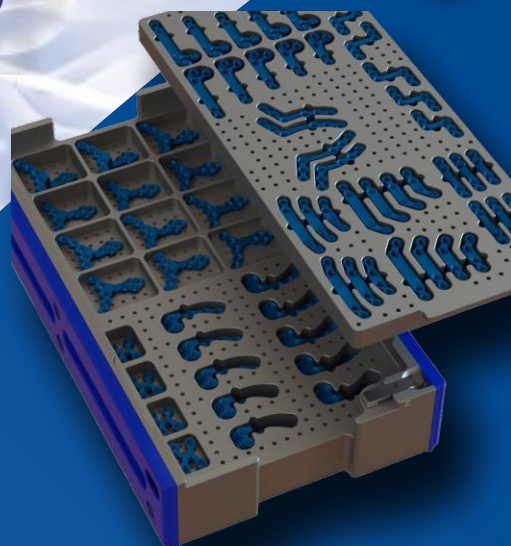




**G & B Medical**  
Especialistas en precisión y fijación

# Maxilofacial MIOS MAX



**CASOS DE CIRUGÍA**  
ORTOGNÁTICA MÍNIMAMENTE  
INVASIVA



[gybmedical.com.mx](http://gybmedical.com.mx)

# QUIENES SOMOS

## Misión

Suministrar soluciones médicas especializadas de alta calidad en placas e implantes para cirugía maxilofacial, neurocirugía y cirugía de mano, contribuyendo significativamente a la recuperación funcional de los pacientes, mediante el trabajo conjunto con profesionales de la salud, el uso de tecnología de vanguardia y el estricto cumplimiento de estándares internacionales de calidad y seguridad.

## Visión

Consolidarnos como una empresa líder en el ámbito nacional e internacional en el suministro de dispositivos médicos para especialidades quirúrgicas de alta complejidad, siendo reconocidos por la excelencia de nuestros productos, la ética de las relaciones con cirujanos y profesionales de la salud para desarrollar soluciones que respondan a sus necesidades reales en el entorno quirúrgico.

## Valores

### • Innovación

Impulsamos permanentemente el desarrollo tecnológico para ofrecer soluciones quirúrgicas eficientes, precisas y adaptadas a los avances de la medicina moderna.

### • Calidad

Nos regimos por estrictos procesos de control y mejora continua para garantizar productos seguros, confiables y con alto desempeño clínico.

### • Ética Profesional

Actuamos con integridad, responsabilidad y transparencia en todas nuestras relaciones, priorizando siempre la salud y la dignidad humana.

### • Compromiso con la salud

Entendemos que nuestros productos impactan directamente en la vida de los pacientes, por lo que trabajamos con la máxima responsabilidad y sentido humano.

### • Colaboración Médica

Establecemos alianzas estratégicas con cirujanos y profesionales de la salud para desarrollar soluciones que respondan a sus necesidades reales en el entorno quirúrgico.

### • Excelencia Operativa

Buscamos la mejora constante en nuestros procesos, promoviendo una cultura organizacional enfocada en la eficiencia, el cumplimiento y la satisfacción de nuestros clientes.

# MIOS MAX 4

## ORTOGNÁTICA MÍNIMAMENTE INVASIVA

### INDICACIONES:

Sistema desarrollado a partir de una técnica quirúrgica que utiliza cuatro placas en el maxilar

### CARACTERÍSTICAS

- Placas Lefort con refuerzo medial;
- Placas anguladas para mandíbula con puente;
- Placas premoldeadas para pilar cigomático;
- Placas "Z" y "S"



Avanzar para mantenerse al día con Lefort

## Implantes

### MICROPLACA LOCKFIX 2.0 LEFORT MI CON REFUERZO MEDIAL



9 ORIFICIOS

PA.01.03.3555	0 mm	Derecha
PA.01.03.3557	0 mm	Izquierda
PA.01.03.3559	Avance 2mm	Derecha
PA.01.03.3570	Avance 2mm	Izquierda
PA.01.03.3560	Avance 3mm	Derecha
PA.01.03.3571	Avance 3mm	Izquierda
PA.01.03.3561	Avance 4mm	Derecha
PA.01.03.3572	Avance 4mm	Izquierda
PA.01.03.3563	Avance 6mm	Derecha
PA.01.03.3574	Avance 6mm	Izquierda
PA.01.03.3564	Avance 7mm	Derecha
PA.01.03.3575	Avance 7mm	Izquierda

### MICROPLACA LOCKFIX 2.0 LEFORT MI



5 ORIFICIOS

PA.01.03.3456	2 x 1,0 mm	Derecha
PA.01.03.3467	2 x 1,0 mm	Izquierda
PA.01.03.3457	3 x 1,0 mm	Derecha
PA.01.03.3468	3 x 1,0 mm	Izquierda
PA.01.03.3458	4 x 1,0 mm	Derecha
PA.01.03.3469	4 x 1,0 mm	Izquierda
PA.01.03.3460	6 x 1,0 mm	Derecha
PA.01.03.3471	6 x 1,0 mm	Izquierda
PA.01.03.3461	7 x 1,0 mm	Derecha
PA.01.03.3472	7 x 1,0 mm	Izquierda

### MICROPLACA CIGOMÁTICA LOCKFIX 2.0 DE 6 ORIFICIOS



6 ORIFICIOS

PA.01.03.3352	Puente 5	Derecha
PA.01.03.3354	Puente 5	Izquierda
PA.01.03.3353	Puente 10	Derecha
PA.01.03.3355	Puente 10	Izquierda

### MICRO PLACA LOCKFIX CHIN 0,8 MM



4 ORIFICIOS

PA.01.03.3382	Avance 2mm
PA.01.03.3384	Avance 4mm
PA.01.03.3386	Avance 6mm
PA.01.03.3388	Avance 8mm

### MICRO PLACA LOCKFIX DE MANDÍBULA Z 0°



6 ORIFICIOS

Gran variación de puente

PA.01.03.3609	Puente 10
PA.01.03.3618	Puente 10
PA.01.03.3610	Puente 12
PA.01.03.3619	Puente 12
PA.01.03.3611	Puente 14
PA.01.03.3620	Puente 14

### PLACA PREFORMADA CON ÁNGULO DE HÉLICE DE 35°

### MICRO PLACA LOCKFIX STR35°



4 ORIFICIOS

PA.01.03.3603	Puente 10	Derecha
PA.01.03.3606	Puente 10	Izquierda
PA.01.03.3604	Puente 12	Derecha
PA.01.03.3607	Puente 12	Izquierda
PA.01.03.3605	Puente 14	Derecha
PA.01.03.3608	Puente 14	Izquierda





# MIOS MAX 4

## ORTOGNÁTICA MÍNIMAMENTE INVASIVA

### INDICACIONES:

Sistema desarrollado a partir de una técnica quirúrgica que utiliza cuatro placas en el maxilar

#### CARACTERÍSTICAS

- Placas Lefort con refuerzo medial;
- Placas anguladas para mandíbula con puente;
- Placas premoldeadas para pilar cigomático;
- Placas "Z" y "S"

**ÁNGULO DE 30° CON LIGERA INCLINACIÓN EN ORIFICIOS POSTERIORES, PARA FACILITAR LA INSERCIÓN DE TORNILLOS INTRAORALES**

## Implantes

#### MICRO PLACA LOCKFIX MANDÍBULA 5F STR



5 ORIFICIOS

PA.01.03.3631	Puente 9	Derecha
PA.01.03.3640	Puente 9	Izquierda
PA.01.03.3633	Puente 11	Derecha
PA.01.03.3642	Puente 11	Izquierda
PA.01.03.3635	Puente 14	Derecha
PA.01.03.3644	Puente 14	Izquierda
PA.01.03.4055	Puente 18	Derecha
PA.01.03.4059	Puente 18	Izquierda
PA.01.03.4057	Puente 22	Derecha
PA.01.03.4061	Puente 22	Izquierda

#### MICRO PLACA LOCKFIX ANGULADA



4 ORIFICIOS

PA.01.03.3710	Puente 7	Derecha
PA.01.03.3719	Puente 7	Izquierda
PA.01.03.3716	Puente 14	Derecha
PA.01.03.3725	Puente 14	Izquierda
PA.01.03.4097	Puente 22	Derecha
PA.01.03.4101	Puente 22	Izquierda

#### MICROPLACA CIGOMÁTICA LOCKFIX 2.0 DE 6 ORIFICIOS



6 ORIFICIOS

PA.01.03.3683	Puente 7	Derecha
PA.01.03.3692	Puente 7	Izquierda
PA.01.03.3687	Puente 11	Derecha
PA.01.03.3696	Puente 11	Izquierda
PA.01.03.4078	Puente 16	Derecha
PA.01.03.4082	Puente 16	Izquierda
PA.01.03.4081	Puente 22	Derecha
PA.01.03.4085	Puente 22	Izquierda

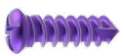
## Tornillos

#### TORNILLO DE BLOQUEO TI ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.0292	06 mm
PA.01.03.0293	08 mm
PA.01.03.0295	10 mm
PA.01.03.0298	12 mm

#### TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO 2,3 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.3533	05 mm
PA.01.03.3534	06 mm
PA.01.03.3536	08 mm
PA.01.03.3538	10 mm
PA.01.03.3540	12 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,3 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.1762	05 mm
PA.01.03.1763	06 mm
PA.01.03.1765	08 mm
PA.01.03.1767	10 mm
PA.01.03.1769	12 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,0 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.1743	5 mm
PA.01.03.1744	6 mm
PA.01.03.1746	8 mm
PA.01.03.1748	10 mm
PA.01.03.1750	12 mm
PA.01.03.1752	14 mm
PA.01.03.1754	16 mm
PA.01.03.1756	18 mm
PA.01.03.1757	20 mm

#### TORNILLO CORTICAL AP LOCKFIX 2.0



PA.01.03.3551	05 mm
PA.01.03.3552	06 mm
PA.01.03.3554	08 mm

#### TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO 2,0



PA.01.03.3515	5 mm
PA.01.03.3516	6 mm
PA.01.03.3518	8 mm
PA.01.03.3520	10 mm
PA.01.03.3522	12 mm
PA.01.03.3524	14 mm
PA.01.03.3526	16 mm
PA.01.03.3528	18 mm
PA.01.03.3529	20 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,0 AP DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.2269	05 mm
PA.01.03.2270	06 mm
PA.01.03.2272	08 mm





# MIOS MAX 2

## ORTOGNÁTICA MÍNIMAMENTE INVASIVA

### INDICACIONES:

Sistema desarrollado a partir de una técnica quirúrgica que utiliza dos placas en el maxilar.

### CARACTERÍSTICAS

- Placas de mentón para mentón de 1,0 mm con un retroceso y una base más amplios que permiten una mayor estabilidad de fijación;
- Placas Lefort con un grosor de 0,8 mm, comblong, que facilitan el modelado y la adaptación ósea, con posibilidad de avance y retroceso de -2 mm para el maxilar;
- Placas mandibulares con puentes y cavidad que permiten una angulación de 30°

## Implantes

**MICROPLACA CIGOMÁTICA LOCKFIX 2.0**



6 ORIFICIOS

PA.01.03.3352	Puente 5 x 0,8 mm	Derecha
PA.01.03.3354	Puente 5 x 0,8 mm	Izquierda
PA.01.03.3353	Puente 10 x 0,8 mm	Derecha
PA.01.03.3355	Puente 10 x 0,8 mm	Izquierda

**MICROPLACA LOCKFIX 2.0 LEFORT L MI**



5 ORIFICIOS

PA.01.03.3456	2 x 1,0mm	Derecha
PA.01.03.3467	2 x 1,0mm	Izquierda
PA.01.03.3457	3 x 1,0mm	Derecha
PA.01.03.3468	3 x 1,0mm	Izquierda
PA.01.03.3458	4 x 1,0mm	Derecha
PA.01.03.3469	4 x 1,0mm	Izquierda
PA.01.03.3460	6 x 1,0mm	Derecha
PA.01.03.3471	6 x 1,0mm	Izquierda
PA.01.03.3461	7 x 1,0mm	Derecha
PA.01.03.3472	7 x 1,0mm	Izquierda

**PLACA MICRO LOCKFIX 2.0 LEFORT TR1**



9 ORIFICIOS

PA.01.03.4012	Avance -2 mm	Derecha
PA.01.03.4013	Avance -2 mm	Izquierda
PA.01.03.4016	Avance 0 mm	Derecha
PA.01.03.4017	Avance 0 mm	Izquierda
PA.01.03.4036	Avance 2 mm	Derecha
PA.01.03.4045	Avance 2 mm	Izquierda
PA.01.03.4037	Avance 3 mm	Derecha
PA.01.03.4046	Avance 3 mm	Izquierda
PA.01.03.4038	Avance 4 mm	Derecha
PA.01.03.4047	Avance 4 mm	Izquierda
PA.01.03.4040	Avance 6 mm	Derecha
PA.01.03.4049	Avance 6 mm	Izquierda
PA.01.03.4041	Avance 7 mm	Derecha
PA.01.03.4050	Avance 7 mm	Izquierda

**Una mayor apertura general mayor estabilidad**

**PLACA MICRO LOCKFIX CHIN STAB DE 1 MM**



4 ORIFICIOS

PA.01.03.4127	Avance - 2 mm
PA.01.03.4128	Avance 0 mm
PA.01.03.4129	Avance 2mm
PA.01.03.4131	Avance 4mm
PA.01.03.4133	Avance 6mm
PA.01.03.4135	Avance 8mm

**PLACA MICRO LOCKFIX 2.0 LEFORT OBLONGO TR1**



8 ORIFICIOS

PA.01.03.3972	Avance 0 mm	Derecha
PA.01.03.3973	Avance 0 mm	Izquierda
PA.01.03.3992	Avance 2 mm	Derecha
PA.01.03.4001	Avance 2 mm	Izquierda
PA.01.03.3994	Avance 4 mm	Derecha
PA.01.03.4003	Avance 4 mm	Izquierda
PA.01.03.3996	Avance 6 mm	Derecha
PA.01.03.4005	Avance 6 mm	Izquierda



# MIOS MAX 2

## ORTOGNÁTICA MÍNIMAMENTE INVASIVA

### INDICACIONES:

Sistema desarrollado a partir de una técnica quirúrgica que utiliza dos placas en el maxilar.

### CARACTERÍSTICAS

- Placas de mentón para mentón de 1,0 mm con un retroceso y una base más amplios que permiten una mayor estabilidad de fijación;
- Placas Lefort con un grosor de 0,8 mm, comblong, que facilitan el modelado y la adaptación ósea, con posibilidad de avance y retroceso de -2 mm para el maxilar;
- Placas mandibulares con puentes y cavidad que permiten una angulación de 30°

## Implantes

Ángulo de 30° para orificios posteriores con una ligera inclinación para facilitar la inserción de tornillos intraorales.

#### MICROPLACA CIGOMÁTICA LOCKFIX 2.0



6  
ORIFICIOS

PA.01.03.3710	Puente 7	Derecha
PA.01.03.3719	Puente 7	Izquierda
PA.01.03.3716	Puente 11	Derecha
PA.01.03.3725	Puente 11	Izquierda
PA.01.03.4097	Puente 18	Derecha
PA.01.03.4101	Puente 18	Izquierda

#### MICROPLACA CIGOMÁTICA LOCKFIX 2.0



6  
ORIFICIOS

PA.01.03.3631	Puente 7	Derecha
PA.01.03.3640	Puente 7	Izquierda
PA.01.03.3633	Puente 9	Derecha
PA.01.03.3642	Puente 9	Izquierda
PA.01.03.3635	Puente 11	Derecha
PA.01.03.3644	Puente 11	Izquierda
PA.01.03.4055	Puente 14	Derecha
PA.01.03.4059	Puente 14	Izquierda
PA.01.03.4057	Puente 18	Derecha
PA.01.03.4061	Puente 18	Izquierda

## Tornillos

#### TORNILLO DE BLOQUEO TI ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.0292	06 mm
PA.01.03.0293	08 mm
PA.01.03.0295	10 mm
PA.01.03.0298	12 mm

#### TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO 2,3 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.3533	05 mm
PA.01.03.3534	06 mm
PA.01.03.3536	08 mm
PA.01.03.3538	10 mm
PA.01.03.3540	12 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,3 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.1762	05 mm
PA.01.03.1763	06 mm
PA.01.03.1765	08 mm
PA.01.03.1767	10 mm
PA.01.03.1769	12 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,0 TI DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.1743	5 mm
PA.01.03.1744	6 mm
PA.01.03.1746	8 mm
PA.01.03.1748	10 mm
PA.01.03.1750	12 mm
PA.01.03.1752	14 mm
PA.01.03.1754	16 mm
PA.01.03.1756	18 mm
PA.01.03.1757	20 mm

#### TORNILLO CORTICAL AP LOCKFIX 2.0



PA.01.03.3551	05 mm
PA.01.03.3552	06 mm
PA.01.03.3554	08 mm

#### TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO 2,0



PA.01.03.3515	5 mm
PA.01.03.3516	6 mm
PA.01.03.3518	8 mm
PA.01.03.3520	10 mm
PA.01.03.3522	12 mm
PA.01.03.3524	14 mm
PA.01.03.3526	16 mm
PA.01.03.3528	18 mm
PA.01.03.3529	20 mm

#### TORNILLO DE BLOQUEO 2,0 AP DE ACCIONAMIENTO CRUZADO



PA.01.03.2269	05 mm
PA.01.03.2270	06 mm
PA.01.03.2272	08 mm



Instrumentos desarrollados con materias primas de alta calidad, producidos en equipos de última generación, diseñados para satisfacer las necesidades de los cirujanos, perfecto acoplamiento entre la punta y el destornillador.

## Brocas

**BROCA 01.1 - 50MM**



PA.02.03.0161

Stop 5mm engate J-Latch

**BROCA 01.1 - 50MM**



PA.02.03.0165

Stop 20mm engate J-Latch

**BROCA Ø1.1 - 100MM**



PA.02.03.0191

Stop 5mm engate J-Latch

**BROCA 01.1 - 100MM**



PA.02.03.0195

Stop 20mm engate J-Latch

**ATORNILLADOR CROSS DRIVE 1.5**



PA.02.03.0093

**ATORNILLADOR CROSS DRIVE 1.5MM**



PA.02.03.0099

CONTRA ÁNGULO





Instrumentos desarrollados con materias primas de alta calidad, producidos en equipos de última generación, diseñados para satisfacer las necesidades de los cirujanos, perfecto acoplamiento entre la punta y el destornillador.

## Instrumentos

MACHO 2.4



PA.02.03.0089

TORNILLO PARA MODELADO DE PLACAS 1,5MM CROSS DRIVE



PA.02.03.2876

POSICIONADOR DE PLACA



PA.02.03.1580

PUNCIÓN TRANSBUCCAL SLIM



PA.02.03.3965

MANGO GUIA TRANSBUCCAL SLIM



PA.02.03.3966

TUBO DE PERFORACIÓN 1.5 - 2.0 SLIM



PA.02.03.3967

TUBO PARA ATORNILLADOR 1.5 - 2.0 SLIM



PA.02.03.3968

PINZAS PARA PLACA Nº 2



PA.02.03.0834

MEDIDOR DE PROFUNDIDAD BMF

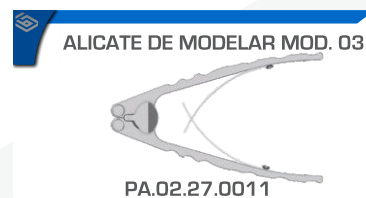
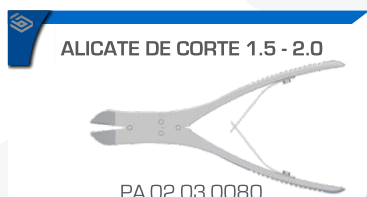
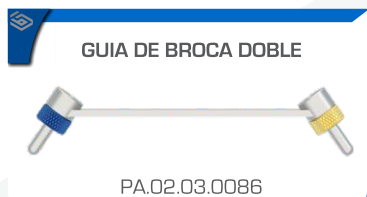


PA.02.03.0090



Instrumentos desarrollados con materias primas de alta calidad, producidos en equipos de última generación, diseñados para satisfacer las necesidades de los cirujanos, perfecto acoplamiento entre la punta y el destornillador.

## Instrumentos



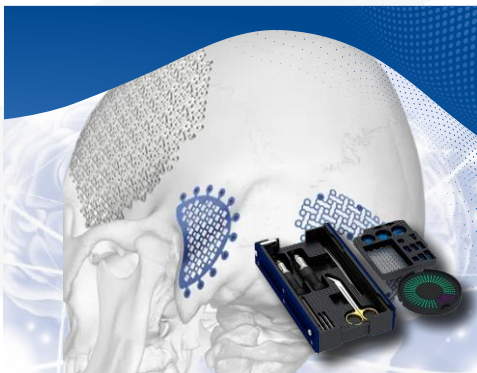
# Gama Completa de Material

---



## Maxilofacial

- MODULO 1.5 MM
- MODULO 2.0 MM
- MODULO 2.4 MM
- MIOS MAX 2 y 4
- BIOBSORB



## Neorocirugia

- MODULO 0.6 MM
- MODULO 0.3 MM
- MODULO 1.5 MM
- OPTIMUS 0.4 MM



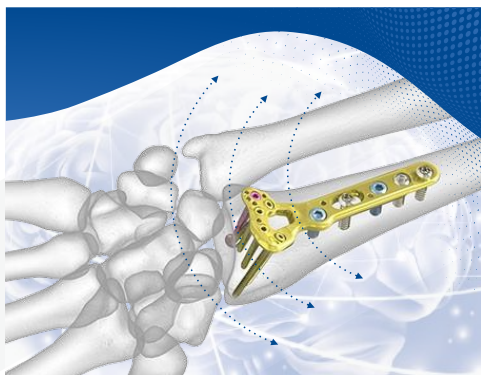
## Cirugía de Mano

- SISTEMA 1.3 MM
- SISTEMA 2.0 MM
- SISTEMA 2.3 MM



# Gama Completa de Material

---



## Radio Distal

- SISTEMA QUANTUM



## Peek

- IMPLANTES PERSONALIZADOS  
UTILIZANDO LA AVANZADA  
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN 3D.  
HECHOS A MEDIDA



## Ortodoncia

- SISTEMA LOCKFIX
- DISTRACTOR  
TRAS PALADAR



# G & B Medical

Especialistas en precisión y fijación



33 1327 1707



ventas@gybmedical.com.mx  
contacto@gybmedical.com.mx



MANUEL ANAYA 3714COL ATEMAJAC DEL VALLE C.P. 45190 ZAPOPAN JALISCO

**gybmedical.com.mx**