



HIDRÁULICA

Cómo usar los conectores GQ/GQ-DOT PUSH-IN

Cuando el tubo (1) se inserta en la conexión, primero pasa a través de la grapa de sujeción (2). Justamente debajo de los dientes de la grapa se encuentra el "O" Ring (3), el cual, proporciona un sello a prueba de fugas contra el diámetro exterior del Tubo.

La grapa sujeta al tubo. Cuando se jala el tubo la grapa se cierra más apretando el tubo debido a la configuración Interna del cuerpo (4).

La parte Inferior del tubo se apoya en la caja del cuerpo (5) evitando de esta forma cualquier fuga.

Especificaciones y características de diseño

• **CONEXIÓN RÁPIDA.** Simplemente se empuja el tubo al interior de la conexión, no se requiere de alguna herramienta. Ahorra hasta el 75% del tiempo de montaje de las conexiones estándar de compresión.

• **DESCONEXIÓN RÁPIDA.** Sostenga con 2 dedos la conexión y jale el tubo, no se requiere de ninguna herramienta.

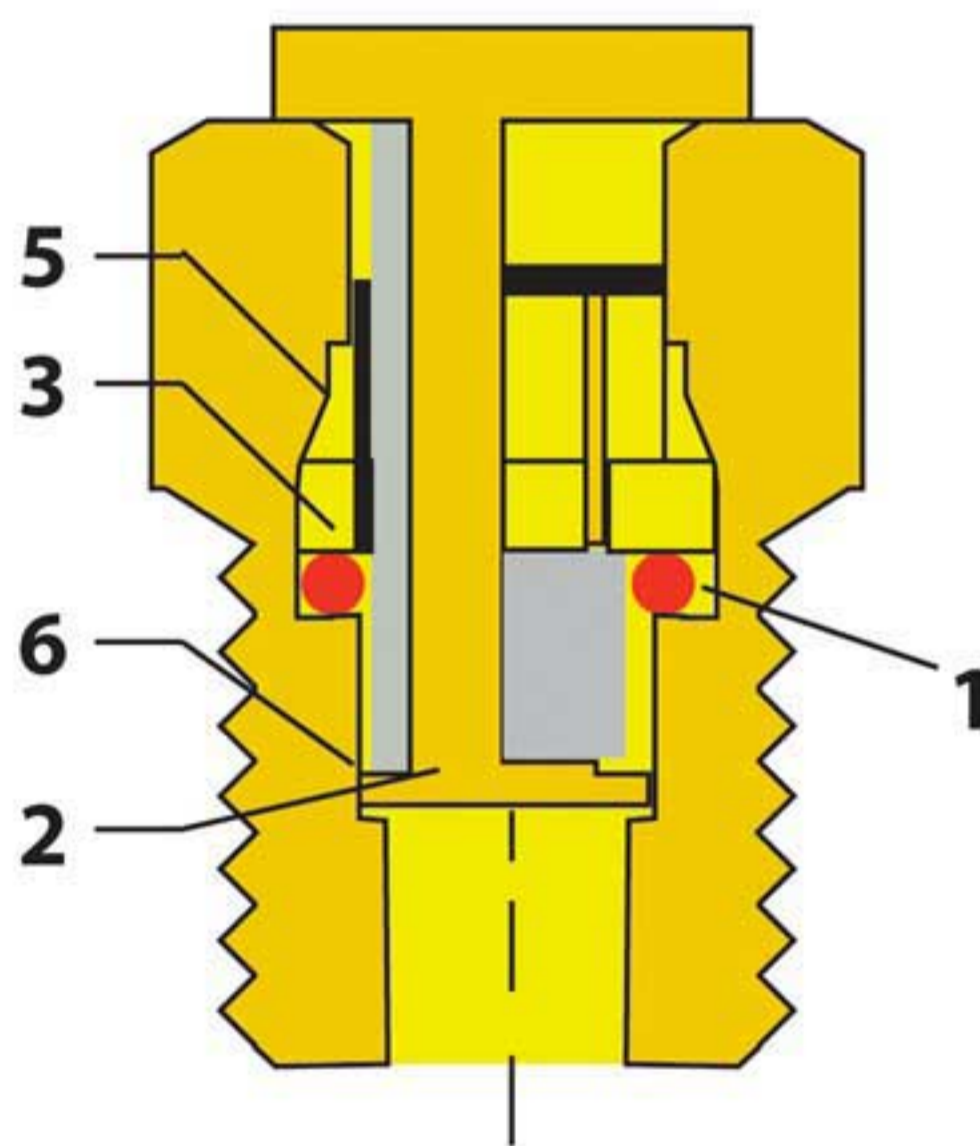
• **REUSABLE.** Conecte y desconecte cualquier número de veces.

• **DISEÑO DE FLUJO TOTAL.** Proporciona hasta un 60% más de área de flujo que las conexiones convencionales con soportes internos.

• **SELLO POSITIVO.** No existen fugas después de que el tubo se ha insertado; el sello está hecho.

• **VERSÁTIL.** "O" Rings de material BUNA-N.

• **RETENCIÓN SEGURA DEL TUBO.** Jalando el tubo se lleva a cabo el apriete con la conexión.



• **CONJUNTO EN UNA SOLA PIEZA.** No se extravían partes tales como cuerpo e inserto.

• **LÍNEA COMPLETA.** De estilos y tamaños.

• **CONSTRUCCIÓN DE LATÓN.** Codos y Tees son de latón forjado.

• **FACILIDAD DE ESCOGER.** Tees y Codos, ya sea tipo económico estacionario o tipo giratorio.

• **TEFLÓN PRE-APLICADO.** En todas las cuerdas macho para tubería, ahorrándole al usuario trabajo adicional.

• **PRESIÓN DE TRABAJO.** Se recomienda utilizar la conexión hasta la máxima presión de trabajo del tubo de plástico utilizado.

• **TEMPERATURA DE TRABAJO.** Desde -23°C hasta 93.3°C (Se dispone de rangos mayores si se requiere).

• **CUERDA PARA TUBO.** Con teflón pre-aplicado

PARA CONECTAR EL TUBO



• Corte el tubo a escuadra como sea posible.

• Inserte el tubo en la conexión, hasta que sienta que el tubo pasa a través del "O" Ring.

• Aplicar un movimiento ligero de giro mientras inserta el tubo, es de mucha ayuda.

• Después de haber sentido que se cruza el "O" Ring, se continua empujando el tubo hasta llegar al tope en la parte Inferior de la conexión.

PARA DESCONECTAR EL TUBO



• Con el dedo pulgar y el índice mantenga abajo la parte superior del inserto contra el cuerpo de la conexión, luego con la otra mano jale el tubo.

• No se requieren herramientas.