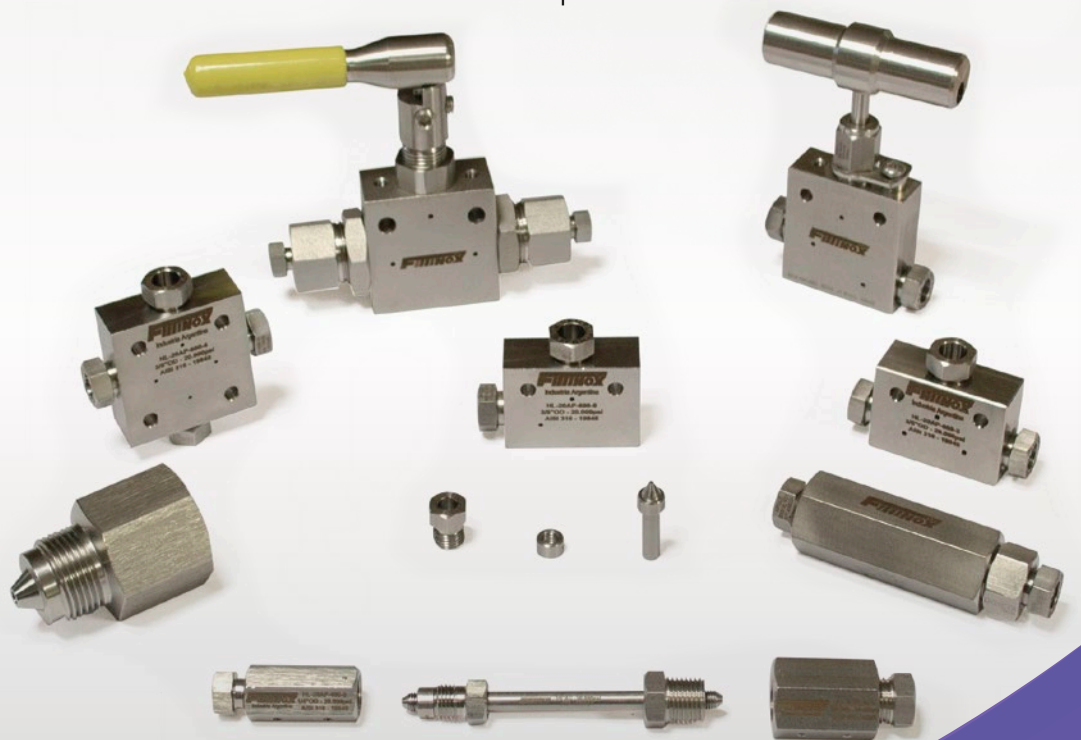


ACCESORIOS Y VÁLVULAS DE ALTA PRESIÓN

Series 20.000 Y 30.000 psi



GENERALIDADES

Íntegramente fabricados en Acero Inoxidable AISI 316 y con los más estrictos controles de calidad.

Contamos con la más completa gama de configuraciones para todas las necesidades.

Accesorios serie 20.000 psi sistema compatible autoclave.

Accesorios serie 30.000 psi sistema compatible autoclave.

Válvulas Aguja, Retención, esféricas y bloqueo y purga.

Todos los accesorios cuentan con orificio de drenaje para casos de pérdidas.

Cuentan con agujeros de sujeción.

Todos los accesorios se entregan armados con tuerca y collar incluidos.

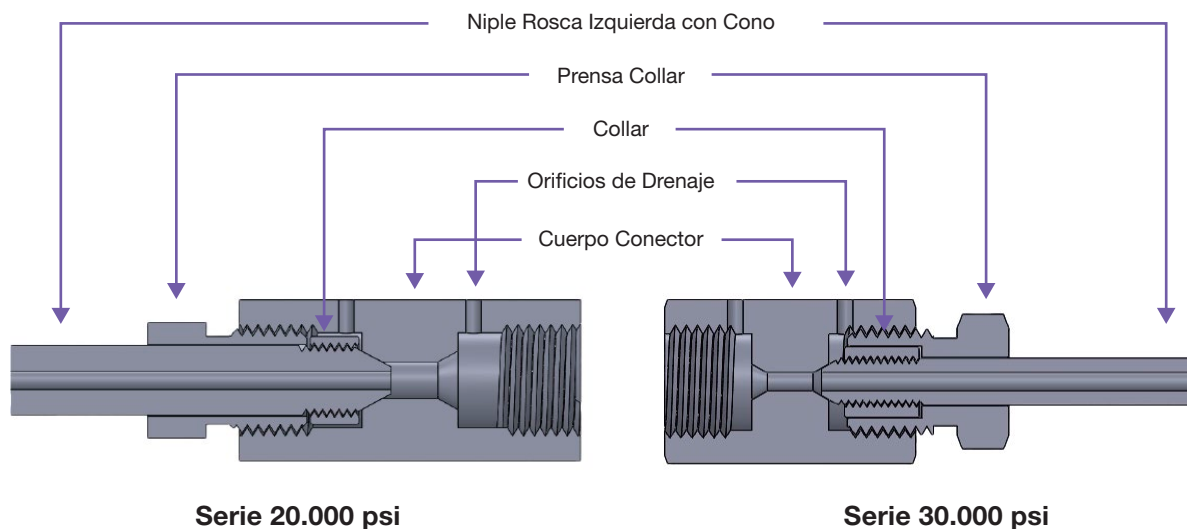


CARACTERISTICAS GENERALES

Para los sistemas de autoclave, si bien no requiere PTFE entre roscas si requiere algunas particularidades que mencionaremos a lo largo del folleto.

El sistema de prensa-collar cuenta con 3 partes a mencionar:

ELEMENTOS DEL SISTEMA



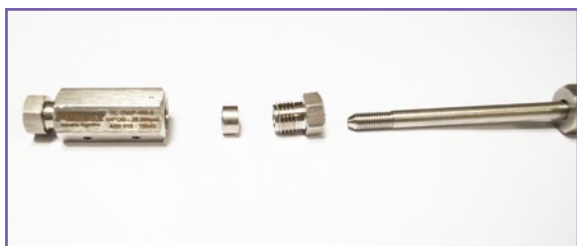
TIPO	PRESIÓN EN psi	PRESIÓN EN BAR
Media presión	22.500	1500 Bar
Alta Presión	30.000	2000 Bar

El sistema prensa-collar es compatible con sistemas existentes como Autoclave de Parker y sistemas similares

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Fittinox entrega todas las conexiones completas con collar y prensa collar armado.

Para la correcta instalación, desenrosque el prensa-collar con cuidado de no extraviar el collar.



Coloque el prensa-collar en el niple y luego el collar roscado.

NO OLVIDE DEJAR 2 FILETES A LA VISTA.

Tenga en cuenta que el collar tiene rosca izquierda.



Ahora coloque el conjunto en el cuerpo del conector y lleve el Prensa-collar a tope.

No olvide lubricar ambas roscas y el cono.



Con una llave fija, ajuste el prensa con el torque indicado según tabla al pie.

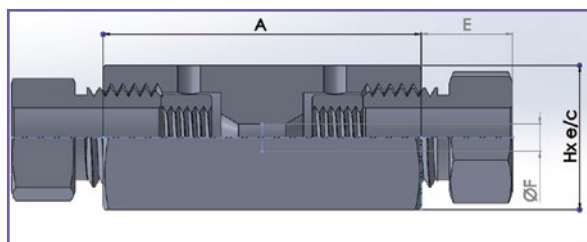
TABLA DE TORQUES SEGÚN MEDIDA Y PRESIONES

Ø Ext. Tubo	Torque recomendado	
	Serie 20K	Serie 30K
1/4"	30	35
3/8"	40	70
9/16"	75	150
3/4"	125	--

ACCESORIOS PRENSA-COLLAR **SERIE 20.000**

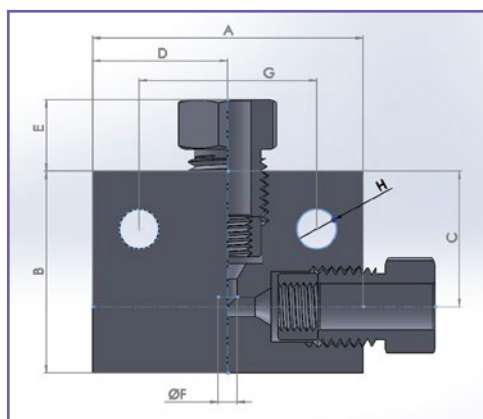
CONFIGURACIONES

RECTO UNION



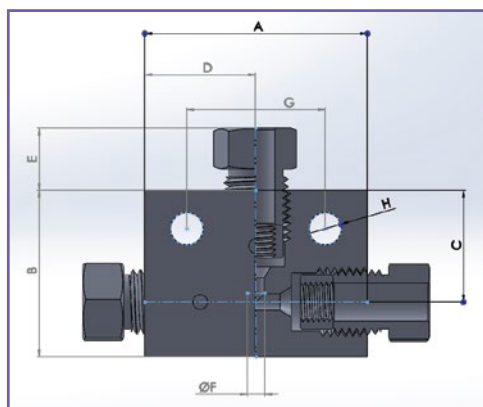
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-400-6	1/4"OD	35,10	11,20	15,87	3
HL-20AP-600-6	3/8"OD	44,50	11,20	19,05	5
HL-20AP-900-6	9/16"OD	53,60	16,20	25,40	7,8
HL-20AP-1210-6	3/4"OD	63,50	19,00	38,10	11

CODO UNION



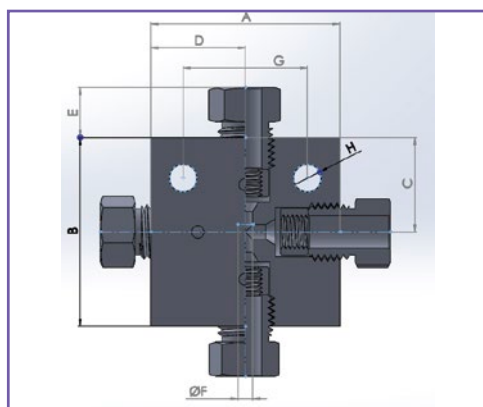
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-20AP-400-9	1/4"OD	38,10	28,40	19,05	19,05	11,20	25,00	5,60	3
HL-20AP-900-9	3/8"OD	50,80	35,10	27,90	27,90	11,20	32,00	6,60	5
HL-20AP-900-9	9/16"OD	63,50	44,50	31,80	31,80	16,20	43,60	8,40	7,8
HL-20AP-1210-9	3/4"OD	76,20	57,20	38,10	38,10	19,00	52,80	9,20	11

TE UNION



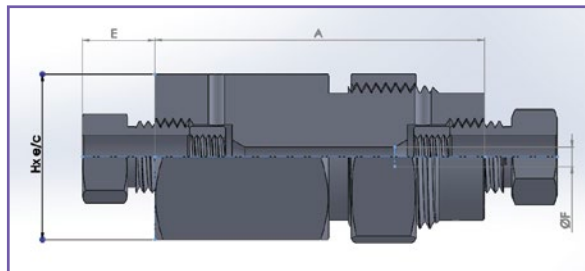
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-20AP-400-3	1/4"OD	38,10	28,40	19,05	19,05	11,20	25,00	5,60	3
HL-20AP-300-3	3/8"OD	50,80	35,10	27,90	27,90	11,20	32,00	6,60	5
HL-20AP-900-3	9/16"OD	63,50	44,50	31,80	31,80	16,20	43,60	8,40	7,8
HL-20AP-1210-3	3/4"OD	76,20	57,20	38,10	38,10	19,00	52,80	9,20	11

CRUZ UNION



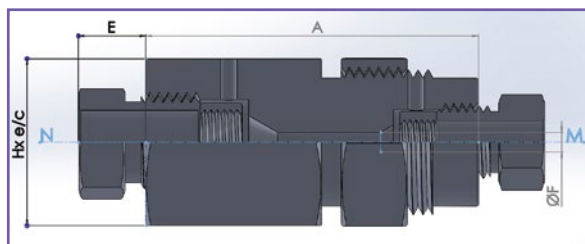
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-20AP-400-4	1/4"OD	38,10	38,10	19,05	19,05	11,20	25,00	5,60	3
HL-20AP-400-4	3/8"OD	50,80	50,80	27,90	27,90	11,20	32,00	6,60	5
HL-20AP-900-4	9/16"OD	63,50	63,50	31,80	31,80	16,20	43,60	8,40	7,8
HL-20AP-1210-4	3/4"OD	76,20	57,20	38,10	38,10	19,00	52,80	9,20	11

PASACHAPA UNION



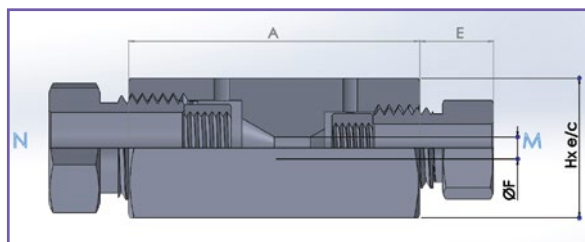
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-400-61	1/4"OD	50,80	11,20	25,40	3
HL-20AP-6100-61	3/8"OD	50,80	11,20	25,40	5
HL-20AP-900-61	9/16"OD	66,50	16,20	36,51	7,8
HL-20AP-1210-61	3/4"OD	70,00	19,00	46,00	11

PASACHAPA UNION REDUCCION



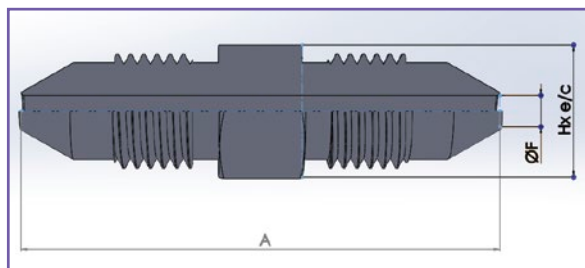
Código FTX	Extremo	Extremo (M)	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-600-61-4	3/8"OD	1/4"OD	39,80	11,20	19,05	3
HL-20AP-900-61-4	9/16"OD	1/4"OD	66,50	11,20	36,51	3
HL-20AP-900-61-6	9/16"OD	3/8"OD	66,50	16,20	36,51	5
HL-20AP-1210-61-4	3/4"OD	1/4"OD	70,00	19,00	46,00	11

RECTO UNION REDUCCION



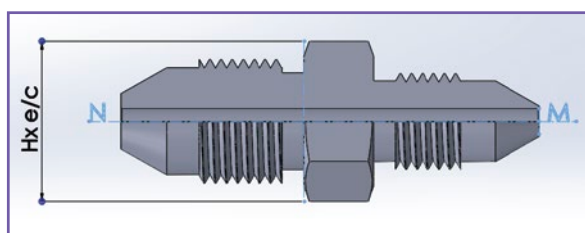
Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-600-6-4	3/8"OD	1/4"OD	39,80	11,20	19,05	3
HL-20AP-900-6-4	9/16"OD	1/4"OD	44,35	11,20	25,40	3
HL-20AP-900-6-6	9/16"OD	3/8"OD	49,00	16,20	25,40	5
HL-20AP-1210-6-4	3/4"OD	1/4"OD	63,50	19,00	38,10	11

ENTRERROSCA MACHO



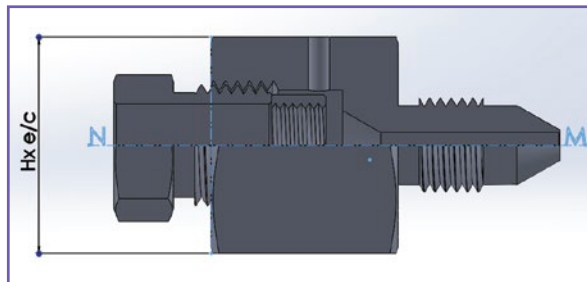
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-RCT6-04	1/4"OD	46,00	12,70	3
HL-20AP-RCT6-06	3/8"OD	50,00	15,87	5
HL-20AP-RCT6-09	9/16"OD	66,00	25,40	7,8
HL-20AP-RCT6-12	3/4"OD	75,00	28,60	11

ENTRERROSCA REDUCCION



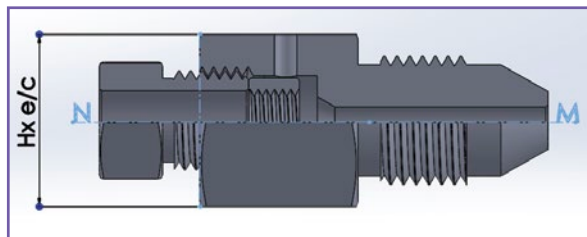
Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-RCT6-06/04	3/8"OD	1/4"OD	15,87	3
HL-20AP-RCT6-09/04	9/16"OD	1/4"OD	25,40	3
HL-20AP-RCT6-09/06	9/16"OD	3/8"OD	25,40	5
HL-20AP-RCT6-12/04	3/4"OD	1/4"OD	28,60	3
HL-20AP-RCT6-12/06	3/4"OD	3/8"OD	28,60	5
HL-20AP-RCT6-12/09	3/4"OD	9/16"OD	28,60	8

BUJE REDUCCION



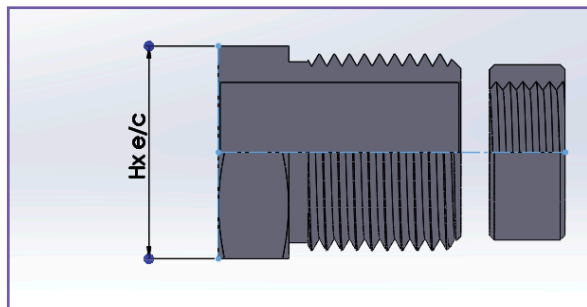
Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-BR6-06/04	3/8"OD	1/4"OD	19,05	3
HL-20AP-BR6-09/04	9/16"OD	1/4"OD	25,40	3
HL-20AP-BR6-09/06	9/16"OD	3/8"OD	25,40	5
HL-20AP-BR6-12/04	3/4"OD	1/4"OD	28,60	3
HL-20AP-BR6-12/06	3/4"OD	3/8"OD	28,60	5
HL-20AP-BR6-12/09	3/4"OD	9/16"OD	28,60	8

ADAPTADOR REDUCCION



Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-20AP-AR6-04/06	1/4"OD	3/8"OD	15,87	3
HL-20AP-AR6-04/09	1/4"OD	9/16"OD	25,40	3
HL-20AP-AR6-06/09	3/8"OD	9/16"OD	25,40	5
HL-20AP-AR6-04/12	1/4"OD	3/4"OD	28,60	3
HL-20AP-AR6-06/12	3/8"OD	3/4"OD	28,60	5
HL-20AP-AR6-09/12	9/16"OD	3/4"OD	28,60	8

PRENSA COLLAR



Código FTX	Extremo	Hexagono (Hx e/c)
HL-20AP-402-1	1/4"OD	12,70
HL-20AP-602-1	3/8"OD	15,87
HL-20AP-912-1	9/16"OD	22,22
HL-20AP-1212-1	3/4"OD	28,60

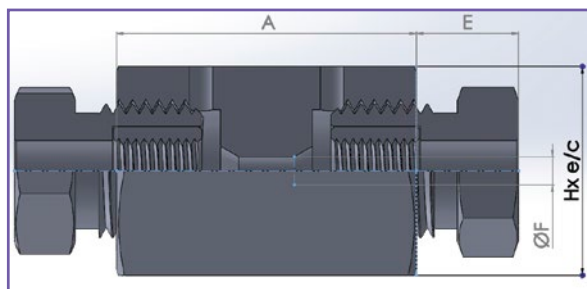
COLLAR

Código FTX	Extremo	Ø Exterior
HL-20AP-403-1	1/4"OD	11,11
HL-20AP-603-1	3/8"OD	12,70
HL-20AP-913-1	9/16"OD	19,05
HL-20AP-1213-1	3/4"OD	23,80

ACCESORIOS PRENSA-COLLAR **SERIE 30.000**

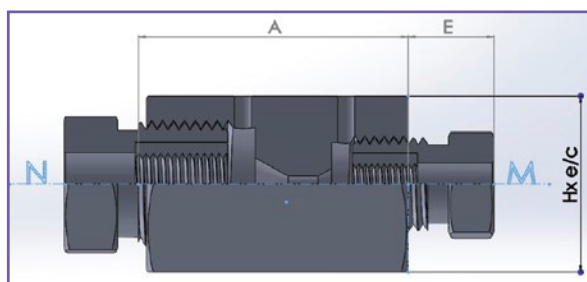
CONFIGURACIONES

RECTO UNION



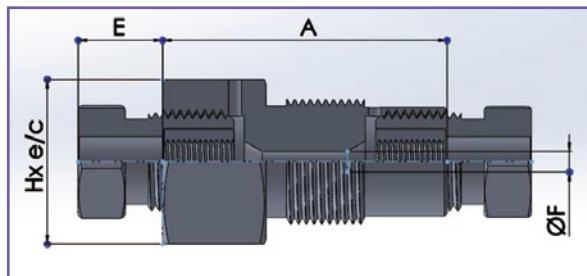
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio(ØF)
HL-30AP-400-6	1/4"OD	32,00	12,50	22,20	2,5
HL-30AP-600-6	3/8"OD	44,00	12,00	27,00	3,2
HL-30AP-910-6	9/16"OD	51,00	22,00	38,10	6,35

RECTO UNION REDUCCION



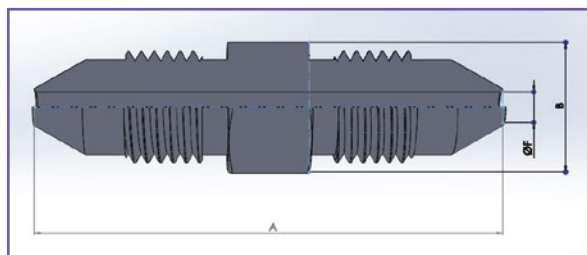
Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio(ØF)
HL-30AP-600-6-4	3/8"OD	1/4"OD	38,00	12,50	27,00	2,5
HL-30AP-910-6-4	9/16"OD	1/4"OD	44,00	12,00	38,10	2,5
HL-30AP-910-6-6	9/16"OD	3/8"OD	58,50	22,00	38,10	3,2

PASACHAPA UNION



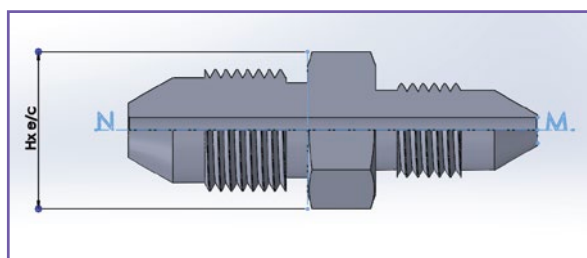
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (E)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio(ØF)
HL-30AP-400-61	1/4"OD	48,00	12,50	22,20	2,5
HL-30AP-600-61	3/8"OD	55,00	12,00	34,90	3,2
HL-30AP-910-61	9/16"OD	55,00	22,00	38,10	6,35

ENTRERROSCA MACHO



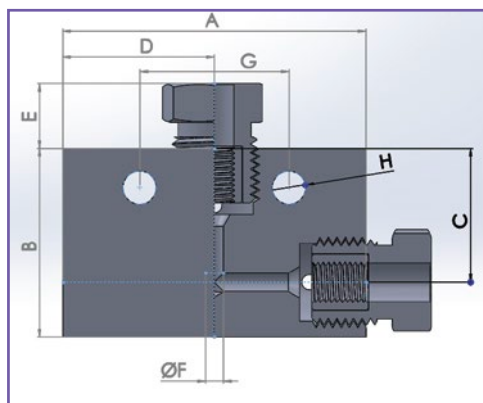
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-30AP-RCT6-04	1/4"OD	43,00	15,87	2,5
HL-30AP-RCT6-06	3/8"OD	55,70	20,60	3,2
HL-30AP-RCT6-09	9/16"OD	83,10	31,75	6,35

ENTRERROSCA MACHO REDUCCION



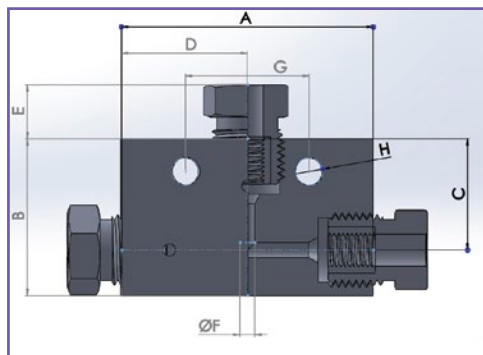
Código FTX	Extremo (N)	Extremo (M)	Hexagono (Hx e/c)	Orificio (ØF)
HL-30AP-RCT6-06/04	3/8"OD	1/4"OD	20,63	2,5
HL-30AP-RCT6-09/04	9/16"OD	1/4"OD	31,75	2,5
HL-30AP-RCT6-09/06	9/16"OD	3/8"OD	31,75	4

CODO UNION



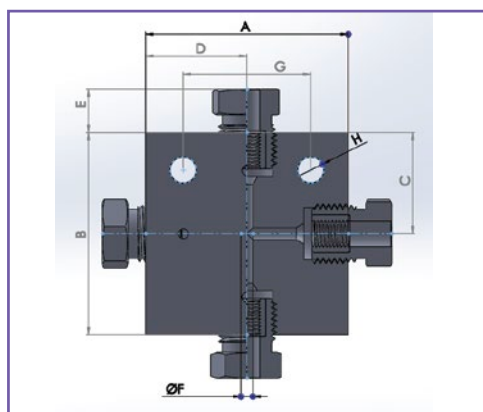
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-30AP-400-9	1/4"OD	38,10	31,75	19,00	19,00	12,50	25,00	5,60	2,5
HL-30AP-600-9	3/8"OD	63,40	50,80	31,75	31,75	12,00	42,60	8,40	3,2
HL-30AP-910-9	9/16"OD	76,20	57,10	38,10	38,10	22,00	54,00	10,00	6,35

TE UNION



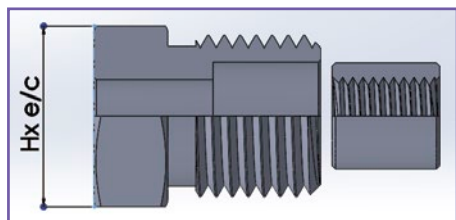
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-30AP-400-3	1/4"OD	38,10	31,75	19,00	19,00	12,50	25,00	5,60	2,5
HL-30AP-600-3	3/8"OD	63,40	50,80	31,75	31,75	12,00	42,60	8,40	3,2
HL-30AP-910-3	9/16"OD	76,20	57,10	38,10	38,10	22,00	54,00	10,00	6,35

CRUZ UNION



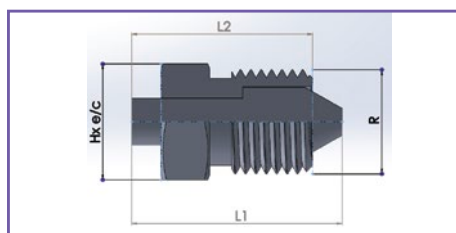
Código FTX	Extremo	Largo (A)	Largo (B)	Largo (C)	Largo (D)	Largo (E)	Largo (G)	H	Orificio (ØF)
HL-30AP-400-4	1/4"OD	38,10	38,10	19,00	19,00	12,50	25,00	5,60	2,5
HL-30AP-600-4	3/8"OD	63,40	63,40	31,75	31,75	12,00	42,60	8,40	3,2
HL-30AP-910-4	9/16"OD	76,20	76,20	38,10	38,10	22,00	54,00	10,00	6,35

PRENSA COLLAR



Código FTX	Extremo	Hexagono (Hx e/c)	Código FTX	Extremo	Ø Exterior
HL-30AP-402-1	1/4"OD	15,87	HL-30AP-403-1	1/4"OD	9,50
HL-30AP-602-1	3/8"OD	20,63	HL-30AP-603-1	3/8"OD	12,70
HL-30AP-912-1	9/16"OD	31,75	HL-30AP-913-1	9/16"OD	20,60

TAPON



Código FTX	Extremo	Hexagono (Hx e/c)	L1	L2	R
HL-30AP-400-C	1/4"OD	15,87	28,60	20,60	9/16"x 18h
HL-30AP-600-C	3/8"OD	20,63	33,30	27,70	3/4"x 16h
HL-30AP-910-C	9/16"OD	31,75	45,60	35,00	1-1/8"x 12h