

SISTEMA DE PARAFUSOS PEDICULARES - NEOSPINE





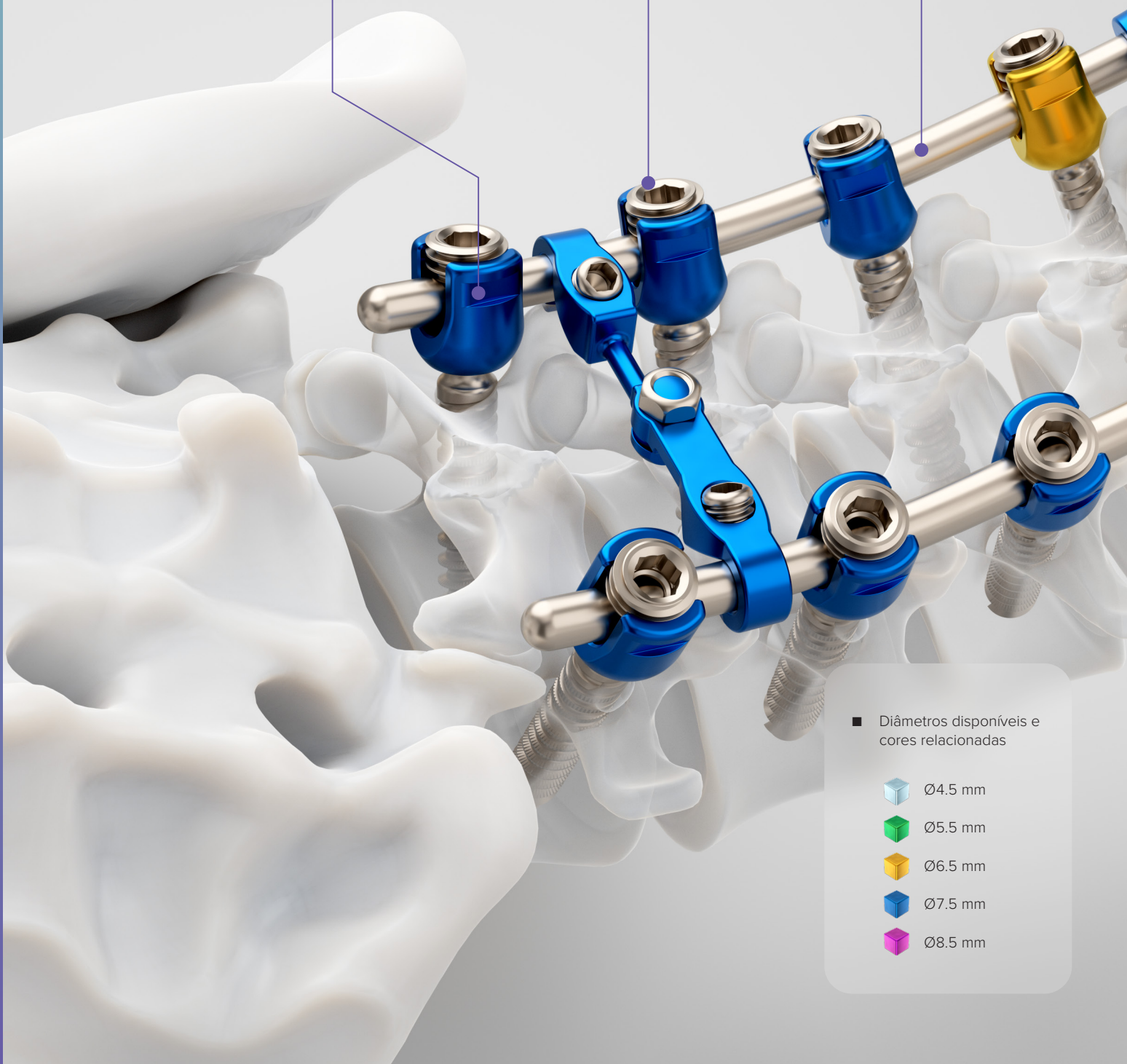
- Diâmetros codificado por cores
- Parafusos monoaxiais, poliaxiais, canulado, para espondilolistese e ilíaco
- Encaixes específicos para uso com derrotador NEOSPINE



- Acoplamento hexagonal
- Baixo perfil
- Rosca com Interferência

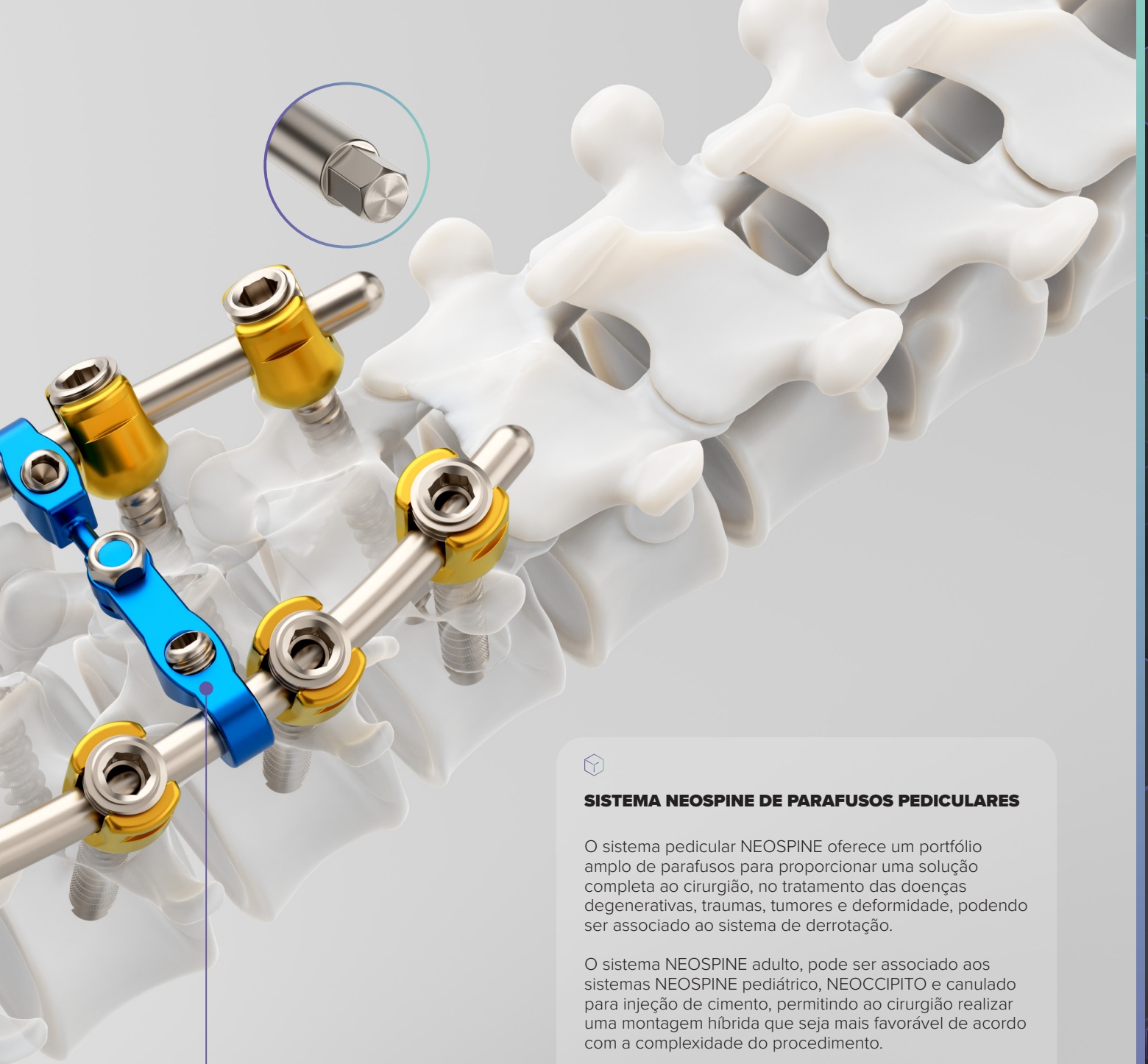


- Barra Ø6 mm
- Liga de Cobalto-Cromo (opcional)
- Ponta Sextavada (>90 mm)



- Diâmetros disponíveis e cores relacionadas

-  Ø4.5 mm
-  Ø5.5 mm
-  Ø6.5 mm
-  Ø7.5 mm
-  Ø8.5 mm



- Cross-link articulado
- Travamento seguro
- Ajuste de largura (30 - 82 mm)



SISTEMA NEOSPINE DE PARAFUSOS PEDICULARES

O sistema pedicular NEOSPINE oferece um portfólio amplo de parafusos para proporcionar uma solução completa ao cirurgião, no tratamento das doenças degenerativas, traumas, tumores e deformidade, podendo ser associado ao sistema de derrotação.

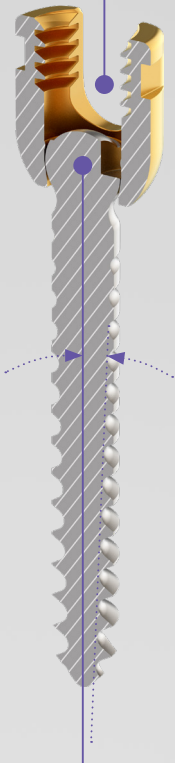
O sistema NEOSPINE adulto, pode ser associado aos sistemas NEOSPINE pediátrico, NEOCCIPITO e canulado para injeção de cimento, permitindo ao cirurgião realizar uma montagem híbrida que seja mais favorável de acordo com a complexidade do procedimento.

INDICAÇÕES

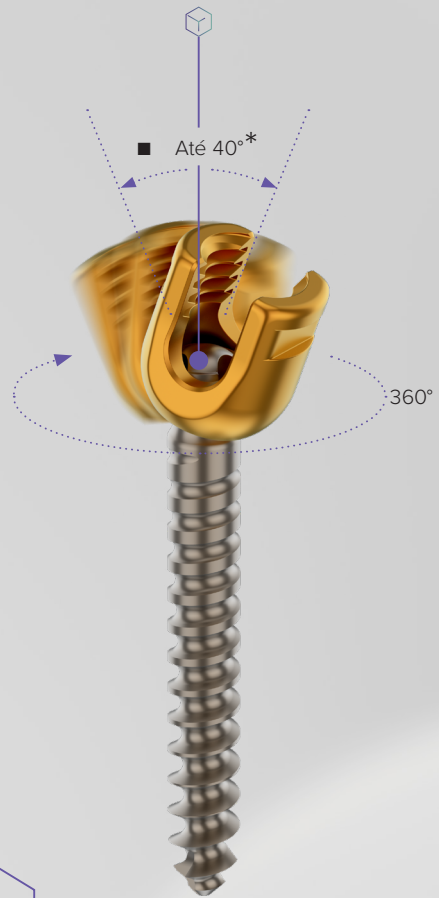
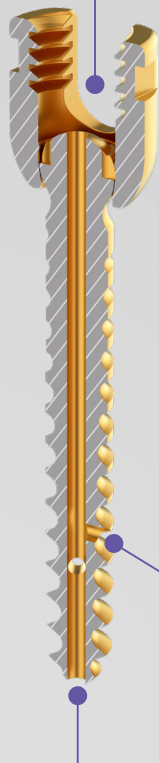
- Doenças degenerativas do disco
- Fraturas e instabilidade da coluna toracolombar
- Estenoses
- Espondilolisteses e espondiloses
- Pseudoartroses
- Tratamentos de tumores
- Deformidades
- Revisões cirúrgicas



■ Corpo sólido



■ Corpo canulado

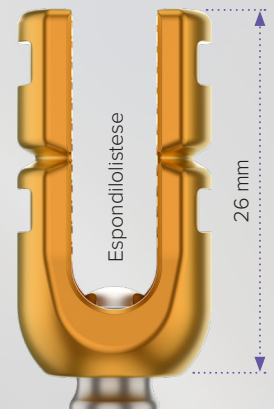
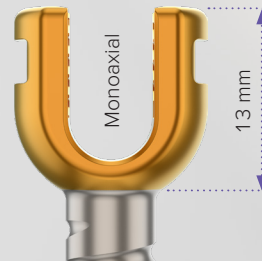
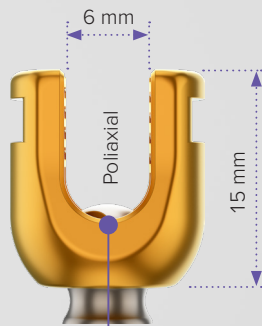
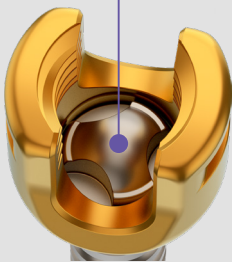


■ Todos os parafusos possuem rosca cônica que auxiliam a fixação do parafuso à cortical do pedículo

■ 03 furos perpendiculares e equidistantes no corpo roscado e 01 furo paralelo passante.

■ Furos com Ø1,0 mm facilitam a injeção de cimento ósseo.

■ Detalhe do encaixe da chave



■ Saliência para o bloqueio por compressão entre cabeça, corpo e barra.



■ Diversos modelos de conectores para realizar a montagem necessária conforme a demanda cirúrgica.

■ Para os casos que exigem maior estabilização nas regiões que exercem grandes forças, o sistema NEOSPINE conta com parafusos para utilização no íliaco que possuem até 100 mm de comprimento.



Ø10.0 mm

DESCRIÇÃO
Parafuso Bloqueador

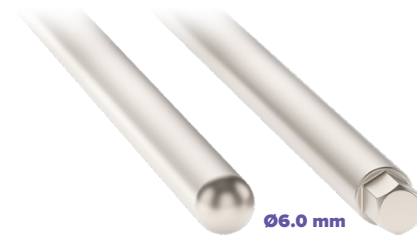
940.002



DESCRIÇÃO
Barra



COMPRIMENTO (mm)	Titânio	Cobalto Cromo
40 mm	940.099	945.000*
50 mm	940.100	945.001*
60 mm	940.101	945.002*
70 mm	940.102	945.003*
80 mm	940.103	945.004*
90 mm	940.104	945.005*
100 mm	940.105	945.006*
110 mm	940.106	945.007*
120 mm	940.107	945.008*
130 mm	940.108	945.009*
140 mm	.	945.010*
150 mm	940.109	945.011*
160 mm	940.110	945.012*

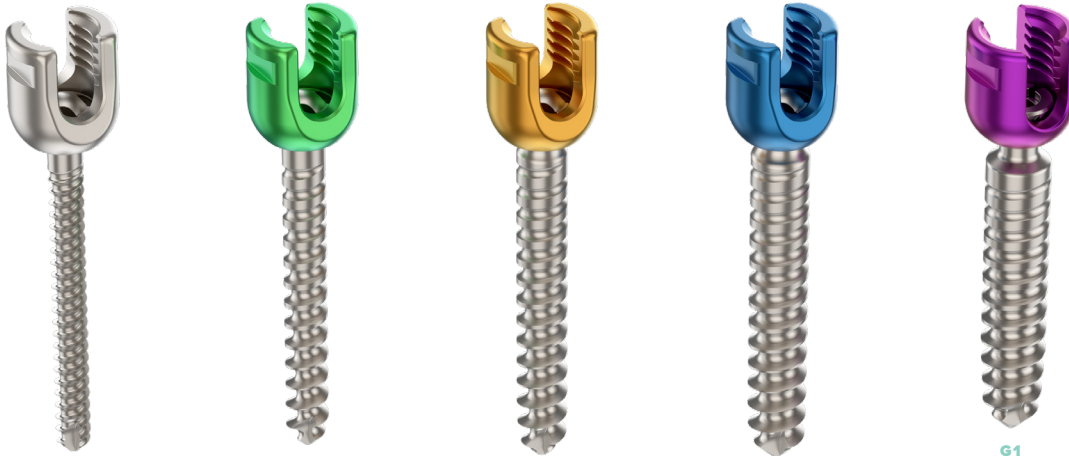


Ti <90 mm
CrCo <180 mm

Ø6.0 mm
Ti ≥90 mm
CrCo ≥180 mm

COMPRIMENTO (mm)	Titânio	Cobalto Cromo
170 mm	940.111	945.013
180 mm	940.112	945.014
200 mm	940.113	945.015
220 mm	940.114	945.016
240 mm	940.115	945.017
260 mm	940.116	945.018
280 mm	940.117	945.019
300 mm	940.118	945.020*
350 mm	940.119	945.021
400 mm	940.120	945.022*
450 mm	940.121	945.023*
500 mm	940.122	945.024

DESCRIÇÃO
Parafuso Pedicular Poliaxial



COMPRIMENTO (mm)	Ø4.5 mm	Ø5.5 mm	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm	Ø8.5 mm
------------------	---------	---------	---------	---------	---------

25 mm	940.401
30 mm	940.402	940.407	940.413	940.419	940.322*
35 mm	940.403	940.408	940.414	940.420	940.323*
40 mm	940.570	940.409	940.415	940.421	940.324*
45 mm	940.571	940.410	940.416	940.422	940.325*
50 mm	940.572	940.411	940.417	940.423	940.326*
55 mm	940.573	940.412	940.418	940.424	940.327*
60 mm	940.574*	940.576*	940.579	940.588	940.661
65 mm	940.575*	940.577*	940.580	940.589	940.662
70 mm	.	940.578*	940.581	940.590	940.663
75 mm	.	.	940.582	940.591	940.664
80 mm	.	.	940.583	940.592	940.665
85 mm	.	.	940.584	940.593	940.666
90 mm	.	.	940.585	940.594	940.667
95 mm	.	.	940.586	940.595	940.668
100 mm	.	.	940.587	940.596	940.669

DESCRIÇÃO

Parafuso Pedicular Monoaxial



COMPRIENTO (mm)	Ø4.5 mm	Ø5.5 mm	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm	Ø8.5 mm
25 mm	940.022
30 mm	940.023	940.030	940.036	940.042	940.048
35 mm	940.024	940.031	940.037	940.043	940.049
40 mm	940.670	940.032	940.038	940.044	940.050
45 mm	940.671	940.033	940.039	940.045	940.051
50 mm	940.672	940.034	940.040	940.046	940.052
55 mm	940.673	940.035	940.041	940.047	940.053
60 mm	940.674*	940.540*	940.543*	940.552*	940.561*
65 mm	940.675*	940.541*	940.544*	940.553*	940.562*
70 mm	.	940.542*	940.545*	940.554*	940.563*
75 mm	.	.	940.546*	940.555*	940.564*
80 mm	.	.	940.547*	940.556*	940.565*
85 mm	.	.	940.548*	940.557*	940.566*
90 mm	.	.	940.549*	940.558*	940.567*
95 mm	.	.	940.550*	940.559*	940.568*
100 mm	.	.	940.551*	940.560*	940.569*

DESCRIÇÃO

Parafuso Pedicular Monoaxial Espondilolistese



COMPRIENTO (mm)	Ø5.5 mm	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm	Ø8.5 mm
30 mm	940.086	940.092	940.170*	940.176*
35 mm	940.087	940.093	940.171*	940.177*
40 mm	940.088	940.094	940.172*	940.178*
45 mm	940.089	940.095	940.173*	940.179*
50 mm	940.090	940.096	940.174*	940.180*
55 mm	940.091	940.097*	940.175*	940.181*

*Item sob consulta

DESCRIÇÃO

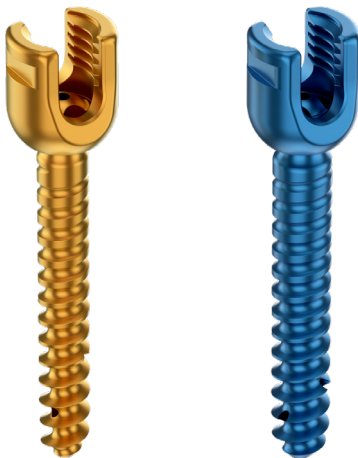
Parafuso Pedicular Poliaxial Espondilolistese



COMPRIMENTO (mm)	Ø4.5 mm	Ø5.5 mm	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm
25 mm	943.401	.	.	.
30 mm	943.402	943.412	943.422	943.442
35 mm	943.403	943.413	943.423	943.443
40 mm	943.404	943.414	943.424	943.444
45 mm	943.405	943.415	943.425	943.445
50 mm	943.406	943.416	943.426	943.446
55 mm	943.407*	943.417	943.427	943.447
60 mm	943.408*	943.418*	943.428	943.448
65 mm	943.409*	943.419*	943.429	943.449
70 mm	.	943.420*	943.430	943.450
75 mm	.	.	943.431	943.451
80 mm	.	.	943.432	943.452
85 mm	.	.	943.433	943.453
90 mm	.	.	943.434	943.454
95 mm	.	.	.	943.455
100 mm	.	.	.	943.456

DESCRIÇÃO

Parafuso Pedicular Poliaxial Canulado G2



COMPRIMENTO (mm)	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm
30 mm	940.451	940.459
35 mm	940.452	940.460
40 mm	940.453	940.461
45 mm	940.454	940.462
50 mm	940.455	940.463
55 mm	940.456	940.464
60 mm	940.457	940.465

DESCRIÇÃO

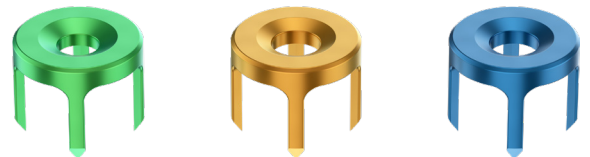
Grampo com Dupla Furação



DESCRIÇÃO	PEQUENO	MÉDIO	GRANDE
Cranial	945.030*	945.032*	945.034*
Caudal	945.031*	945.033*	945.035*

DESCRIÇÃO

Grampo



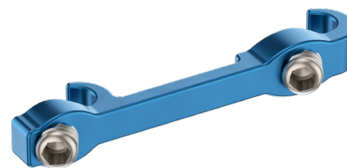
Ø5.5 mm	Ø6.5 mm	Ø7.5 mm
945.040	945.041	945.042

DESCRIÇÃO
Barra Transversal Flexível



COMPRIMENTO (mm)	
30 - 35 mm	940.333
36 - 41 mm	940.332
42 - 52 mm	940.328
52 - 62 mm	940.329
62 - 72 mm	940.330
72 - 82 mm	940.331

DESCRIÇÃO
Barra Transversal Fixo



COMPRIMENTO (mm)	
25 mm	940.185
30 mm	940.186
35 mm	940.187
40 mm	940.188
45 mm	940.189

DESCRIÇÃO
Barra Transversal Flexível



COMPRIMENTO (mm)	
60 mm	940.151
70 mm	940.152
80 mm	940.153

DESCRIÇÃO
Conector Paralelo Ø6.0 mm



940.123



DESCRIÇÃO
Gancho Torácico Curto

940.130



DESCRIÇÃO
Conector Axial

940.140



DESCRIÇÃO
Gancho Torácico Longo

940.131



DESCRIÇÃO
Conector Transversal

940.150



DESCRIÇÃO
Gancho Laminar

940.132

DIREITO 940.134

ESQUERDO 940.135



DESCRIÇÃO
Conector de Barra Ø6x6 mm

940.660



DESCRIÇÃO
Gancho Pedicular

940.133



DESCRIÇÃO
Gancho Laminar Deslocado

	PEQUENO	GRANDE
DIREITO	940.141	940.143
ESQUERDO	940.142	940.144

DIREITO 940.141

940.143

ESQUERDO 940.142

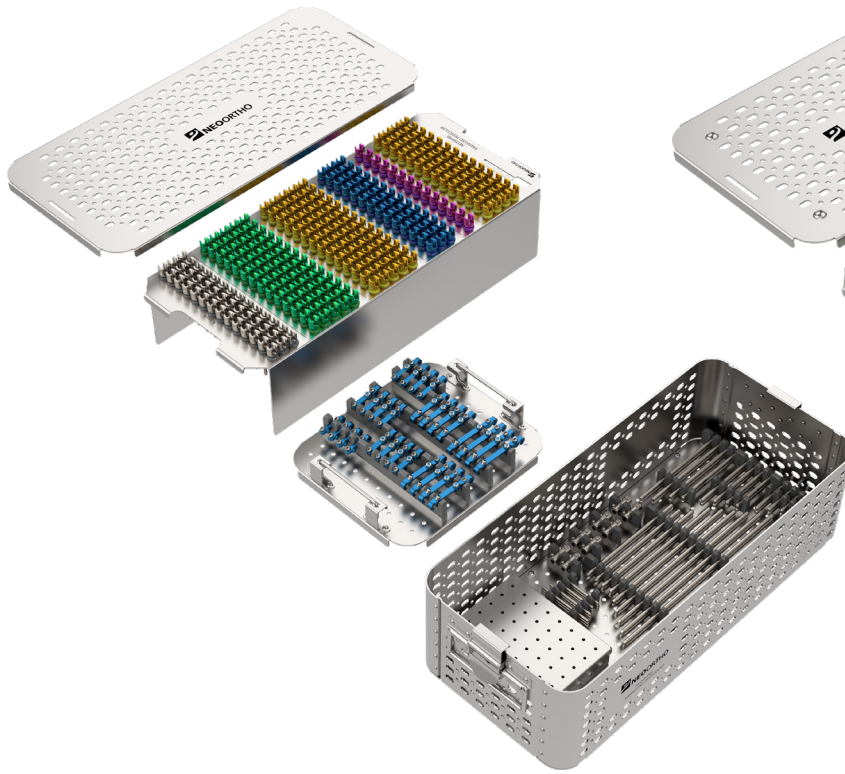
940.144



DESCRIÇÃO

Container Parafuso Pedicular Poliaxial Neospine

951.991



DESCRIÇÃO

Container Parafuso Pedicular Monoaxial Neospine

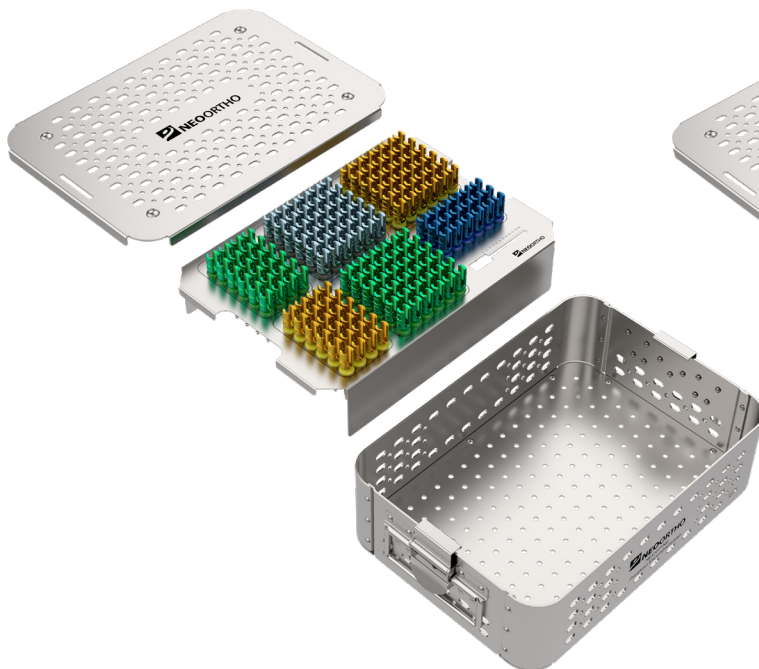
951.992



DESCRIÇÃO

Container Parafuso Pedicular Espondilolistese Neospine

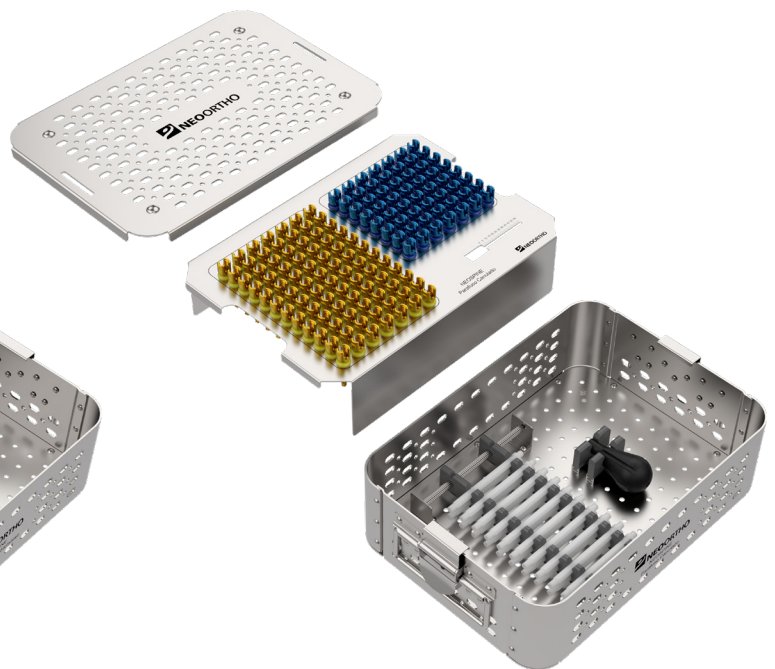
951.993

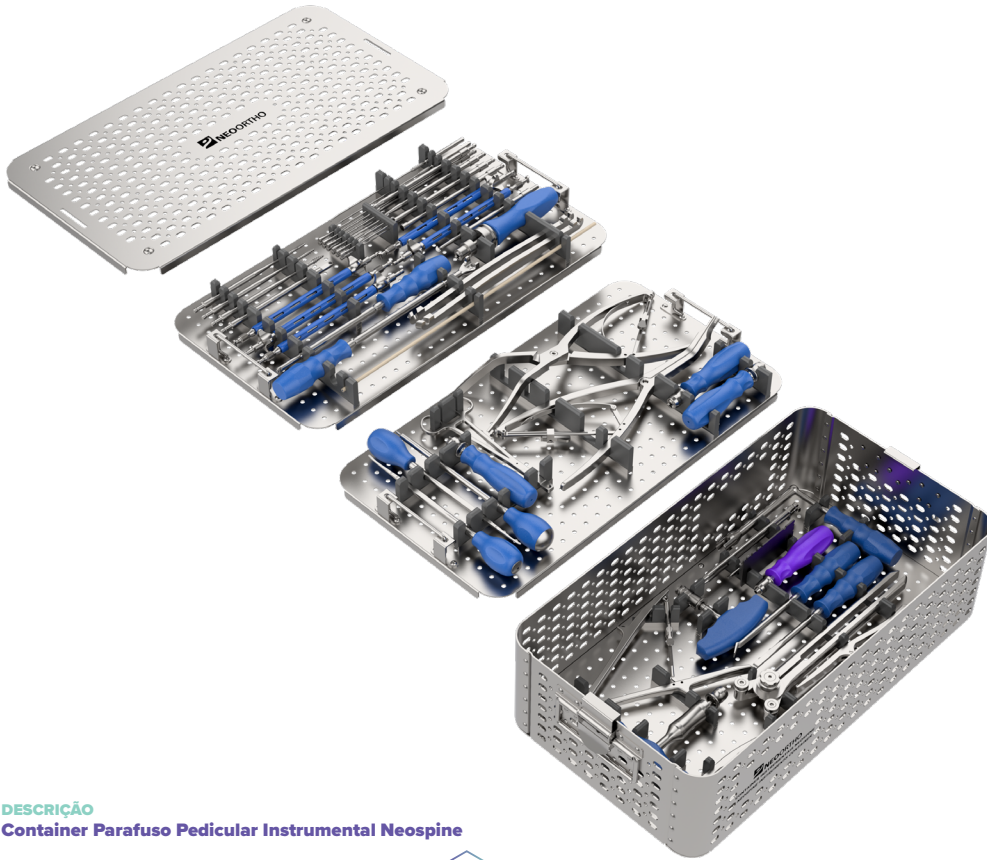


DESCRIÇÃO

Container Parafuso Pedicular Canulado Neospine

951.994





DESCRIÇÃO
Container Parafuso Pedicular Instrumental Neospine

951.990



DESCRIÇÃO
Limitador de Torque 4.0 Nm

908.133



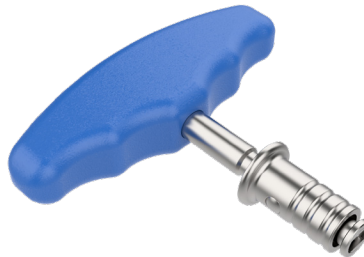
DESCRIÇÃO
Fio Guia Ø1.5 x 250 mm

919.002



DESCRIÇÃO
Conformador de Barra

951.000



DESCRIÇÃO
Cabo T

951.002



DESCRIÇÃO
Distrator

951.003



DESCRIÇÃO
Compressor

951.004



DESCRIÇÃO
Pinça de Barra

951.008



DESCRIÇÃO
Cabo Reto

951.015



DESCRIÇÃO
Chave Garfo

951.019



DESCRIÇÃO
Alicate Espandiloliste

951.020



DESCRIÇÃO
Chave Antitorque

951.021



DESCRIÇÃO
Conformador de Barra Direito

951.035



DESCRIÇÃO
Conformador de Barra Esquerdo

951.036



DESCRIÇÃO
Preparador Pedicular

951.043



DESCRIÇÃO
Lâmina Preparadora

951.044



DESCRIÇÃO
Chave Ratchet

951.051



DESCRIÇÃO
Rotacionador com Ajuste de Pressão

951.061



DESCRIÇÃO
Conexão Macho Ø5.5 mm

Ø5.5 mm 951.104
Ø6.5 mm 951.105



DESCRIÇÃO
Conexão Parafuso Bloqueador

951.108



DESCRIÇÃO
Conexão Sextavada Torquímetro

951.109



DESCRIÇÃO
Conexão Hexagonal 3.5 mm

951.110



DESCRIÇÃO
Conexão Pressionador de Barra

951.111



DESCRIÇÃO
Limitador de Torque 12 Nm

951.113



DESCRIÇÃO
Conexão Rotacionador

951.120



DESCRIÇÃO
Conexão Hexagonal Interno 7 mm

951.122



DESCRIÇÃO
Perfurador com Cabo Pera

951.129



DESCRIÇÃO
Conexão Hexagonal 3.5 para Limitador de Torque

951.131



DESCRIÇÃO
Perfurador Inicial com Cabo Pera

951.132



DESCRIÇÃO
Perfurador Angulado com Cabo

951.146



DESCRIÇÃO
Chave Alma do Parafuso Pedicular Poliaxial

951.147



DESCRIÇÃO
Conexão MONOFIX

951.148



DESCRIÇÃO
Conexão Poliaxial

951.149



DESCRIÇÃO
Conexão Poliaxial Ø8.5 mm

951.164



DESCRIÇÃO
Probe Pediátrico

951.203



DESCRIÇÃO
Probe Angulado Pediátrico

951.204



DESCRIÇÃO
Macho Ø4.5 mm

951.207



DESCRIÇÃO
Marcador Pedicular Direito

951.220



DESCRIÇÃO
Marcador Pedicular Esquerdo

951.221



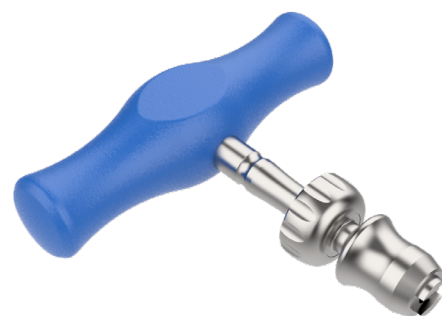
DESCRIÇÃO
Rod Persuader

951.222



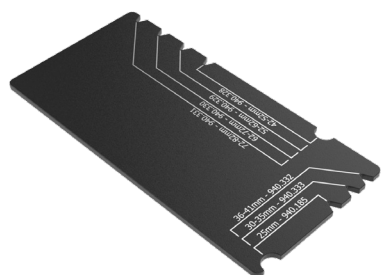
DESCRIÇÃO
Template Ø5.2 mm

951.224



DESCRIÇÃO
Cabo T com Catraca Engate Rápido

951.825



DESCRIÇÃO
Medidor para Barra Transversal

952.017



DESCRIÇÃO
Cânula

952.201



DESCRIÇÃO
Chave para Cânula

952.223



NEOORTHO Produtos Ortopédicos S/A
Rua Ângelo Domingos Durigan, 607
Cascatinha – 82025-100
Curitiba – PR – Brasil
+55 41 3535 1000
Indústria Brasileira