mm
09-70511	Diam. 1.5 x 11 mm
09-70513	Diam. 1.5 x 13 mm
09-70515	Diam. 1.5 x 15 mm

Art. No. CROSS-FIT 1.2 mm*

09-80202	Diam. 1.2 x 2 mm
09-80203	Diam. 1.2 x 3 mm
09-80204	Diam. 1.2 x 4 mm
09-80205	Diam. 1.2 x 5 mm
09-80206	Diam. 1.2 x 6 mm
09-80207	Diam. 1.2 x 7 mm
09-80208	Diam. 1.2 x 8 mm
09-80211	Diam. 1.2 x 11 mm
09-80213	Diam. 1.2 x 13 mm
09-80215	Diam. 1.2 x 15 mm
09-80504	Diam. 1.5 x 4 mm
09-80506	Diam. 1.5 x 6 mm
09-80511	Diam. 1.5 x 11 mm
09-80513	Diam. 1.5 x 13 mm
09-80515	Diam. 1.5 x 15 mm

* VPE: 10 St./Pkg – * Packg.: 10/ea

Bohrer – Twist Drill Max. 1.000 U/min – 1.000 rpm



12-12604	Stryker
12-12614	Dental



12-12608	Stryker
12-12618	Dental



12-12612	Stryker
12-12625	Dental

12-12604 Bohrer – Twist drill STRYKER

1.0 x 47 mm Anschlag – stop 5 mm

12-12614 Bohrer – Twist drill DENTAL

1.0 x 47 mm Anschlag – stop 5 mm

12-12608 Bohrer – Twist drill STRYKER

1.0 x 50 mm Anschlag – stop 8 mm

12-12618 Bohrer – Twist drill DENTAL

1.0 x 50 mm Anschlag – stop 8 mm

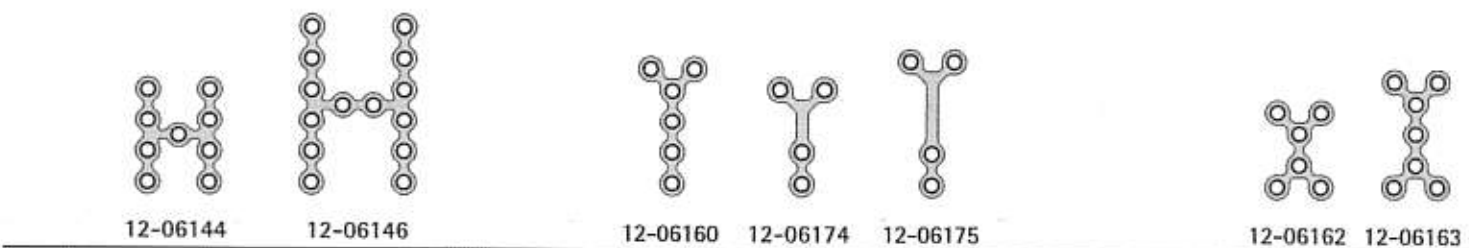
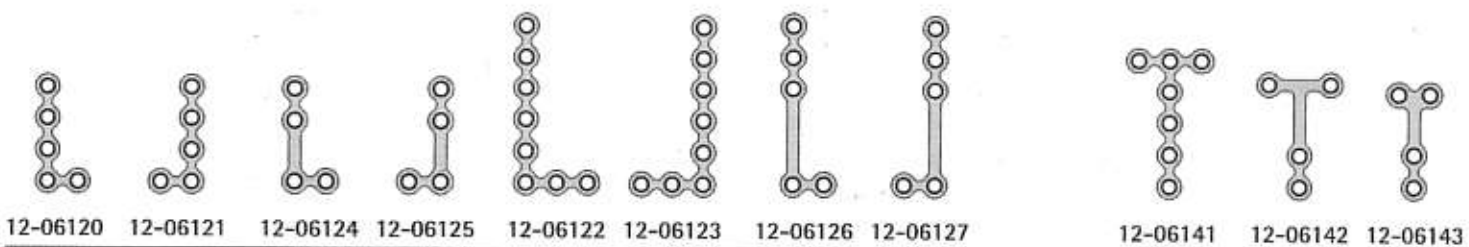
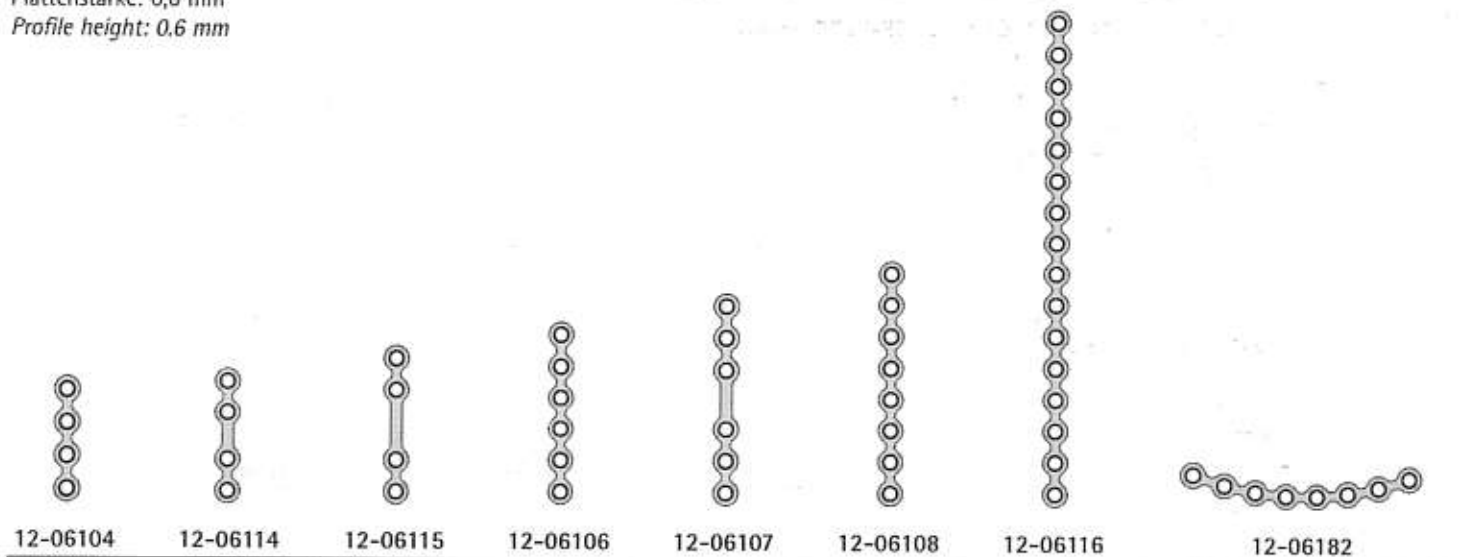
12-12612 Bohrer – Twist drill STRYKER

1.0 x 47 mm Anschlag – stop 15 mm

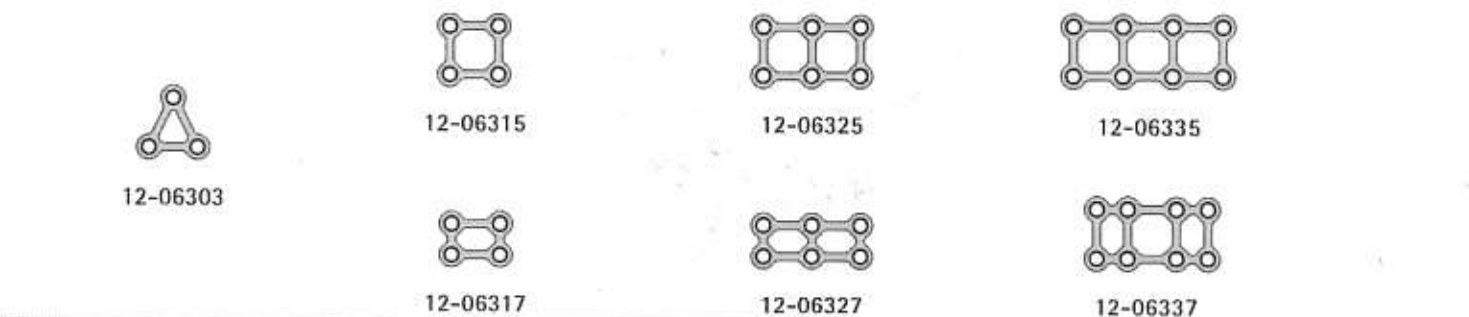
12-12625 Bohrer – Twist drill DENTAL

1.0 x 30 mm Anschlag – stop 15 mm

Plattenstärke: 0,6 mm
 Profile height: 0.6 mm



MICRO 1200 CAD-Platten – MICRO 1200 CAD-Plates



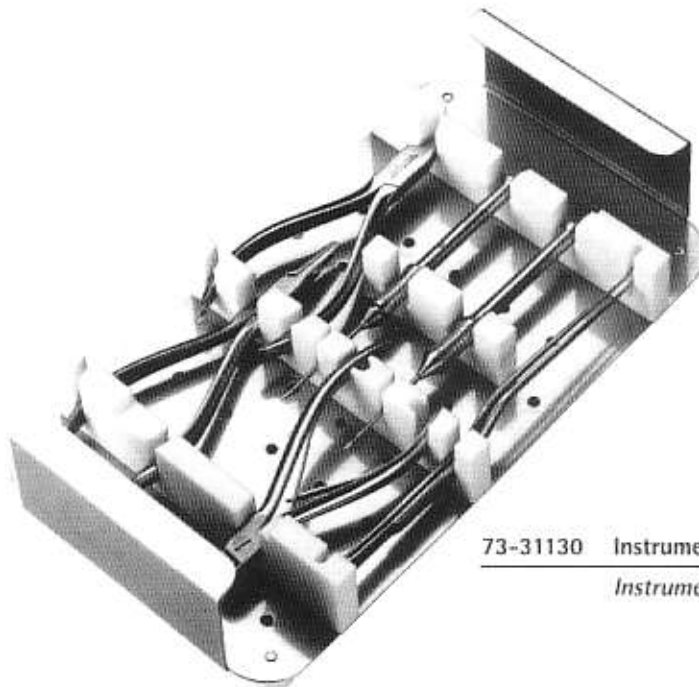
VPE: 1 St./Pkg – Packaging: 1/ea

MICRO 1200 BASIC SET (Vorschlag – Recommendation)

12-06001	1	MICRO 1200 Set LOCK-DRIVE komplett* bestehend aus: Sterilisation und Aufbewahrung	MICRO 1200 Set LOCK-DRIVE complete* consisting of: Sterilization and Storage
73-35000	1	Sterilisierbehälter	Sterilizing container
73-31130	1	MICRO 1200 Instrumentenbehälter	MICRO 1200 Instrument tray
73-31030	1	MICRO 1200 Teflon Implantatbehälter Instrumente	MICRO 1200 Teflon implant tray Instruments
12-12000	1	MICRO 1200 Schraubendrehergriff	MICRO 1200 Screwdriver handle
12-12001	2	MICRO 1200 LOCK-DRIVE Klinge	MICRO 1200 LOCK-DRIVE blade
12-12010	1	LOCK-DRIVE fester Schraubendreher	LOCK-DRIVE fixed screwdriver
12-12024	1	Aderer mod. Biegezange	Aderer mod. bending pliers
10-60025	1	Plattenbiegezange	Flat nose pliers
12-12022	1	Plattenschneider	Plate cutter
10-60030	1	Plattenhaltepinzette Vorbohrer (Stryker Ansatz)	Plate holding forceps Twist drills (Stryker shaft end)
12-12604	2	Vorbohrer 1.0 x 47 mm, 5 mm stop	Twist drill 1.0 x 47 mm, 5 mm stop
12-12608	2	Vorbohrer 1.0 x 50 mm, 8 mm stop MICRO 1200 LOCK-DRIVE Schrauben	Twist drill 1.0 x 50 mm, 8 mm stop MICRO 1200 LOCK-DRIVE Screws
09-70203	1	MICRO 1200 Schraube 1.2 x 3 mm, 10/Pkg	MICRO 1200 Screw 1.2 x 3 mm, 10ea
09-70204	1	MICRO 1200 Schraube 1.2 x 4 mm, 10/Pkg	MICRO 1200 Screw 1.2 x 4 mm, 10ea
09-70205	1	MICRO 1200 Schraube 1.2 x 5 mm, 10/Pkg	MICRO 1200 Screw 1.2 x 5 mm, 10ea
09-70206	1	MICRO 1200 Schraube 1.2 x 6 mm, 10/Pkg	MICRO 1200 Screw 1.2 x 6 mm, 10ea
09-70207	1	MICRO 1200 Schraube 1.2 x 7 mm, 10/Pkg	MICRO 1200 Screw 1.2 x 7 mm, 10ea
09-70504	1	MICRO 1200 Schraube 1.5 x 4 mm, 10/Pkg MICRO 1200 Knochenplatten	MICRO 1200 Screw 1.5 x 4 mm, 10ea MICRO 1200 bone plates
12-06104	1	4-Loch Platte, gerade, 1/Pkg	4 hole plate, straight, 1ea
12-06106	1	6-Loch Platte, gerade, 1/Pkg	6 hole plate, straight, 1ea
12-06116	1	16-Loch Platte, gerade, 1/Pkg	16-hole plate, straight, 1ea
12-06121	1	L-Platte, klein, links, 1/Pkg	L-plate, small, left, 1ea
12-06120	1	L-Platte, klein, rechts, 1/Pkg	L-plate, small, right, 1ea
12-06141	1	T-Platte 7-Loch, 1/Pkg	T-plate 7 hole, 1ea
12-06144	1	H-Platte klein, 1/Pkg	H-plate small, 1ea
12-06160	1	Y-Platte 6-Loch, 1/Pkg	Y-plate 6 hole, 1ea
12-06162	1	X-Platte klein 6-Loch, 1/Pkg	X-plate small 6 hole, 1ea

* Auch als CROSS-FIT Set lieferbar (Ref. 12-06002)

* Also available as CROSS-FIT Set (Ref. 12-06002)



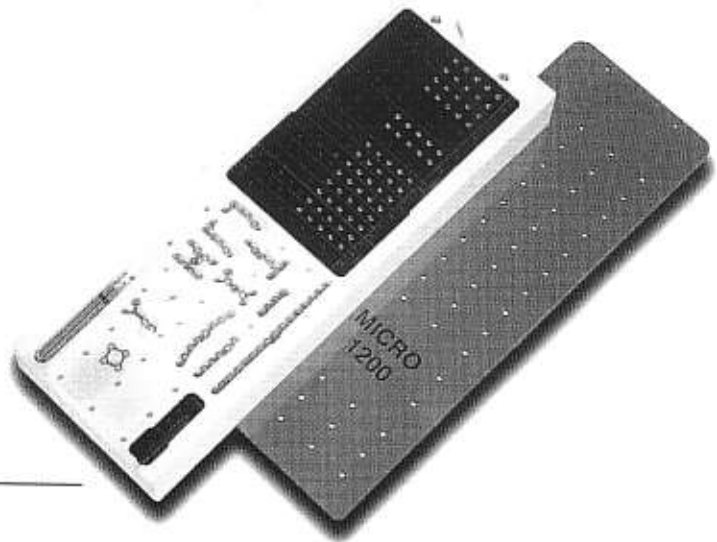
73-31130 Instrumentenbehälter, ohne Instrumente
Instrument Tray, without instruments



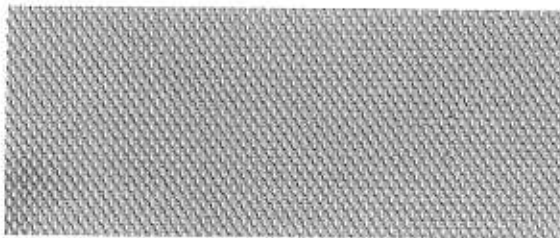
Entnehmen der selbsthaltenden Schraube aus dem Behälter:
Schraubendreherklinge in den Schraubenkopf einführen und fest eindrücken. Senkrecht entnehmen.

*How to take the selfretaining screw out of the container:
Insert screwdriver blade into the screw-head and press firmly downwards. Remove screw vertically.*

73-31030 Implantatbehälter, leer
Implant Tray, empty



Titan Mikrogitter – Titanium MicroMesh * VPE: 1 St./Pkg – * Packg.: 1/ea



Stärke: 0,1 mm – *Thickness: 0.1 mm*

12-07001	50 x 30 x 0.1 mm
12-07002	100 x 60 x 0.1 mm
12-07003	100 x 30 x 0.1 mm
12-07004	50 x 60 x 0.1 mm
12-07005	120 x 120 x 0.1 mm

Stärke: 0,2 mm – *Thickness: 0.2 mm*

12-07011	50 x 30 x 0.2 mm
12-07012	100 x 60 x 0.2 mm
12-07013	100 x 30 x 0.2 mm
12-07014	50 x 60 x 0.2 mm
12-07015	120 x 120 x 0.2 mm

andere Größen auf Anfrage – *other sizes on request*

Titan Mikrogitter
Titanium MicroMesh

Indikationen – Indications:

Zur stabilen Abdeckung größerer Knochendefekte im oberen Drittel des Gesichtsschädels.

Stable covering of medium and large bone defects in the upper third of the skull.

Anwendung – Application:

Fixierung mit selbsthaltenden CROSS-FIT oder LOCK-DRIVE Mikroschrauben 1,2 mm Durchmesser. Vorbohrung mit 1,0 mm Bohrer.

Fixation with selfretaining CROSS-FIT or LOCK-DRIVE Micro Screws 1.2 mm diameter. Predrilling with 1.0 mm drills.

Anm.: Die Verantwortung für die Auswahl der Patienten, für angemessene Ausbildung sowie für die Entscheidung der Auswahl und Anbringung der Platten einer postoperativen Entfernung oder Belassung von Implantaten verbleibt ausschließlich beim Chirurgen.
Note: Responsibility for proper selection of patients, for adequate training, for the choice and surgical application of implants and the decision to leave or to remove implants postoperatively remains with the physician.

Von der Broschüre abweichende Katalog- und Konstruktionsänderungen, die der Modifikation und Weiterentwicklung dienen behalten wir uns vor.

Specifications and design are subject to change without prior notice.