

São Caetano do Sul 01 de fevereiro de 2022

CERTIFICADO DE GARANTIA E QUALIDADE DO AÇO

Todos os instrumentos cirúrgicos fabricados pela **GOLGRAN**, possuem garantia de 10 anos contra defeitos de fabricação, excluindo o mau uso, quebra devido a queda, afiação e problemas decorrentes de uma esterilização inadequada.

Tendo como referência as normas DIN 17.442 e NBR – ABNT (Norma Brasileira Regulamentadora), os instrumentos cirúrgicos **GOLGRAN** são fabricados em aço inoxidável AISI 304 e AISI 420. Segue abaixo a tabela da composição química (em%) destes aços.

TIPO DE AÇO	CARBONO (C)	CROMO (Cr)	NÍQUEL (Ni)	MOLIBDÊNIO (Mo)
AISI 304	0,08 MÁXIMO	18,0 – 20,0	8,0 – 10,5	---
AISI 420	0,30 MÁXIMO	12,0 – 14,0	-----	---

INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS FABRICADOS EM AÇO AISI 304:

Afastador Farabeuf (Baby, Infantil, Adulto, Extra e Extra Grande); Aspirador (Frazier, Yankauer); Bacia; Bandeja; Comadre; Cuba (redonda, rim); Cureta Novak; Espátula Reverdin; Espéculo Vaginal (Collin); Estilete (Biolivar e Porta Algodão); Estojo; Laringoscópio Infantil (cabo e lâminas); Martelo Percursor (Babinnski), Buck, Dejerine, Taylor) e Papagaio.

INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS FABRICADOS EM AÇO AISI 420:

Abaixa Língua; Abridor de Boca (Mc Ivor, Molt); Abridor de Gesso (Henning, Wolf); Afastador; Alavanca Apexo; Alavanca Auxiliar para Parto; Alavanca (Apical, Heidbrink, Potts, Seldin); Alicate; Bisturi; Cabo para Bisturi nº3, 4, e 7; Cinzel (Alexander, Wagner, Cisalha - Ruskin, Stille Liston, Stille, Luer); Compasso; Cureta; Descolador (Colver, Hurd, Free, Molt); Espécímetro, Espéculo Nasal (Hartmann, Killian), Faca (Ballanger, Beckamnn, para Paracentese, Amputação); Fórceps Obstétrico (Kielland, Piper e, Simpson); Formão (Lambotte, Stille); Gancho (Fomon, Gillies, Guthrie); Martelo Cirúrgico; Instrumentos para Micro Cirurgia e Oftalmologia, Pinça; Porta Agulha; Porta Gilete; Punch; Raspa; Rugina; Saca Fibroma, Tentacanula, Válvula (Auvard, Breinsky, Doyen); Seringa; Fórceps; Sondas; Tesouras; Espelhos, Porta Amálgama e Pinças.

GOLGRAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

Fernando Tadeu Gimenez

Responsável Técnico - CREASP 5062339362



Rua Senador Vergueiro nº 433 - Centro
São Caetano do Sul - SP | CEP: 09521-320

11 4223.6696

sac@golgran.com.br

comercial@golgran.com.br

www.golgran.com.br