

1 DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Sistema Espinhal Polaris 5.5 contém uma vasta seleção de parafusos auto-rosqueantes multi-axial, conectores laterais e transversais, hastes pré-cortadas retas e curvas e plugues helicoidais de flange fornecendo versatilidade para múltiplas opções de montagens.

O Sistema Espinhal Polaris 5.5 é feito de liga de titânio (Ti-6Al-4V ELI –norma ASTM F-136 e ISO 5832-3:1996) e de titânio comercialmente puro (CP Ti – norma ASTM F 67-06 e ISO 5832-2).

CARACTERÍSTICAS DO SISTEMA

1- PARAFUSOS

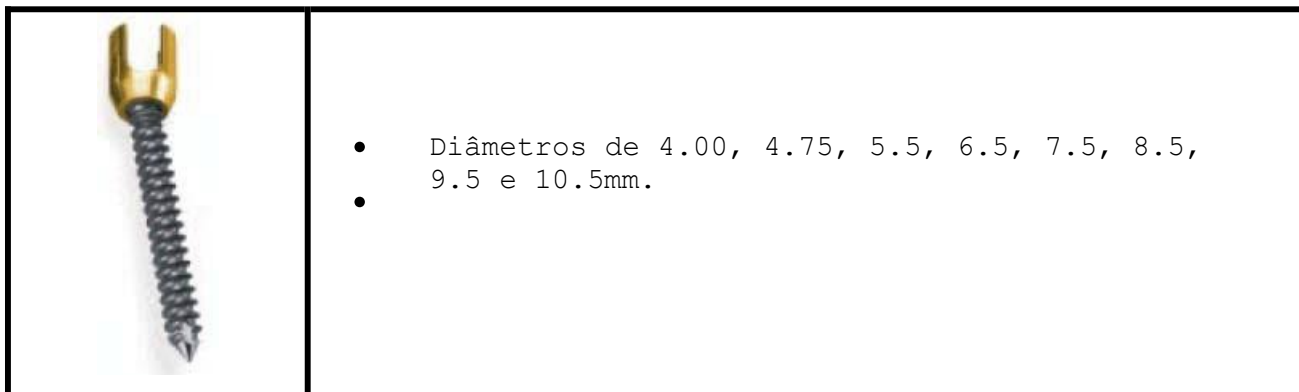
Parafuso Multi-Axial:



- Consiste em dois componentes: o eixo do parafuso e o assento
- O eixo do parafuso tem um pico serrilhado em hexagono que se relaciona com a haste, realçando o aperto na haste.
- A parte de baixo da superfície serrilhada do parafuso trava com o assento serrilhado uma vez que a construção é apertada fornecendo um projeto poliaxial verdadeiramente seguro.
- As estrias cortantes realçam a função auto-rosqueante do parafuso.
- A cabeça poliaxial permite 60° de angulação em qualquer sentido
- Dois locais de presas nas paredes do assento facilitam a manipulação do sistema, particularmente com várias técnicas da redução da haste.



Dimensões:



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-2120	4.00mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2125	4.00mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2130	4.00mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2135	4.00mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2140	4.00mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2145	4.00mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2150	4.00mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2155	4.00mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2160	4.00mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2165	4.00mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2170	4.00mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2175	4.00mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2180	4.00mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2185	4.00mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2190	4.00mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2195	4.00mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2199	4.00mm Dia. x100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2220	4.75mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2225	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2230	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2235	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2240	4.75mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2245	4.75mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2250	4.75mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2255	4.75mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2260	4.75mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2265	4.75mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2270	4.75mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2275	4.75mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2280	4.75mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2285	4.75mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2290	4.75mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2295	4.75mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2299	4.75mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2320	5.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2325	5.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2330	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2335	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2340	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2345	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2350	5.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2355	5.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2360	5.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2365	5.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2370	5.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2375	5.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2380	5.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2385	5.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2390	5.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2395	5.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2399	5.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2420	6.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2425	6.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2430	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2435	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2440	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2445	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2450	6.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2455	6.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2460	6.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2465	6.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2470	6.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2475	6.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2480	6.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2485	6.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2490	6.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2495	6.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2499	6.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2520	7.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2525	7.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2530	7.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2535	7.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2540	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2545	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2550	7.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2555	7.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2560	7.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2565	7.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2570	7.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2575	7.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2580	7.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2585	7.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2590	7.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2595	7.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2599	7.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2620	8.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2625	8.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2630	8.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2635	8.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2640	8.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2645	8.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2650	8.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2655	8.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2660	8.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2665	8.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2670	8.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2675	8.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2680	8.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2685	8.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2690	8.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2695	8.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2699	8.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2720	9.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2725	9.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2730	9.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2735	9.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2740	9.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2745	9.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2750	9.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-2755	9.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2760	9.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2765	9.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2770	9.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2675	9.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2780	9.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2785	9.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2790	9.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2795	9.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2799	9.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2820	10.5mm Dia. x 20mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2825	10.5mm Dia. x 25mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2830	10.5mm Dia. x 30mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2835	10.5mm Dia. x 35mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2840	10.5mm Dia. x 40mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2845	10.5mm Dia. x 45mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2850	10.5mm Dia. x 50mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2855	10.5mm Dia. x 55mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2860	10.5mm Dia. x 60mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2865	10.5mm Dia. x 65mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2870	10.5mm Dia. x 70mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2875	10.5mm Dia. x 75mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2880	10.5mm Dia. x 80mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2885	10.5mm Dia. x 85mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2890	10.5mm Dia. x 90mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2895	10.5mm Dia. x 95mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-2899	10.5mm Dia. x 100mm Parafuso Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafusos de Redução:

Dimensões:

- Comprimentos de 20-100mm.



- Parafusos da redução:
 - Diâmetros de 4.75, 5.5, 6.5, 7.5, 8.5, 9.5 e 10.5mm.
 - Comprimentos de 20-100mm.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-7220	4.75mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7225	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7230	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7235	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7240	4.75mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7245	4.75mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7250	4.75mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7255	4.75mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7260	4.75mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7265	4.75mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7270	4.75mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7275	4.75mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7280	4.75mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7285	4.75mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7290	4.75mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7295	4.75mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7299	4.75mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7320	5.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7325	5.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7330	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

	Multi-Axial	
2000-7335	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7340	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7345	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7350	5.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7355	5.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7360	5.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7365	5.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7370	5.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7375	5.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7380	5.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7385	5.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7390	5.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7395	5.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
-----------	---	-----------------------

2000-7399	5.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7420	6.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7425	6.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7430	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7435	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7440	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7445	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7450	6.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7455	6.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7460	6.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7465	6.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7470	6.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7475	6.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7480	6.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

	Multi-Axial	
2000-7485	6.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7490	6.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7495	6.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7499	6.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7520	7.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7525	7.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7530	7.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7535	7.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7540	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7545	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7550	7.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7555	7.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7560	7.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7565	7.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7570	7.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7575	7.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7580	7.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7585	7.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7590	7.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7595	7.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7599	7.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7620	8.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7625	8.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7630	8.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7635	8.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7640	8.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7645	8.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

	Multi-Axial	
2000-7650	8.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7655	8.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7660	8.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7665	8.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7670	8.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7675	8.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7680	8.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7685	8.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7690	8.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7695	8.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7699	8.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7720	9.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7725	9.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7730	9.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7735	9.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7740	9.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7745	9.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7750	9.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7755	9.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7760	9.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7765	9.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7770	9.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7775	9.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7780	9.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7785	9.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7790	9.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7795	9.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)


	Multi-Axial	
2000-7799	9.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7820	10.5mm Dia. x 20mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7825	10.5mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7830	10.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7835	10.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7840	10.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7845	10.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7850	10.5mm Dia. x 50mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7855	10.5mm Dia. x 55mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7860	10.5mm Dia. x 60mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7865	10.5mm Dia. x 65mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7870	10.5mm Dia. x 70mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7875	10.5mm Dia. x 75mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-7880	10.5mm Dia. x 80mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7885	10.5mm Dia. x 85mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7890	10.5mm Dia. x 90mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7895	10.5mm Dia. x 95mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-7899	10.5mm Dia. x 100mm Parafuso de Redução Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafuso Fixo:

Dimensões:

	<ul style="list-style-type: none"> • Diâmetros de 4.00, 4.75, 5.5, 6.5, 7.5, 8.5, 9.5 e 10.5mm. • Comprimentos de 20-100mm.
--	---

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-4120	4.0mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4125	4.0mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4130	4.0mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4135	4.0mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4140	4.0mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4145	4.0mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4150	4.0mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4155	4.0mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4160	4.0mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4165	4.0mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4170	4.0mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4175	4.0mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4180	4.0mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4185	4.0mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4190	4.0mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4195	4.0mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4199	4.0mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4220	4.75mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4225	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4230	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4235	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4240	4.75mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4245	4.75mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4250	4.75mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4255	4.75mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4260	4.75mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4265	4.75mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4270	4.75mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4275	4.75mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4280	4.75mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4285	4.75mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4290	4.75mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4295	4.75mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4299	4.75mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4320	5.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4325	5.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4330	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4335	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4340	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4345	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4350	5.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4355	5.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4360	5.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4365	5.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4370	5.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4375	5.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4380	5.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4385	5.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4390	5.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4395	5.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4399	5.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4420	6.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4425	6.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4430	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4435	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4440	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4445	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4450	6.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4455	6.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4460	6.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4465	6.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4470	6.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4475	6.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4480	6.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4485	6.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4490	6.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4495	6.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4499	6.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4520	7.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4525	7.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4530	7.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4535	7.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4540	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4545	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4550	7.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4555	7.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4560	7.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4565	7.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4570	7.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4575	7.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4580	7.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4585	7.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4590	7.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4595	7.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4599	7.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4620	8.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4625	8.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4630	8.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4635	8.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4640	8.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4645	8.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4650	8.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4655	8.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4660	8.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4665	8.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4670	8.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4675	8.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4680	8.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4685	8.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4690	8.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4695	8.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4699	8.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4720	9.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4725	9.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4730	9.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4735	9.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4740	9.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4745	9.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4750	9.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4755	9.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4760	9.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4765	9.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4770	9.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4775	9.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4780	9.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4785	9.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4790	9.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4795	9.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4799	9.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4820	10.5mm Dia. x 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4825	10.5mm Dia. x 25mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4830	10.5mm Dia. x 30mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4835	10.5mm Dia. x 35mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4840	10.5mm Dia. x 40mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4845	10.5mm Dia. x 45mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4850	10.5mm Dia. x 50mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4855	10.5mm Dia. x 55mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4860	10.5mm Dia. x 60mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4865	10.5mm Dia. x 65mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4870	10.5mm Dia. x 70mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4875	10.5mm Dia. x 75mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4880	10.5mm Dia. x 80mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4885	10.5mm Dia. x 85mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4890	10.5mm Dia. x 90mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-4895	10.5mm Dia. x 95mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-4899	10.5mm Dia. x 100mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafuso Ilíaco Multi-Axial:

Dimensões:



- Diâmetros de 4.75, 5.5, 6.5, 7.5, 8.5, 9.5 e 10.5mm.
- Comprimentos de 20-100mm.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
14-500242	4.75mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500243	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500244	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500245	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500246	4.75mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500247	4.75mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500248	4.75mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500249	4.75mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500250	4.75mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500251	4.75mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500252	4.75mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500253	4.75mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500254	4.75mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500255	4.75mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500256	4.75mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500257	4.75mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500258	4.75mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500262	5.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500263	5.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500264	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500265	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500266	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500267	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500268	5.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500269	5.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500270	5.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500271	5.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500272	5.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500273	5.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500274	5.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500275	5.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500276	5.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500277	5.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500278	5.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500282	6.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500283	6.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500284	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM)

14-500266	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500267	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500268	5.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500269	5.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500270	5.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500271	5.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500272	5.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500273	5.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500274	5.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500275	5.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500276	5.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500277	5.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500278	5.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500282	6.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500283	6.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500284	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500285	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500286	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500287	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500288	6.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500289	6.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500290	6.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500291	6.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500292	6.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500293	6.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500294	6.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500295	6.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500296	6.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500297	6.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500298	6.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500302	7.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500303	7.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500304	7.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500305	7.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500306	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500307	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500308	7.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500309	7.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500310	7.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500311	7.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500312	7.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500313	7.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500314	7.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500315	7.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500316	7.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500317	7.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500318	7.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500322	8.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500323	8.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500324	8.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500325	8.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500326	8.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500327	8.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500328	8.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500329	8.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500330	8.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500331	8.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500332	8.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500333	8.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500334	8.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500335	8.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500336	8.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500337	8.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500338	8.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500342	9.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500343	9.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500344	9.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500345	9.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500346	9.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500347	9.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500348	9.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500349	9.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500350	9.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500351	9.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500352	9.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500353	9.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500354	9.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

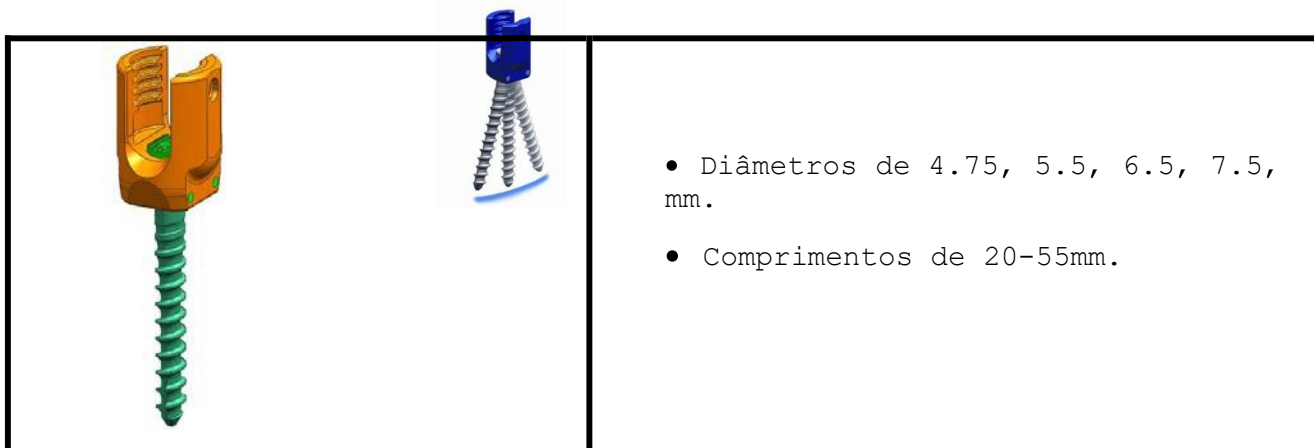
14-500355	9.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500356	9.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500357	9.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500358	9.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500362	10.5mm Dia. x 20mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500363	10.5mm Dia. x 25mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500364	10.5mm Dia. x 30mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500365	10.5mm Dia. x 35mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500366	10.5mm Dia. x 40mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500367	10.5mm Dia. x 45mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500368	10.5mm Dia. x 50mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500369	10.5mm Dia. x 55mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500370	10.5mm Dia. x 60mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500371	10.5mm Dia. x 65mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500372	10.5mm Dia. x 70mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500373	10.5mm Dia. x 75mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-500374	10.5mm Dia. x 80mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500375	10.5mm Dia. x 85mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500376	10.5mm Dia. x 90mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500377	10.5mm Dia. x 95mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500378	10.5mm Dia. x 100mm Parafuso Ilíaco Multi-Axial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafuso Uniplanar:

Dimensões:

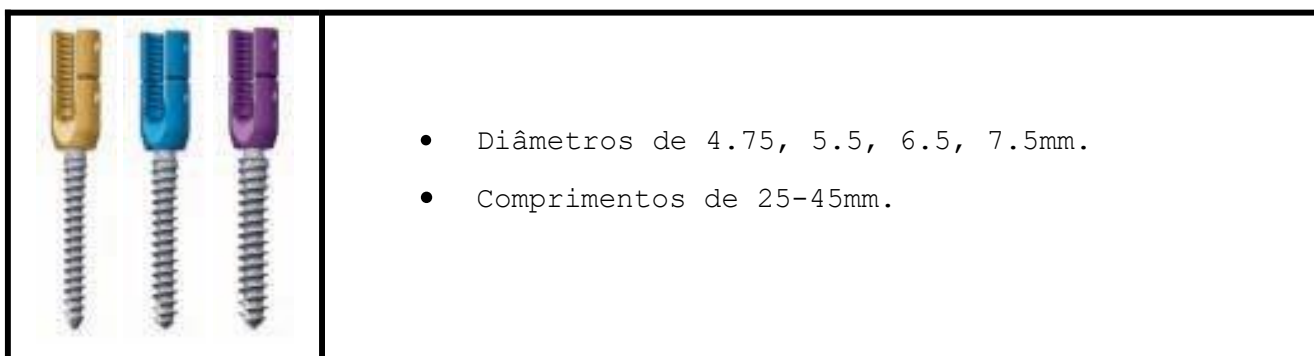


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
14-512120	4.0mm Dia. x 20mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512125	4.0mm Dia. x 25mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512130	4.0mm Dia. x 30mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512135	4.0mm Dia. x 35mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512140	4.0mm Dia. x 40mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512220	4.75mm Dia. x 20mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512225	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-512230	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512235	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512240	4.75mm Dia. x 40mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512245	4.75mm Dia. x 45mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512320	5.5mm Dia. x 20mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512325	5.5mm Dia. x 25mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512330	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512335	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512340	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512345	5.5mm Dia. x 45mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512430	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512435	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512440	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512445	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512450	6.5mm Dia. x 50mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512455	6.5mm Dia. x 55mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512540	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512545	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512550	7.5mm Dia. x 50mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512555	7.5mm Dia. x 55mm Parafuso Uniplanar	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafuso de Redução:

Dimensões:



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
14-512225R	4.75mm Dia. x 25mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512230R	4.75mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

14-512235R	4.75mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512330R	5.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512335R	5.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512340R	5.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512430R	6.5mm Dia. x 30mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512435R	6.5mm Dia. x 35mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512440R	6.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512445R	6.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512540R	7.5mm Dia. x 40mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-512545R	7.5mm Dia. x 45mm Parafuso de Redução	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Parafuso Canulado MultiAxial



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-3320	5.5 X 20MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3325	5.5 X 25MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3330	5.5 X 30MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3335	5.5 X 35MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3340	5.5 X 40MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3345	5.5 X 45MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3350	5.5 X 50MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3355	5.5 X 55MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3360	5.5 X 60MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3365	5.5 X 65MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3370	5.5 X 70MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3375	5.5 X 75MM PARAFUSO CANULADO MULTIAXIAL	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3380	5.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3385	5.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3390	5.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3395	5.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3399	5.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3420	6.5 X 20MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3425	6.5 X 25MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3430	6.5 X 30MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3435	6.5 X 35MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3440	6.5 X 40MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3445	6.5 X 45MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3450	6.5 X 50MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3455	6.5 X 55MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3460	6.5 X 60MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3465	6.5 X 65MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3470	6.5 X 70MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3475	6.5 X 75MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3480	6.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3485	6.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3490	6.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3495	6.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3499	6.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3520	7.5 X 20MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3525	7.5 X 25MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3530	7.5 X 30MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3535	7.5 X 35MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3540	7.5 X 40MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3545	7.5 X 45MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3550	7.5 X 50MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3555	7.5 X 55MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3560	7.5 X 60MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3565	7.5 X 65MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3570	7.5 X 70MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3575	7.5 X 75MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3580	7.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3585	7.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3590	7.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3595	7.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3599	7.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3620	8.5 X 20MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3625	8.5 X 25MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3630	8.5 X 30MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3635	8.5 X 35MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3640	8.5 X 40MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3645	8.5 X 45MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3650	8.5 X 50MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3655	8.5 X 55MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3660	8.5 X 60MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3665	8.5 X 65MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3670	8.5 X 70MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3675	8.5 X 75MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3680	8.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3685	8.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3690	8.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3695	8.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3699	8.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3720	9.5 X 20MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3725	9.5 X 25MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3730	9.5 X 30MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3735	9.5 X 35MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3740	9.5 X 40MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3745	9.5 X 45MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3750	9.5 X 50MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3755	9.5 X 55MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3760	9.5 X 60MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3765	9.5 X 65MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3770	9.5 X 70MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3775	9.5 X 75MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3780	9.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3785	9.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3790	9.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3795	9.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3799	9.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3820	10.5 X 20MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3825	10.5 X 25MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3830	10.5 X 30MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3835	10.5 X 35MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3840	10.5 X 40MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3845	10.5 X 45MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3850	10.5 X 50MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3855	10.5 X 55MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3860	10.5 X 60MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3865	10.5 X 65MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3870	10.5 X 70MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3875	10.5 X 75MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3880	10.5 X 80MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3885	10.5 X 85MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-3890	10.5 X 90MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3895	10.5 X 95MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-3899	10.5 X 100MM MULTIAXIAL	PARAFUSO	CANULADO	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

1- PLUGUES

Plugues helicoidais de flange:



- Mecanismo de travamento único.
- A relação entre o assento e o plugue incorpora a tecnologia ICI Helical Flange.

- A tecnologia permite que as flanges no plugue e o assento travem juntos para minimizar o rosqueamento cruzado.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-1005	Plug	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-1008	Derotation Plug	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

1- HASTES

Hastes pré-cortadas e curvas:

- Diâmetro de 5.5mm.
- Minimiza a necessidade de dobra da haste.
- Haste contorneada.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-5130	30mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5135	35mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5140	40mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5145	45mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5150	50mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5155	55mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5160	60mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5165	65mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5170	70mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5175	75mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-5180	80mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5185	85mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5190	90mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-5195	95mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5199	100mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5110	105mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5111	110mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5112	115mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5113	120mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5114	125mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5115	130mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-5030	30mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5035	35mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5040	40mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5045	45mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5050	50mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5055	55mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5060	60mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5065	65mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5070	70mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5075	75mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5080	80mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5085	85mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5090	90mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5095	95mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5099	100mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5010	105mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5011	110mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5012	115mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5013	120mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)

2000-5014	125mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5015	130mm Haste Curva de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)

- Hastes pré-cortadas e curvas com extremidades hexagonais.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-5430	30mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5435	35mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5440	40mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5445	45mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5450	50mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5455	55mm Haste Curva de Liga de Titânio (w/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5460	60mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5465	65mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5470	70mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5475	75mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5480	80mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5485	85mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5490	90mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5495	95mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5499	100mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-510100	100mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-510120	120mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-510140	140mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-510300	300mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-510480	480mm Haste Curva de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-5330	30mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5335	35mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5340	40mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)

2000-5345	45mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5350	50mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5355	55mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5360	60mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5365	65mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5370	70mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5375	75mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5380	80mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5385	85mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5390	90mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5395	95mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5399	100mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5310	105mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5311	110mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5312	115mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5313	120mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5314	125mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5315	130mm Haste Curva de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)

Hastes pré-cortadas e retas:



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-5305	510mm Haste de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5005	510mm Haste de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5306	610mm Haste de Titânio CP (c/Hex)	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5006	610mm Haste de Titânio CP	Titânio CP (ASTM F67)
2000-5405	510mm Haste de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5105	510mm Haste de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5406	610mm Haste de Liga de Titânio (c/Hex)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5106	610mm Haste de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

Hastes Percutâneas Curvadas

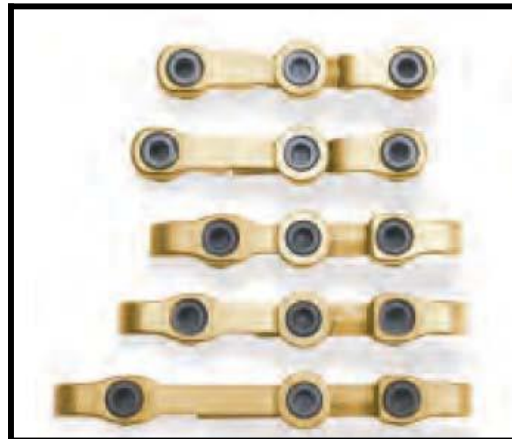


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
14-500425	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 25mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500430	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 30mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500435	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 35mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500440	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 40mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500445	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 45mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500450	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 50mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500455	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 55mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500460	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 60mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500465	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 65mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500470	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 70mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500475	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 75mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500480	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 80mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500485	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 85mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500490	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 90mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500495	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 95mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500499	HASTE PERCUTÂNEA CURVADA 100mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5225	25MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5230	30MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5235	35MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5240	40MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5245	45MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5250	50MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5255	55MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5260	60MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5265	65MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5270	70MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-5275	75MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5280	80MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5285	85MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5290	90MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

2000-5295	95MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5299	100MM HASTE PERCUTÂNEA	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500625	HASTE LISA BALLISTA 25mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500630	HASTE LISA BALLISTA 30mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500635	HASTE LISA BALLISTA 35mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500640	HASTE LISA BALLISTA 40mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500645	HASTE LISA BALLISTA 45mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500650	HASTE LISA BALLISTA 50mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500655	HASTE LISA BALLISTA 55mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500660	HASTE LISA BALLISTA 60mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500665	HASTE LISA BALLISTA 65mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500670	HASTE LISA BALLISTA 70mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500675	HASTE LISA BALLISTA 75mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500680	HASTE LISA BALLISTA 80mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500685	HASTE LISA BALLISTA 85mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500690	HASTE LISA BALLISTA 90mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500695	HASTE LISA BALLISTA 95mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500699	HASTE LISA BALLISTA 100mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

1- CONECTORES:



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
94669	XX Pequeno - Conector Transversal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94670	X Pequeno - Conector Transversal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94671	Pequeno - Conector Transversal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94672	Médio - Conector Transversal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94673	Largo - Conector Transversal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
14-500130	12mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
14-500131	14mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94487	16mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94488	18mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94489	20mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94490	22mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
94491	24mm Conector Transversal Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-1035	Pequeno - Conector Transversal Arqueado	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-1036	Médio - Conector Transversal Arqueado	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-1037	Largo - Conector Transversal Arqueado	Ti-6Al-4V (ASTM F136)





CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL
2000-1020	Conector Lateral, 25mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

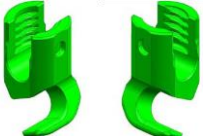



14-500132	Conector Lateral, 35mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-1022	Conector Lateral, 50mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-1024	Conector Lateral, 75mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)

1- GANCHOS:


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5500	Gancho Pedicular – Pequeno (6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5502	Gancho Pedicular – Médio (7.5mm)		
2000-5504	Gancho Pedicular – Largo (9mm)		


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5506	Gancho Pedicular Angulado Esquerdo - Pequeno(6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5508	Gancho Pedicular Angulado Direito - Pequeno(6mm)		
2000-5510	Gancho Pedicular Angulado Esquerdo - Médio(7.5mm)		
2000-5512	Gancho Pedicular Angulado Direito - Médio(7.5mm)		


2000-5514	Gancho Pedicular Angulado Esquerdo - Largo(9mm)		
2000-5516	Gancho Pedicular Angulado Direito - Largo(9mm)		

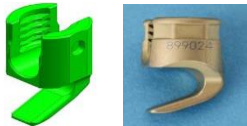
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5518	Gancho Laminar Extenso - Pequeno (6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5520	Gancho Laminar Extenso - Médio (7.5mm)		
2000-5522	Gancho Laminar Extenso - Largo (9mm)		

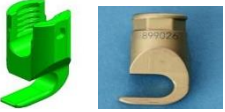
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
--------	-----------	--------	---------------


2000-5524	Gancho Laminar Estreito - Pequeno (6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5526	Gancho Laminar Estreito - Médio (7.5mm)		
2000-5528	Gancho Laminar Estreito - Largo (9mm)		



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5530	Gancho Laminar Estreito Reduzido - Pequeno (6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5532	Gancho Laminar Estreito Reduzido - Médio (7.5mm)		
2000-5534	Gancho Laminar Estreito Reduzido - Largo (9mm)		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5536	Gancho OFFSET Esquerdo - Pequeno (6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5538	Gancho OFFSET Direito - Pequeno (6mm)		
2000-5540	Gancho OFFSET Esquerdo - Médio (7.5mm)		
2000-5542	Gancho OFFSET Direito - Médio (7.5mm)		
2000-5544	Gancho OFFSET Esquerdo - Largo (9mm)		
2000-5546	Gancho OFFSET Direito - Largo (9mm)		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5548	Gancho Lâmina Angulado - Pequeno(6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5550	Gancho Lâmina Angulado - Médio(7.5mm)		
2000-5552	Gancho Lâmina Angulado - Largo(9mm)		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5554	Gancho Laminar Extendido - Pequeno(6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5556	Gancho Laminar Extendido - Médio(7.5mm)		
2000-5558	Gancho Laminar Extendido - Largo(9mm)		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	IMAGEM	MATÉRIA-PRIMA
2000-5560	Gancho de Processo Transverso Esquerdo - Pequeno(6mm)		Ti-6Al-4V (ASTM F136)
2000-5562	Gancho de Processo Transverso Direito - Pequeno(6mm)		
2000-5564	Gancho de Processo Transverso Esquerdo - Médio(7.5mm)		
2000-5566	Gancho de Processo Transverso Direito - Médio(7.5mm)		
2000-5568	Gancho de Processo Transverso Esquerdo - Largo(9mm)		
2000-5570	Gancho de Processo Transverso Direito - Largo(9mm)		


Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
2000-5410	105mm Haste Curva de Liga de Titânio	Ti-6Al-4V ASTM F136	
2000-5411	110mm Haste Curva de Liga de Titânio		
2000-5412	115mm Haste Curva de Liga de Titânio		
2000-5413	120mm Haste Curva de Liga de Titânio		
2000-5414	125mm Haste Curva de Liga de Titânio		
2000-5415	130mm Haste Curva de Liga de Titânio		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
2000-7320C	5.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial	Ti-6Al-4V ASTM F136	
2000-7325C	5.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7330C	5.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7335C	5.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7340C	5.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7345C	5.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7350C	5.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7355C	5.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7360C	5.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7365C	5.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7370C	5.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7375C	5.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7380C	5.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7385C	5.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7390C	5.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7395C	5.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7399C	5.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7420C	6.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7425C	6.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7430C	6.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7435C	6.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7440C	6.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7445C	6.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7450C	6.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7455C	6.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7460C	6.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7465C	6.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7470C	6.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7475C	6.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7480C	6.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7485C	6.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7490C	6.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7495C	6.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7499C	6.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		



2000-7520C	7.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7525C	7.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7530C	7.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7535C	7.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7540C	7.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7545C	7.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7550C	7.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7555C	7.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7560C	7.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7565C	7.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7570C	7.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7575C	7.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7580C	7.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7585C	7.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7590C	7.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7595C	7.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7599C	7.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7620C	8.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7625C	8.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7630C	8.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7635C	8.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7640C	8.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7645C	8.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7650C	8.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7655C	8.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7660C	8.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7665C	8.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7670C	8.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7675C	8.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7680C	8.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7685C	8.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7690C	8.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7695C	8.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7699C	8.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7720C	9.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7725C	9.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7730C	9.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7735C	9.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7740C	9.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7745C	9.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7750C	9.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7755C	9.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7760C	9.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

2000-7765C	9.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7770C	9.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7775C	9.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7780C	9.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7785C	9.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7790C	9.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7795C	9.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7799C	9.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7820C	10.5 X 20mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7825C	10.5 X 25mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7830C	10.5 X 30mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7835C	10.5 X 35mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7840C	10.5 X 40mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7845C	10.5 X 45mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7850C	10.5 X 50mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7855C	10.5 X 55mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7860C	10.5 X 60mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7865C	10.5 X 65mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7870C	10.5 X 70mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7875C	10.5 X 75mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7880C	10.5 X 80mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7885C	10.5 X 85mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7890C	10.5 X 90mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7895C	10.5 X 95mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
2000-7899C	10.5 X 100mm Parafuso de Redução Canulado Multiaxial		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
2000-7221	4.75 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD	Ti-6Al-4V ASTM F136	
2000-7226	4.75 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7231	4.75 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7236	4.75 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7241	4.75 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7246	4.75 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7251	4.75 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7256	4.75 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7261	4.75 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7266	4.75 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7271	4.75 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7276	4.75 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7281	4.75 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7286	4.75 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7291	4.75 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7296	4.75 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7298	4.75 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		



2000-7321	5.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7326	5.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7331	5.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7336	5.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7341	5.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7346	5.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7351	5.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7356	5.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7361	5.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7366	5.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7371	5.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7376	5.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7381	5.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7386	5.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7391	5.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7396	5.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7398	5.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7421	6.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7426	6.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7431	6.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7436	6.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7441	6.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7446	6.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7451	6.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7456	6.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7461	6.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7466	6.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7471	6.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7476	6.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7481	6.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7486	6.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7491	6.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7496	6.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7498	6.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7521	7.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7526	7.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7531	7.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7536	7.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7541	7.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7546	7.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7551	7.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7556	7.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7561	7.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

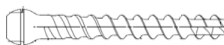
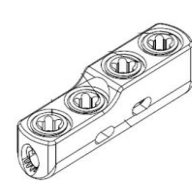
Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

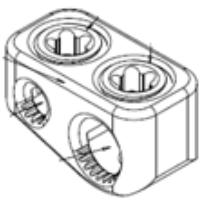


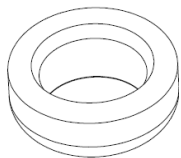

2000-7566	7.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7571	7.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7576	7.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7581	7.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7586	7.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7591	7.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7596	7.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7598	7.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7621	8.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7626	8.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7631	8.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7636	8.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7641	8.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7646	8.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7651	8.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7656	8.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7661	8.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7666	8.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7671	8.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7676	8.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7681	8.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7686	8.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7691	8.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7696	8.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7698	8.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7721	9.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7726	9.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7731	9.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7736	9.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7741	9.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7746	9.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7751	9.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7756	9.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7761	9.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7766	9.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7771	9.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7776	9.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7781	9.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7786	9.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7791	9.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7796	9.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7798	9.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7821	10.5 X 20mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

2000-7826	10.5 X 25mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7831	10.5 X 30mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7836	10.5 X 35mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7841	10.5 X 40mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7846	10.5 X 45mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7851	10.5 X 50mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7856	10.5 X 55mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7861	10.5 X 60mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7866	10.5 X 65mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7871	10.5 X 70mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7876	10.5 X 75mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7881	10.5 X 80mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7886	10.5 X 85mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7891	10.5 X 90mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7896	10.5 X 95mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
2000-7898	10.5 X 100mm Parafuso de Redução Multiaxial, Duplo LEAD		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-500222	4.0mm x 20mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-500223	4.0mm x 25mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500224	4.0mm x 30mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500225	4.0mm x 35mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500226	4.0mm x 40mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500227	4.0mm x 45mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500228	4.0mm x 50mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500229	4.0mm x 55mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500230	4.0mm x 60mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500231	4.0mm x 65mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500232	4.0mm x 70mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500233	4.0mm x 75mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500234	4.0mm x 80mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500235	4.0mm x 85mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500236	4.0mm x 90mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500237	4.0mm x 95mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
14-500238	4.0mm x 100mm 5.5 Parafuso Duplo LEAD		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-500750	3.5mm x 3.5mm Dominó Axial de Titânio	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-500751	3.5mm x 4.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500752	3.5mm x 4.75mm Dominó Axial de Titânio		
14-500753	3.5mm x 5.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500754	3.5mm x 6.0mm Dominó Axial de Titânio		
14-500755	3.5mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
14-500756	4.5mm x 4.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500757	4.5mm x 4.75mm Dominó Axial de Titânio		

14-500758	4.5mm x 5.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500759	4.5mm x 6.0mm Dominó Axial de Titânio		
14-500760	4.5mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
14-500761	4.75mm x 4.75mm Dominó Axial de Titânio		
14-500762	4.75mm x 5.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500763	4.75mm x 6.0mm Dominó Axial de Titânio		
14-500764	4.75mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
14-500765	5.5mm x 5.5mm Dominó Axial de Titânio		
14-500766	5.5mm x 6.0mm Dominó Axial de Titânio		
14-500767	5.5mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
14-500768	6.0mm x 6.0mm Dominó Axial de Titânio		
14-500769	6.0mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
14-500770	6.35mm x 6.35mm Dominó Axial de Titânio		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-500800	3.5mm x 3.5mm Dominó Paralelo de Titânio	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-500801	3.5mm x 4.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500802	3.5mm x 4.75mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500803	3.5mm x 5.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500804	3.5mm x 6.0mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500805	3.5mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500806	4.5mm x 4.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500807	4.5mm x 4.75mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500808	4.5mm x 5.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500809	4.5mm x 6.0mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500810	4.5mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500811	4.75mm x 4.75mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500812	4.75mm x 5.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500813	4.75mm x 6.0mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500814	4.75mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500815	5.5mm x 5.5mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500816	5.5mm x 6.0mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500817	5.5mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500818	6.0mm x 6.0mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500819	6.0mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
14-500820	6.35mm x 6.35mm Dominó Paralelo de Titânio		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-500836	3.5mm x 3.5mm Conector Paralelo de Titânio	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-500837	3.5mm x 4.5mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500838	3.5mm x 4.75mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500839	3.5mm x 5.5mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500840	3.5mm x 6.0mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500841	3.5mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500842	4.5mm x 4.5mm Conector Paralelo de Titânio		

14-500843	4.5mm x 4.75mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500844	4.5mm x 5.5mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500845	4.5mm x 6.0mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500846	4.5mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500847	4.75mm x 4.75mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500848	4.75mm x 5.5mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500849	4.75mm x 6.0mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500850	4.75mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500851	5.5mm x 5.5mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500852	5.5mm x 6.0mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500853	5.5mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500854	6.0mm x 6.0mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500855	6.0mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
14-500856	6.35mm x 6.35mm Conector Paralelo de Titânio		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-500791	Arruela Posterior de Titânio, 2.5mm de Altura	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-500792	Arruela Posterior de Titânio, 5mm de Altura		
14-500793	Arruela Posterior de Titânio, 7.5mm de Altura		
14-500794	Arruela Posterior de Titânio, 10mm de Altura		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-512145	4.0mm X 45mm Parafuso UNIPLANER	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-512150	4.0mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		
14-512155	4.0mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512160	4.0mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512165	4.0mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512170	4.0mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512175	4.0mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512180	4.0mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512190	4.0mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512195	4.0mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512199	4.0mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512250	4.75mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		
14-512255	4.75mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512260	4.75mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512265	4.75mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512270	4.75mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512275	4.75mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512280	4.75mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512285	4.75mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512290	4.75mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512295	4.75mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		



14-512299	4.75mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512350	5.5mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		
14-512355	5.5mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512360	5.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512365	5.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512370	5.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512375	5.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512380	5.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512385	5.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512390	5.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512395	5.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512399	5.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512420	6.5mm X 20mm Parafuso UNIPLANER		
14-512425	6.5mm X 25mm Parafuso UNIPLANER		
14-512460	6.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512465	6.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512470	6.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512475	6.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512480	6.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512485	6.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512490	6.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512495	6.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512499	6.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512520	7.5mm X 20mm Parafuso UNIPLANER		
14-512525	7.5mm X 25mm Parafuso UNIPLANER		
14-512530	7.5mm X 30mm Parafuso UNIPLANER		
14-512535	7.5mm X 35mm Parafuso UNIPLANER		
14-512560	7.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512565	7.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512570	7.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512575	7.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512580	7.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512585	7.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512590	7.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512595	7.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512599	7.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512620	8.5mm X 20mm Parafuso UNIPLANER		
14-512625	8.5mm X 25mm Parafuso UNIPLANER		
14-512630	8.5mm X 30mm Parafuso UNIPLANER		
14-512635	8.5mm X 35mm Parafuso UNIPLANER		
14-512640	8.5mm X 40mm Parafuso UNIPLANER		
14-512645	8.5mm X 45mm Parafuso UNIPLANER		
14-512650	8.5mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

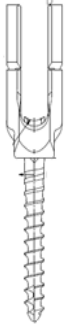
Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com



14-512655	8.5mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512660	8.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512665	8.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512670	8.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512675	8.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512680	8.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512685	8.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512690	8.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512695	8.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512699	8.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512720	9.5mm X 20mm Parafuso UNIPLANER		
14-512725	9.5mm X 25mm Parafuso UNIPLANER		
14-512730	9.5mm X 30mm Parafuso UNIPLANER		
14-512735	9.5mm X 35mm Parafuso UNIPLANER		
14-512740	9.5mm X 40mm Parafuso UNIPLANER		
14-512745	9.5mm X 45mm Parafuso UNIPLANER		
14-512750	9.5mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		
14-512755	9.5mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512760	9.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512765	9.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512770	9.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512775	9.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512780	9.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512785	9.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512790	9.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512795	9.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		
14-512799	9.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512820	10.5mm X 20mm Parafuso UNIPLANER		
14-512825	10.5mm X 25mm Parafuso UNIPLANER		
14-512830	10.5mm X 30mm Parafuso UNIPLANER		
14-512835	10.5mm X 35mm Parafuso UNIPLANER		
14-512840	10.5mm X 40mm Parafuso UNIPLANER		
14-512845	10.5mm X 45mm Parafuso UNIPLANER		
14-512850	10.5mm X 50mm Parafuso UNIPLANER		
14-512855	10.5mm X 55mm Parafuso UNIPLANER		
14-512860	10.5mm X 60mm Parafuso UNIPLANER		
14-512865	10.5mm X 65mm Parafuso UNIPLANER		
14-512870	10.5mm X 70mm Parafuso UNIPLANER		
14-512875	10.5mm X 75mm Parafuso UNIPLANER		
14-512880	10.5mm X 80mm Parafuso UNIPLANER		
14-512885	10.5mm X 85mm Parafuso UNIPLANER		
14-512890	10.5mm X 90mm Parafuso UNIPLANER		
14-512895	10.5mm X 95mm Parafuso UNIPLANER		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com


Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-512899	10.5mm X 100mm Parafuso UNIPLANER		
14-512120R	4.0mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER	Ti-6Al-4V ASTM F136	
14-512125R	4.0mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512130R	4.0mm X 30mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512135R	4.0mm X 35mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512140R	4.0mm X 40mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512145R	4.0mm X 45mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512150R	4.0mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512155R	4.0mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512160R	4.0mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512165R	4.0mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512170R	4.0mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512175R	4.0mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512180R	4.0mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512185R	4.0mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512190R	4.0mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512195R	4.0mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512199R	4.0mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512220R	4.75mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512240R	4.75mm X 40mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512245R	4.75mm X 45mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512250R	4.75mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512255R	4.75mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512260R	4.75mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512265R	4.75mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512270R	4.75mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512275R	4.75mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512280R	4.75mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512285R	4.75mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512290R	4.75mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512295R	4.75mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512299R	4.75mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512320R	5.5mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512325R	5.5mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512345R	5.5mm X 45mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512350R	5.5mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512355R	5.5mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512360R	5.5mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512365R	5.5mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512370R	5.5mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512375R	5.5mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512380R	5.5mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		






14-512385R	5.5mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512390R	5.5mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512395R	5.5mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512399R	5.5mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512420R	6.5mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512425R	6.5mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512450R	6.5mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512455R	6.5mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512460R	6.5mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512465R	6.5mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512470R	6.5mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512475R	6.5mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512480R	6.5mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512485R	6.5mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512490R	6.5mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512495R	6.5mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512499R	6.5mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512520R	7.5mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512525R	7.5mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512530R	7.5mm X 30mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512535R	7.5mm X 35mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512550R	7.5mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512555R	7.5mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512660R	8.5mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512665R	8.5mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512670R	8.5mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512675R	8.5mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512680R	8.5mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512685R	8.5mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512690R	8.5mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512695R	8.5mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512699R	8.5mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512720R	9.5mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512725R	9.5mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512730R	9.5mm X 30mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512735R	9.5mm X 35mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512740R	9.5mm X 40mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512745R	9.5mm X 45mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512750R	9.5mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512755R	9.5mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512760R	9.5mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512765R	9.5mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512770R	9.5mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		

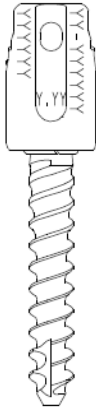

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

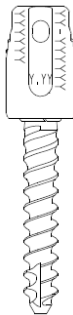

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

14-512775R	9.5mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512780R	9.5mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512785R	9.5mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512790R	9.5mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512795R	9.5mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512799R	9.5mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512820R	10.5mm X 20mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512825R	10.5mm X 25mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512830R	10.5mm X 30mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512835R	10.5mm X 35mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512840R	10.5mm X 40mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512845R	10.5mm X 45mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512850R	10.5mm X 50mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512855R	10.5mm X 55mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512860R	10.5mm X 60mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512865R	10.5mm X 65mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512870R	10.5mm X 70mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512875R	10.5mm X 75mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512880R	10.5mm X 80mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512885R	10.5mm X 85mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512890R	10.5mm X 90mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512895R	10.5mm X 95mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
14-512899R	10.5mm X 100mm Parafuso de Redução UNIPLANER		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
94492	26mm Conector Cruzado Fixo	Ti-6Al-4V, ASTM, F136	
94493	26mm Conector Cruzado Fixo		
94494	28mm Conector Cruzado Fixo		
94495	30mm Conector Cruzado Fixo		

Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-510535	5.5 TI 5.5x35mm Parafuso Multiaxial Cônico	Ti-6Al-4V ASTM F-136	
14-510540	5.5 TI 5.5x40mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510545	5.5 TI 5.5x45mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510550	5.5 TI 5.5x50mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510555	5.5 TI 5.5x55mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510560	5.5 TI 5.5x60mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510635	5.5 TI 6.5x35mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510640	5.5 TI 6.5x40mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510645	5.5 TI 6.5x45mm Parafuso Multiaaxial Cônico		
14-510650	5.5 TI 6.5x50mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510655	5.5 TI 6.5x55mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510660	5.5 TI 6.5x60mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510735	5.5 TI 7.5x35mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510740	5.5 TI 7.5x40mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510745	5.5 TI 7.5x45mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510750	5.5 TI 7.5x50mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510755	5.5 TI 7.5x55mm Parafuso Multiaxial Cônico		
14-510760	5.5 TI 7.5x60mm Parafuso Multiaxial Cônico		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
14-510535R	5.5 TI 5.5x35mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico	Ti-6Al-4V ASTM F-136	
14-510540R	5.5 TI 5.5x40mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510545R	5.5 TI 5.5x45mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510550R	5.5 TI 5.5x50mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510555R	5.5 TI 5.5x55mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510560R	5.5 TI 5.5x60mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510635R	5.5 TI 6.5x35mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510640R	5.5 TI 6.5x40mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510645R	5.5 TI 6.5x45mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510650R	5.5 TI 6.5x50mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510655R	5.5 TI 6.5x55mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510660R	5.5 TI 6.5x60mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510735R	5.5 TI 7.5x35mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510740R	5.5 TI 7.5x40mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510745R	5.5 TI 7.5x45mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510750R	5.5 TI 7.5x50mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		

14-510755R	5.5 TI 7.5x55mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
14-510760R	5.5 TI 7.5x60mm Parafuso Multiaxial de Redução Cônico		
Código	Descrição com Dimensões	Composição	Imagem
2000-3201J	5.5 TI 5.0X105mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3202J	5.5 TI 5.0X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3203J	5.5 TI 5.0X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3204J	5.5 TI 5.0X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3205J	5.5 TI 5.0X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3206J	5.5 TI 5.0X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3207J	5.5 TI 5.0X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3208J	5.5 TI 5.0X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3209J	5.5 TI 5.0X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3210J	5.5 TI 5.0X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3220J	5.5 TI 5.0X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3225J	5.5 TI 5.0X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3230J	5.5 TI 5.0X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3235J	5.5 TI 5.0X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3240J	5.5 TI 5.0X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3245J	5.5 TI 5.0X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3250J	5.5 TI 5.0X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3255J	5.5 TI 5.0X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3260J	5.5 TI 5.0X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3265J	5.5 TI 5.0X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3270J	5.5 TI 5.0X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3275J	5.5 TI 5.0X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3280J	5.5 TI 5.0X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3285J	5.5 TI 5.0X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3290J	5.5 TI 5.0X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3295J	5.5 TI 5.0X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3299J	5.5 TI 5.0X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3301J	5.5 TI 5.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3302J	5.5 TI 5.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3303J	5.5 TI 5.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3304J	5.5 TI 5.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3305J	5.5 TI 5.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3306J	5.5 TI 5.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3307J	5.5 TI 5.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3308J	5.5 TI 5.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3309J	5.5 TI 5.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3310J	5.5 TI 5.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3320J	5.5 TI 5.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3325J	5.5 TI 5.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3330J	5.5 TI 5.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		

2000-3335J	5.5 TI 5.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3340J	5.5 TI 5.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3345J	5.5 TI 5.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3350J	5.5 TI 5.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3355J	5.5 TI 5.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3360J	5.5 TI 5.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3365J	5.5 TI 5.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3370J	5.5 TI 5.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3375J	5.5 TI 5.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3380J	5.5 TI 5.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3385J	5.5 TI 5.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3390J	5.5 TI 5.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3395J	5.5 TI 5.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3399J	5.5 TI 5.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3401J	5.5 TI 6.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3402J	5.5 TI 6.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3403J	5.5 TI 6.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3404J	5.5 TI 6.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3405J	5.5 TI 6.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3406J	5.5 TI 6.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3407J	5.5 TI 6.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3408J	5.5 TI 6.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3409J	5.5 TI 6.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3410J	5.5 TI 6.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3420J	5.5 TI 6.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3425J	5.5 TI 6.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3430J	5.5 TI 6.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3435J	5.5 TI 6.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3440J	5.5 TI 6.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3445J	5.5 TI 6.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3450J	5.5 TI 6.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3455J	5.5 TI 6.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3460J	5.5 TI 6.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3465J	5.5 TI 6.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3470J	5.5 TI 6.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3475J	5.5 TI 6.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3480J	5.5 TI 6.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3485J	5.5 TI 6.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3490J	5.5 TI 6.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3495J	5.5 TI 6.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3499J	5.5 TI 6.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3501J	5.5 TI 7.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3502J	5.5 TI 7.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		


2000-3503J	5.5 TI 7.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3504J	5.5 TI 7.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3505J	5.5 TI 7.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3506J	5.5 TI 7.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3507J	5.5 TI 7.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3508J	5.5 TI 7.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3509J	5.5 TI 7.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3510J	5.5 TI 7.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3520J	5.5 TI 7.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3525J	5.5 TI 7.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3530J	5.5 TI 7.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3535J	5.5 TI 7.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3540J	5.5 TI 7.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3545J	5.5 TI 7.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3550J	5.5 TI 7.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3555J	5.5 TI 7.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3560J	5.5 TI 7.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3565J	5.5 TI 7.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3570J	5.5 TI 7.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3575J	5.5 TI 7.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3580J	5.5 TI 7.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3585J	5.5 TI 7.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3590J	5.5 TI 7.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3595J	5.5 TI 7.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3599J	5.5 TI 7.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3601J	5.5 TI 8.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3602J	5.5 TI 8.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3603J	5.5 TI 8.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3604J	5.5 TI 8.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3605J	5.5 TI 8.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3606J	5.5 TI 8.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3607J	5.5 TI 8.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3608J	5.5 TI 8.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3609J	5.5 TI 8.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3610J	5.5 TI 8.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3620J	5.5 TI 8.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3625J	5.5 TI 8.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3630J	5.5 TI 8.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3635J	5.5 TI 8.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3640J	5.5 TI 8.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3645J	5.5 TI 8.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3650J	5.5 TI 8.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3655J	5.5 TI 8.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		

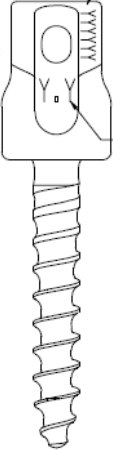


2000-3660J	5.5 TI 8.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3665J	5.5 TI 8.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3670J	5.5 TI 8.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3675J	5.5 TI 8.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3680J	5.5 TI 8.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3685J	5.5 TI 8.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3690J	5.5 TI 8.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3695J	5.5 TI 8.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3699J	5.5 TI 8.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3701J	5.5 TI 9.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3702J	5.5 TI 9.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3703J	5.5 TI 9.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3704J	5.5 TI 9.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3705J	5.5 TI 9.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3706J	5.5 TI 9.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3707J	5.5 TI 9.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3708J	5.5 TI 9.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3709J	5.5 TI 9.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3710J	5.5 TI 9.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3720J	5.5 TI 9.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3725J	5.5 TI 9.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3730J	5.5 TI 9.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3735J	5.5 TI 9.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3740J	5.5 TI 9.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3745J	5.5 TI 9.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3750J	5.5 TI 9.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3755J	5.5 TI 9.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3760J	5.5 TI 9.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3765J	5.5 TI 9.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3770J	5.5 TI 9.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3775J	5.5 TI 9.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3780J	5.5 TI 9.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3785J	5.5 TI 9.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3790J	5.5 TI 9.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3795J	5.5 TI 9.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3799J	5.5 TI 9.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3801J	5.5 TI 10.5X105mm Parafuso Multiaxial Canulado	TI-6AL-4V ASTM F136	
2000-3802J	5.5 TI 10.5X110mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3803J	5.5 TI 10.5X115mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3804J	5.5 TI 10.5X120mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3805J	5.5 TI 10.5X125mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3806J	5.5 TI 10.5X130mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3807J	5.5 TI 10.5X135mm Parafuso Multiaxial Canulado		

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

2000-3808J	5.5 TI 10.5X140mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3809J	5.5 TI 10.5X145mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3810J	5.5 TI 10.5X150mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3820J	5.5 TI 10.5X20mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3825J	5.5 TI 10.5X25mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3830J	5.5 TI 10.5X30mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3835J	5.5 TI 10.5X35mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3840J	5.5 TI 10.5X40mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3845J	5.5 TI 10.5X45mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3850J	5.5 TI 10.5X50mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3855J	5.5 TI 10.5X55mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3860J	5.5 TI 10.5X60mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3865J	5.5 TI 10.5X65mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3870J	5.5 TI 10.5X70mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3875J	5.5 TI 10.5X75mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3880J	5.5 TI 10.5X80mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3885J	5.5 TI 10.5X85mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3890J	5.5 TI 10.5X90mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3895J	5.5 TI 10.5X95mm Parafuso Multiaxial Canulado		
2000-3899J	5.5 TI 10.5X100mm Parafuso Multiaxial Canulado		

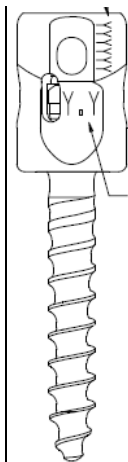

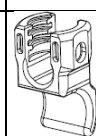


Código	Descrição	Matéria-Prima	Imagem
14-562020	4.0mm X 20mm Parafuso Mutiaxial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-562022	4.0mm X 22.5mm Parafuso Mutiaxial		
14-562025	4.0mm X 25mm Parafuso Mutiaxial		
14-562030	4.0mm X 30mm Parafuso Mutiaxial		
14-562035	4.0mm X 35mm Parafuso Mutiaxial		
14-562040	4.0mm X 40mm Parafuso Mutiaxial		
14-562120	4.5mm X 20mm Parafuso Mutiaxial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-562122	4.5mm X 22.5mm Parafuso Mutiaxial		
14-562125	4.5mm X 25mm Parafuso Mutiaxial		
14-562127	4.5mm X 27.5mm Parafuso Mutiaxial		
14-562130	4.5mm X 30mm Parafuso Mutiaxial		
14-562135	4.5mm X 35mm Parafuso Mutiaxial		
14-562140	4.5mm X 40mm Parafuso Mutiaxial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-562220	5.0mm X 20mm Parafuso Mutiaxial		
14-562222	5.0mm X 22.5mm Parafuso Mutiaxial		
14-562225	5.0mm X 25mm Parafuso Mutiaxial		
14-562230	5.0mm X 30mm Parafuso Mutiaxial		







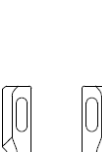
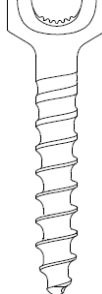


14-562235	5.0mm X 35mm Parafuso Mutiaxial			
14-562240	5.0mm X 40mm Parafuso Mutiaxial			
14-562245	5.0mm X 45mm Parafuso Mutiaxial			
14-562250	5.0mm X 50mm Parafuso Mutiaxial			
14-562320	5.5mm X 20mm Parafuso Mutiaxial	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-562325	5.5mm X 25mm Parafuso Mutiaxial			
14-562330	5.5mm X 30mm Parafuso Mutiaxial			
14-562335	5.5mm X 35mm Parafuso Mutiaxial			
14-562340	5.5mm X 40mm Parafuso Mutiaxial			
14-562345	5.5mm X 45mm Parafuso Mutiaxial			
14-562350	5.5mm X 50mm Parafuso Mutiaxial			
14-562355	5.5mm X 55mm Parafuso Mutiaxial			
14-562530	6.5mm X 30mm Parafuso Mutiaxial		Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-562535	6.5mm X 35mm Parafuso Mutiaxial			
14-562540	6.5mm X 40mm Parafuso Mutiaxial			
14-562545	6.5mm X 45mm Parafuso Mutiaxial			
14-562550	6.5mm X 50mm Parafuso Mutiaxial			
14-562555	6.5mm X 55mm Parafuso Mutiaxial			
14-562560	6.5mm X 60mm Parafuso Mutiaxial			
14-562565	6.5mm X 65mm Parafuso Mutiaxial			
14-562570	6.5mm X 70mm Parafuso Mutiaxial			
14-562575	6.5mm X 75mm Parafuso Mutiaxial			
14-563020	4.0mm X 20mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-563025	4.0mm X 25mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563030	4.0mm X 30mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563035	4.0mm X 35mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563040	4.0mm X 40mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563120	4.5mm X 20mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563125	4.5mm X 25mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563130	4.5mm X 30mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563135	4.5mm X 35mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563140	4.5mm X 40mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563220	5.0mm X 20mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563225	5.0mm X 25mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563230	5.0mm X 30mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			
14-563235	5.0mm X 35mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada			

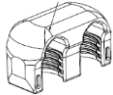
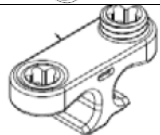




Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

14-563240	5.0mm X 40mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563245	5.0mm X 45mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563250	5.0mm X 50mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563320	5.5mm X 20mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563325	5.5mm X 25mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563330	5.5mm X 30mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563335	5.5mm X 35mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563340	5.5mm X 40mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563345	5.5mm X 45mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-563350	5.5mm X 50mm Parafuso Multiaxial de Cabeça Fechada		
14-580906	4.75 Ti 6.0mm Gancho Universal	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-580908	4.75 Ti 8.5mm Gancho Universal		
14-580911	4.75 Ti 11mm Gancho Universal		
14-580916	4.75 Ti 16mm Gancho Universal		
14-580920	4.75 Ti Gancho de Fechamento Universal Pequeno	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-580921	4.75 Ti Gancho de Fechamento Universal Grande		
14-581030	4.5 Ti Gancho Midstem Pequeno (3.0mm)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-581045	4.5 Ti Gancho Midstem Médio (4.5mm)		
14-581060	4.5 Ti Gancho Midstem Grande (6.0mm)		
14-581130	4.5 Ti Gancho Pedicular Pequeno (3.0mm)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-581145	4.5 Ti Gancho Pedicular Médio (4.5mm)		
14-581160	4.5 Ti Gancho Pedicular Grande (6.0mm)		
14-581230L	4.5 Ti Gancho Angulado Pequeno (3.0mm) Esquerdo	Ti-6Al-4V	

14-581245L	4.5 Ti Gancho Angulado Médio (4.5mm) Esquerdo	(ASTM F136)		
14-581260L	4.5 Ti Gancho Angulado Grande (6.0mm) Esquerdo			
14-581230R	4.5 Ti Gancho Angulado Pequeno (3.0mm) Direito	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581245R	4.5 Ti Gancho Angulado Médio (4.5mm) Direito			
14-581260R	4.5 Ti Gancho Angulado Grande (6.0mm) Direito			
14-581430	4.5 Ti Gancho Laminar Pequeno (3.0mm)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581445	4.5 Ti Gancho Laminar Médio (4.5mm)			
14-581460	4.5 Ti Gancho Laminar Grande (6.0mm)			
14-581530	4.5 Ti Gancho Laminar Reduzido Pequeno (3.0mm)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581545	4.5 Ti Gancho Laminar Reduzido Médio (4.5mm)			
14-581560	4.5 Ti Gancho Laminar Reduzido Grande (6.0mm)			
14-581630L	4.5 Ti Gancho Offset Pequeno (3.0mm) Esquerdo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581645L	4.5 Ti Gancho Offset Médio (4.5mm) Esquerdo			
14-581660L	4.5 Ti Gancho Offset Grande (6.0mm) Esquerdo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581630R	4.5 Ti Gancho Offset Pequeno (3.0mm) Direito			
14-581645R	4.5 Ti Gancho Offset Médio (4.5mm) Direito			
14-581660R	4.5 Ti Gancho Offset Grande (6.0mm) Direito			
14-581830	4.5 Ti Gancho Extendido Pequeno (3.0mm)	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-581845	4.5 Ti Gancho Extendido Médio (4.5mm)			
14-581860	4.5 Ti Gancho Extendido Grande (6.0mm)			
14-584020	4.0mm X 20mm Parafuso Fixo	Ti-6Al-4V (ASTM F136)		
14-584022	4.0mm X 22.5mm Parafuso Fixo			
14-584025	4.0mm X 25mm Parafuso Fixo			
14-584030	4.0mm X 30mm Parafuso Fixo			
14-584035	4.0mm X 35mm Parafuso Fixo			
14-584120	4.5mm X 20mm Parafuso Fixo			
14-584125	4.5mm X 25mm Parafuso Fixo			
14-584130	4.5mm X 30mm Parafuso Fixo			
14-584135	4.5mm X 35mm Parafuso Fixo			
14-584140	4.5mm X 40mm Parafuso Fixo			
14-584225	5.0mm X 25mm Parafuso Fixo			
14-584230	5.0mm X 30mm Parafuso Fixo			
14-584235	5.0mm X 35mm Parafuso Fixo			
14-584240	5.0mm X 40mm Parafuso Fixo			
14-584245	5.0mm X 45mm Parafuso Fixo			
14-584250	5.0mm X 50mm Parafuso Fixo			
14-584325	5.5mm X 25mm Parafuso Fixo			
14-584330	5.5mm X 30mm Parafuso Fixo			
14-584335	5.5mm X 35mm Parafuso Fixo			

14-584340	5.5mm X 40mm Parafuso Fixo		
14-584345	5.5mm X 45mm Parafuso Fixo		
14-584350	5.5mm X 50mm Parafuso Fixo		
14-584530	6.5mm X 30mm Parafuso Fixo		
14-584535	6.5mm X 35mm Parafuso Fixo		
14-584540	6.5mm X 40mm Parafuso Fixo		
14-584545	6.5mm X 45mm Parafuso Fixo		
14-584550	6.5mm X 50mm Parafuso Fixo		
14-584555	6.5mm X 55mm Parafuso Fixo		
14-585151T	4.5 Dia x 510mm Haste Reta de Liga de Titânio com Hex	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-587151T	4.75 Dia x 510mm Haste Reta de Liga de Titânio com Hex		
14-589001	Arruela de Flange Helicoidal Padrão	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589091	5.5 Apoio Pélvico Pequeno de Liga de Ti	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589092	5.5 Apoio Pélvico Grande de Liga de Ti		
14-589093	5.5 Apoio Pélvico Extra Pequeno de Liga de Ti		
14-589106	Conector Axial Reto 60mm 4.75	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589108	Conector Axial Reto 80mm 4.75		
14-589111	Conector Axial Reto 115mm 4.75		
14-589208	Conector Axial Mais Curvado 80mm 4.75	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589210	Conector Axial Mais Curvado 100mm 4.75		
14-589212	Conector Axial Mais Curvado 120mm 4.75		
14-589308	Conector Axial Menos Curvado 80mm 4.75	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589310	Conector Axial Menos Curvado 100mm 4.75		
14-589312	Conector Axial Menos Curvado 120mm 4.75		
14-589505	Conector Cruzado Telescópico, XXS	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589506	Conector Cruzado Telescópico, XS		
14-589507	Conector Cruzado Telescópico, S		
14-589508	Conector Cruzado Telescópico, M		
14-589510	Conector Cruzado Fixo, 10mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589512	Conector Cruzado Fixo, 12mm		
14-589514	Conector Cruzado Fixo, 14mm		
14-589516	Conector Cruzado Fixo, 16mm		
14-589518	Conector Cruzado Fixo, 18mm		
14-589520	Conector Cruzado Fixo, 20mm		
14-589522	Conector Cruzado Fixo, 22mm		
14-589524	Conector Cruzado Fixo, 24mm		
14-589604	Dominó Paralelo de Apoio Pélvico Aberto-Aberto 4.75 X 4.75mm, 0 Graus	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	

14-589605	Dominó Paralelo de Apoio Pélvico Aberto-Aberto 4.75 X 5.5mm, 0 Graus		
14-589634	Dominó Paralelo Fechado 4.75 X 4.75mm, 0 Graus	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589635	Dominó Paralelo Fechado 4.75 X 5.5mm, 0 Graus		
14-589674	Dominó Paralelo Aberto 4.75 X 4.75mm, 0 Graus	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589675	Dominó Paralelo Aberto 4.75 X 5.5mm, 0 Graus		
14-589700	C-Clamp	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589703	Conector Offset Médio	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589705	Conector Offset X-Grande		
14-589725	Extensor Lateral 25mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589775	Extensor Lateral 75mm		
14-589825	Extensor Lateral 4.75 – 5.5 25mm	Ti-6Al-4V (ASTM F136)	
14-589875	Extensor Lateral 4.75 – 5.5 75mm		

EMBALAGEM

A embalagem é feita de forma a proteger o produto contra danos e deterioração.

O material da embalagem primária é composta por uma bolsa de plástico de PA/PE 30-50 (poliamida e polietileno).

No interior dessa embalagem, são colocadas:

- i. 01 Implante
- ii. 05 Etiquetas de Rastreabilidade.
- iii. 01 Instrução de Uso.

2 DESCRIÇÃO DO PRINCÍPIO FÍSICO E FUNDAMENTOS DA TECNOLOGIA APLICADOS PARA O SEU FUNCIONAMENTO E SUA AÇÃO:

O Sistema Espinhal **Polaris 5.5** é um sistema de fixação pedicular de carga superior. Projetado para abordar as patologias da coluna torácica e lombar

O Sistema Espinhal **Polaris 5.5** é um sistema leve, de alta performance e de fixação espinhal de última geração. A equipe de design se baseou na longa história clínica, resultando em um sistema que incorpora instrumentação mínima, lógica, e ergonômica, mantendo opções de velocidade, facilidade de utilização, e força.

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

O Sistema contém uma vasta seleção de parafusos auto-rosqueantes multi-axial, conectores laterais e transversais, hastes pré-cortadas retas e curvas e plugues helicoidais de flange fornecendo versatilidade para múltiplas opções de montagens.

O Sistema Espinhal **Polaris 5.5** incorpora um mecanismo de bloqueio de Flange™ Helical único que minimiza o afinilamento e as superfícies cerrilhada e de rosqueamento cruzado criando um bloqueio mecânico na interface do implante. O Sistema tem uma folga curta sobre a haste, comparável aos sistemas com uma haste de menor diâmetro, mas fornece o benefício de uma força de uma haste de 5.5 milímetros.



O **Sistema Espinhal Polaris 5.5** consiste num implante de fixação espinhal não cervical mas a ser utilizado como sistema de fixação por parafusos pediculares em sistema de fixação por parafusos sacros/ilíacos e conectores transversais. A fixação por parafusos pediculares está limitada a doentes esqueliticamente maduros. O implante está indicado para as seguintes situações, independentemente da utilização pretendida: doença discal degenerativa (definida como dorsalgia de origem discogênica com degeneração discal confirmada pela história clínica e exames radiológicos), espondilolistese, traumatismo (ou seja, fratura ou luxação), deformidade ou curvatura (ou seja, escoliose, cifose e lordose), tumor, estenose, pseudartrose e fusão falhadaprévia.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS



Características	Benefícios
<ul style="list-style-type: none"> A tecnologia da flange helicoidal. 	<ul style="list-style-type: none"> Começa facilmente. Minimiza o rosqueamento cruzado e o “seat splay”. As forças são concentradas para dentro.
<ul style="list-style-type: none"> Sistema de haste de 5.5mm. 	<ul style="list-style-type: none"> Perfil baixo. Ajuste anatômico.

<ul style="list-style-type: none"> • Codificados por cores. 	<ul style="list-style-type: none"> • Determinação fácil dos implantes (de acordo com os tamanhos dos instrumentos dos parafusos).
<ul style="list-style-type: none"> • Instrumentos aerodinâmicos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lógicos e ergonômicos.
<ul style="list-style-type: none"> • Chaves de Parafuso. 	<ul style="list-style-type: none"> • Em uma peça, fácil usar. • Oferece a visualização máxima. • Controle da trajetória do parafuso.
<ul style="list-style-type: none"> • Número mínimo de bandejas na Sala de Cirurgia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Somente duas bandejas necessárias por cada caso.
<ul style="list-style-type: none"> • Um local de perfuração no acento. 	<ul style="list-style-type: none"> • Manipulação fácil da haste, e relação excelente com os instrumentos.
<ul style="list-style-type: none"> • Redutor de haste. 	<ul style="list-style-type: none"> • Muito poderoso e controlado. • Amigo do usuário (User-friendly). • Travas no assento para a redução fácil da haste.
<ul style="list-style-type: none"> • Parafusos Multi-axial. 	<ul style="list-style-type: none"> • Permite 60° de angulação para ótima versatilidade.
<ul style="list-style-type: none"> • Assento de encaixe por fricção. 	<ul style="list-style-type: none"> • Uma vez que o assento está no lugar, ele permanece no lugar para a facilidade da introdução da haste.
<ul style="list-style-type: none"> • Conexão ao Sistema Posterior Espinhal Biomet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fácil adicionado ao Sistema Altius™ M- INI™.
<ul style="list-style-type: none"> • Parafuso Multi-axiais de Redução. 	<ul style="list-style-type: none"> • Permite a redução de espondilolistesis.

INSTRUÇÕES DE USO DO PRODUTO

ESCLARECIMENTO SOBRE O USO DO PRODUTO

O implante é destinado a cirurgias ortopédicas e traumatológicas, e que se apresenta variações nas suas características e dimensões, sendo de competência do cirurgião a escolha das peças com características mais apropriadas, após a análise da patologia de cada paciente.

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

RECOMENDAÇÃO PARA VERIFICAÇÃO DO PRODUTO ANTES DO USO.

Uma checagem visual do estado da superfície do produto é aconselhável, pois este pode ter sido vítima de acidentes de transporte e/ou de manuseio incorreto que o danifiquem e restrinjam seu uso. Observe se há alterações nas características superficiais do produto ou da embalagem da esterilização. Use somente implantes que não estejam danificados, com o estado superficial íntegro.

Os instrumentos (*registrados separadamente*) devem estar limpos e esterilizados no momento do uso.

CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DO TAMANHO

A adequada seleção do tamanho, formato e projeto do implante aumentam a possibilidade de êxito na cirurgia. O tamanho e a forma dos ossos humanos limitam o tamanho e a robustez dos implantes. Não se deve esperar que um implante suporte os esforços máximos de uso do corpo humano. Mesmo as próteses exigem uma localização cuidadosa e um suporte ósseo adequado e seu uso restringem-se a esforços funcionais limitados.

Tamanhos maiores e menores dos implantes a serem utilizados devem estar disponíveis no momento da cirurgia.

Somente pacientes que cumpram os critérios descritos nas indicações devem ser selecionados.

CARACTERÍSTICAS DO SUPORTE ÓSSEO ADEQUADO PARA IMPLANTAÇÃO; RESTRIÇÕES DE CARGA, INFORMAR OS LIMITES DE CONFORMAÇÃO MECÂNICA; CARGA SUPORTÁVEL PELO SISTEMA ASSOCIADA AO PESO DO PACIENTE;

- 1- O Polaris 5.5 não deve ser utilizado em pacientes com obesidade mórbida com IMC maior ou igual a 40.
- 2- A qualidade óssea que o paciente deve apresentar é o esqueleto ósseo maduro, e como contra-indicação pessoas com obesidade mórbida.
- 3- Restrição de carga e Limite de conformação mecânica: Cargas cíclicas superiores a 125N para construção “pior caso”.
- 4- Carga suportável pelo sistema associado ao peso do paciente: 75,1Kg para construção do pior caso.

Baseado no teste mecânico realizado no Polaris 5.5, conforme a ASTM F1717, a construção que representa o pior caso (construção mais fraca) foi capaz de suportar 125N de carga cíclica. Baseando-se no estudo In Vivo de Rohlmann et al. os pacientes com peso médio de 72,1Kg (de 48 a 90Kg) demonstraram aplicar carga média de 120N sobre o sistema de implante, diante disso o sistema Polaris 5.5 corresponderia a um paciente pesando 75,1Kg. Entretanto, pacientes não são limitados a serem tratados com a construção “pior caso”, é razoável assumir que um paciente com peso superior seria tratado com implantes maiores e com construções mais rígidas. Em adição é importante ressaltar que o uso do sistema é contraindicado para pacientes com obesidade mórbida com IMC maior ou igual a 40, portanto o sistema é indicado para pacientes com IMC inferior ou igual a 39. Por fim, como informado nas Advertências das Instruções de Uso, o dispositivo não é indicado para suportar o peso total do paciente e nem esperar que o dispositivo suporte o mesmo nível de atividade ou carga de um esqueleto normal e sadio.

CUIDADOS DE MANUSEIO DO IMPLANTE

O implante deve somente ser implantado por cirurgiões que possuam experiência completa sobre o uso de tais implantes e sobre as técnicas cirúrgicas especializadas requeridas na cirurgia ortopédica.

Instrumentos utilizados de forma imprópria durante implantação podem danificar o implante.

O transporte do implante deve ser realizado de forma cuidadosa, evitando choques e quedas.

O implante deve ser manipulado e armazenado cuidadosamente, protegido contra danos, incluindo ambientes corrosivos. O manuseio correto do implante é extremamente importante. A mudança do contorno do implante metálico deve ser evitada.

A integridade da embalagem do fabricante deve ser mantida até o momento da abertura para esterilização. Após esterilizado em autoclave, o produto deve ser mantido em ambiente adequado, devendo ser aberto pelo assistente e apresentada para o cirurgião, que deverá estar em ambiente estéril.

RASTREABILIDADE

A rastreabilidade é assegurada por um conjunto de quatro ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO (abaixo) fornecidas dentro da embalagem. Segue abaixo o modelo com as informações aplicáveis, conforme estabelecido pela **NBR 15165:2004 item 5**, para o controle da rastreabilidade do produto:

MODELO DE ETIQUETA DE RASTREABILIDADE

(5 unidades de etiqueta para preenchimento do médico)

NOME COMERCIAL: Sistema Espinhal Polaris 5.5

NOME TÉCNICO: Sistemas Internos de Fixação de Coluna Vertebral

ETIQUETA DE RASTREABILIDADE A SER PREENCHIDA

Nome comercial:

Código:

Lote:

Reg. ANVISA:



Antes da cirurgia é de responsabilidade da equipe médica a fixação das quatro ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO nos seguintes documentos:

- Prontuário do paciente.
- Folha de descrição da cirurgia.
- Nota fiscal da venda.
- Atestado Médico a ser entregue ao paciente.



Este procedimento é obrigatório, pois desta forma é possível fazer o caminho reverso e atingir a produção, matéria prima, fornecedor e demais itens de controle de qualidade estabelecidos no plano geral de qualidade de implante.



Em casos de efeitos adversos ou de reclamações, uma notificação deve ser realizada no "Sistema Nacional de Notificações para Vigilância Sanitária - NOTIVISA", que pode ser encontrado no site da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA, no endereço eletrônico www.anvisa.gov.br, link NOTIVISA.

INSTRUMENTAÇÃO

Obs.: os instrumentais citados na técnica cirúrgica **NÃO FAZEM PARTE DESTA REGISTRO, SÃO REGISTRADO**

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com








SEPARADAMENTE.







Os instrumentais foram desenvolvidos exclusivamente para auxiliar na colocação do Sistema Espinhal POLARIS 5.5.







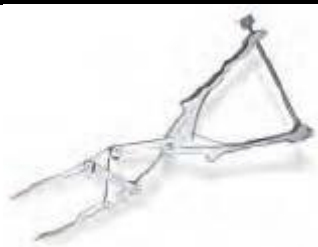

O Kit Instrumental é composto por instrumentos utilizados para o procedimento de implantação do implante definitivo.







Os instrumentais recebem marcação a laser contendo nome do fabricante, tamanho, lote e referência, o que permite a rastreabilidade dos produtos.

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Cabo Fixo-T
	Cabo fixo reto
	Cabo-Reto de Catraca
	Cabo-T de Catraca
	Cabo Tear Drop Fixo
	Cabo Ratcheting Tear Drop
	Furador flecha

	Ponta de prova torácica de Pedículo
	Ponta de prova reta de Pedículo
	Ponta de prova curvada de Pedículo
	Ponta de prova do Reamer
	Perfurador
	Pinos experimentais flexíveis de Pedículo
	Pinos experimentais rígidos de Pedículo

 <p>Multi-axial Screw Driver</p>	<p>Chave de fenda Multi-axial</p>
	<p>Ajustador Altura dorsal</p>
	<p>Molde de Haste</p>
	<p>Pinos de Prova</p>
	<p>Dobrador de Haste</p>
	<p>Segurador de Haste</p>

	Chave de plugue
 Double End	Acionador do plugue extremidade dupla
	Empurrador de haste reto
	Forquilha de redução
 Rod Persuader	Persuador de haste
	Retrator de tecido macio
	Compressor
	Distrator

	<p>Chave de torque Conector transversal</p>
	<p>Chave Limitadora de torque</p>
	<p>Chave Indicadora de torque</p>
	<p>Estabilizador de torque</p>
	<p>Redutor de Parafuso Estabilizador Break off</p>
	<p>Redutor de Parafuso Alicate Break off</p>

COMBINAÇÕES ADMISSÍVEIS COM OUTROS MATERIAIS

Contato de metais diferentes acelera o processo de corrosão, o que poderia aumentar a possibilidade de fratura por fadiga dos implantes. Todas as peças do Polaris

5.5 podem ser combinadas, pois atendem os requisitos de compatibilidade da ISO 21534.

As peças do Polaris 5.5 não são destinadas a serem utilizadas com outros produtos que não fazem parte

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com

deste registro. Este sistema é composto de peças fabricadas em Ti-6Al-4V ASTM F136 e Ti Gd II ASTM F67.



Nunca combine implante de Titânio e componentes de Aço Inoxidável no mesmo sistema.

LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO

O Sistema Espinhal **POLARIS 5.5** é fornecido não estéril e deve ser limpo e esterilizado antes de ser usado. Todos os materiais de embalagem deverão ser removidos antes da esterilização.

Recomenda-se que o método de limpeza adotado pelo hospital seja validado.

Deve ser usada a esterilização de alta temperatura a vapor. Todos os materiais de embalagem devem ser removidos antes da esterilização. O fabricante recomenda o seguinte método de esterilização.

Método:	Vapor	Vapor
Ciclo:	Gravidade	Prevácuo
Temperatura:	250°F (121°C)	270°F (132°C)
Tempo de exposição:	60 minutos	8 minutos
Secagem:	20 minutos	

Os métodos apresentados acima foram validados pelo fabricante. Entretanto, recomendamos que cada hospital valide o método a ser utilizado, levando-se em consideração a biocarga local.

TÉCNICA CIRÚRGICA

A implantação de sistemas espinhais com parafusos pediculares só deverá ser efetuada por cirurgiões espinhais com experiência e formação específica no uso deste sistema espinhal com parafusos pediculares, dado que se trata de um procedimento tecnicamente exigente que apresenta riscos de lesões graves no doente. Para mais informações, por favor consulte a técnica cirúrgica específica para este implante.

ADVERTÊNCIAS, PRECAUÇÕES, CUIDADOS ESPECIAIS E ESCLARECIMENTO SOBRE O USO DO PRODUTO BEM COMO SEU ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE;

DESCRIÇÃO DOS RISCOS INERENTES À IMPLANTAÇÃO

Força e Carregamento do Implante. O Sistema Espinhal **Polaris 5.5** destina-se a auxiliar a consolidação e não se destina a substituir as estruturas ósseas normais. As cargas produzidas pelo suporte de pesos e níveis de atividade irão ditar a longevidade do implante. Estes implantes não foram concebidos para resistir à tensão sem suporte ou a um suporte completo de pesos ou cargas, e são incapazes de resistir níveis de atividade e/ou cargas idênticas às colocadas em osso saudável normal. Caso ocorra atraso da consolidação ou esta não se verifique, o implante poderá acabar por se fraturar por fadiga do metal. Por conseguinte, é importante que a imobilização do local operatório seja mantida até que se estabeleça uma união óssea firme (confirmada por exame clínico e radiológico). O cirurgião deverá ser conhecedor dos aspectos médicos, cirúrgicos, mecânicos e metalúrgicos do Sistema Espinhal **Polaris 5.5**. Os cuidados pós-operatórios são extremamente importantes. O doente deverá ser avisado que o não cumprimento das instruções referentes

Av. Pereira Barreto, 1395 – 19º andar – CEP 09190-610 – Santo André – SP – Brasil

Tel.: +55 11 4422 8960 – www.ZimVie.com



ao pós-operatório poderá dar origem à fratura e/ou possível migração do implante, requerendo cirurgia de revisão para retirar o implante.

REUTILIZAÇÃO

Produtos inapropriados para uso devem ser descaracterizados e destruídos antes do descarte, para evitar o re-uso. Após o uso, para propósitos de descarte, é recomendado classificar como grupo de resíduos A4, Contudo, a identificação e o descarte é de responsabilidade de cada hospital, que deve ser considerado como Plano de gestão de resíduos de serviço de saúde, obedecendo as diretrizes ambientais estabelecidas pela ANVISA RDC 222/2018 e orientações do Comitê local de controles de Infecção – ICC.

PRECAUÇÕES

1. **Para uma única utilização.** Nunca volte a implantar um implante explantado, em nenhuma circunstância. Embora o implante possa não parecer danificado, poderá apresentar pequenos defeitos e padrões de tensão internas passíveis de conduzir à sua fratura precoce.
2. **Manipulação dos implantes.** Caso seja necessário efetuar contornos na haste, evite curvas agudas e curvas inversas. Evite fazer entalhes ou riscos no implante, o que poderá aumentar as tensões internas e conduzir a uma fratura precoce.
3. **Instruções adequadas para o doente.** O doente deverá ser instruído relativamente às limitações do implante metálico, e deverá ser avisado relativamente à prática de atividade física e suporte de pesos ou cargas antes de uma consolidação completa.

RISCO DE DESCARTE, IMPACTOS/CONSEQUENCIAS DO DESCARTE DO PRODUTO

1. **Necessidade de desqualificação do produto no caso de acidentes no manuseio e transporte que restrinjam o uso:** Sempre que algum implante for desqualificado, com sua superfície alterada, mal manuseado e/ou qualquer tipo de dano, o mesmo deve ser descartado. Caso o produto apresente problemas originários do fornecedor, deve ser enviado para o fabricante para que a troca seja efetuada. Lembramos que o implante é de uso único, logo, se houver qualquer desqualificação, o mesmo tem que ser descaracterizado e descartado.
2. **Remoção do implante após consolidação.** Depois de se concluir a consolidação, o implante destina-se a ser retirado, dado que deixou de ser necessário. Implantes que não sejam retirados poderão dar origem a complicações tais como afrouxamento do implante, fratura, corrosão, migração, dor ou tensão de cisalhamento do osso, particularmente em doentes jovens e ativos. A remoção do implante deverá ser seguida por tratamento pós-operatório adequado.
3. **Precauções para descarte e eliminação do produto médico:** Depois explantar o implante proceder com o descarte de produtos biológicos hospitalar.
4. **Risco associado ao re-uso de material desqualificado ou explantado:** A segurança e eficácia dos sistemas espinhais de parafusos pediculares só se encontram estabelecidas para doenças da coluna com instabilidade mecânica ou deformidade significativas exigindo fusão com instrumentos. Estas doenças consistem em instabilidade mecânica ou deformidade significativas da coluna torácica, lombar e sacras secundárias a espondilolistese grave (graus 3 e 4) das vértebras L5-S1, espondilolistese degenerativa com evidência objetiva de perturbação neurológica, fratura, luxação, escoliose, cifose, tumor espinal e fusão prévia mal sucedida (pseudartrose). **PORTANTO, desconhece-se a segurança e eficácia destes implantes para qualquer outra situação.** Os possíveis riscos identificados com o uso deste implante que poderão exigir cirurgia adicional, incluem fratura de componentes do implante, perda de fixação, não-união, fratura de vértebras, lesão neurológica e lesão vascular ou visceral.

3 DESEMPENHO PREVISTO NOS REQUISITOS GERAIS DA REGULAMENTAÇÃO DA ANVISA QUE DISPÕE SOBRE OS REQUISITOS ESSENCIAIS DE SEGURANÇA E EFICÁCIA DE PRODUTOS MÉDICOS, BEM COMO QUAISQUER EVENTUAIS EFEITOS SECUNDÁRIOS INDESEJÁVEIS;

INDICAÇÕES

O Sistema Espinhal Polaris 5.5 consiste num implante de fixação espinhal não cervical, mas a ser utilizado como sistema de fixação por parafusos pediculares em sistema de fixação por parafusos sacros/ilíacos e conectores transversais. A fixação por parafusos pediculares está limitada a doentes esqueleticamente maduros. O implante está indicado para as seguintes situações, independentemente da utilização pretendida: doença discal degenerativa (definida como dorsalgia de origem discogênica com degeneração discal confirmada pela história clínica e exames radiológicos), espondilolistese, traumatismo (ou seja, fratura ou luxação), deformidade ou curvatura (ou seja, escoliose, cifose e lordose), tumor, estenose, pseudartrose e fusão falhada prévia.

CONTRA-INDICAÇÕES

1. Infecção ou inflamação espinal
2. Obesidade mórbida
3. Doença mental, alcoolismo ou abuso de drogas
4. Gravidez
5. Sensibilidade a metais ou sensibilidade a corpos estranhos
6. Doentes com cobertura tecidual inadequada por cima do campo operatório
7. Feridas abertas no local do campo operatório
8. Qualquer caso não descrito nas indicações específicas. EFEITOS ADVERSOS

POSSÍVEIS

1. Não-união (pseudartrose) ou união tardia
2. Dobragem, fratura, afrouxamento ou migração do implante
3. Sensibilidade ao metal ou reação de corpo estranho
4. Redução da densidade óssea por tensão de cisalhamento
5. Dor, desconforto ou sensações anômalas decorrentes da presença do implante
6. Lesão de nervos, tecidos moles ou vasos sanguíneos por traumatismo cirúrgico
7. Fratura de estruturas ósseas
8. Compressão de raiz nervosa ou da medula espinal
9. Vazamento dural
10. Bursite
11. Necrose óssea
12. Hemorragia
13. Infecção
14. Morte



NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO MÉDICO PARA USO ÚNICO. PROIBIDO REPROCESSAR



Não utilizar o produto caso embalagem interna esteja violada.

FABRICADO POR:

Zimmer Biomet Spine, Inc.
10225 Westmoor Dr.
Westminster, CO 80021
EUA

EBI, LLC, (antigamente conhecida como EBI, LP)
d/b/a “Biomet Spine”, “Biomet Trauma”,
“Biomet Bracing” e “Biomet Osteobiologics”
100 Interoace Parkway Parsippany, NJ 07054,
EUA
Estados Unidos

IMPORTADO E DISTRIBUÍDO POR:

ZimVie Brasil Comércio, Importação e
Exportação de Produtos Médicos Ltda.
Avenida Pereira Barreto 1395, 19º andar - Paraíso
Santo André – SP -CEP: 09.190-610
CNPJ: 08.954.683/0001-28
Fone / Fax: (11) 4422-8960
Resp. Técnica: Lígia M. Iores Caveden
CRBio-1:35139/01-D
Registro ANVISA nº: 80444810038

IFU80444810038 v.3 08.06.2022