HI-TECH SPRAY EQUIPMENT, S.A.

Manual de Componentes

BLAZE GUN

Revisión 1.8
21/10/2026
Ref. NR-00149



MANUAL ORIGINAL

Antes de poner en funcionamiento o de realizar tareas de mantenimiento en la pistola BLAZE GUN, lea detenidamente toda la documentación técnica y de seguridad incluida en el Manual de Servicio. Es importante que preste especial atención a la información contenida para conocer y comprender el manejo y las condiciones de uso de la pistola. Esta información está orientada a la SEGURIDAD DEL USUARIO y a la PREVENCIÓN DE PROBLEMAS.

GARANTIA

HI-TECH SPRAY EQUIPMENT, S. A. (en adelante “HI-TECH”) otorga esta Garantía limitada al comprador originario (en adelante “Cliente”) para el equipo y los accesorios originales entregados con el equipo (en adelante “Producto”) contra cualquier defecto de diseño, materiales o fabricación del Producto en el momento de la primera compra por parte del usuario y por un periodo de duración de dos (2) años a partir de la misma, excepto en el caso de las mangueras y las sondas TSU, que tendrán un periodo de garantía de un (1) año. Adicionalmente, para cualquier otro producto fabricado por proveedores externos, el periodo de garantía será el especificado por el fabricante.

Si durante el período de garantía, y en condiciones normales de uso, el Producto dejara de funcionar correctamente por causas imputables a defectos del diseño, del material o de la fabricación, el distribuidor autorizado del país donde se haya adquirido el Producto o el servicio de asistencia técnica de HI-TECH, reparará o reemplazará el Producto de acuerdo con lo establecido en las siguientes:

CONDICIONES

a) La validez de esta garantía estará supeditada a la presentación, junto con el Producto entregado para su reparación o sustitución, de la factura original emitida por el distribuidor autorizado por HI-TECH para la venta del Producto, en la que deberá figurar la fecha de compra y el número de serie. HI-TECH se reserva el derecho a oponerse a prestar el servicio de garantía cuando los datos indicados no figuren en la factura o hayan sido modificados después de la compra del Producto.

b) El Producto reparado o reemplazado seguirá manteniendo íntegra la garantía original durante el tiempo restante hasta la finalización de la misma o durante tres (3) meses a partir de la fecha de reparación, si el período de garantía original restante fuese más corto.

c) Esta garantía no se aplicará a los fallos del Producto ocasionados por la deficiente instalación del mismo, por el desgaste natural de los componentes, por cualquier uso distinto del considerado normal para este Producto o que no cumpla estrictamente las instrucciones de uso facilitadas por HI-TECH; por accidente, por imprudencia, por ajustes, alteraciones o modificaciones del Producto no autorizadas por HI-TECH o por la utilización de accesorios, dispositivos de calefacción, equipos de bombeo y/o dispensadores que no hayan sido homologados o fabricados por HI-TECH.

d) La garantía aplicable a los componentes y accesorios que forman parte del Producto y que no han sido fabricados por HI-TECH se limitará a la garantía ofrecida por el fabricante originario de ***los mismos.***

HI-TECH NO RECONOCERÁ OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS, NI ORALES NI ESCRITAS, MÁS QUE ESTA GARANTÍA LIMITADA IMPRESA. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN LA ADECUACIÓN PARA UN USO CONCRETO, ESTÁN SUPEDITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA ESCRITA. HI-TECH NO ASUME NINGÚN TIPO DE COMPROMISO NI RESPONSABILIDAD POR LOS POSIBLES PERJUICIOS O GASTOS OCASIONADOS POR FALLOS EN EL RENDIMIENTO DEL PRODUCTO, SU FUNCIONAMIENTO O POR EL DISPENSADO DEL MATERIAL A TRAVÉS DEL PRODUCTO, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN GASTOS ORIGINADOS POR DAÑOS A LAS PERSONAS O A LA PROPIEDAD. DE IGUAL FORMA, HI-TECH NO SE RESPONSABILIZARÁ EN NINGÚN CASO DE LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS ESPECULATIVOS O DE PÉRDIDAS COMERCIALES. LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN DEL PRODUCTO DEFECTUOSO CONSTITUIRÁ EL CUMPLIMIENTO ÍNTEGRO DE LAS OBLIGACIONES DE HI-TECH FRENTE AL CLIENTE. HI-TECH NO GARANTIZA EN MODO ALGUNO LA IDONEIDAD O APTITUD DE SU PRODUCTO PARA CUALQUIER FINALIDAD O APLICACIÓN DETERMINADA.

Toda la información facilitada correspondiente a los componentes que no han sido fabricados por HI-TECH y que está basada en informes recibidos del fabricante originario, aunque se considera precisa y fiable, se proporciona sin garantía o responsabilidad de cualquier tipo expresa o implícita.

La cesión, venta o arrendamiento financiero del Producto por parte de HI-TECH, en ningún caso constituye, expresa o implícitamente, una autorización, asentimiento o concesión para la utilización de cualesquiera derechos o patentes, ni fomenta, impulsa o respalda su violación.

Las restricciones de garantía no suponen una limitación de los derechos legales del consumidor recogidos en la legislación nacional aplicable, ni afecta a los derechos derivados del contrato de compraventa entre consumidor y proveedor.

MANUAL ORIGINAL

Toda la información proporcionada en este manual ha sido incluida con la confianza de que es cierta, aunque no constituye ninguna responsabilidad o garantía implícita o explícita. HI-TECH se reserva el derecho de efectuar, en cualquier momento y sin previo aviso, las mejoras y modificaciones necesarias en este manual con el propósito de rectificar posibles errores tipográficos, ampliar la información contenida o introducir los cambios producidos en las

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

El equipo descrito en este manual se ha diseñado y fabricado en conformidad con las siguientes Directivas europeas y siguiendo como guía de aplicación las normas armonizadas que se detallan:

2006/42/EC Machinery Directive

2014/35/EU Low Voltage Directive

2014/30/EU EMC Directive

2011/65/EU RoHS Directive with amendment 2015/863

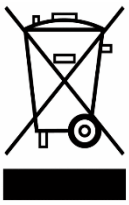
2012/19/EU Directive on waste electrical and electronic equipment

Estándares utilizados:

EN ISO 12100:2010

EN 1953:2013

EN IEC 63000:2018



Los productos eléctricos no pueden tirarse con la basura. Hay que depositarlos en un punto de recogida dedicado para una eliminación respetuosa con el entorno conforme con la reglamentación local. Debe ponerse en contacto con su colectividad local o su revendedor para cualquier información sobre el reciclado. Antes del depósito de los RAEE en las instalaciones de recogida de estos, deberán extraerse las pilas y ser depositados separadamente para su adecuada gestión Los materiales de envase son reciclables. Eliminar los materiales de envase de manera respetuosa con el entorno y ponerlos a disposición de los sectores de reciclado.

TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Deben tomarse las precauciones adecuadas para que el equipo pueda soportar los efectos de las temperaturas de transporte y de almacenamiento comprendidas entre -25 °C a +55 °C o hasta +70 °C para periodos cortos que no excedan de las 24 h. Además, deben preverse medios adecuados para evitar daños por humedad, vibraciones o choques.

MANUAL ORIGINAL

MÉTODO DE UNIÓN DE LOS TERMINALES ROSCADOS DE LAS MANGUERAS

Para asegurar un montaje adecuado, respete los pares de apriete de los terminales roscados de las mangueras según el tamaño de rosca correspondiente indicado en la **Tabla 1**. Existe un procedimiento alternativo para obtener un apriete equivalente que consiste en unir los extremos roscados a mano (sin llave) hasta encontrar el punto de bloqueo. Con dos llaves (1) sujetar las partes fijas de los racores a unir y con una tercera llave (2) girar la tuerca loca la cantidad de pasos indicados en la tabla.

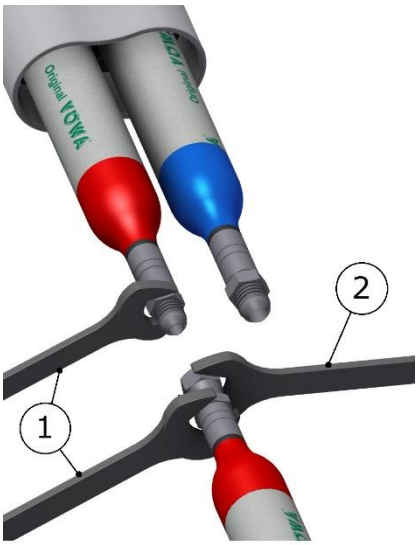
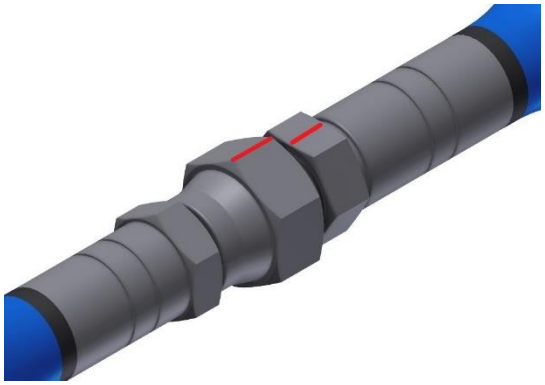
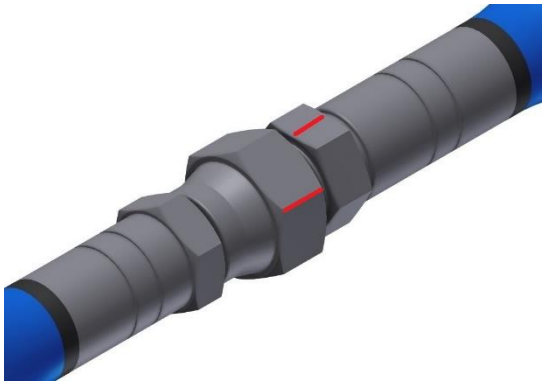


Tabla 1. Aprietes Uniones Roscadas

TAMAÑO ROSCA	PAR APRIETE Nm	PASOS APRIETE CON LLAVE
1/2”-20	23	2 (o 120º)
9/16”-18	30	1-1/2 (o 90º)

NOTA: ***Se considera 1 paso de llave, el giro entre una cara y la siguiente del racor, o sea 60º***





MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE COMPONENTES ADICIONALES

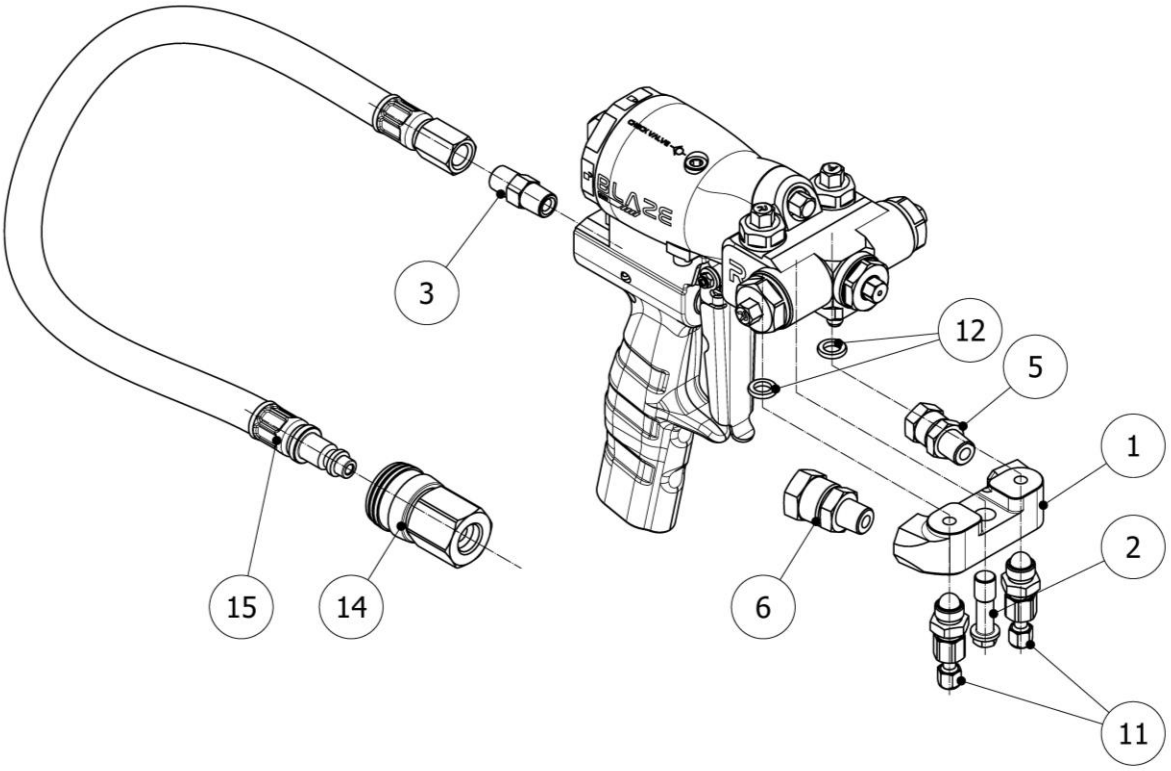


Figura 1. ***Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Estándar, "BLAZE GUN"***

Tabla 2. Listado Comp. Adicionales Estándar "BLAZE GUN"

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Bloque de Entrada con Casquillos	GU-10004	1
2	Tornillo Bloque Entrada	GU-04036	1
3	Machón	RA-00112	1
5	Tuerca Loca "A"	RA-00005	1
6	Tuerca Loca "R"	RA-00006	1
11	Grifo	GU-02020-00G	2
12	Junta	OR-00157PM (#)	2
14	Enchufe Rápido	RA-00109	1
15	Latiguillo Aire	MA-00027	1

(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

MANUAL ORIGINAL

MANUAL ORIGINAL

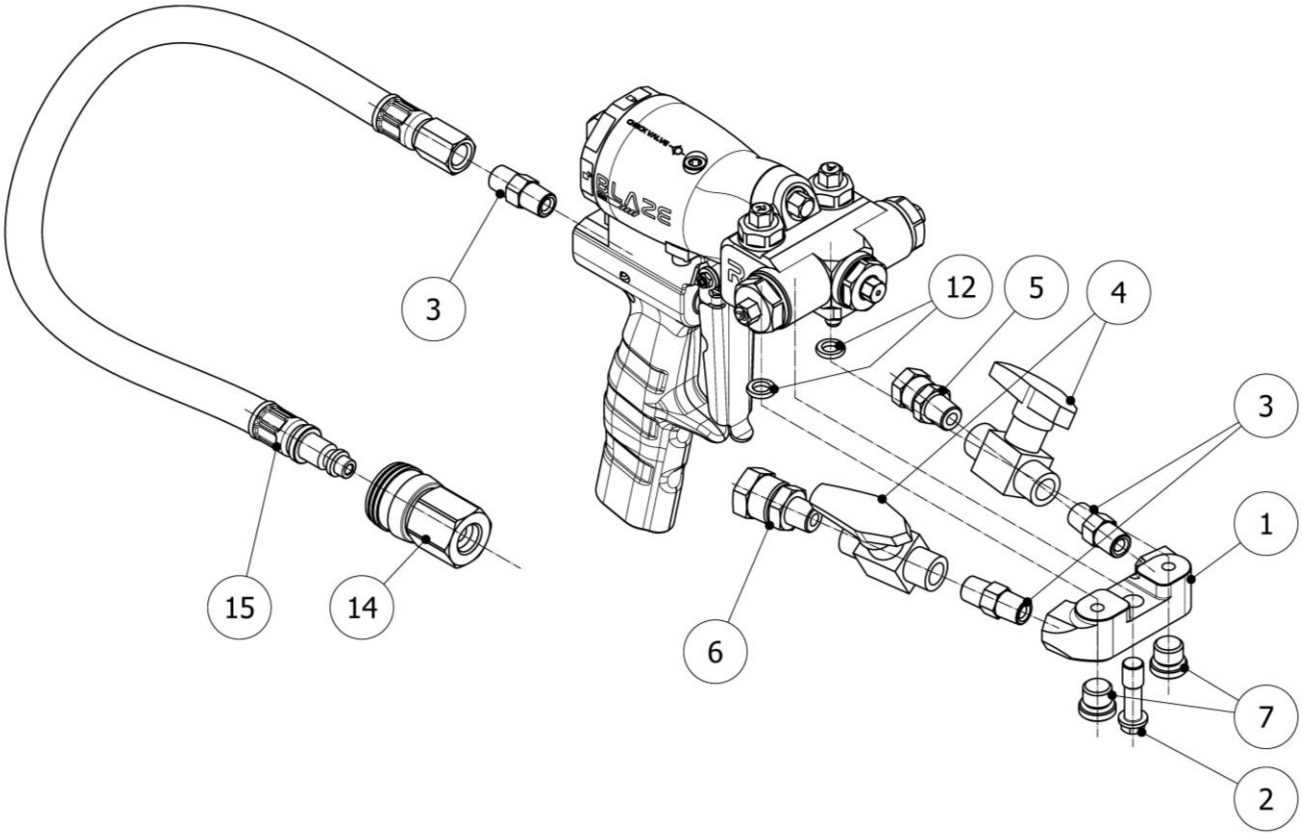


Figura 2. ***Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Horizontal, "BLAZE GUN"***

Tabla 3. Listado Comp. Adicionales Montaje Horiz. "BLAZE GUN"

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Bloque de Entrada con Casquillos	GU-10004	1
2	Tornillo Bloque Entrada	GU-04036	1
3	Machón	RA-00112	3
4	Llave Bola	RA-00070H	2
5	Tuerca Loca "A"	RA-00005	1
6	Tuerca Loca "R"	RA-00006	1
7	Tapón	RA-00242	2
12	Junta Tórica	OR-00157PM (#)	2
14	Enchufe Rápido	RA-00109	1
15	Latiguillo Aire	MA-00027	1

(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

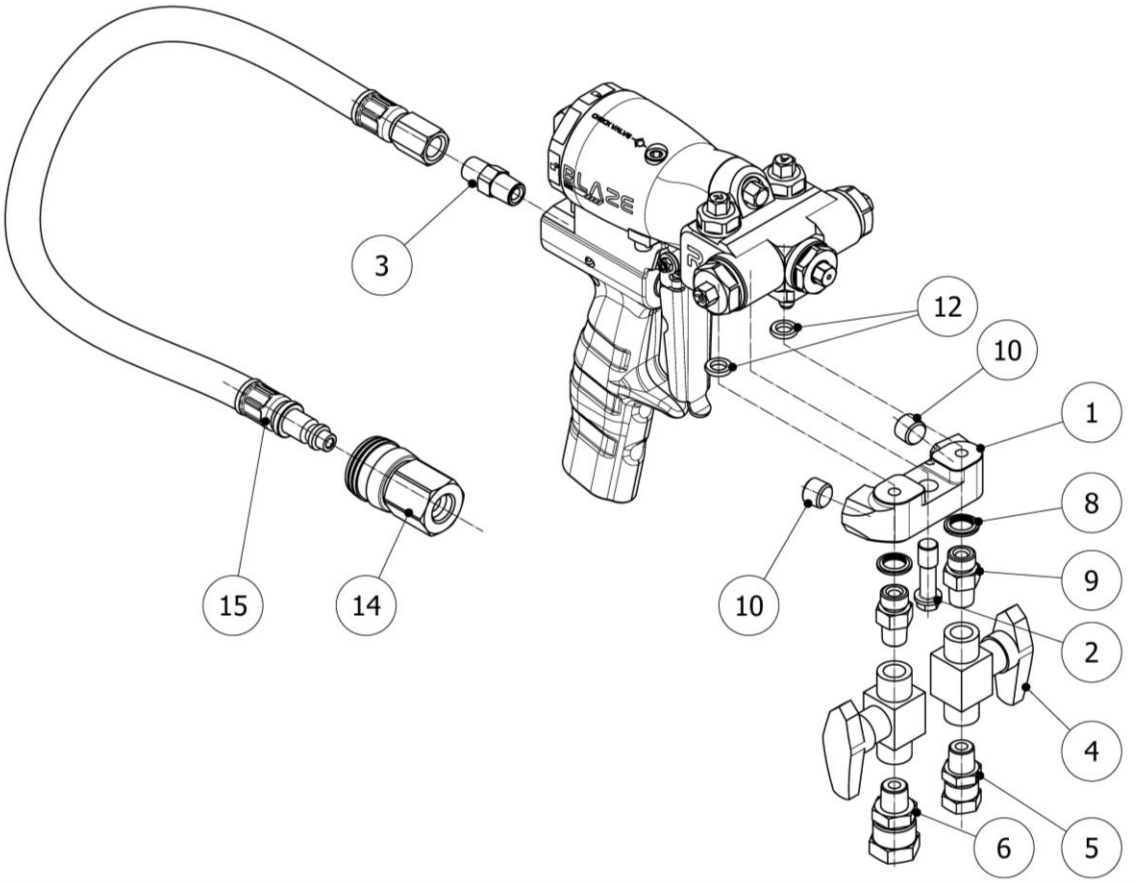


Figura 3. ***Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Vertical, "BLAZE GUN"***

Tabla 4. Listado Comp. Adicionales Montaje Horiz. "BLAZE GUN"

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Bloque de Entrada con Casquillos	GU-10004	1
2	Tornillo Bloque Entrada	GU-04036	1
3	Machón	RA-00112	1
4	Llave Bola	RA-00070H	2
5	Tuerca Loca "A"	RA-00005	1
6	Tuerca Loca "R"	RA-00006	1
8	Junta Bi-Materia	OR-00068	2
9	Machón (especial)	RA-00118-B	2
10	Tapón	RA-00004	2
12	Junta Tórica	OR-00157PM (#)	2
14	Enchufe Rápido	RA-00109	1
15	Latiguillo Aire	MA-00027	1

(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE EMPUÑADURA Y CILINDRO AIRE

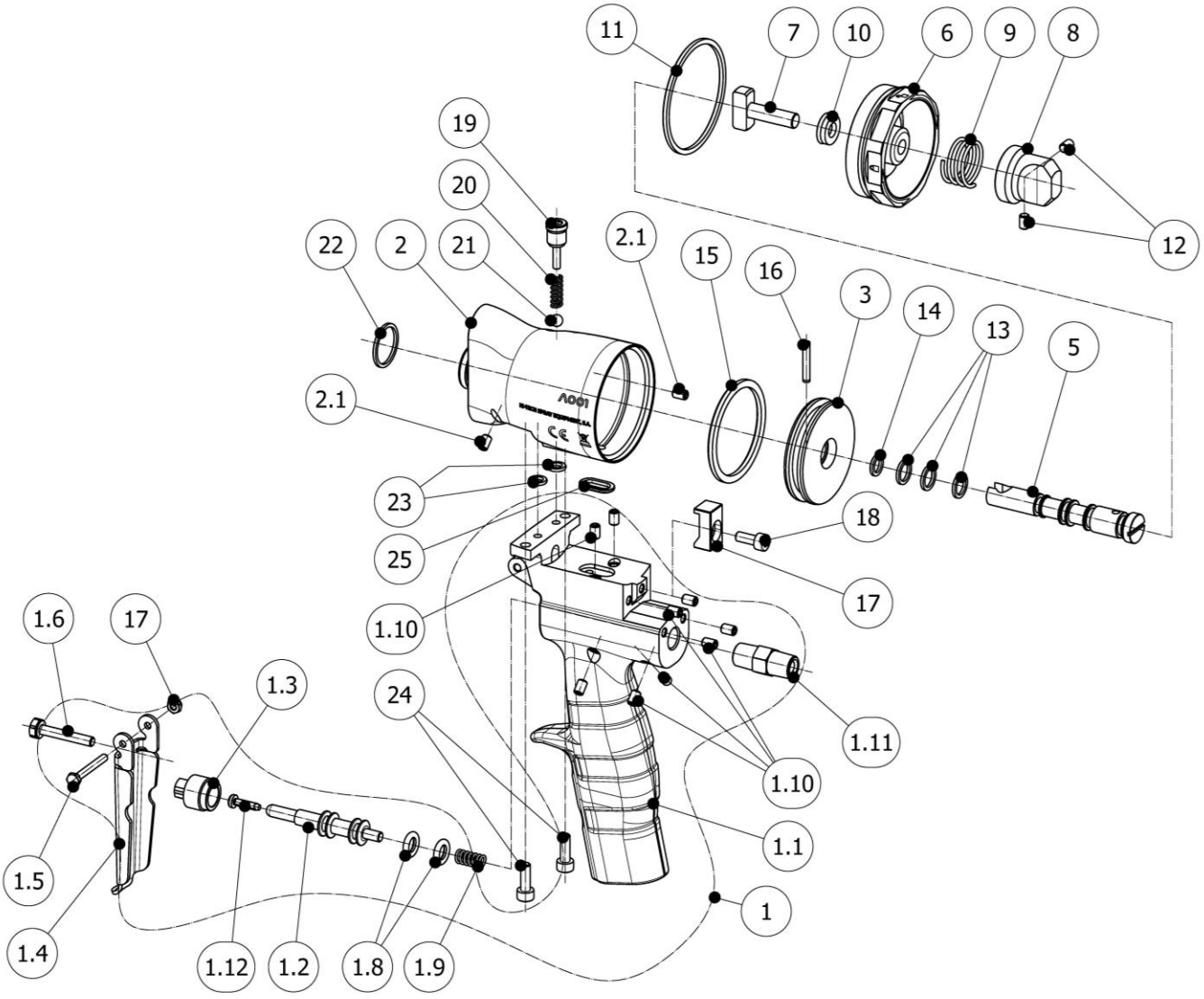


Figura 4. ***Ensamblaje Empuñadura y Cilindro Aire "BLAZE GUN"***

MANUAL ORIGINAL

Tabla 5. Listado Componentes Empuñadura y Cilindro de Aire "BLAZE GUN"

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Cjto. Mango Completo (Incluye POS.1.1 a 1.12)	GU-10001-00	1
1.1	Mango Mecanizado SIN TAPONES	GU-10001A	1
	Mango Mecanizado CON TAPONES	GU-10001-01	
1.2	Eje Válvula	GU-10028A	1
1.3	Tuerca Válvula	GU-07214	1
1.4	Gatillo	GU-10022D	1
1.5	Pasador Gatillo	TN-00459	1
1.6	Tornillo Tope Gatillo	GU-07221	1
1.7	Tuerca Retención	TN-00460	1
1.8	Junta Tórica	OR-00079 (#)	2
1.9	Muelle Válvula	SP-00050	1
1.10	Tapón (incluidos con POS.1.1 con tapones)	TN-00246	9
1.11	Machón	RA-00112	1
1.12	Torn. Regulación Posición Gatillo	TN-00421	1
2	Camisa Pistola (Incluye POS.2.1 a 2.4) ***(*)***	GU-10002	1
2.1	Tapón	TN-00246	2
2.2	Helicoil Rosca Fijación Mango (no mostrado)	TN-00519	2
2.3	Helicoil Rosca Fijación Cabezal (no mostrado)	TN-00524	1
3	Émbolo	GU-10005	1
4			
5	Vástago Émbolo	GU-10006	1
6	Culata Roscada Cilindro	GU-10008	1
7	Bloqueador Émbolo	GU-10010	1
8	Accionador Bloqueo	GU-10009	1
9	Muelle Bloqueo	SP-00048	1
10	Collarín	OR-00027 (#)	1
11	Junta Tórica	OR-00189 (#)	1
12	Prisionero	TN-00246	2

(*) con Helicoils, Tapones y Grabados.

MANUAL ORIGINAL

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
13	Junta Tórica	OR-00057 (#)	3
14	Junta Tórica	OR-00024PM (#)	1
15	Junta Tórica	OR-00029 (#)	1
16	Pasador Espiral	TN-00512	1
17	Grapa Camisa	GU-10025	1
18	Tornillo Allen	TN-00002	1
19	Tope Anti Retorno	GU-10037	1
20	Muelle Anti Retorno	SP-00021	1
21	Bola Anti Retorno	TN-00228	1
22	Junta Tórica	OR-00036PM (#)	1
23	Junta Tórica	OR-00002 (#)	2
24	Tornillo Allen	TN-00049	2
25	Junta Tórica	OR-00015 (#)	1

(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

Para facilitar el manejo del dispositivo acorde al tamaño de cada mano, la unidad dispone de un gatillo de posición variable que se regula mediante el tornillo pos.1.12. Para ajustar la posición del gatillo siga las instrucciones descritas en el Manual de Servicio NR-00150.

I

MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE MICRO MAGNETICO (OPCIONAL)

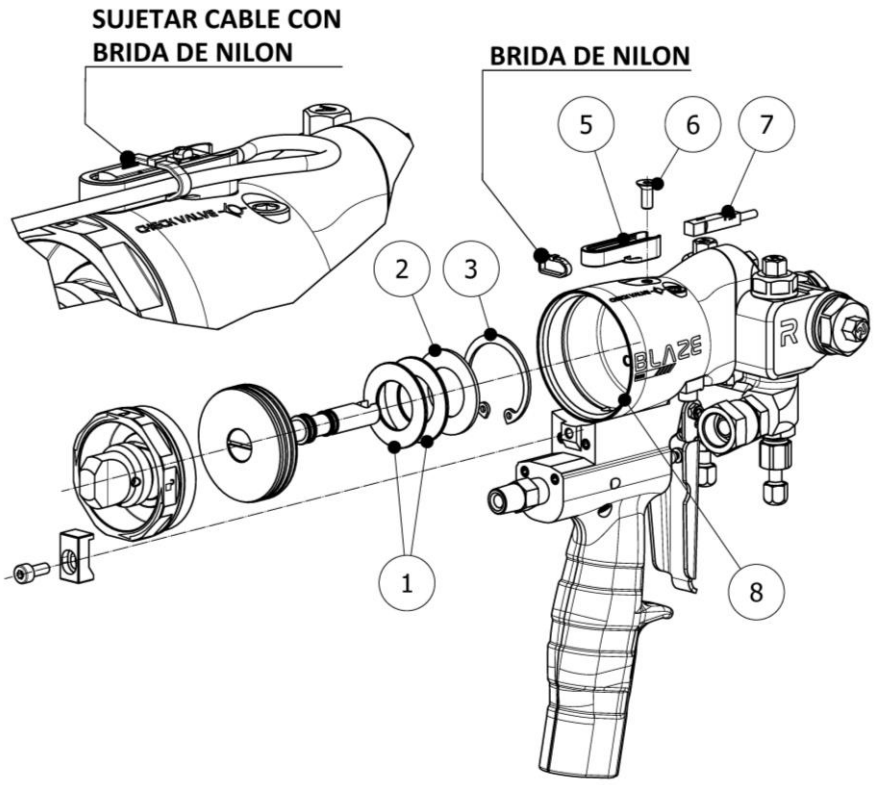


Figura 5. ***Ensamblaje Micro Magnético (OPCIONAL)***

Tabla 6. Listado Componentes Ensamblaje Micro Magnético (OPCIONAL)

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Imán de Neodimio	GU-02034-02	2
2	Tapa Imán	GU-10030	1
3	Anillo Seeger	TN-00009	1
4			
5	Soporte Micro	GU-10031	1
6	Tornillo Avellanado	TN-00121	1
7	Detector Magnético con cable 2.5m + 1 conec.3 polos	EL-00136-04	1
8	Camisa para Micro Magnético *(*)*	GU-10002-MIC	1

(*) con Helicoils, Tapones y Grabados.

MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE PARA TEMPORIZADOR (OPCIONAL)

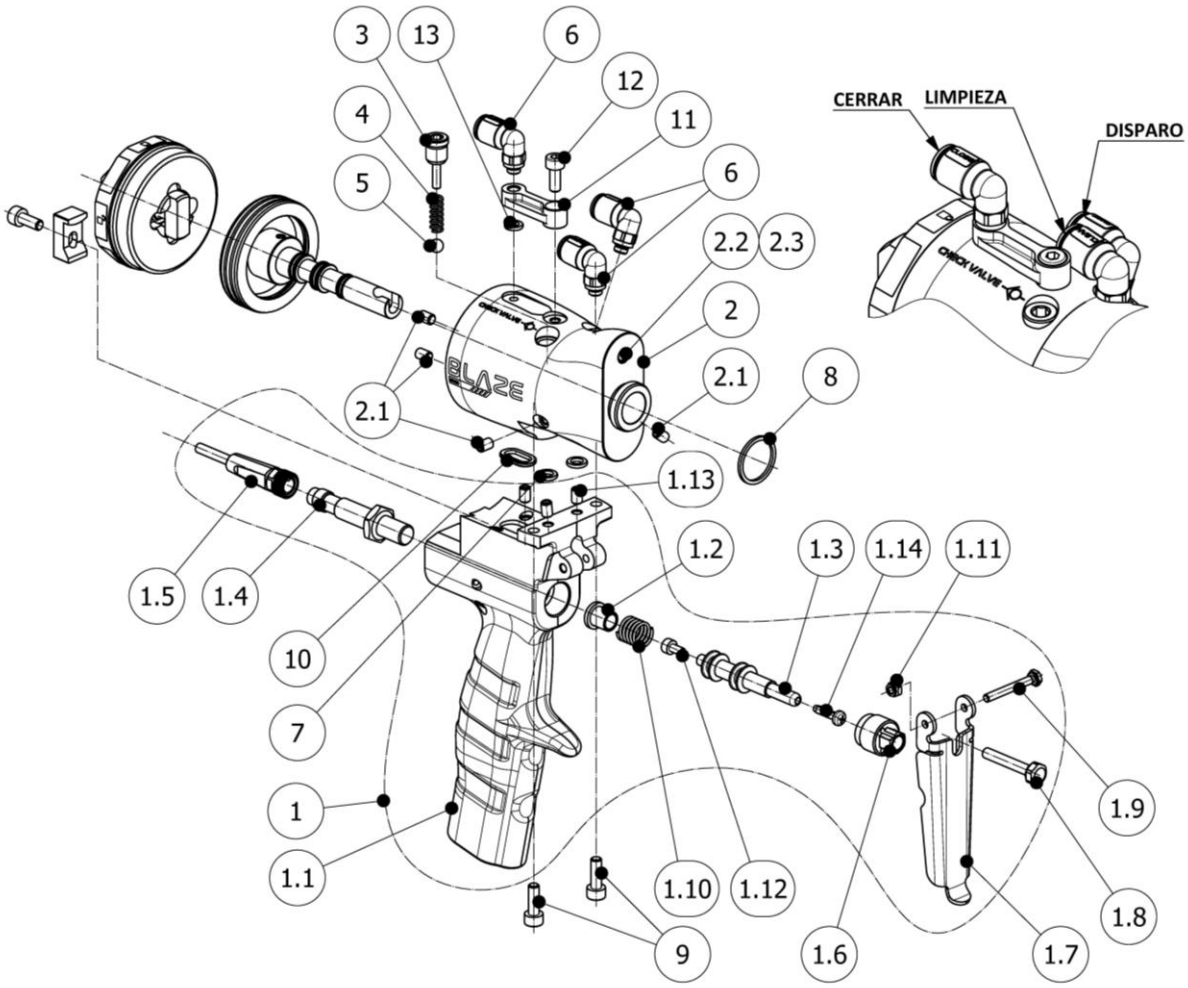


Figura 6. ***Ensamblaje para Temporizador (OPCIONAL)***

MANUAL ORIGINAL

Tabla 7. Listado Componentes Montaje para Temporizador (OPCIONAL)

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Cjto. Mango para Timer (incluye de la POS.1.1 a 1.14)	GU-10001-00T	1
1.1	Mango Mecanizado para Timer SIN TAPONES	GU-10001-T	1
	Mango Mecanizado para Timer CON TAPONES	GU-10001-T1	
1.2	Asiento Muelle Temporizador	GU-10032	1
1.3	Eje Válvula para Temporizador	GU-10033	1
1.4	Micro Proximidad (Incluye Tuerca TN-00270)	EL-00136-02	1
1.5	Cable con Conectores M8	EL-00137-02	1
1.6	Tuerca Válvula	GU-07214	1
1.7	Gatillo	GU-10022D	1
1.8	Tornillo Tope Gatillo	GU-07221	1
1.9	Pasador Gatillo	TN-00459	1
1.10	Muelle Eje Temporizador	SP-00023	1
1.11	Tuerca Retención	TN-00460	1
1.12	Tornillo Alllen	TN-00020	1
1.13	Tapón (incluidos en POS.1.1 con tapones)	TN-00246	3
1.14	Torn. Regulación Posición Gatillo	TN-00421	1
2	Camisa para TIMER y AUTO ***(*)***	GU-10002-T1	1
2.1	Tapón (incluido en POS.2)	TN-00246	4
2.2	Helicoil Rosca Fijación Mango (no mostrado)	TN-00519	2
2.3	Helicoil Rosca Fijación Cabezal (no mostrado)	TN-00524	1
3	Tope Anti Retorno	GU-10037	1
4	Muelle Anti Retorno	SP-00021	1
5	Bola Anti Retorno	TN-00228	1
6	Racor Codo 90º Orientable	RA-00088	3
7	Junta Tórica	OR-00002 (#)	2
8	Junta Tórica	OR-00036PM (#)	1
9	Tornillo Allen	TN-00049	2
10	Junta Tórica	OR-00015	1
11	Postizo Entrada Aire	GU-10041	1
12	Tornillo Allen	TN-00002	1
13	Junta Tórica	OR-00001	1

(*) con Helicoils, Tapones y Grabados. (#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE PARA VERSIÓN AUTO (OPCIONAL)

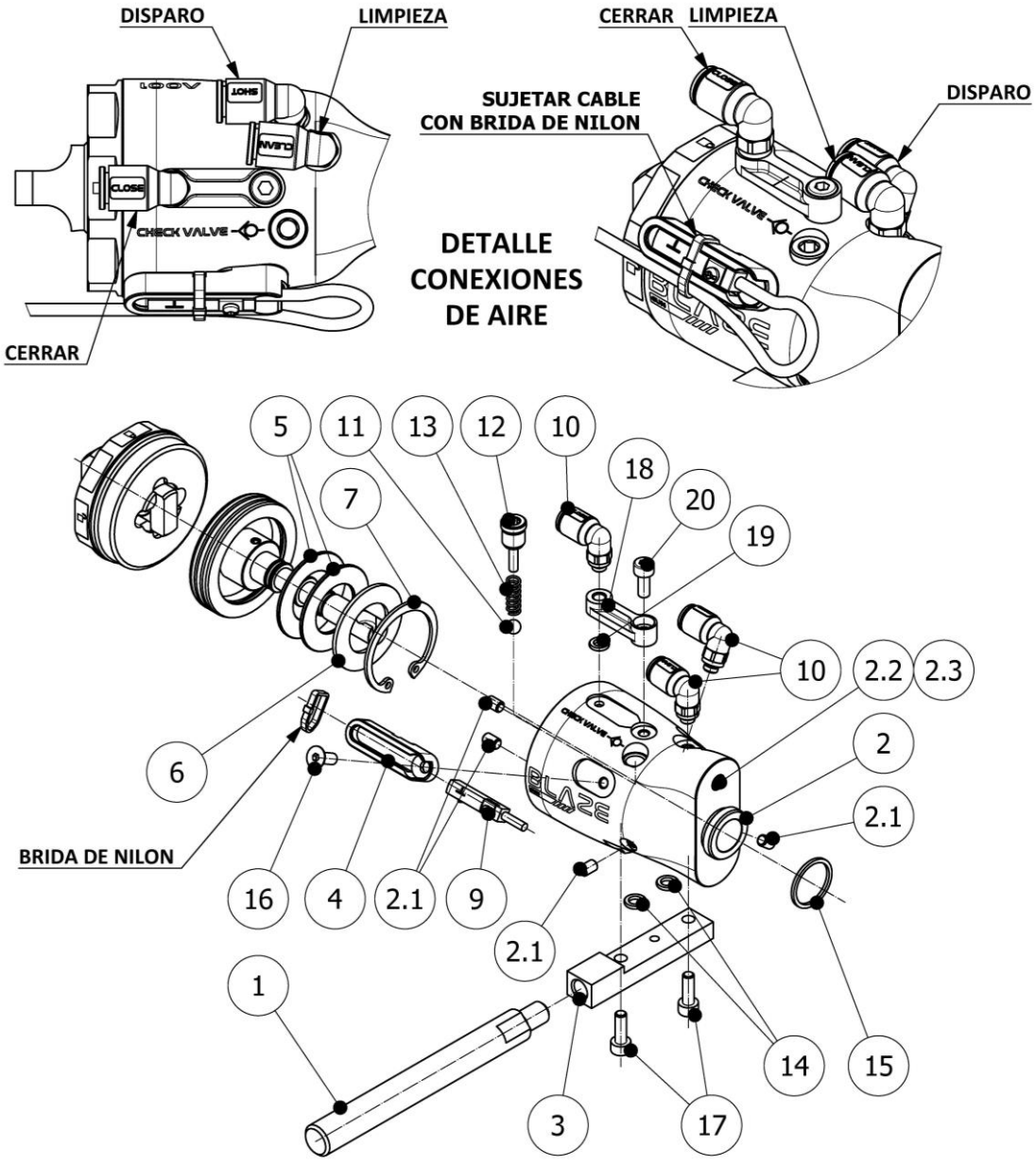


*Figura 7. **Ensamblaje para Versión Auto (OPCIONAL)***

MANUAL ORIGINAL

Tabla 8. Listado Componentes Ensamblaje para Versión Auto (OPCIONAL)

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Varilla Acoplamiento	GU-02056	1
2	Camisa TIMER y AUTO *(*)*	GU-10002-A1	1
2.1	Tapón (Incluidos en POS.2)	TN-00246	4
2.2	Helicoil Rosca Fijación Mango (no mostrado)	TN-00519	2
2.3	Helicoil Rosca Fijación Cabezal (no mostrado)	TN-00524	1
3	Soporte Pistola Auto	GU-10044	1
4	Soporte Micro	GU-10031	1
5	Imán de Neodimio	GU-02034-02	2
6	Tapa Imán	GU-10030	1
7	Anillo Seeger	TN-00009	1
8			
9	Detector Magnético con cable 2.5m + 1 conec.3 polos	EL-00136-04	1
10	Racor Codo 90º Orientable	RA-00088	3
11	Bola Anti Retorno	TN-00228	1
12	Tope Anti Retorno	GU-10037	1
13	Muelle Anti Retorno	SP-00021	1
14	Junta Tórica	OR-00002 (#)	2
15	Junta Tórica	OR-00036PM (#)	1
16	Tornillo Avellanado	TN-00121	1
17	Tornillo Allen	TN-00049	2
18	Postizo Entrada Aire	GU-10041	1
19	Junta Tórica	OR-00001	1
20	Tornillo Allen	TN-00002	1

(*) con Helicoils, Tapones y Grabados.

(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

MANUAL ORIGINAL

ENSAMBLAJE CABEZAL

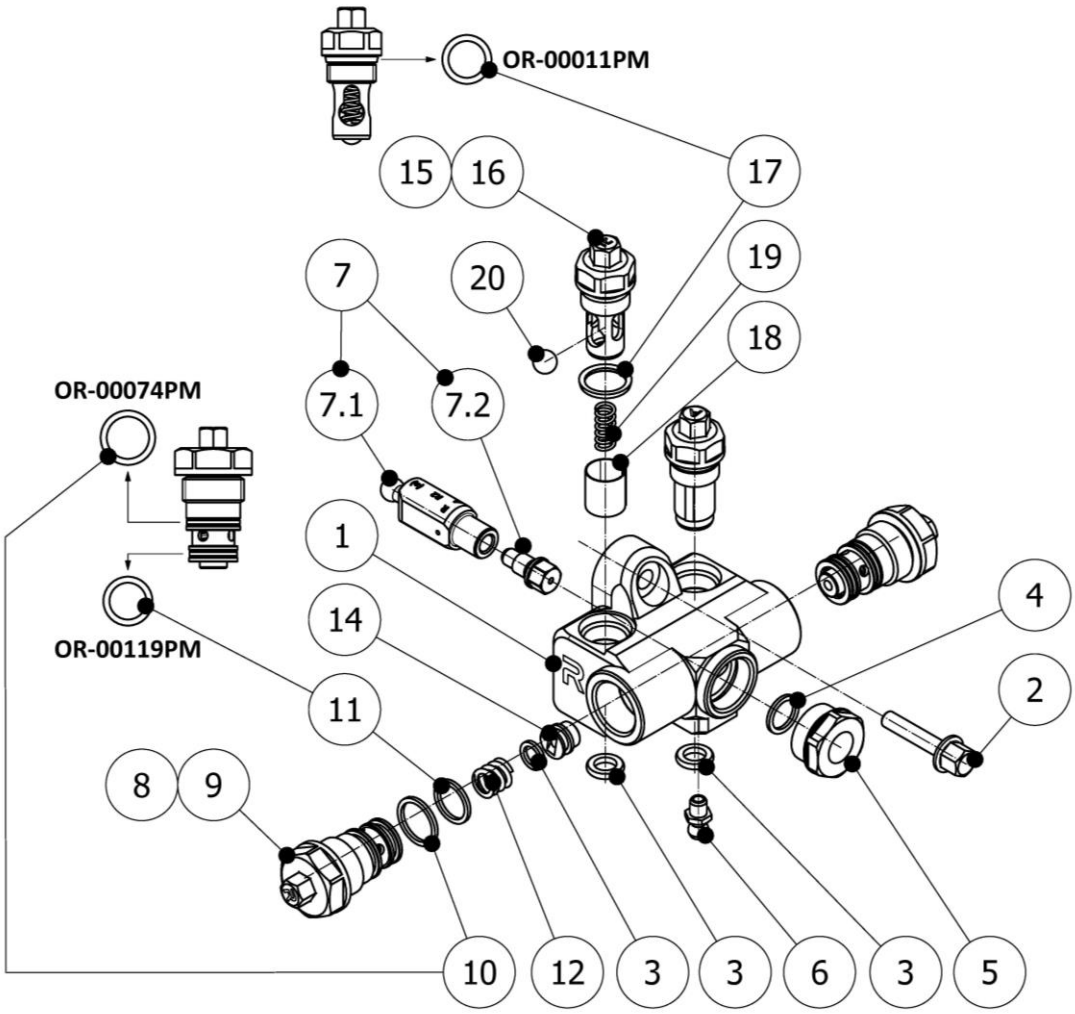


Figura 8. ***Ensamblaje Cabezal***

Prestar atención al montaje de las juntas en los cartuchos. La junta de mayor tamaño va montada al lado más próximo a la cabeza del cartucho y la junta de menor tamaño va montada al lado más próximo de la punta del cartucho.

MANUAL ORIGINAL

Tabla 9. Listado Componentes Ensamblaje Cabezal

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Cabezal (incluye grabados)	GU-10003A	1
2	Torn. Hex. Con Valona	GU-10036	1
3	Junta Tórica	OR-00157PM (#)	2
4	Junta Tórica	OR-00003PM (#)	1
5	Difusor Estático	GU-10011	1
6	Engrasador M5 Recto	TN-00483	1
7	Cjto. Cámara Mezcla (Incluye de la POS.7.1 a la 7.3)	Ver Tabla 10 y Tabla 11	1
7.1	Cuerpo Cámara Mezcla		1
7.2	Punta Cámara Mezcla		1
7.3	Brocas de Limpieza (no mostradas)		
8	Cuerpo Porta Casquillo Roce ISO	GU-10012	1
9	Cuerpo Porta Casquillo Roce POL	GU-10013	1
10	Junta Tórica	OR-00074PM (#)	2
11	Junta Tórica	OR-00119PM (#)	2
12	Muelle Casquillo Roce	SP-00005	2
13	Junta Tórica	OR-00024PM (#)	2
14	Casquillo de Roce	GU-02049-02	2
15	Cuerpo Porta Filtro Anti Retorno ISO	GU-10017	1
16	Cuerpo Porta Filtro Anti Retorno POL	GU-10018	1
17	Junta Tórica	OR-00011PM (#)	2
18	Filtro 40 Mesh (estándar) Filtro 60 Mesh (opcional) Filtro 80 Mesh (opcional)	GU-02063-40 GU-02063-60 GU-02063-80	2
19	Muelle Anti Retorno	SP-00040	2
20	Bola Anti Retorno	TN-00521	2

Si no se especifica lo contrario, los filtros se suministran con el tamaño estándar de 40 Mesh. Para otros tamaños pedir la referencia correspondiente (ver tabla).

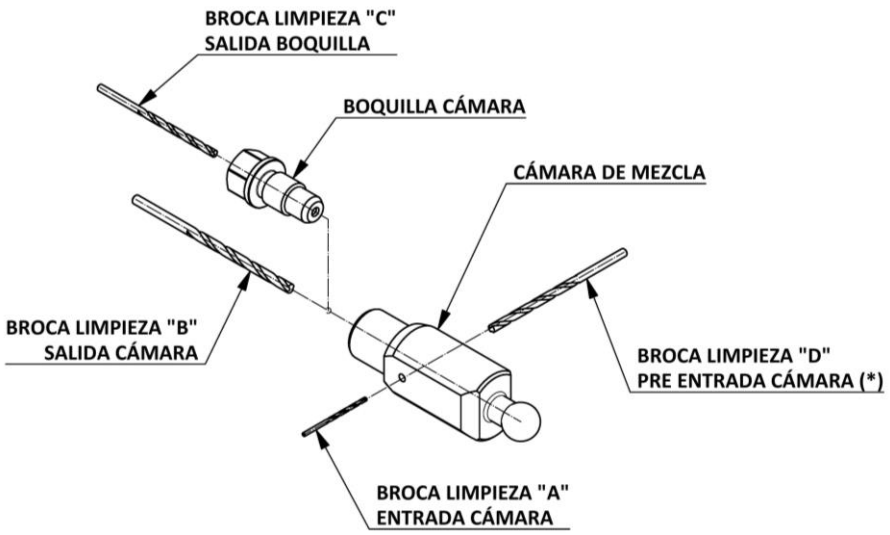
(#) ver pág.25, Kit Juntas de Reparación

MANUAL ORIGINAL

MANUAL ORIGINAL

Tabla 10. Listado Componentes Según Producción Cámaras

Produc. Kg/min.	Cjto. Cámara de Mezcla	Cuerpo Cámara de Mezcla	Broca ØA	Broca ØB	Broca ØD	Boquilla Cámara de Mezcla	Broca ØC
1,5-5,2	GU-10021-00	GU-10020-00	0.65	1.75	1.50	GU-10019-0	1.30
2,2 - 9	GU-10021-0	GU-10020-0	0.90	1.75	-	GU-10019-0	1.30
2,4 –11,2	GU-10021-1	GU-10020-1	1.05	2.00	-	GU-10019-1	1.50
3,5 – 17	GU-10021-2	GU-10020-2	1.30	2.20	-	GU-10019-2	1.75
5,4 – 20	GU-10021-3	GU-10020-3	1.50	2.60	-	GU-10019-3	2.15
6,1 – 25	GU-10021-4	GU-10020-4	1.75	2.85	-	GU-10019-4	2.30



Cada juego de cámara de mezcla incluye el cuerpo de la cámara, una boquilla y las brocas de limpieza correspondientes.

Las brocas de limpieza solo se suministran con el conjunto de la cámara, no con el cuerpo ni con la puntera individualmente.

Para resultados intermedios pueden combinarse los cuerpos de cámara con distintas punteras.

(*) solo para cámaras más pequeñas de tamaño "0" con doble diámetro de entrada.

Tabla 11. Listado Brocas de Limpieza

SIZE	Cjto. Cámara	Broca Limp.A	Broca Limp.B	Broca Limp.D	Broca Limp.C
00	GU-10021-00	HT-00079	HT-00029	HT-00066	
0	GU-10021-0	HT-00063	HT-00029	-	HT-00062
1	GU-10021-1	HT-00065	HT-00026	-	HT-00066
2	GU-10021-2	HT-00062	HT-00123	-	HT-00029
3	GU-10021-3	HT-00066	HT-00151	-	HT-00075
4	GU-10021-4	HT-00029	HT-00152	-	HT-00092

MANUAL ORIGINAL

MONTAJE PARA COLADA (OPCIONAL)

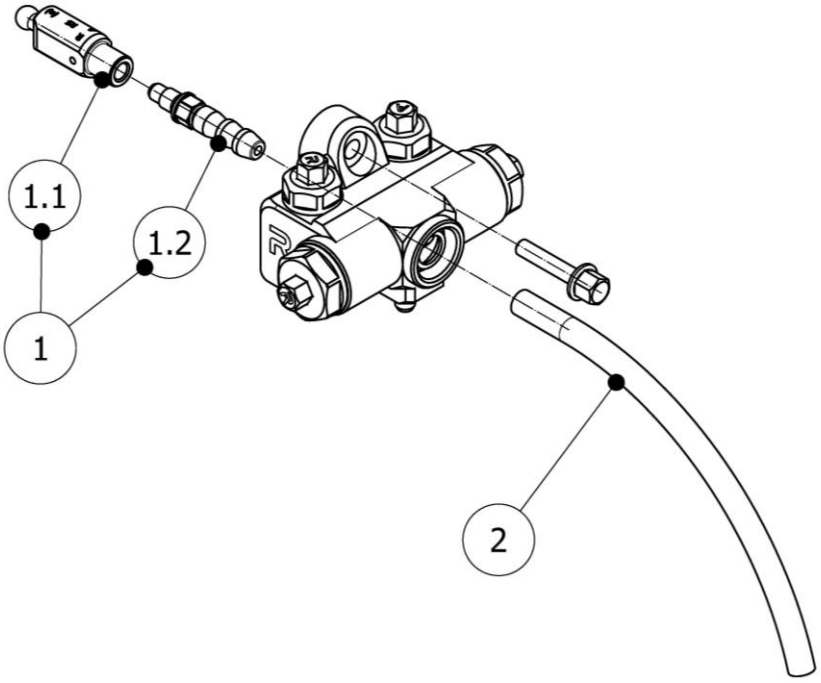


Figura 9. ***Versión para Colada***

Tabla 12. Listado Componentes Versión para Colada

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Cjto. Cámara de Mezcla para Colada (*)	GU-10021-CL	1
1.1	Cuerpo Cámara de Mezcla T4	GU-10020-4	1
1.2	Punta Cámara para Colada	GU-10019-CL	1
1.3	Broca Limpieza Taladro Salida Boquilla (no mostrada)	HT-00100	1
1.4	Broca Limpieza Taladros Entrada Cámara (no mostrada)	HT-00029	1
1.5	Broca Limpieza Taladros Salida Cámara (no mostrada)	HT-00152	1
2	Tubo Ø interior 1/4”	NE-00043-SIZE	1

Notas:

La nomenclatura “SIZE” de la Posición 2, define la longitud de la manguera requerida.

(*) Incluye las piezas POS.1.1 a la 1.5

MANUAL ORIGINAL

KIT DE RECIRCULACIÓN (OPCIONAL)

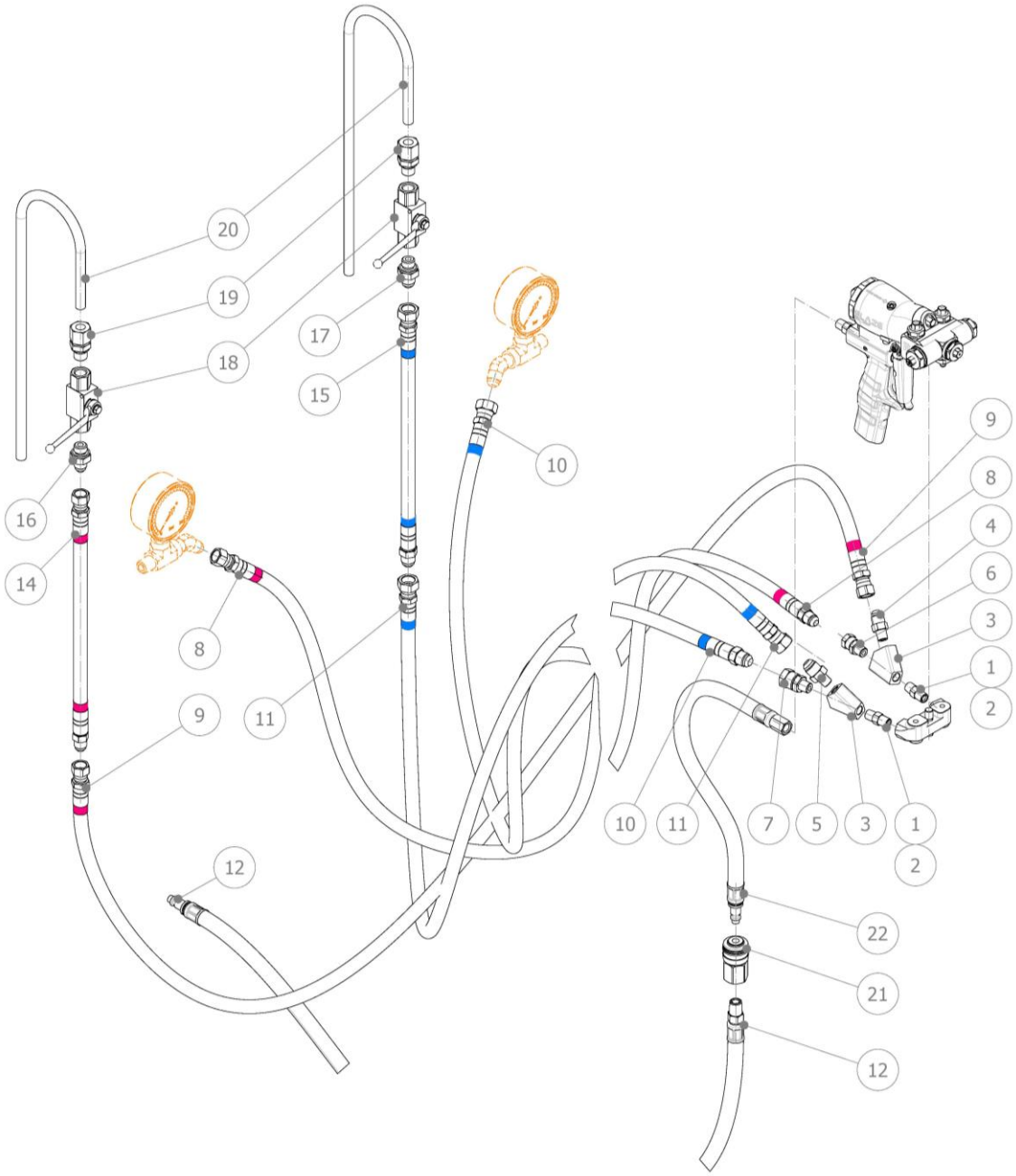


Figura 10. Kit de Recirculación (OPCIONAL)
KT-00059-9

MANUAL ORIGINAL

MANUAL ORIGINAL

Tabla 13. Listado Componentes Kit de Recirculación (OPCIONAL) KT-00059-9

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Racor Recto	RA-00112	2
2	Codo 90º	RA-00205	2
3	Distribuidor	RA-00464	2
4	Machón	RA-00238	1
5	Machón	RA-00237	1
6	Tuerca Loca (*)	RA-00005	1
7	Tuerca Loca (*)	RA-00006	1
8	Flexo 10000 mm Alimentación ISO	MA-00060-3	1
9	Flexo 10000 mm Retorno ISO	MA-00060-2	1
10	Flexo 10000 mm Alimentación POL	MA-00059-3	1
11	Flexo 10000 mm Retorno POL	MA-00059-2	1
12	Latiguillo Aire	MA-00194	1
14	Flexo 1000 mm Alargo Latiguillo Retorno ISO	MA-00177	1
15	Flexo 1000 mm Alargo Latiguillo Retorno POL	MA-00178	1
16	Machón	RA-00144	1
17	Machón	RA-00145	1
18	Llave Bola	RA-00217	2
19	Racor Tubo	RA-00218	2
20	Tubo Doblado	MQ-06016	2
	Funda Manguera 10000 mm	MA-00123	
	Funda Aislante 10000 mm	MA-00099	
	Funda Aislante 8000 mm	MA-00099-1	
21	Enchufe Rápido	RA-00109	1
22	Latiguillo Aire	MA-00027	1

(*) Piezas incluidas en el montaje de la pistola estándar

NOTA IMPORTANTE:

Consultar precios y plazos de entrega con el Departamento de Marketing para todos los ensamblajes OPCIONALES.

KIT DE LIMPIEZA (OPCIONAL)

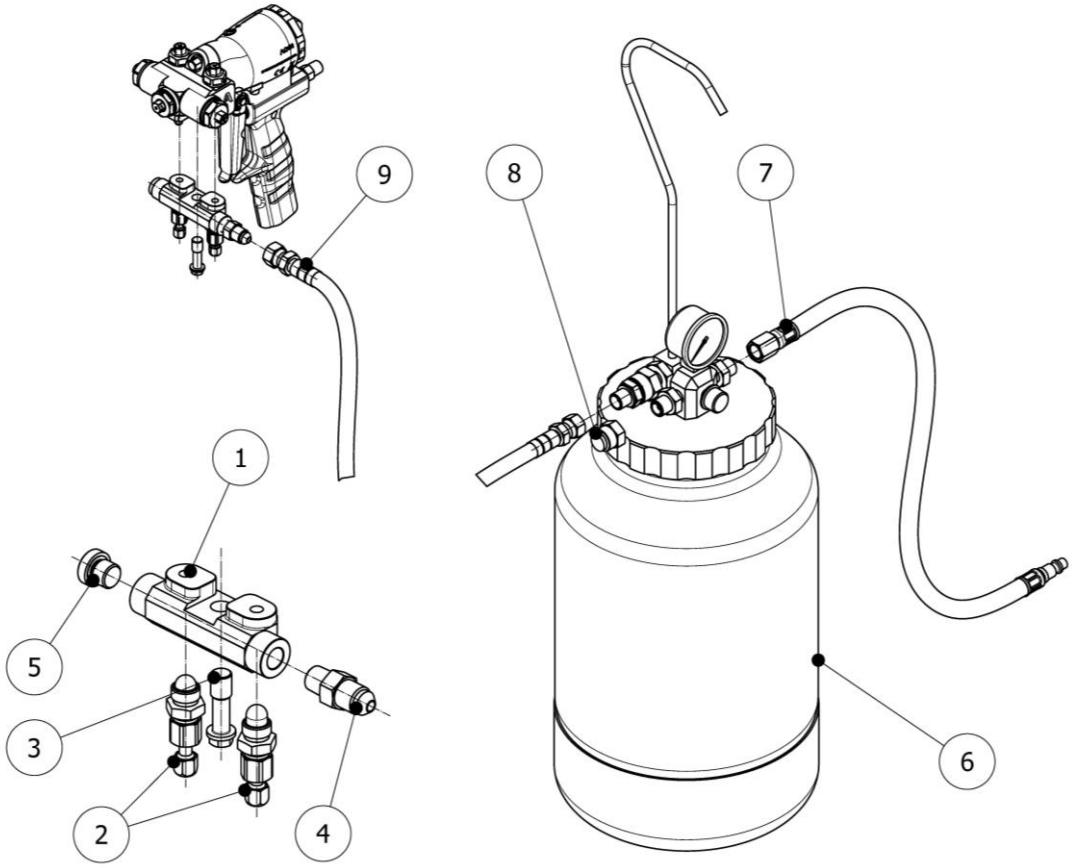


Figura 11. Kit de Limpieza (OPCIONAL)

Nota: Con este kit se puede limpiar el conducto del ISO y el conducto del POL por separado o también ambos conductos a la vez.

MANUAL ORIGINAL

Tabla 14. Listado Componentes Kit de Limpieza (OPCIONAL)

Pos.	Descripción	Referencia	Cant.
1	Adaptador Pistola	GU-10035	1
2	Cjto. Válvula Manual	GU-02020-00G	2
3	Tornillo Bloque Entrada	GU-04036	1
4	Machón	RA-00108	1
5	Tapón	RA-00211	1
6	Depósito Presurizado 2 Lts. (Estandar)	BI-00007-2	1
	Depósito Presurizado 10 Lts. (Opcional)	BI-00007-10	1
7	Latiguillo Aire 0.5 mts	MA-00097	1
8	Tapón	RA-00328	1
9	Latiguillo Limpieza 10 mts.	MA-00063	1

Notas:

Plazo de entrega para este montaje, consultar con el departamento de Marketing.

MANUAL ORIGINAL

KIT JUNTAS DE REPARACIÓN KT-00223 Y KT-00219

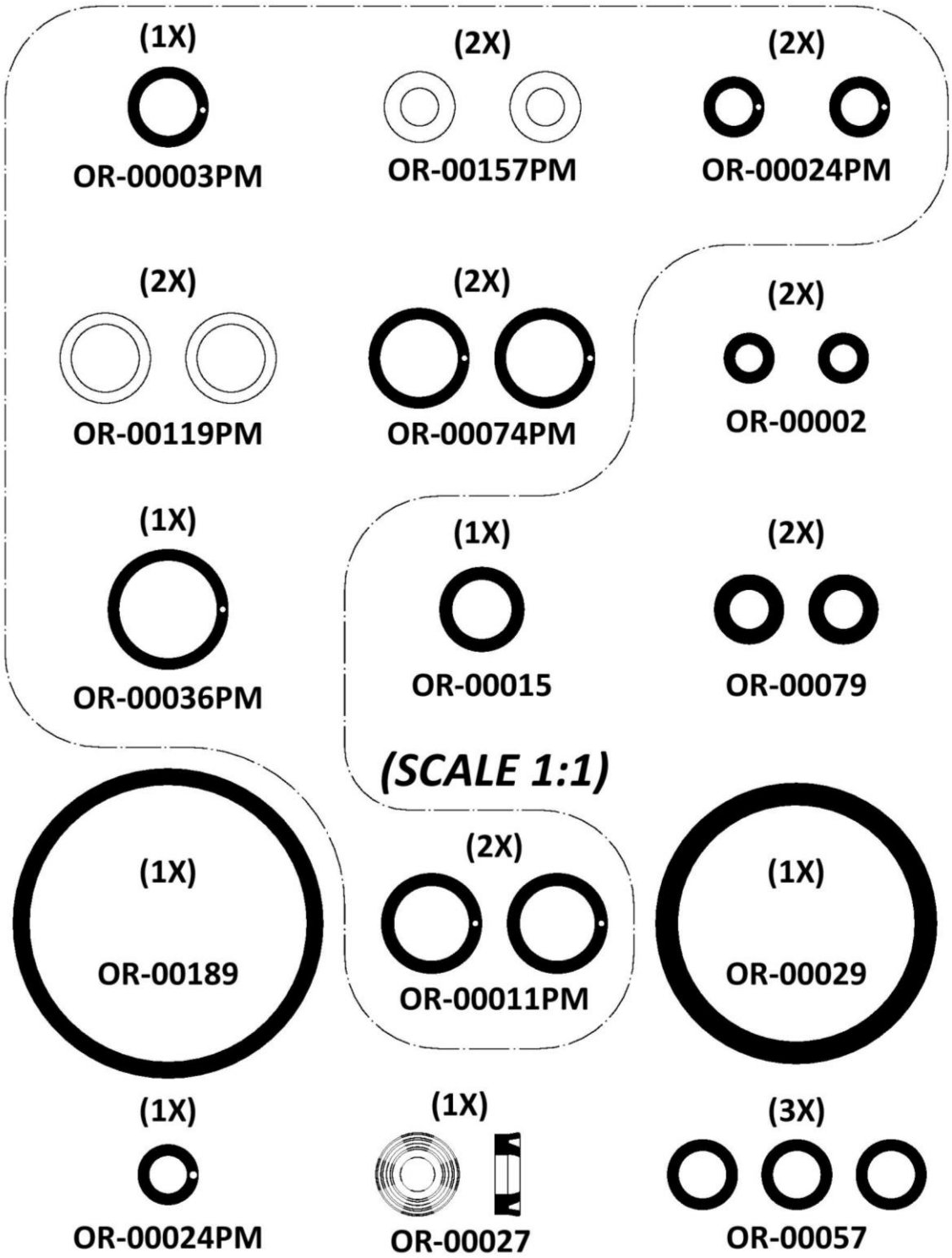


Figura 12. Kit Juntas de Reparación KT-00223 (todas) y KT-00219 (solo PM)

MANUAL ORIGINAL

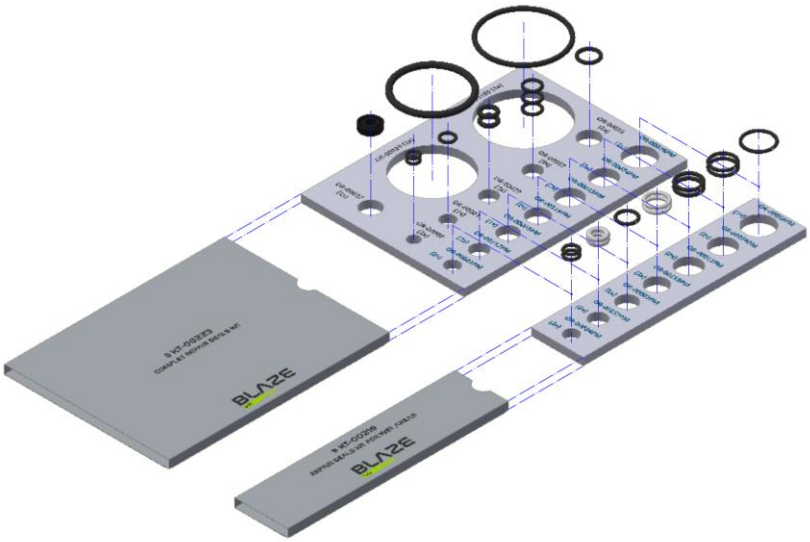
MANUAL ORIGINAL

Tabla 15: Kit de Juntas de Reparación Completo

#KT-00223	
Referencia	**Cant.**
OR-00003PM	1
OR-00157PM	2
OR-00024PM	2
OR-00119PM	2
OR-00074PM	2
OR-00036PM	1
OR-00011PM	2
OR-00002	2
OR-00015	1
OR-00079	2
OR-00189	1
OR-00029PM	1
OR-00024	1
OR-00027	1
OR-00057	3

Tabla 16: Kit de juntas de Reparación de Zonas Húmedas

#KT-00219	
Referencia	**Cant.**
OR-00003PM	1
OR-00157PM	2
OR-00024PM	2
OR-00119PM	2
OR-00074PM	2
OR-00036PM	1
OR-00011PM	2



*Las juntas con el sufijo **PM** corresponden al kit de juntas de reparación específico para zonas húmedas y que también se incluyen con el kit completo de juntas de reparación.*

Las juntas de los montajes especiales (versiones con Micro, Timer y Auto), que no estén incluidas en los montajes estándar, si se precisan como recambio, deberán pedirse con la referencia unitaria correspondiente.

CONTENIDO

Garantia 2
Seguridad y Manipulación 3
Método de Unión de los Terminales Roscados de las Mangueras 4
Ensamblaje Componentes Adicionales 5
Ensamblaje Empuñadura y Cilindro Aire 8
Ensamblaje Micro Magnetico (OPCIONAL) 11
Ensamblaje para Temporizador (OPCIONAL) 12
Ensamblaje para Versión Auto (OPCIONAL) 14
Ensamblaje Cabezal 16
Montaje para Colada (OPCIONAL) 20
Kit de Recirculación (OPCIONAL) 21
Kit de Limpieza (OPCIONAL) 23
Kit Juntas de Reparación KT-00223 y KT-00219 25
Contenido 27
Listado de Ilustraciones 27
Listado de Tablas 28

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Figura 1. Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Estándar, “BLAZE GUN” 5
Figura 2. Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Horizontal, “BLAZE GUN” 6
Figura 3. Ensamblaje Comp. Adicionales Montaje Vertical, “BLAZE GUN” 7
Figura 4. Ensamblaje Empuñadura y Cilindro Aire 8
Figura 5. Ensamblaje Micro Magnético (OPCIONAL) 11
Figura 6. Ensamblaje para Temporizador (OPCIONAL) 12
Figura 7. Ensamblaje para Versión Auto (OPCIONAL) 14
Figura 8. Ensamblaje Cabezal 16
Figura 9. Versión para Colada 20
Figura 10. Kit de Recirculación (OPCIONAL) 21
Figura 11. Kit de Limpieza (OPCIONAL) 23
Figura 12. Kit Juntas de Reparación KT-00223 (todas) y KT-00219 (solo PM) 25

MANUAL ORIGINAL

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1. Aprietes Uniones Roscadas ____ 4
Tabla 2. Listado Comp. Adicionales Estándar ____ 5
Tabla 3. Listado Comp. Adicionales Montaje Horiz. ____ 6
Tabla 4. Listado Comp. Adicionales Montaje Horiz. ____ 7
Tabla 5. Listado Componentes Empuñadura y Cilindro de Aire ____ 9
Tabla 6. Listado Componentes Ensamblaje Micro Magnético (OPCIONAL) ____ 11
Tabla 7. Listado Componentes Montaje para Temporizador (OPCIONAL) ____ 13
Tabla 8. Listado Componentes Ensamblaje para Versión Auto (OPCIONAL) ____ 15
Tabla 9. Listado Componentes Ensamblaje Cabezal ____ 17
Tabla 10. Listado Componentes Según Producción Cámaras ____ 18
Tabla 11. Listado Brocas de Limpieza ____ 19
Tabla 12. Listado Componentes Versión para Colada ____ 20
Tabla 13. Listado Componentes Kit de Recirculación (OPCIONAL) ____ 22
Tabla 14. Listado Componentes Kit de Limpieza (OPCIONAL) ____ 24
Tabla 15: Kit de Juntas de Reparación Completo ____ 26
Tabla 16: Kit de juntas de Reparación de Zonas Húmedas ____ 26

MANUAL ORIGINAL