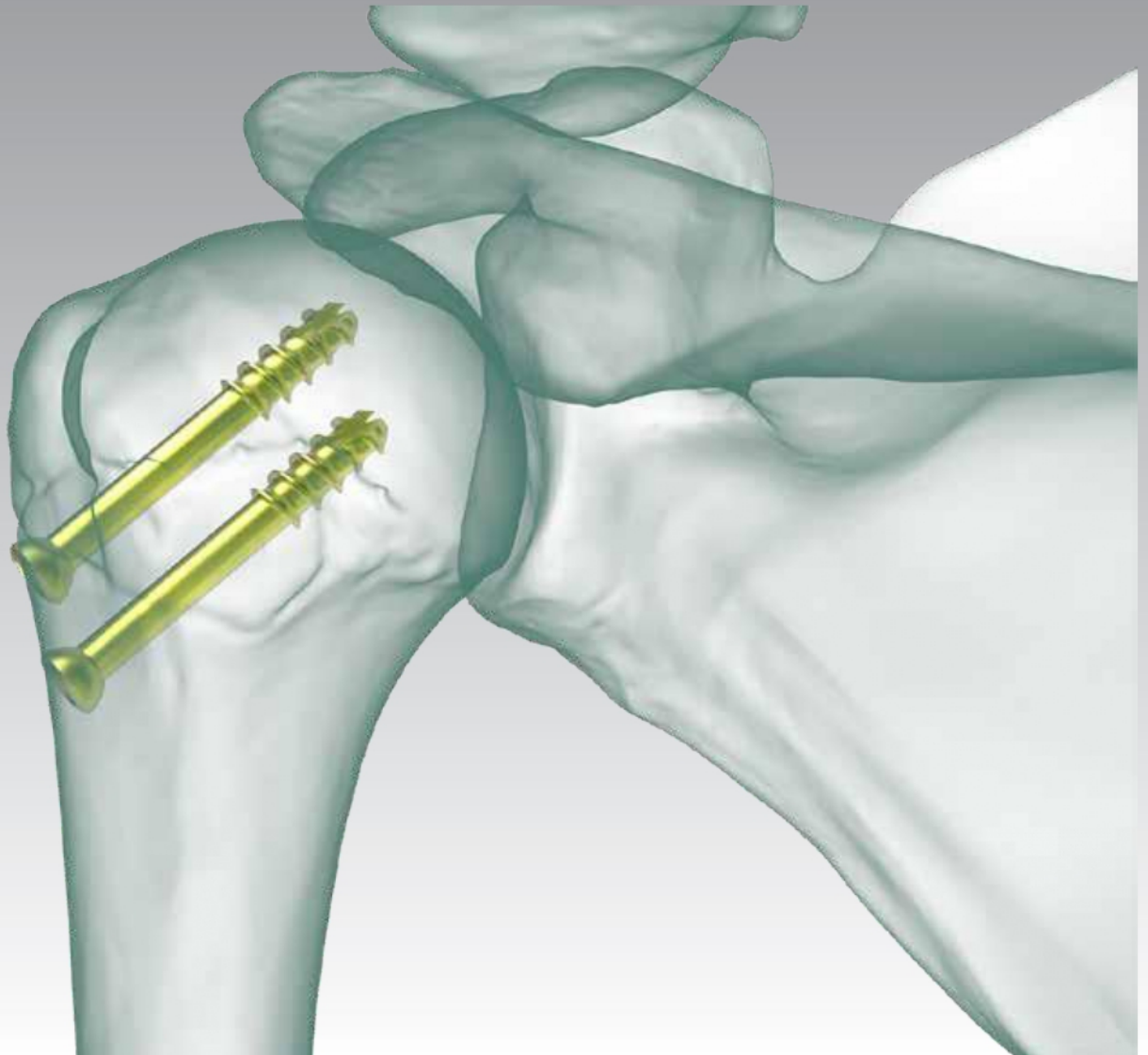
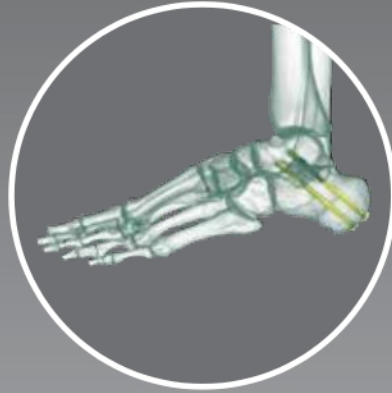




Tornillos



Tornillos

Tornillos

Tornillos de compresión TRUESTAR

Tornillos canulados TRUE

Tornillos >> Tornillos de compresión TRUESTAR

Los tornillos de compresión MINI TRUE Star están indicados para la fijación de fracturas y no uniones de huesos pequeños y artrodesis óseas pequeñas, incluidas fracturas de escafoides; fracturas intraarticulares de los tarsos, metatarsos, carpos y metacarpos; bunionectomías y osteotomías; artrosis de articulaciones pequeñas (p.ej. falanges); fracturas de la rótula, el cúbito y el estiloide radial. (2,40mm)

Los tornillos de compresión MICRO 3,40 mm True Star están indicados para la fijación de fracturas intraarticulares y extraarticulares y no uniones de huesos pequeños y fragmentos de huesos pequeños; artrosis de articulaciones pequeñas; bunionectomías y osteotomías, incluyendo escafoides y otros huesos carpianos, metacarpos, tarsos, metatarsos, rótula, estiloide cubital, cabeza radial y estiloide radial.

STANDARD Los tornillos de compresión True Star ESTÁNDAR de 3,40 mm están indicados para la fijación de fracturas, reconstrucción, osteotomía y artrodesis de varios huesos y fragmentos óseos, incluida la fusión articular (artrosis) en el pie y la fijación de fracturas intraarticulares del húmero, fémur y tibia.

MINI - 2,40mm - 16-35mm

MICRO- 3,40mm - 16-30mm

STANDARD - 4,10mm - 16-50mm

Los tornillos de compresión TRUE Star están hechos de material Ti6Al4V ELI (ASTM F136)



Características de los tornillos de compresión TRUESTAR



Tipo de unidad
MINI : 1,5 Hex, MICRO : 2 Hex, STANDARD : 2,5 Hex

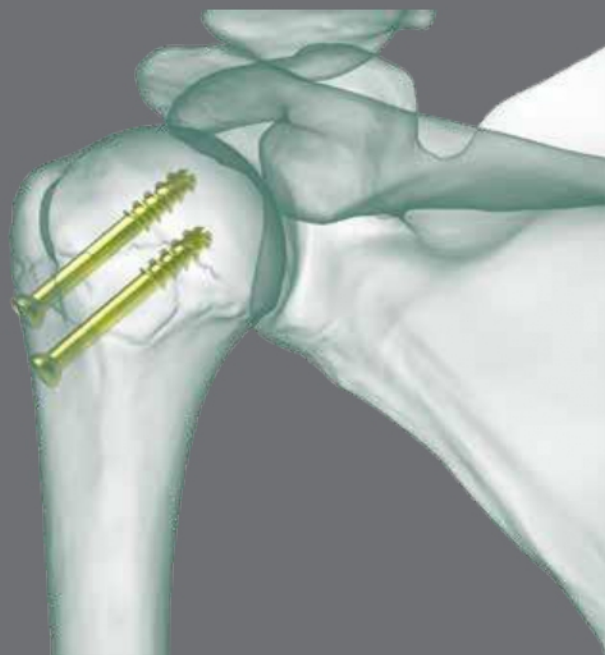


	Ref. No	Diametro Ø	Longitud
MICRO	601-C0244-XXX	Ø2.4	8-30 mm
MINI	601-N0344-XXX	Ø3.4	16-30 mm
STANDARD	601-S0414-XXX	Ø4.1	16-60 mm

Tornillos >> Tornillos canulados TRUE

Los tornillos canulados TRUE de 4,0mm están indicados para fracturas con fragmentos medios, por ejemplo:

- Fracturas tarsales y metatarsales y fijación en osteotomías metatarsianas y falangeales
- Artrosis tarsometatarsal y metatarsofalángica
- Fijaciones de ligamento
- Correcciones de Hallux valgus



Los tornillos True canulados de 6,5mm están indicados para fracturas con fragmentos grandes, por ejemplo:

- Fracturas de cuello femoral
- Fracturas femorales inter condilares
- Epifisiólisis de la cabeza femoral
- Artrosis de tobillo
- Dislocaciones iliosacras



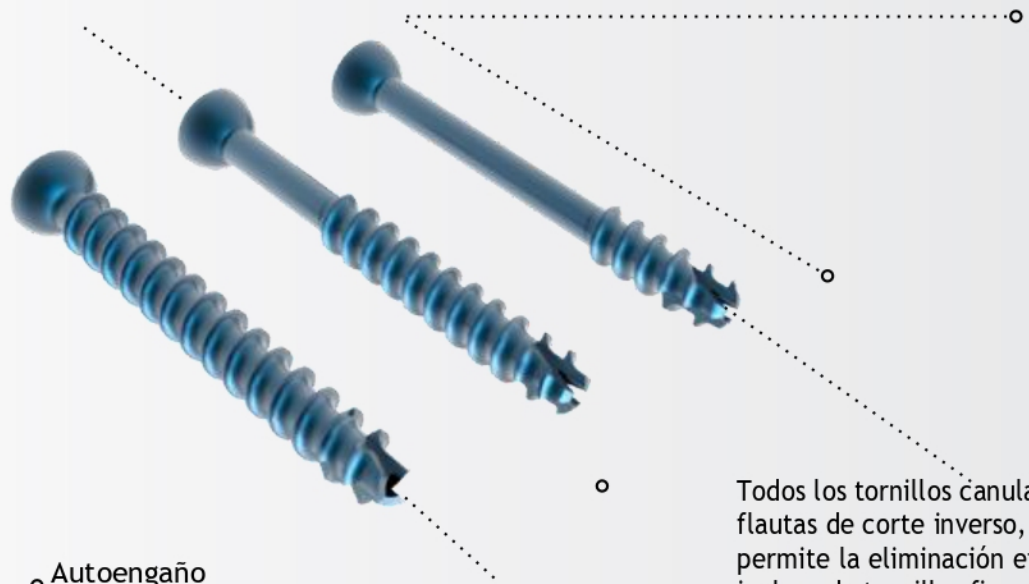
Los tornillos canulados TRUE están hechos de material Ti6Al4V ELI (ASTM F136)



Características de los tornillos canulados TRUE

El cabezal de perfil bajo reduce la posibilidad de irritación de los tejidos blandos en comparación con los cabezales de tornillo estándar

Diseñado para facilitar la inserción y puede eliminar la necesidad de pre perforación y roscado en algunos casos.

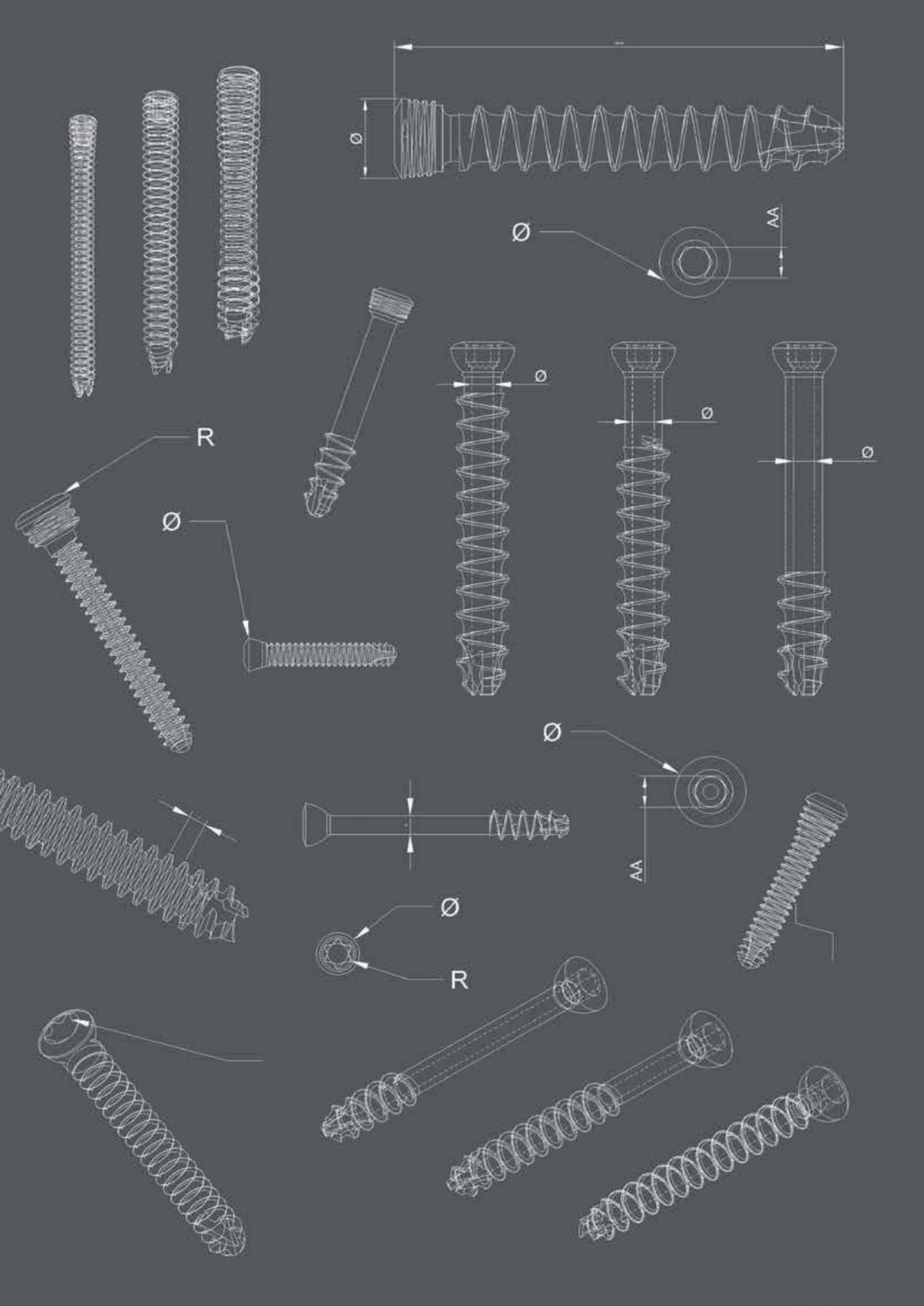


Autoengaño y la punta de tornillo autoajustable































Todos los tornillos canulados tienen flautas de corte inverso, lo que permite la eliminación eficiente incluso de tornillos firmemente incrustados..



	4.0mm Sin bloqueo	6.5mm Sin bloqueo	6.5mm De bloqueo
Opciones de tipo de hilo	16-32-completo	16-32-Completo	Completo
Opciones de longitud	10mm-70mm	30mm-120mm	30mm-90mm
	30mm-70mm	50mm-120mm	
	20mm-70mm	30mm-120mm	
Ref. No	101-22404-XXX (16)	101-22654-XXX (16)	101-10654-XXX
	101-21404-XXX (32)	101-21654-XXX (32)	
	101-20654-XXX (full)	101-20654-XXX (full)	



Tamaños de tornillos TRUE

									
Diametro (mm)	2.30	2.70	2.70	3.50	3.50	4.00	4.00	4.50	4.50
Tipo de rosca	cortical	cortical	cortical	cortical	cortical	Canceloso	cancelosos	cortical	cortical
Tipo de cabeza	De bloqueo	Sin bloqueo	De bloqueo	Sin bloqueo	De bloqueo	Sin bloqueo	De bloqueo	Sin bloqueo	De bloqueo
Diámetro del orificio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tipo de rosca	Completo	Completo	Completo	Completo	Completo	Completo	Completo	Completo	Completo
Tipo de unidad	T8 Torx	T15 Torx	T15 Torx	T15 Torx	T15 Torx	T15 Torx	T15 Torx	3,5 Hex	3,5 Hex
Rango total de longitud de tornillo (mm)	8-50	12-40	12-40	12-80	12-80	10-100	10-100	14-70	14-70
Sistema de fragmentos	Extremidad Superior	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidades inferiores	Extremidades inferiores
									
Diametro (mm)	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50	4.00	4.00	4.00
Tipo de rosca	cancelante	cancelante	cancelante	cancelante	cancelante	cancelante	canulado cancelatorio	Canulado cancelatori	Canulado cancelatorio
Tipo de cabeza	De bloqueo	De bloqueo	bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo
Diámetro del orificio	0	0	0	0	0	0	1,3 mm	1,3 mm	1,3 mm
Tipo de rosca	16 mm	32 mm	full	16 mm	32 mm	full	16 mm	32 mm	full
Tipo de unidad	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	2,5 Hex	2,5 Hex	2,5 Hex
Rango total de longitud de tornillo (mm)	30-90	45-90	30-90	30-90	45-90	30-90	10-70	30-70	20-70
Sistema de fragmentos	Extremidad inferiores	Extremidad inferior	Extremidad inferior	Extremidad inferior	Extremidad inferior	Extremidad inferior	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja	Extremidad alta-baja
									
Diametro (mm)	6.50	6.50	6.50	6.50	4.00	4.00	2.40	3.40	4.10
Tipo de rosca	Canulado cancelatorio	Canulado cancelatorio	Canulado cancelatorio	Canulado cancelatorio	maleolar	canulado cortical	Canulado compresión	Canulado compresión	Canulado compresión
Tipo de cabeza	De bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	Sin bloqueo	De bloqueo	De bloqueo	De bloqueo	bloqueo
Diámetro del orificio	2,6 mm	2,6 mm	2,6 mm	2,6 mm	0	1,3 mm	0.9	1.3	1.6
Tipo de rosca	full	16 mm	32 mm	full	32 mm	full	full	full	full
Tipo de unidad	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	3,5 Hex	T15 Torx	1,5 Hex	2 Hex	2,5 Hex
Rango total longitud tornillo (mm)	30-90	30-120	50-120	30-120	30-70	30-95	8-30	16-30	16-50