

A 产品名称

Y型连接阀套件

B 型号规格

Y型连接阀套件的型号规格共4个, 分为GYC-A19、GYC-A20、GYC-B19、GYC-B20。

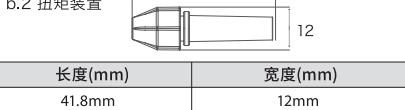
型号规格	描述
GYC-A19	Y型连接阀 (A型), 塑型针19G, 扭矩装置
GYC-A20	Y型连接阀 (A型), 塑型针20G, 扭矩装置
GYC-B19	Y型连接阀 (B型), 塑型针19G, 扭矩装置
GYC-B20	Y型连接阀 (B型), 塑型针20G, 扭矩装置

b.1 塑型针



型号	有效长度 (A)	外径 (B)	内径 (C)
19G	100mm	Ø1.10mm	Ø0.93mm
20G	100mm	Ø0.90mm	Ø0.66mm

b.2 扭矩装置

**C 产品主要结构组成**

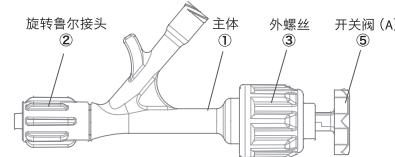
该产品由Y型连接阀、塑型针以及扭矩装置组成。Y型连接阀由主体、旋转鲁尔接头、螺丝、开关阀、止血阀、固定阀、密封圈等组成。产品经环氧乙烷灭菌，一次性使用，货架有效期为3年。

D 产品性能

Y型连接阀套件有内径为3.33mm(GYC-A)和2.45mm(GYC-B)两种规格。该产品有两个可独立操作的密封件：固定阀和止血阀。固定阀可以通过旋转螺丝来打开和关闭。关闭固定阀允许高达30atm(441psi)的压力注射，并且还将诊断/介入器械固定在血管系统内的适当位置。

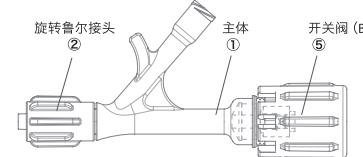
止血阀是隔膜密封，当诊断/介入器械进出血管系统时，它围绕在器械的周围。当器械移动没有阻碍时，该阀可以最大程度减少液体的流失。

GYC-A



按下开关阀时，止血阀打开，并且当按下开关阀并顺时针方向转动时，止血阀锁定在开启位置。当开关阀被释放时止血阀关闭。止血阀打开时可以进行器械的排空，并允许插入/取出诊断/介入器械。

GYC-B



按下开关阀时止血阀打开，当开关阀被释放时止血阀关闭。止血阀打开时可以对器械进行排空，并允许插入/取出诊断/介入器械。

E 适用范围

用于辅助导管经皮置入静脉或动脉，并配用止血阀以防止出血。

F 禁忌证

Y型连接器套件不适用于压力注射> 30atm (441psi)。

G 使用说明

• 使用前准备

在使用前，检查Y型连接阀套件是否损坏。不要使用损坏的Y型连接阀套件。

• 产品使用前的准备

1. 在介入手术之前，应仔细检查所有要使用的器械，包括诊断/介入器械是否存在缺陷。不要使用任何有缺陷的器械。
2. 将连接管连接到歧管和Y型连接器组的侧端口。
3. 使用生理盐水冲洗该器械。打开固定阀和止血阀，用一个手指放在鲁尔接头上，充盈该器械。
4. 根据制造商的建议，准备诊断/介入器械。

• 使用方法

1. 将Y型连接阀套件和导引导管进行连接。GYC-A兼容小于10Fr (3.33mm) 的导引导管, GYC-B兼容小于7.4Fr (2.45mm) 的导引导管。
2. 在引导器械，抽吸该系统以排除空气。
3. 通过打开的止血阀和固定阀，插入塑型针和导丝 (0.014"~0.035")。
4. 移除塑型针。
 - 4.1 通过打开的止血阀和固定阀，插入快速交换球囊导管。
 - 4.2 通过打开的止血阀和固定阀，插入整体交换型球囊导管。
5. 通过打开的固定阀，推送诊断/介入器械。
6. 当诊断/介入设备达到位置，如果需要，关闭固定阀以允许进行高达30atm(441psi)的压力注射/或将诊断/介入器械设备固定到位。
7. 通过打开的固定阀移除诊断/介入器械。如果感觉有阻力，同时打开止血阀。

H 警示

1. 该器械仅一次性使用。请勿重复灭菌和/或重复使用。
2. 如果Y型连接阀套件可看到气泡，请勿注射任何液体。
3. 为防止球囊损坏，在通过Y型连接阀推送/回撤时必须完全卸压。
4. 在插入导丝导入器之前未能按下开关阀可能会导致阀门损坏，从而导致泄漏和/或微粒栓塞。
5. 在插入/取出诊断/介入设备之前未能打开止血阀和固定阀可能会损坏诊断/介入设备。
6. 在大于30atm(441psi)的压力下注入动力可能会导致组件泄漏或分离。
7. 注意避免固定阀拧的过紧，可能会损害诊断/介入设备管腔的完整性。

I 注意事项

1. 该设备只能由接受过血管造影和经皮冠状动脉介入术(PCI)和/或经皮腔内血管成形术(PTA)培训的医生使用。
2. 使用前请仔细阅读所有说明。不遵守所有警告和预防措施可能会导致并发症。
3. 请参阅任何诊断/介入设备随附的说明，这些设备将与Y型连接阀套件一起用于预期用途、禁忌证和潜在并发症。

J 生产日期, 使用期限

生产日期见产品包装标签；使用期限为自生产日期起3年。

K 贮存条件

置于干燥处保存，应避免直接光照射；贮存的温度范围为1°C~30°C。

L 标识

REF	型号规格	LOT	产品批号
(X)	不得二次使用	⚠	警告
(Y)	包装破损，禁止使用	1°C ~ 30°C	温度限制
STERILE(E0)	环氧乙烷灭菌	※	怕晒
	有效期至	MM	生产日期
	查阅使用说明书	■	生产企业
(Z)	不得二次灭菌	伞	怕雨

M 医疗器械注册证编号/产品技术要求编号:

国械注进20242030117

N 韩国医疗器械生产许可证编号:

第2220号

O 注册人/生产企业

注册人/生产企业名称: 吉诺斯株式会社 (Genoss Co.,Ltd.)

注册人住所地址:

12F, 76, Changnyong-daero 256beon-gil,

Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

生产地址:

D-Factory 56, Changnyong-daero 256beon-gil, Yeongtong-gu,

Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of KOREA

电话: +82-31-888-5100; 传真: +82-31-888-5105

P 代理人及售后服务单位

名称: 登腾(上海)医疗器械有限公司

地址: 上海市浦东新区周浦镇芙蓉花路500弄16号三层、四层

电话: 021-58786737