

Descritivo Técnico INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS

Cirurgias Cardíacas com Circulação Extracorpórea demandam a utilização de uma série de instrumentais cirúrgicos, divididos de acordo com tipo de cirurgia ou procedimento a ser realizado. Um fator importante a ser levado em consideração na hora de escolher um instrumental é a idade e peso do paciente.

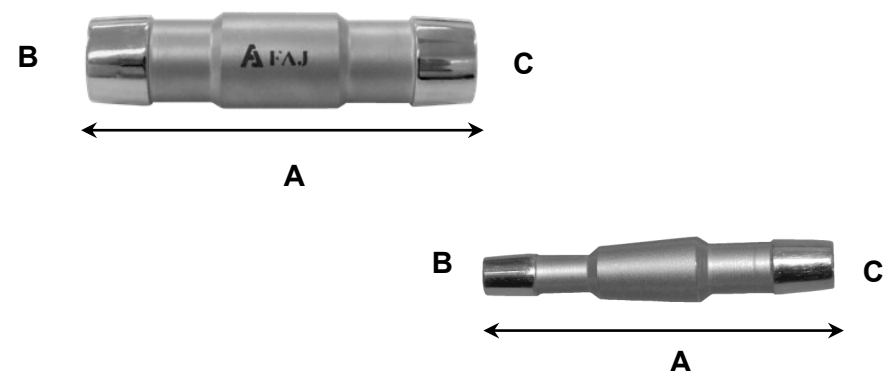
Os instrumentais para Circulação Extracorpórea são divididos por tipo de intervenção associados a patologias congênitas ou adquiridas (congênitas, coronárias e valvulares).

Os instrumentais para Cirurgia com Circulação Extracorpórea são divididos em **Afastadores, Aspiradores, Cânulas e Conectores**.

Cada um desses tipos de instrumentais cirúrgicos possui uma função específica durante o ato cirúrgico.

Utilizamos na fabricação de nossos instrumentais, aço inoxidável 316L austenítico com baixo teor de carbono (0,03%) o que o torna mais resistente à corrosão intergranular e teor adequado de cromo e níquel promovendo excelentes propriedades mecânicas. Isso proporciona um material de alta qualidade para a elaboração dos nossos instrumentais. Os instrumentais cirúrgicos possuem ótima resistência à exposição térmica necessária para serem esterilizados em autoclave. Os instrumentais cirúrgicos são polidos, possibilitando a passagem do sangue e soro sem que os mesmos sejam agredidos. Os instrumentais cirúrgicos FAJ possuem validade indeterminada desde que seguidas as orientações da Instrução de Uso que acompanha o produto

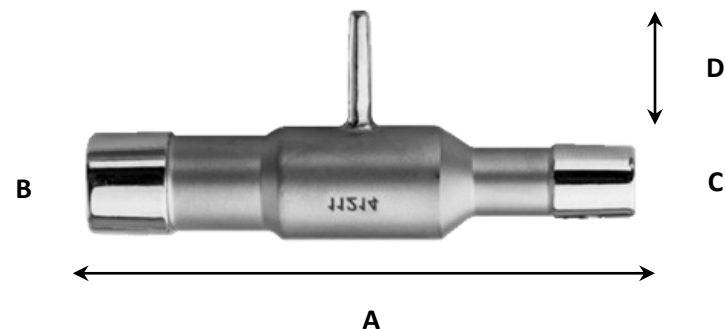
A família de **Conectores para Cirurgia Cardíaca com Circulação Extracorpórea FAJ** é recomendada para estabelecer a unificação dos tubos utilizados durante cirurgia cardíaca. Cada modelo possui um tipo de conexão com uma finalidade específica. Com exceção do Conector Obstrutor, os demais conectores são usados para passagem do sangue.



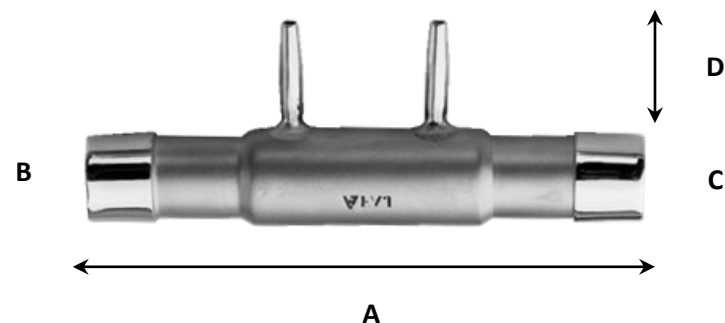
CONECTOR RETOR		
CÓDIGO	COMPRIMENTO (A)	DIÂMETRO (B X C)
CRB0001	62,00 mm	1/2" x 1/2"
CRB0002	62,00 mm	1/2" x 3/8"
CRB0003	55,00 mm	3/8" x 3/8"
CRB0004	55,00 mm	3/8" x 1/4"
CRB0005	52,00 mm	1/4" x 1/4"
CRB0006	52,00 mm	1/4" x 3/16"
CRB0007	50,00 mm	3/16" x 3/16"
CRB0008	52,00 mm	1/4" x 4,00 mm
CRB0009	52,00 mm	1/4" x 3,00 mm
CRB0010	50,00 mm	3/16" x 4,00 mm
CRB0011	49,00 mm	1/8" x 1/8"
CRB0012	55,00 mm	3/8" x 3/16"
CRB0013	52,00 mm	1/4" x 1/8"
CRB0014	50,00 mm	3/16" x 3,00 mm

CONECTOR RETO COM SAÍDAS ESPECIAIS DE Ø 3 MM

CÓDIGO	COMPRIMENTO (A X D)	DIÂMETRO (B X C)	SAÍDAS LATERAIS
CRB0101	62,00 mm X 14,00 mm	1/2" x 1/2"	01
CRB0102	62,00 mm x 14,00 mm	1/2" x 3/8"	01
CRB0103	55,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 3/8"	01
CRB0104	55,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 1/4"	01
CRB0105	52,00 mm x 14,00 mm	1/4" x 1/4"	01
CRB0106	52,00 mm x 14,00 mm	1/4" X 3/16"	01
CRB0107	50,00 mm x 14,00 mm	3/16" x 3/16"	01

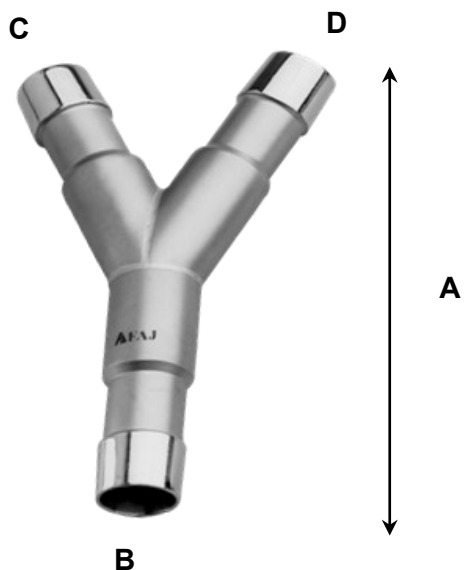


CÓDIGO	COMPRIMENTO (A X D)	DIÂMETRO (B X C)	SAÍDAS LATERAIS
CRB0201	70,00 mm x 14,00 mm	1/2" x 1/2"	02
CRB0202	70,00 mm x 14,00 mm	1/2" x 3/8"	02
CRB0203	68,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 3/8"	02
CRB0204	67,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 1/4"	02
CRB0205	66,00 mm x 14,00 mm	1/4" x 1/4"	02
CRB0206	57,00 mm x 14,00 mm	1/4" x 3/16"	02
CRB0207	55,00 mm x 14,00 mm	3/16" x 3/16"	02

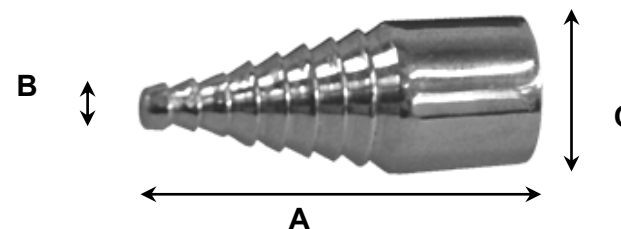


CÓDIGO	COMPRIMENTO (A X D)	DIÂMETRO (B X C)	SAÍDAS LATERAIS
CRB0301	70,00 mm x 14,00 mm	1/2" x 1/2"	03
CRB0303	68,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 3/8"	03
CRB0304	67,00 mm x 14,00 mm	3/8" x 1/4"	03
CRB0305	66,00 mm x 14,00 mm	1/4" x 1/4"	03





CONECTOR EM Y		
CÓDIGO	COMPRIMENTO (A)	DIÂMETRO (B X C X D)
CYB0009	85,00 mm	1/2" x 1/2" x 1/2"
CYB0010	85,00 mm	1/2" x 3/8" x 3/8"
CYB0011	80,00 mm	3/8" x 3/8" x 3/8"
CYB0012	80,00 mm	3/8" x 3/8" x 1/4"
CYB0013	80,00 mm	3/8" x 1/4" x 1/4"
CYB0014	80,00 mm	1/4" x 1/4" x 1/4"
CYB0015	70,00 mm	1/4" x 1/4" x 3/16"
CYB0016	70,00 mm	1/4" x 3/16" x 3/16"
CYB0017	70,00 mm	3/16" x 3/16" x 3/16"



CONECTOR OBSTRUTOR (STRUBISCK)		
CÓDIGO	COMPRIMENTO (A)	DIÂMETRO (B X C)
COB0001	30,00 mm	2,50 mm x 9,50 mm

Fixador dos fios utilizados no garroteamento de bolsas da raiz de aorta e de drenagem venosa.

Família de Conectores Registro ANVISA: 10264470021

Classificação Fiscal: 90.18.90.99

Responsáveis Técnicos:

Engenheiro: Reinaldo Yukio Akikubo - C.R.E.A.: 060095694-3
Biomédica: Emi Sá Teles - CRBM-SP: 10745

Av. Dr. Dante Pazzanese, 500 - Ibirapuera - São Paulo, SP - CEP 04012-180
PABX: (11) 5085-6009 / 5572-9608

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Ramal: 218 - E-mail: biotecnica@fajbio.com.br

SAC

Ramal: 210 - E-mail: sac@fajbio.com.br