



CERTIFICADO DEL SISTEMA DE GESTIÓN

Número de certificado: 282929-2019-AQ-IBE-ENAC

Fecha Inicial de Certificación: 22 febrero 2016

Validez: 11 marzo 2022 – 19 febrero 2025 Fecha de caducidad del último ciclo de certificación: 19 febrero 2022 Fecha de la última recertificación:

Se certifica que el sistema de gestión de

INDUSTRIAS TECNICAS DE VALVULERIA, S.A.

C/ Berguedà,14-16 (Esq.Empordà), Pol. Ind. Can Bernardes - Subirà, 08130, Santa Perpetua de Mogoda, Barcelona, España

es conforme a la Norma del Sistema de Gestión de Calidad:

ISO 9001:2015

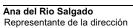
Este certificado es válido para el siguiente campo de aplicación:

Diseño, fabricación y comercialización de acoples rápidos, válvulas antirretorno y válvulas de cierre esférico.

Lugar y fecha: Barcelona, 11 marzo 2022 Oficina de emisión: DNV - Business Assurance Gran Via de les Corts Catalanes 130-136, Pl. 9, 08038, Barcelona, Spain



due





201–1	DÁC
latio en prova rotticación Cuelquer abe	PÅG.

Serie

201	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	VCR	
202		НРА	













205 STG



206 SRK



207 CAT



231 VPR



122 AGR



123 AGR+ ISO A



AUTORROSCANTES





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Diseñado para sistemas hidráulicos de vehículos como volquetes, remolques cisterna, maquinaria de construcción, ... Características: Baja caída de presión. Presión de trabajo: Hasta 350 Bar Materiales: Acero al Carbono EN 10277-3 Cuerpo: Tóricas: NBR / Vitón / EPDM Antiextrusión: **PTFE** EN 10270-1/SH Muelles: Bolas: **Roscas Disponibles:** BSP Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón Conexión/Desconexión: Enroscar y desenroscar ambas mitades

Conexión bajo presión residual permitida

Medidas Disp.: 3/4" y 1"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Vehículos



Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo Aplicaciones:

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: FASTER CVE / EDBRO

REFERENCIA MODELO

Conexión Bajo Presión:

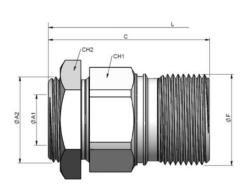






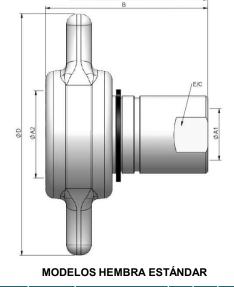
SERIE 201 VCR

(T) 20 - 3/4"

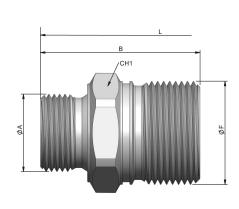


MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA1	ØA2	REF.	(3)	CH1	CH2	С	ØF	L
20	3/4" BSP	1 1/4" BSP	201.11114AE	350	46	50	78	44	138

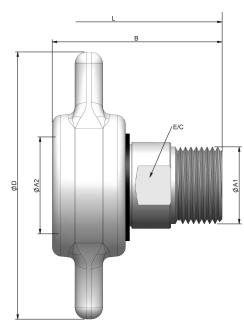


(T)	ØA1	ØA2	REF.	(3)	E/C	В	ØD	L
20	3/4" BSP	41.50	201.12114AE	350	33	78	115	138



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA1	ØA2	REF.	(3)	СН1	В	ØF	L
20	1" BSP	1 3/8" BSP	201.11114AQ	350	46	68	44	118.5



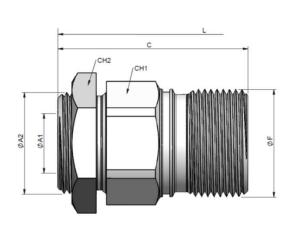
(T)	ØA1	ØA2	REF.	(3)	E/C	В	ØD	L
20	1" BSP	41.50	201.12114AQ	350	33	73	115	118.5





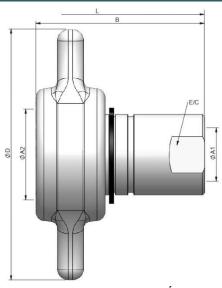
SERIE 201 VCR

(T) 25 - 1"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA1	ØA2	REF.	•	CH1	С	ØF	L
25	1" BSP	1 1/4" BSP	201.11115AF	350	55	83	53.6	148
25	1" NPT	1 1/4 BSP	201.11115BF	330	55	03	53.6	140



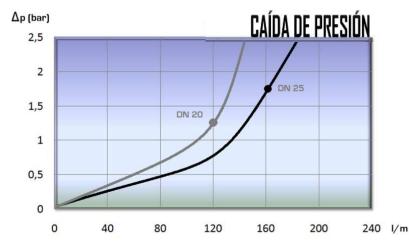
MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA1	ØA2	REF.	•	E/C	В	ØD	L
25	1" BSP	51	201.12115AF	350	40	83	115	140
25	1" NPT	31	201.12115BF	350	40	63	115	140

DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	Mínim	a Presión de Rot	tura (Bar)	Máx. Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	Bar
20	120 l/m	1100	1300	1325	350
25	160 l/m	1200	900	1325	300

Prueba realizada según ISO 18869



201-3



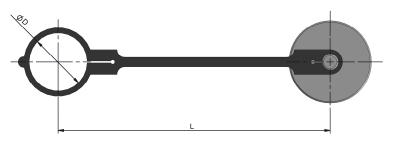


SERIE 201 VCR TAPAS TAPONES PARKINGS

REFERENCIA MODELO / DIMENSIONES

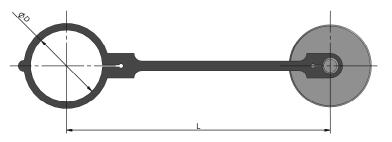


(T) 20 / (T) 25



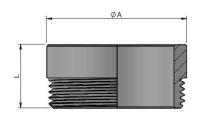


TAPÓN (T) REF. ØA L B ØD 20 201.6304AA 50 200 18 37.5 25 201.6305AA 60 197 18 42



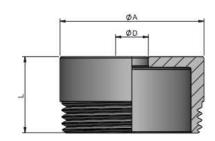


TAPA							
(T)	REF.	ØA	L	В	ØD		
20	201.6404AA	48	197	13	42		
25	201.6405AA	60	191	15	52		



PARKING CON SUJECIÓN SOLDADA

(T)	REF.	ØA	L
20	201.1504AA	45	25
25	201.1505AA	55	25



PARKING SUJECIÓN CON TORNILLO

(T)	REF.	ØA	ØD	L	
20	201.1514AA	45	40.5	29	
25	201.1515AA	55	12.5	29	







SERIE 202 HPA

Fabricados según la norma ISO 14540

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características: Diseñado para cilindros, bombas de mano y otras aplicaciones de alta presión.

NBR / Vitón / EPDM

Presión de trabajo: Hasta 1200 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero C. EN 10277-3

AISI 316

Tóricas: NBR / Vii

Antiextrusión: PTFE

Muelles: EN 10270-1/SH

Bolas: AISI 1010/1015

Roscas Disponibles: NPTF

Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón o Bola

Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas mitades

Conexión Bajo Presión: Conexión bajo presión residual permitida

Medidas Disp.: 1/4" y 3/8"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial



Aplicaciones: Diseñado para Aceite hidráulico y

aplicaciones de martillo

Equivalencia: ENERPAC C-604 / CEJN 230 /

PARKER 3000

REFERENCIA MODELO



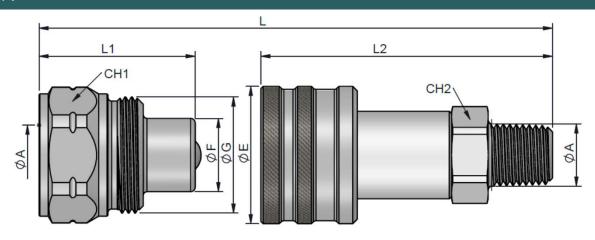




HPA

VÁLVULA CIERRE BOLA ACERO AL CARBONO / ACERO INOXIDABLE (AISI 316)

(T) 6 - 1/4"



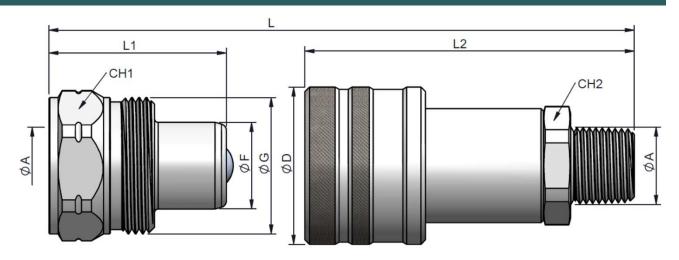
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	ØG	L1	ØF	L
6	1/4" NPT	202.11201BB	700	27	1" – 18 h	24	15.90	70 E
0	1/4" NPT		21	27 1" – 18 h UNS	34	15.50	70.5	

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH2	L2	ØE	L		
6	1/4" NPT	202.12241BM	700	700 20		00 20 63.5	62 E	29.8	78.5
•	1/4" NPT	700 20 202.22221BM	20	63.5	29.0	70.5			

(T) 10 - 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	3	CH1	ØG	L1	ØF	L
40	3/8" NPT	202.11202BC	700	30	30 13/16" – 39	20	07	
10	3/8" NPT	202.21202BC	700	30	12h UN	39	20	87

(T)	ØA	REF.	•	CH2	L2	ØE	L
10	3/8" NPT	202.12242BN	700	24	72.5	34.5	87
10	3/8" NPT	202.2222BN	700	24	12.5	34.5	67



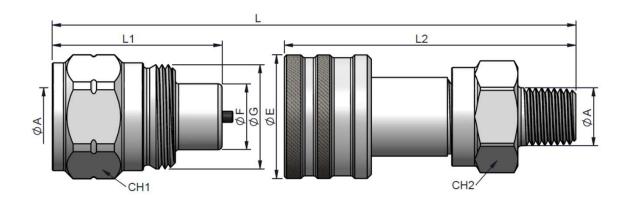




HPA

VÁLVULA CIERRE PUNZÓN ACERO AL CARBONO / ACERO INOXIDABLE (AISI 316)

(T) 6 - 1/4"



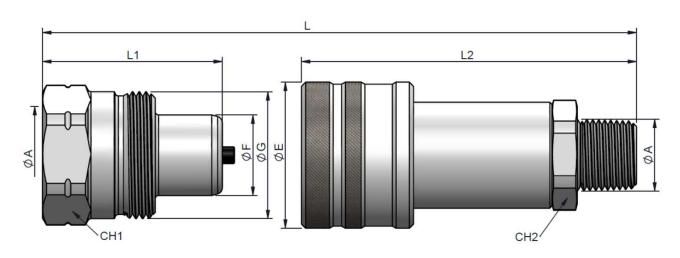
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	ØG	L1	ØF	L
6	1/4" NPT	202.11141BB		27	1" – 18 h	24	15.90	70 E
0	1/4" NPT	202.21121BB	1200 27	UNS	34	15.90	70.5	

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH2	L2	ØE	L
6	1/4" NPT			20	63.5	29.8	78.5
0	1/4" NPT	202.22121BM	1200	20	63.5	25.0	70.5

(T) 10 - 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	•	CH1	ØG	L1	ØF	L
10	3/8" NPT	202.11142BC	1200	30	1 3/16" – 12h	40 E	20	07.5
10	3/8" NPT	202.21122BC		30	UN	42,5	20	<i>51</i> ,5

(T)	ØA	REF.	9	CH2	L2	ØE	L
10	3/8" NPT	202.12142BN	1200	24	24 79.2	34.5	97.5
10	3/8" NPT	202.22122BN	1200	24	19.2		





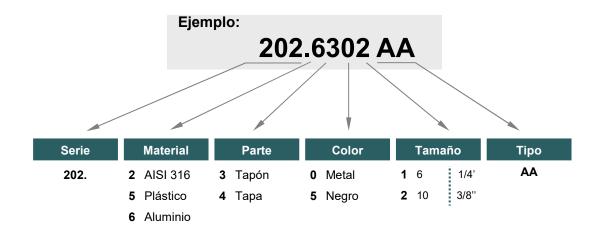




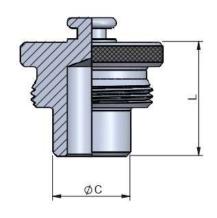
SERIE 202 HPA TAPAS Y TAPONES

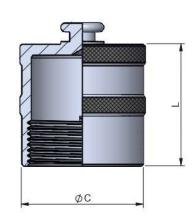
Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

REFERENCIA MODELO / DIMENSIONES



(T) 6 / (T) 10 - ALUMINIO Y AISI316





TAPÓN

(T)	ALUMINIO	AISI 316	øс	L
6	202.6301AA	202.2301AA	15.85	24
10	202.6302AA	202.2302AA	20	28

TAPA

(T)	ALUMINIO	AISI 316	øс	L
6	202.6401AA	202.2401AA	29	28
10	202.6402AA	202.2402AA	34	34

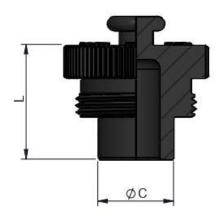


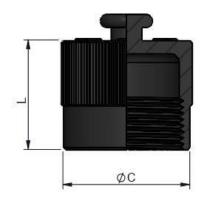




Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

PLÁSTICO





TAPÓN

(T)	PLÁSTICO	øс	L
6	202.5351AA	15.8	24
10	202.5352AA	20	28

TAPA

(T)	PLÁSTICO	øс	L
6	202.5451AA	29	25
10	202.5452AA	34	34





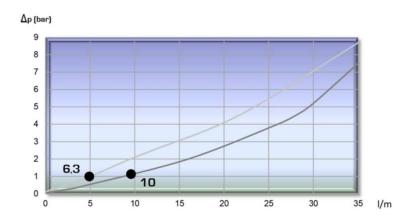


SERIE 202 HPA ACERO AL CARBONO ACERO INOXIDABLE AISI316

DATOS TÉCNICOS – Valvulita de bola

(T)	Caudal	Mir	ı. Presión Rotu	ra (bar)	Max. Presión de trabajo	Derrame en conexión
	l/m	Macho	Macho Hembra Conectados		Bar	Max.
6	5	1500	2000	2200	700	0.2
10	9	1500 2000		2200	700	0.6

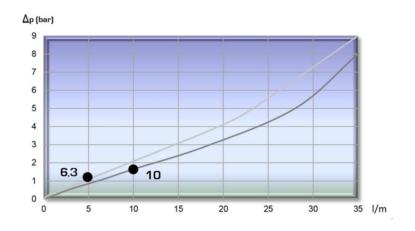
Prueba realizada según ISO 18869



DATOS TÉCNICOS - Valvulita de punzón

(T)	Caudal	Min	. Presión Rotu	ra (bar)	Max. Presión de trabajo	Derrame en conexión
	l/m	Macho	cho Hembra Conectados		Bar	Max.
6	5	1500	2400	2400	1200	0.5
10	9	1500 2400		2800	1200	1.5

Prueba realizada según ISO 18869







SERIE 203 TGW ACERO AL CARBONO ACERO INOXIDABLE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características: Diseñado para aplicaciones de alta presión e impulsos.

Presión de trabajo: Hasta 950 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3
AISI 316, AISI 303

Tóricas:

Antiextrusión: PTFE

Muelles: EN-10270-1/SH

NBR / Vitón / EPDM

Bolas: -

Roscas Disponibles: BSP / NPTF*

Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón o bola

Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas mitades

Conexión Bajo Presión: Presión Residual

Medidas Disp.: 1/4" a 2"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
Î	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial



Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: GROMELLE 6000 / EATON W6000

*Otras bajo pedido

REFERENCIA MODELO

Ejemplo:

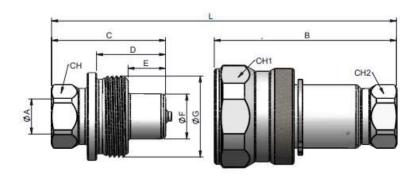
203.11115 AF

		<i>F</i>	₹	*	•	*
Serie	Material	Parte	Cierre	Tóricas	Tamaño (T)	Rosca
203.	1 Acero C.	1 Macho	0 Sin	0 Sin	1 6 1/4"	2 letras (ver
	2 AISI 316	2 Hembra	1 Punzón	1 NBR	2 10 3/8"	Tabla de Roscas en
			2 Bola	2 Vitón	3 13 1/2"	pagina 999-1)
				3 EPDM	4 20 3/4"	
					5 25 1"	
					6 32 1 1/4	9
					7 40 1 1/2	,
					8 50 2"	





(T) 6 - 1/4"



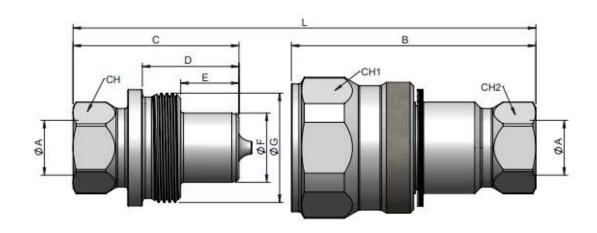
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

	(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	Е	ØF	ØG
	6	1/4" BSP	203.11111AB	050	40			40.5	440	M07-4 F
6	1/4" NPTF	203.11111BB	950	19	38	23	12.5	14.9	M27x1.5	

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L
6	1/4" BSP	203.12111AB	050	32	61	19	76
6	1/4" NPTF	203.12111BB	950	32	61	19	76

(T) 10 - 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

	(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	Е	ØF	ØG
10	10	3/8" BSP	203.11112AC	750	22	45.5	26.5	16	19	M30x1.5
	10	3/8" NPTF	203.11112BC	750						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

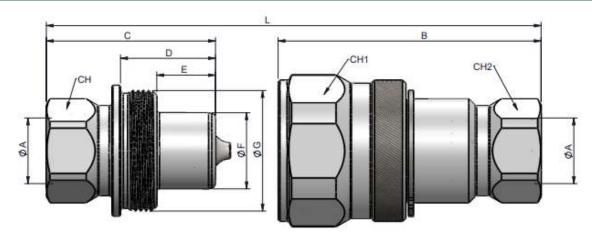
(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	В	CH2	L
10	3/8" BSP	203.12112AC	750	36	67	22	86
10	3/8" NPTF	203.12112BC	750	36	67	22	00



203-2



(T) 13 - 1/2"



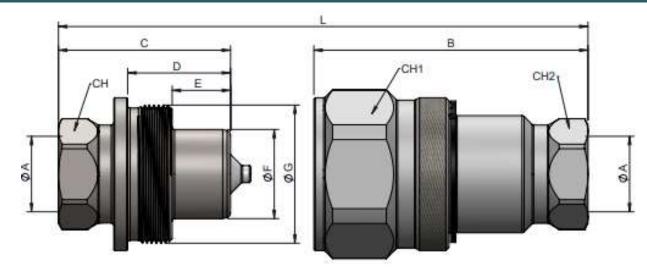
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

	(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
	12	1/2" BSP	203.11113AD	750	27	40	07.5	17	22	M35x1.5
13	1/2" NPTF	203.11113BD	730	27	49	27.5	17	22	WISSX1.5	

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

	(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L	
	13	1/2" BSP	203.12113AD	750	41	76	27	98	
		1/2" NPTF	203.12113BD	750	41	76	21	30	

(T) 20 - 3/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН	С	D	E	ØF	ØG
20	3/4" BSP	203.11114AE	650	22	EG	22 5	10	20	M45x1.5
20	3/4" NPTF	203.11114BE	650	32	56	33.5	19	29	W145X 1.5

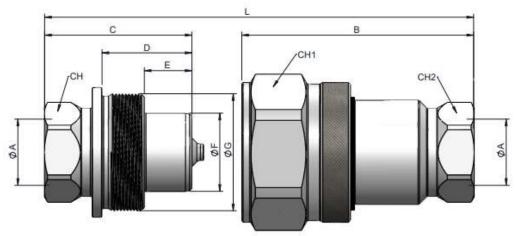
(T)	ØA	REF.		CH1	В	CH2	L	
20	3/4" BSP	203.12114AE	650	50	00	20	440	
20	3/4" NPTF	203.12114BE	650	50	89	32	112	







(T) 25 - 1"



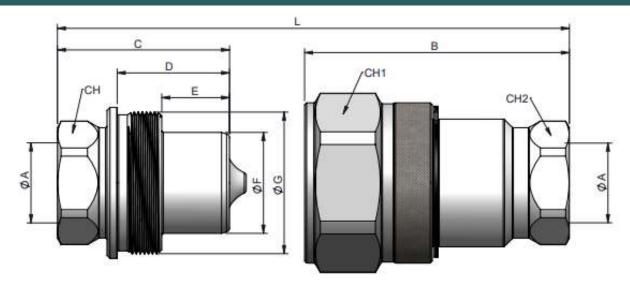
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
25	1" BSP	203.11115AF	450	41	68	41.5	22	36	M54x1.5
25	1" NPTF	203.11115BF							W154X1.5

(T)	ØA	REF.	•	CH1	В	CH2	L	
25	1" BSP	203.12115AF	450	65	107.5	41	136	
25	1" NPTF	203.12115BF	450	03	107.5	41	130	

(T) 32 - 1 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН	С	D	E	ØF	ØG
32	1 1/4" BSP	203.11116AG	450	EE	85	55.5	33.5	50	M70x2
	1 1/4" NPTF	203.11116BG	450	55	05	55.5	33.5	50	IVI / UXZ

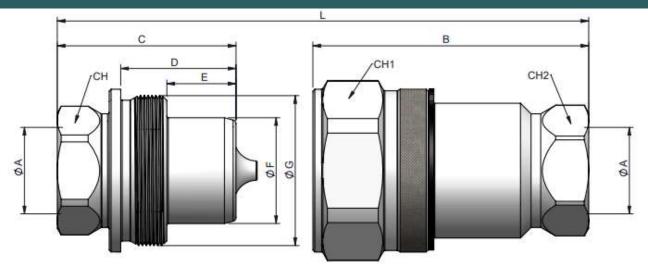
(T)	ØA	REF.	9	СН1	В	CH2	L
32	1 1/4" BSP	203.12116AG	450	80	130.5	55	160
32	1 1/4" NPTF	203.12116BG	450	00	130.3	33	100







(T) 40 - 1 1/2"



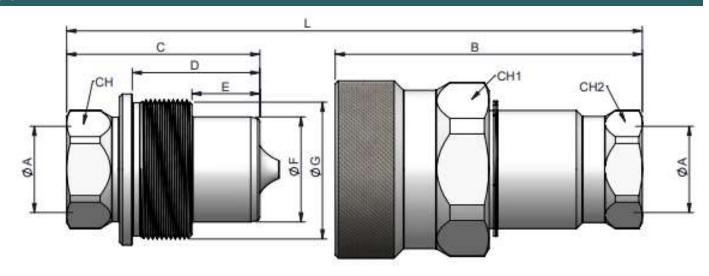
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	Е	ØF	ØG
40	1 1/2" BSP	203.11117AH	300	60	93	60	36	55	M79v4 E
40	1 1/2" NPTF	203.11117BH							M78x1.5

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L
40	1 1/2" BSP	203.12117AH	200	0.5	442 E	60	476 E
40	1 1/2" NPTF 203.12117BH		300	85	143.5	60	176.5

(T) 50 - 2"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
50	2" BSP	203.11118AI	300	70	128	84.5	45	69.5	M93x3
30	2" NPTF	203.11118BI	300	70	120	04.5	45	03.5	IVISSXS

(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L
50	2" BSP	203.12118AI	300	105	203.5	70	246
50	2" NPTF	203.12118BI	300	105	203.5	70	240



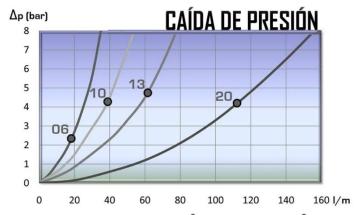


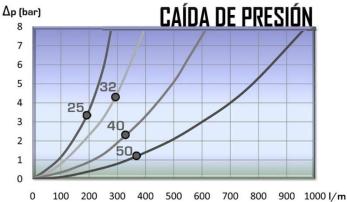


DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	Mír	nima Presión de F	Rotura (Bar)	Max. Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	Bar
6	18 l/m	1960	1960	1960	980
10	38 l/m	1500	1500	1500	750
13	62 l/m	1500	1500	1500	750
20	116 l/m	1300	1300	1300	650
25	194 l/m	900	900	900	450
32	290 l/m	900	900	900	450
40	450 l/m	600	600	600	300
50	630 l/m	600	600	600	300

Prueba realizada según ISO 18869



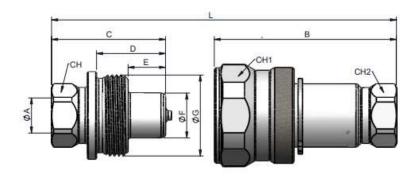






ACERO INOXIDABLE

(T) 6 - 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

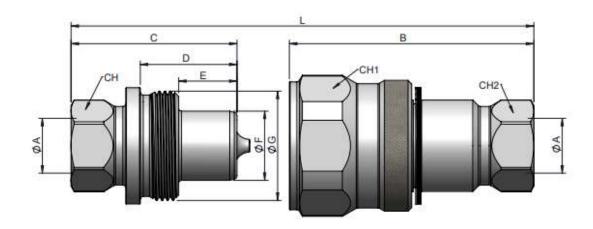
ØA	REF.	(3)	СН	С	D	E	ØF	ØG
1/4" BSP	203.21121AB	950	10	38	23	12.5	1/1 9	M27x1.5
1/4" BSP	203.21121AB	950	19	38	23	12.5	14.9	M27

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L	
6	1/4" BSP	203.22121AB	950	32	61	19	76	
0	1/4" NPTF	203.22121BB	950	32	01	19	76	

(T) 10 - 3/8"

1/4" NPTF 203.21121BB



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН	С	D	E	ØF	ØG
10	3/8" BSP	203.21122AC	750	22	45.5	26.5	16	19	M30x1.5
10	3/8" NPTF	203.21122BC	750	22	45.5	26.5	16	19	WISUX1.5

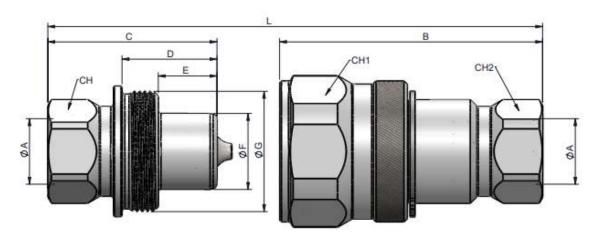
(T))	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L	
40		3/8" BSP	203.22122AC	750	36	67	22	0.0	
10	,	3/8" NPTF	203.22122BC	750	36	67	22	86	





GVV ACERO INOXIDABLE

(T) 13 - 1/2"



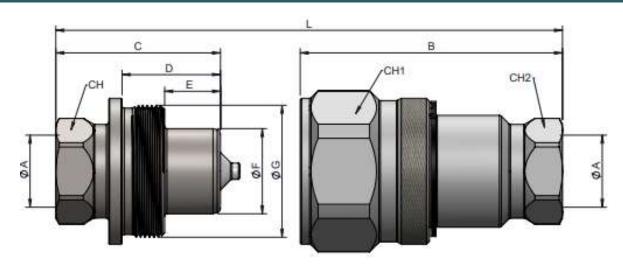
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODEL	OS HEMB	DA ECTA	NDAD
INIODEL	OS HEIVID	NALSIA	NUAN

(T)	ØA	REF.	(3)	СН	С	D	Е	ØF	ØG
13	1/2" BSP	203.21123AD	750	27	51	27.5	17	22	M35x1.5
13	1/2" NPTF	203.21123BD	750	21	31	21.5	17	22	IVISSX 1.5

(T)	ØA	REF.	•	CH1	В	CH2	L	
13	1/2" BSP	203.22123AD	750	41	78.2	27	102	
13	1/2" NPTF	203.22123BD	750	41	10.2	21	102	

(T) 20 - 3/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
20	3/4" BSP	203.21124AE	650	22	EG	22 E	10	29	M45x1.5
20	3/4" NPTF	203.21124BE	650	32	56	33.5	19	29	W145X 1.5

(T)	ØA	REF.	6	CH1	В	CH2	L	
20	3/4" BSP	203.22124AE	650	50	89	32	112	
20	3/4" NPTF	203.22124BE	650	50	09	32	112	

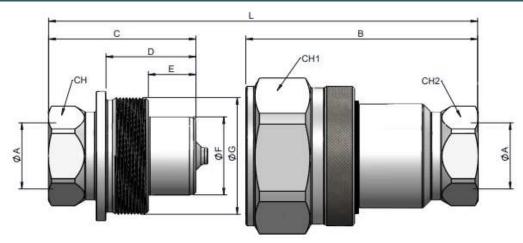






ACERO INOXIDABLE

(T) 25 - 1<u>"</u>



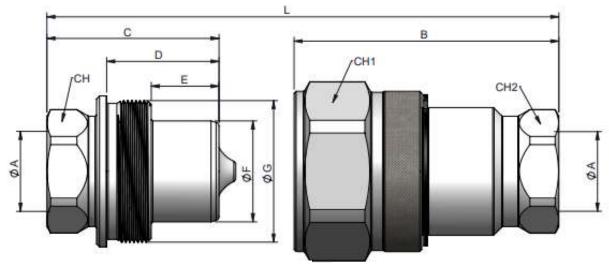
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН	С	D	E	ØF	ØG
25	1" BSP	203.21125AF	450	41	68	41.5	22	36	M54x1.5
23	1" NPTF	203.21125BF	430	41	00	41.5	22	30	W154X1.5

(T)	ØA	REF.	•	CH1	В	CH2	L	
25	1" BSP	203.22125AF	450	65	107.5	41	136	
25	1" NPTF	203.22125BF	450	65	107.5	41	130	

(T) 32 – 1 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	Е	ØF	ØG
32	1 1/4" BSP	203.21126AG	450	75	85		33.5	50	M70x2
	1 1/4" NPTF	203.21126BG	450	75	65	55.5	33.5	50	WI/UX2

(T)	ØA	REF.	9	СН1	В	CH2	L
32	1 1/4" BSP	203.22126AG	450	80	130.5	55	160
32	1 1/4" NPTF	203.22126BG	450	80	130.5	55	160



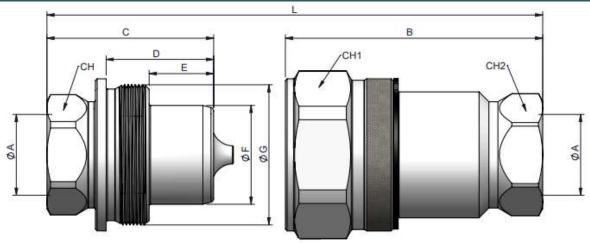




GVV ACE

ACERO INOXIDABLE AISI 316

(T) 40 - 1 1/2"



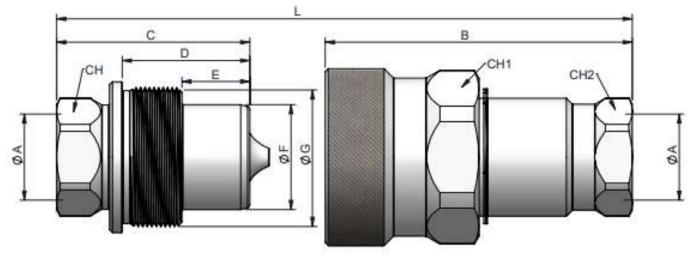
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODEL	OS HE	MBRA	ESTÁ	NDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
40	1 1/2" BSP	203.21127AH	300	60	93	65	36	55	M78x1.5
40	1 1/2" NPTF	203.21127BH	300	00	33	65	36	55	WIT OX 1.5

	(T)	ØA	REF.	•	CH1	В	CH2	L
	40	1 1/2" BSP	203.22127AH	300	85	143.5	60	176.5
		1 1/2" NPTF	203.22127BH	300				

(T) 50 - 2"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН	С	D	E	ØF	ØG
50	2" BSP	203.21128AI	300	70	128	84.5	45	69.5	M93x3
30	2" NPTF	203.21128BI	300	70	120	04.5	40	09.3	WISSAS

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	В	CH2	L
50	2" BSP	203.22128AI	300	105	203.5	70	246
50	2" NPTF	203.22128BI	300	105	203.5	70	246

203-10





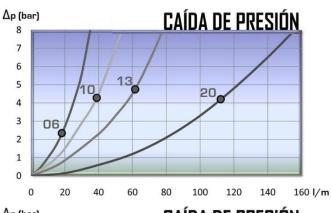
SERIE 203 TGW ACERO INOXID

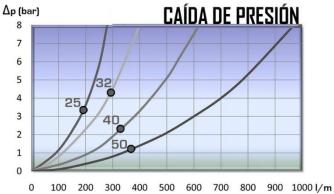
ACERO INOXIDABLE AISI 316

DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	Míı	nima Presión de F	Rotura (Bar)	Max. Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	Bar
6	18 l/m	1960	1960	1960	980
10	38 l/m	1500	1500	1500	750
13	62 l/m	1500	1500	1500	750
20	116 l/m	1300	1300	1300	650
25	194 l/m	900	900	900	450
32	290 l/m	900	900	900	450
40	450 l/m	600	600	600	300
50	630 l/m	600	600	600	300

Prueba realizada según ISO 18869





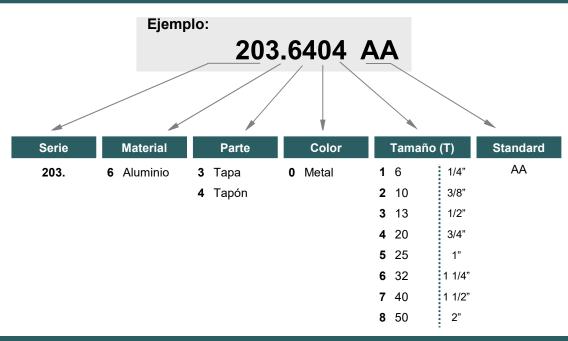




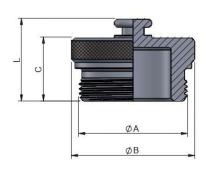
SERIE 203 TGW TAPAS Y TAPONES

Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

REFERENCIA MODELO

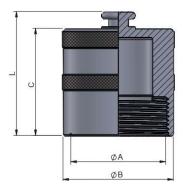


(T) 6 - (T) 50 - ALUMINIO



TAPÓN

(T)	REF.	ØA	ØВ	L
6	203.6301AA	M27x1.5	32	24.5
10	203.6302AA	M30x1.5	35	26.5
13	203.6303AA	M35x1.5	40	26.5
20	203.6304AA	M45x1.5	50	32
25	203.6305AA	M54x1.5	60	38
32	203.6306AA	M70x2	75	45
40	203.6307AA	M78x2	84.5	47
50	203.6308AA	M92x3	117	61



TAPA

(T)	REF.	ØA	ØВ	L
6	203.6401AA	M27x1.5	32	40
10	203.6402AA	M30x1.5	35	43
13	203.6403AA	M35x1.5	40	41
20	203.6404AA	M45x1.5	50	52
25	203.6405AA	M54x1.5	60	61
32	203.6406AA	M70x2	75	80
40	203.6407AA	M78x2	85	83
50	203.6408AA	M92x3	102	116

203-12





SERIE 204 AEV

Diseñado para el mercado Español.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Presión de trabajo: Hasta 400 Bar Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3 Tóricas: NBR / Vitón / EPDM Antiextrusión: -Muelles: Bolas: BSP / NPTF* Roscas Disponibles: Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón o bola Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas mitades Conexión Bajo Presión: No permitida

Medidas Disp.: 1/2"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

 NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Agrícola



Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo II- 2014/68/EU)

Equivalencia: INTEVA

*Otras bajo pedido.

REFERENCIA MODELO



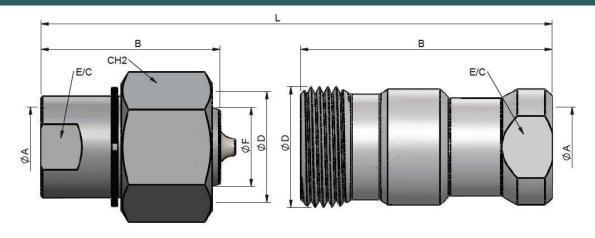




SERIE 204 AEV



(T) 13 - 1/2"



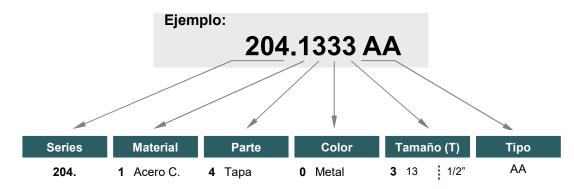
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

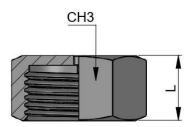
MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	3	E/C	CH2	В	ØF	ØD	L
13	1/2" BSP	204.11113AD	400	25	36	49.5	21.8	30.5	88

(T)	ØA	REF.	9	E/C	В	ØD	L
13	1/2" BSP	204.12113AD	400	27	69.5	33	88

TAPA - REFERENCIA PRODUCTO





TAPA

(T)	REF.	СНЗ	L
13	204.1333AA	36	20







SERIE 205 STG

Fabricado según la norma ISO 14541 (1/4" a 3/4")

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Características: Intercambiable según ISO 14541 Hasta 450 Bar Presión de trabajo: Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3 NBR / Vitón / EPDM Tóricas: Antiextrusión: PTFE EN 10270-1/SH Muelles: Bolas: **Roscas Disponibles:** BSP / NPTF / ISO 9974 / SAE J514* Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas mitades Conexión Bajo Presión: Bajo presión residual

Medidas Disp.: 1/4" a 1 1/4"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial / Agrícola / Maquinaria de construcción



Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: FASTER CVV / ARGUS HDK

VOSWINKEL HS

*Otras bajo pedido.

REFERENCIA MODELO



*Disponible en Acero inoxidable bajo pedido mínimo

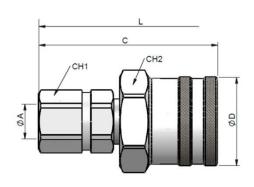


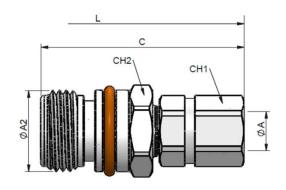


SERIE 205 STG ACERO AL

ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA BSP / NPTF / ISO 9974 (DIN 3852)

(T) 6 - 1/4"





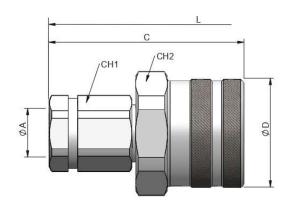
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

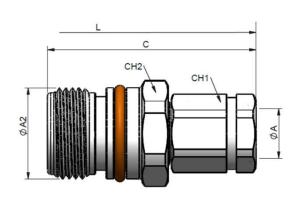
(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	L
	1/4" BSP	205.11111AB						
6	1/4" NPTF	205.11111BB	450	20	30	59.50	34	94
	M14x1.5	205.11111NC						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(1	Γ)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	L	
		1/4" BSP	205.12111AB							
6	6	1/4" NPTF	205.12111BB	450	20	24	60	Rd 24x2	94	
		M14x1.5	205.12111NC							

(T) 10 - 3/8"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØD	L
	1/4" BSP	205.11112AB	450	22			34	00
40	3/8" BSP	205.11112AC			36	61		
10	3/8" NPTF	205.11112BC	450					98
	M16x1.5	205.11112ND						

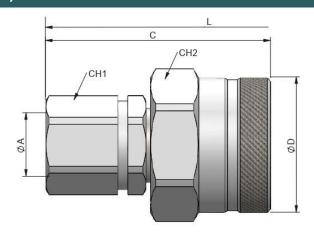
(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	L
	1/4" BSP	205.12112AB					Rd 28x2	
40	3/8" BSP	205.12112AC		00	20	64		00
10	3/8" NPTF	205.12112BC	450	22	30			98
	M16x1.5	205.12112ND						

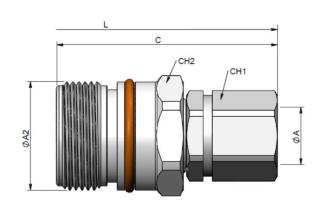




ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA BSP / NPTF / ISO 9974 (DIN 3852)

(T) 13 - 1/2"





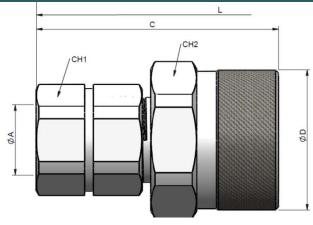
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

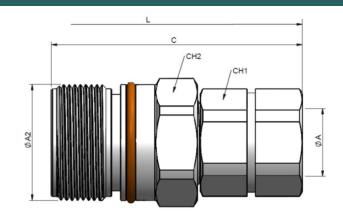
(T)	ØA	REF.	9	СН1	CH2	С	ØD	L
	3/8" BSP	205.11113AC						
	1/2" BSP	205.11113AD						
	1/2" NPTF	205.11113BD						
13	M18x1.5	205.11113NE	400	27	41	67	41.80	112
	M22x1.5	205.11113NG						
	3/4"- 16h UNF	205.11113GF						
	7/8"- 14h UNF	205.11113GH						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	CH2	С	ØA2	L
	3/8" BSP	205.12113AC						
	1/2" BSP	205.12113AD						
	1/2" NPTF	205.12113BD					Rd 36x2	112
13	M18x1.5	205.12113NE	400	27	36	73		
	M22x1.5	205.12113NG						
	3/4"- 16h UNF	205.12113GF						
	7/8"- 14h UNF	205.12113GH						

(T) 20 - 3/4"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	L
	3/4" BSP	205.11114AE						
20	3/4" NPTF	205.11114BE	400	36	50	81	48	140
	M22x1.5	205.11114NG						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	L
	3/4" BSP	205.12114AE						
20	3/4" NPTF	205.12114BE	400	36	42	91	Rd 42x2	140
	M22x1.5	205.12114NG						

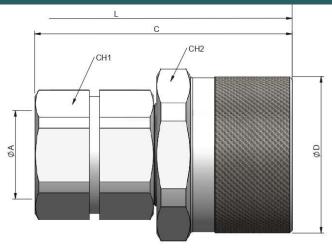


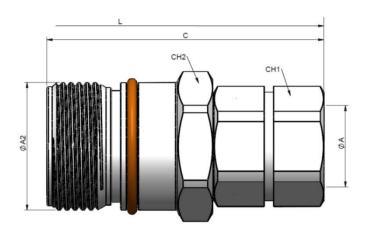




ACERO INOXIDABLE (AISI 316) ROSCA HEMBRA BSP / NPTF / ISO 9974 (DIN 3852)

(T) 25 - 1"





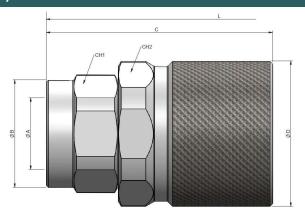
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

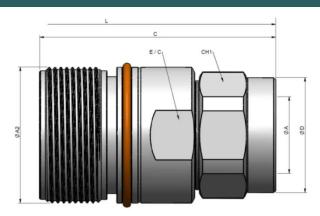
(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	L
	3/4" BSP	205.11115AE						
25	1" BSP	205.11115AF	400	41	55	87.5	59.80	152
	1" NPTF	205.11115BF						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	L	
	3/4" BSP	205.12115AE							
25	1" BSP	205.12115AF	400	41	50	100	Rd 48x3	152	
	1" NPTF	205.12115BF							

(T) 32 – 1 1/4"





MODELOS MACHO ESTANDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН1	CH2	ØВ	С	ØD	L
	1 1/4" BSP	205.11116AG							
20	1 1/4" NPTF	205.11116BG	440	20	74	50	404	70	040
32	1 1/2" BSP	205.11116AH	410	60	74	59	124	79	242
	1 1/2" NPTF	205.11116BH							

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	СН1	E/C	С	ØD	ØA2	L
	1 1/4" BSP	205.12116AG							
	1 1/4" NPTF	205.12116BG	440			4-0		Rd	242
32	1 1/2" BSP	205.12116AH	410	55	60	150	59	70x3	242
	1 1/2" NPTF	205.12116BH							



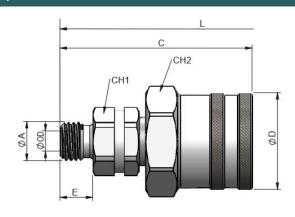




SERIE 205 STG ACFROAL

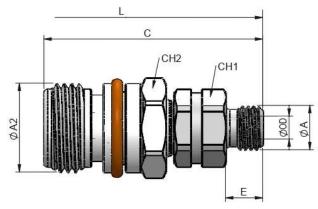
ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO MÉTRICAS - DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 6 - 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

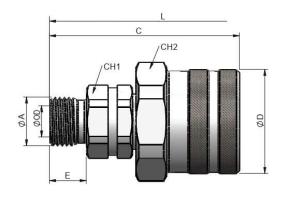
(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	E	L
6	M12x1.5	6L	205.11111JB	450	20	30	E0 E	29.5	10	04.2
•	M14x1.5	8L	205.11111JC	450	20	30	30.3	29.5	10	31.3



MODELOS HEMBRA ESTANDAR

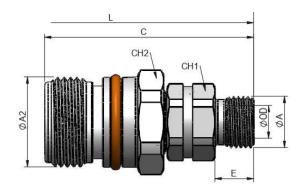
(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	E	L
6	M12x1.5	6L	205.12111JB	450	20	24	59	Rd 24x2	40	91.3
•	M14x1.5	8L	205.12111JC	450	20	24	59	24x2	10	91.3

(T) 10 – 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØD	E	L
	3/8" BSP	*	205.11112AN							
	M14x1.5	8L	205.11112JC							
10	M16x1.5	10L	205.11112JD	450	22	36	62.4	24	12	96
10	M16x1.5	8S	205.11112KD	450	22	30	02.1	34	12	96
	M18x1.5	108	205.11112KE							
	M20x1.5	128	205.11112KF							



(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	E	L
	3/8" BSP	*	205.12112AN							
	M14x1.5	8L	205.12112JC							
10	M16x1.5	10L	205.12112JD	450	22	24	63	Rd	12	96
10	M16x1.5	8S	205.12112KD	450	22	24	65	28x2	12	30
	M18x1.5	108	205.12112KE							
	M20x1.5	128	205.12112KF							

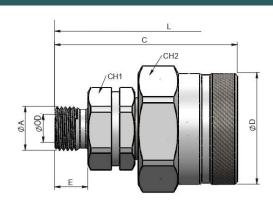


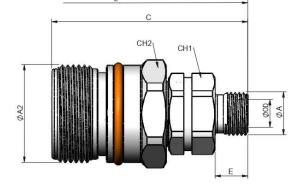




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO MÉTRICAS - DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 13 - 1/2"





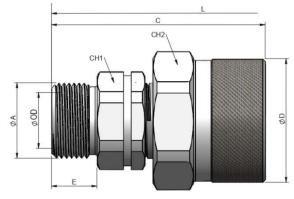
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

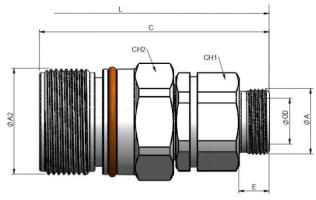
(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	E	L
	M14x1.5	8L	205.11113JC							
	M16x1.5	10L	205.11113JD							
	M18x1.5	12L	205.11113JE							
	M22x1.5	15L	205.11113JG							
13	M26x1.5	18L	205.11113JI	400	27	41	63.30	40.5	12	101
	M18x1.5	10S	205.11113KE							
	M20x1.5	12S	205.11113KF							
	M22x1.5	148	205.11113KG							
	M24x1.5	16S	205.11113KH							

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØA2	E	L
	M14x1.5	8L	205.12113JC							
	M16x1.5	10L	205.12113JD							
	M18x1.5	12L	205.12113JE							
	M22x1.5	15L	205.12113JG							
13	M26x1.5	18L	205.12113JI	400	27	32	66	Rd 36x2	12	101
	M18x1.5	108	205.12113KE					OUAL		
	M20x1.5	12S	205.12113KF							
	M22x1.5	14S	205.12113KG							
	M24x1.5	16S	205.12113KH							

(T) 20 - 3/4"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	9	СН1	CH2	С	ØD	E	L
	M18x1.5	121	205.11114JE							119
	M22x1.5	15L	205.11114JG				72		12	119
	M26x1.5	18L	205.11114JI							124
20	M30x2	22L	205.11114JJ	400	36	41	78	48	18	136
	M22x1.5	148	205.11114KG				72		12	119
	M24x1.5	16S	205.11114KH				12		12	113
	M30x2	208	205.11114KJ				76		16	127

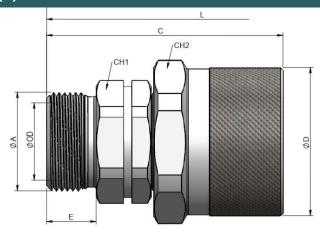
(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØA2	E	L
	M18x1.5	121	205.12114JE							
	M22x1.5	15L	205.12114JG				78		12	119
	M26x1.5	18L	205.12114JI							
20	M30x2	22L	205.12114JJ	400	36	42	84	Rd 42x2	18	131
	M22x1.5	148	205.12114KG				78	,	12	119
	M24x1.5	16S	205.12114KH				70		12	113
	M30x2	20S	205.12114KJ				82		16	127

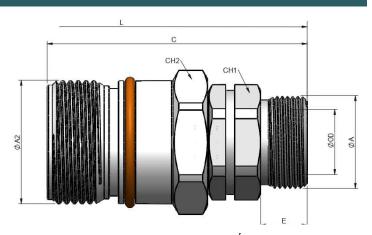




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO MÉTRICAS - DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 25 - 1"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

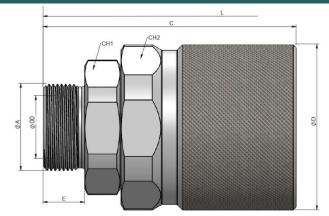
(T)	ØA	OD	REF.	9	СН1	CH2	С	ØD	E	L
	M26x1.5	18L	205.11115JI						12	
	M30x2	22L	205.11115JJ				70.50		18	146
	M36x2	28L	205.11115JK		41				10	
25	M45x2	35L	205.11115JM	400		55	68.50	59.80	16	142
25	M30x2	208	205.11115KJ	400		33		39.00		
	M36x2	25S	205.11115KK	(70.50		18	146	
	M42x2	30S	205.11115KL		46		70.50			

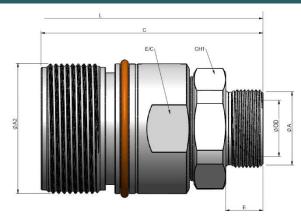
MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	9	СН1	CH2	С	ØA2	E	L
	M26x1.5	18L	205.12115JI				91		12	
	M30x2	22L	205.12115JJ				97			146
	M36x2	28L	205.12115JK		41		97		18	
25	M45x2	35L	205.12115JM	400	41	41	95	Rd		142
25	M30x2	20S	205.12115KJ	400		41		48X3	16	
	M36x2	25S	205.12115KK				97		18	146
	M42x2	30S	205.12115KL		46				10	
	M52x2	38S	205.12115KN		55		99		20	150

(T) 32 - 1 1/4"

M52x2 38S 205.11115KN





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	С	ØD	E	L
32	M42x2	308	205.11116KL	410	50	74	112	79	20	243.8
32	M52x2	38S	205.11116KN	410	55	/4	143	19	20	243.0

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	E/C	С	ØA2	E	L	
32	M42x2	30S	205.12116KL	410	50	60	151	Rd	20	243.8	
32	M52x2	38S	205.12116KN	410	55	60	151	70x3	20	243.0	

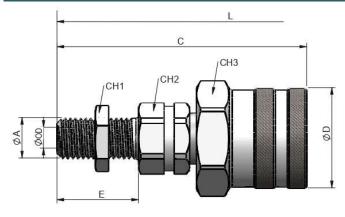


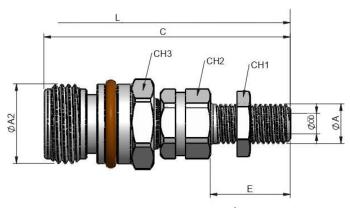




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO PASATABIQUE MÉTRICAS – DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 6 - 1/4"





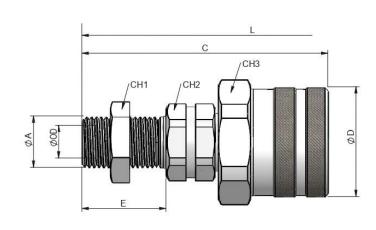
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

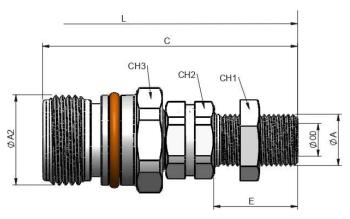
(T)	ØA	OD	REF.	•	CH1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
6	M12x1.5	6L 205.11111LB	450	17	19	30	73.50	29.5	24	121	
	M14x1.5	8L	205.11111LC	450	19	19		80.50		34	135

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	СНЗ	С	ØA2	E	L
6	M12x1.5	M12x1.5 6L	205.12111LB	450	17	19	24	74	Rd 24x2	24	121
	M14x1.5	8L	205.12111LC	450	19			81		34	135

(T) 10 - 3/8"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
	M14x1.5	8L	205.11112LC		20			81.50		34	151
	M16x1.5	10L	205.11112LD		22			65.20		26	127.
10	M16x1.5	88	205.11112MD	450	22	22	30		34		
	M18x1.5	108	205.11112ME		24			75.20		27	138
	M20x1.5	128	205.11112MF		22						

(T)	ØA	OD	REF.	9	СН1	CH2	СНЗ	С	ØA2	E	L
	M14x1.5	8L	205.12112LC		20			85		34	152
	M16x1.5	10L	205.12112LD		22			77		26	127
10	M16x1.5	88	205.12112MD	450	22	22	24		Rd 28x2		
	M18x1.5	108	205.12112ME		24			780		27	138
	M20x1.5	128	205.12112MF		22						

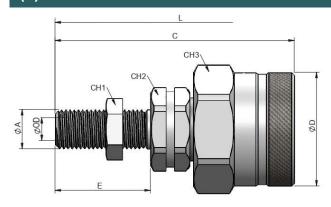


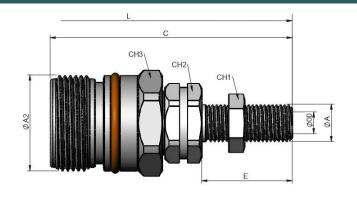




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO PASATABIQUE MÉTRICAS – DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 13 - 1/2"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

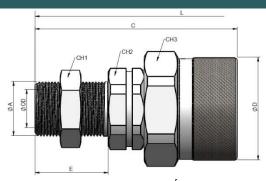
WIODELOS	WACI	IO L	3 I AI	יובטוי

(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
	M14x1.5	8L	205.11113LC		20			85.50		34	156.5
	M16x1.5	10L	205.11113LD		22			86.50		35	157.5
	M18x15	12L	205.11113LE	400	24			75.50		24	136.5
	M22x1.5	15L	205.11113LG		27	27 :	36	86.50		33	157.5
13	M26x1.5	18L	205.11113LI		30			00.50	41.8	33	137.3
	M18x1.5	108	205.11113ME		24			75.50		24	136.5
	M20x1.5	128	205.11113MF		22						
	M22x1.5	148	205.11113MG		27			86.50		35	157.5
	M24x1.5	16S	205.11113MH		30						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

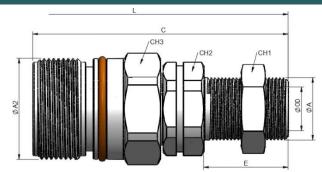
(T)	ØA	OD	REF.	(3)	СН1	CH2	СНЗ	С	ØA2	E	L
	M14x1.5	8L	205.12113LC		20			88		34	156.5
	M16x1.5	10L	205.12113LD		22			89		35	157.5
	M18x15	12L	205.12113LE		24			78		24	136.5
	M22x1.5	15L	205.12113LG		27	27	32	89	Rd36 x2	35	157.5
13	M26x1.5	18L	205.12113LI	400	30			09		33	157.5
	M18x1.5	10S	205.12113ME		24			78		24	136.5
	M20x1.5	128	205.12113MF		22						
	M22x1.5	148	205.12113MG		27			88		35	157.5
	M24x1.5	16S	205.12113MH		30						

(T) 20 – 3/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

	(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
Ī		M18x1.5	12 I	205.11114LE		24			86		26	157
		M22x1.5	15L	205.11114LG		27			93		33	171
	20	M26x1.5	18L	205.11114LI	400	30	36	41	93	48	33	171
	20	M30x2	22L	205.11114LJ		36	30		94	40	34	173
		M24x1.5	16S	205.11114MH		30			89		29	1/3
		M30x2	20S	205.11114MJ		36			96		36	163



(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	СНЗ	С	ØA2	E	L
	M18x1.5	121	205.12114LE		24			92		26	157
	M22x1.5	15L	205.12114LG		27			93		33	171
20	M26x1.5	18L	205.12114LI	400	30	36	36	93	Rd 42x2	33	171
20	M30x2	22L	205.12114LJ		36			99		34	173
	M24x1.5	16S	205.12114MH		30			100		29	1/3
	M30x2	208	205.12114MJ		36			95		36	163

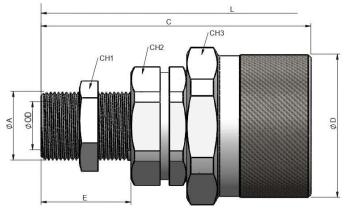


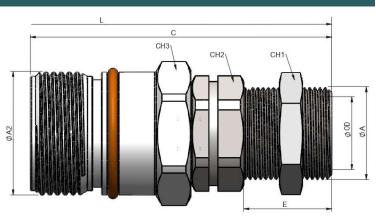




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO PASATABIQUE MÉTRICAS – DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 25 - 1"





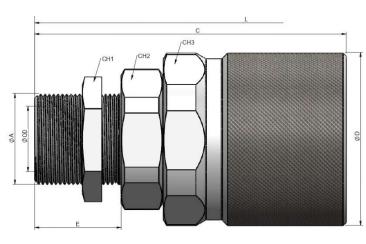
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

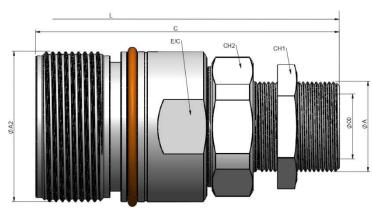
			,	
MODEL	OC HEN		ESTANDAR	•
MUDDEL	JOS DEN	IDKA	ESTANDAR	

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
	M26x1.5	18L	205.11115LI		30			99.50		33	185.5
	M30x2	M30x2 22L 205.11115LJ		36			100.5		34	187.5	
	M36x2	28L	205.11115LK	400	41			100.5		34	107.5
25	M45x2	35L	205.11115LM		55	41	55	102.5	59.8	36	191.5
23	M30x2	20S	205.11115MJ	700	36	7.	33	101.5	33.0	35	189.5
	M36x2	25S	205.11115MK		41			104.5		38	195.5
	M42x2	30S	205.11115ML		50			106 E		40	190.5
	M52x2	38S	205.11115MN		65			106.5		40	199.5

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	СНЗ	С	ØA2	E	L
	M26x1.5 18L 205.12115LI	30			112		33	185.5			
	M30x2	22L	205.12115LJ	400	36			113		24	187.5
	M36x2	28L	205.12115LK		41			113		34	107.3
25	M45x2	35L	205.12115LM		55	41	41	115	Rd	36	191.5
25	M30x2	20S	205.12115MJ	400	36	41	41	114	48x3	35	189.5
	M36x2	25S	205.12115MK		41			117		38	195.5
	M42x2	30S	205.12115ML	12115ML 50		119		40	190.0		
	M52x2	38S	205.12115MN		65			119		40	199.5

(T) 32 – 1 1/4"





MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	REF.	•	CH1	CH2	СНЗ	С	ØD	E	L
32	M42x2	308	205.11116ML	410	50	60	74	143	79	40	284

(T)	ØA	OD	REF.	9	CH1	CH2	E/C	С	ØA2	E	L
32	M42x2	308	205.12116ML	410	50	60	65	171	Rd 70x3	40	284



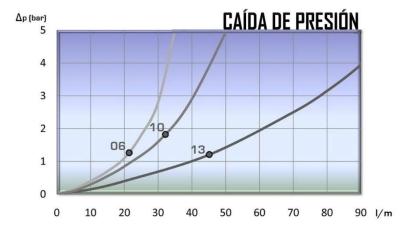


SERIE 205 STG

DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	Mír	nima Presión de F	Rotura (Bar)	Max. Presión de trabajo
	l/m	Macho	Hembra	Conectados	Bar
6	12	1400	1400	1800	450
10	32	1550	1450	1600	450
13	75	1200	1200	1400	400
20	145	1300	1200	1500	400
25	255	1200	1150	1200	400
32	440	1450	1250	1800	410

Prueba realizada según ISO 18869





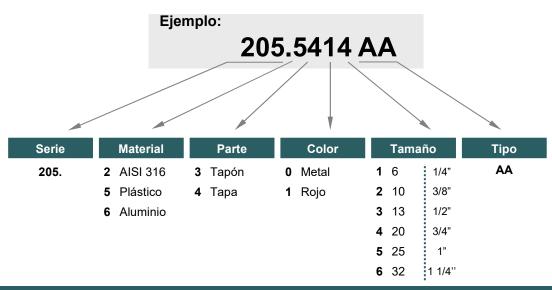




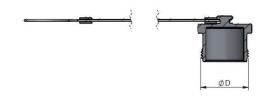
SERIE 205 STG TAPONES Y TAPAS

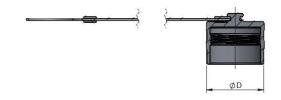
Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

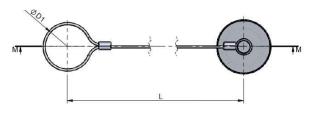
REFERENCIA MODELO / DIMENSIONES

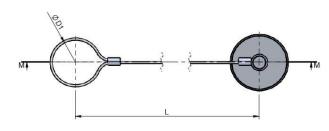


(T) 6 – (T) 32 - AISI316 Y ALUMINIO









TAPÓN

(T)	AISI316	ALUMINIO	ØD	ØD1	L
6	205.2301AA	205.6301AA	Rd 24x2	20	90
10	205.2302AA	205.6302AA	Rd 28x2	24	100
13	205.2303AA	205.6303AA	Rd 36x2	29.50	135
20	205.2304AA	205.6304AA	Rd 42x2	37	187
25	205.2305AA	205.6305AA	Rd 48x3	41	145
32	205.2306AA	205.6306AA	Rd 70x3	55	200

TAPA

(T)	AISI316	ALUMINIO	ØD	ØD1	L
6	205.2401AA	205.6401AA	Rd 24x2	20	90
10	205. 2402AA	205.6402AA	Rd 28x2	24	100
13	205.2403AA	205.6403AA	Rd 36x2	29.50	135
20	205.2404AA	205.6404AA	Rd 42x2	37	187
25	205.2405AA	205.6405AA	Rd 48x3	41	145
32	205.2406AA	205.6406AA	Rd 70x3	55	200



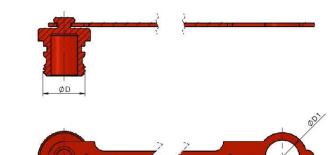


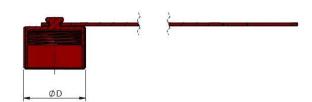


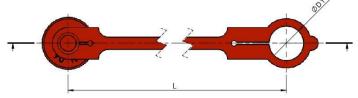
SERIE 205 STG TAPONES Y TAPAS

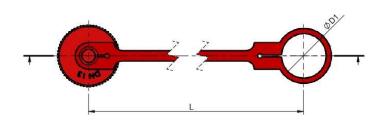
Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

(T) 6 - (T) 32 - PLÁSTICO









TAPÓN

(T)	REF.	ØD	ØD1	L
6	205.5311AA	Rd 24x2	20	90
10	205.5312AA	Rd 28x2	24	100
13	205.5313AA	Rd 36x2	29.50	135
20	205.5314AA	Rd 42x2	37	187
25	205.5315AA	Rd 48x3	41	145
32	205.5316AA	Rd 70x3	55	200

TAPA

(T)	REF.	ØD	ØD1	L
6	205.5411AA	Rd 24x2	20	90
10	205.5412AA	Rd 28x2	24	100
13	205.5413AA	Rd 36x2	29.50	135
20	205.5414AA	Rd 42x2	37	187
25	205.5415AA	Rd 48x3	41	145
32	205.5416AA	Rd 70x3	55	200





SERIE 206 SRK ALTA PRES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los acoplamientos SRK de INTEVA se utilizan para conectar líneas hidráulicas sin inclusión de aire en el circuito y sin pérdida de medio durante la desconexión. Estos acoplamientos se pueden conectar manualmente hasta una presión

residual de aproximadamente 20 bar; cuando se utiliza una herramienta, el acoplamiento también se puede conectar /

desconectar incluso cuando se somete a una presión residual más alta.

Conexión a rosca elimina brinelización.

Presión de trabajo: Hasta 420 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3
Acero Inoxidable AISI 316

Tóricas: NBR / Vitón / EPDM

Antiextrusión: PTFE

Muelles: EN 10270-1/SH

Bolas: -

Roscas Disponibles: DIN 2353 (ISO 8434-1)*

Sistema de Cierre: Valvulita plana

Conexión/Desconexión: Enroscar y desenroscar ambas mitades

Conexión Bajo Presión: Conexión bajo presión residual permitida

Medidas Disp.: 3/8" a 1 1/4"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
Î	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial / Agrícola / Maquinaria de construcción



Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: ARGUS SERIE Rh / VOSWINKEL SERIE RK

REFERENCIA MODELO



206.12115 AF

			٧			
Serie	Material	Parte	Cierre	Tóricas	Tamaño (T)	Rosca
206.	1 Acero C	1 Macho	0 Sin	0 Sin	2 10 3/8"	
	2 AISI 316	2 Hembra	1 Plana	1 NBR	3 13 1/2"	Tabla de Roscas en
				2 Vitón	4 20 3/4'	página 999-1)
				3 EPDM	5 25 1"	
					6 32 1 1/4	,,



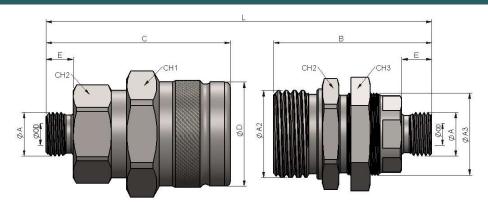
^{*} Otras disponibles bajo pedido



SRK

CARBON STEEL DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 10 - 3/8"

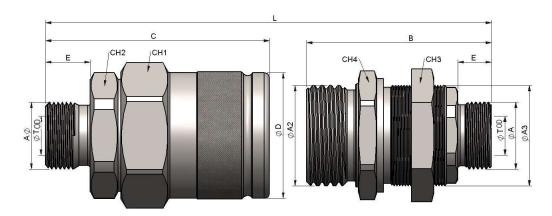


MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	E	L	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØD	REF.	9	ØA2	ØA3	CH2	СНЗ	В
	M14x1.5	8L	10		206.11112JC						206.12112JC						
	M16x1.5	10L	11		206.11112JD						206.12112JD						
	M18x1.5	12L	11		206.11112JE						206.12112JE						
10	M18x1.5	108	12	111.5	206.11112KE	420	41	22	67 E	38	206.12112KE	420	Rd 32x3	M20v4	26	36	58
10	M20x1.5	128	12	111.5	206.11112KF	420	41	32	32 67.5	67.5 38	206.12112KF	420	Rd 32X3	M30x1	36	36	30
	M22x1.5	15L	12		206.11112JG							206.12112JG					
	M22x1.5	14S	12		206.11112KG					206.12112KG							
	M24x1.5	16S	14		206.11112KH					206.12112KH							

(T) 13 - 1/2"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	Е	L	REF.	9	СН1	CH2	С	ØD	REF.	(3)	ØA2	ØA3	CH2	СНЗ	В
	M18x1.5	12L	11		206.11113JE						206.12113JE						
	M22x1.5	15L	12		206.11113JG						206.12113JG						
13	M22x1.5	148	12	127.5	206.11113KG	420	46	41	70.5	44.8	206.12113KG	420	Rd 36x3	M36x1	41	41	66
13	M24x1.5	16S	14	127.5	206.11113KH	420	40	41	70.5	44.0	206.12113KH	420	Ru 30X3	INIOUXI	41	41	00
	M26x1.5	18L	12		206.11113JI						206.12113JI						
	M30X2.0	208	16		206.11113KJ						206.12113KJ						



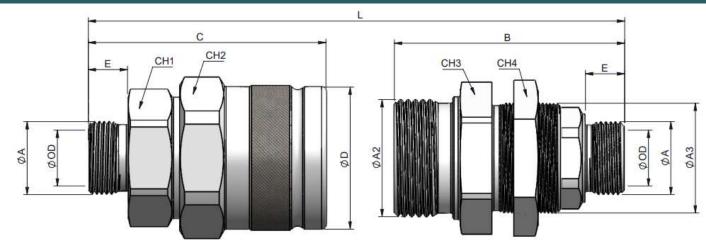




SRK

CARBON STEEL DIN 2353 (ISO 8434-1)



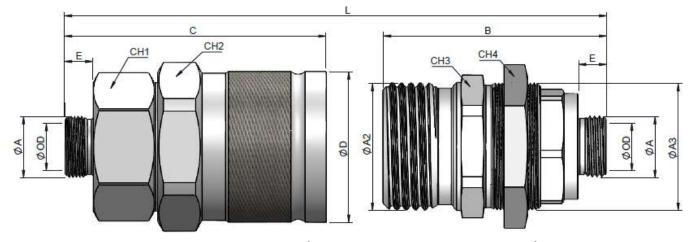


MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	E	L	REF.	(3)	СН1	CH2	С	ØD	REF.	(3)	ØA2	ØA3	СНЗ	CH4	В
	M26x1.5	18L	12		206.11114JI						206.12114JI						
	M30x2.0	22L	14		206.11114JJ						206.12114JJ						
20	M30x2.0	20S	16	169	206.11114KJ	420	50	60	97	58	206.12114KJ	420	Rd 48x3	M45x1.5	55	55	94
	M24X1.5	16S	14		206.11114KH					206.12114KH							
	M36x2.0	25S	18		206.11114KK						206.12114KK						

(T) 25 - 1"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	E	L	REF.	9	СН1	CH2	С	ØD	REF.	(3)	ØA2	ØA3	СНЗ	СН4	В
	M26x1.5	18L	12		206.11115JI						206.12115JI						
	M30x2.0	22L	14		206.11115JJ						206.12115JJ						
25	M36x2.0	28L	14	178	206.11115JK	350	55	65	111.5	64	206.12115JK	350	Rd 54x4	M54x1.5	55	60	95
25	M30x2.0	20S	16	170	206.11115KJ	330	55	65	111.5	04	206.12115KJ	350	Ku 54X4	W154X 1.5	55	60	95
	M36x2.0	25S	18		206.11115KK						206.12115KK						
	M42x2.0	30S	20		206.11115KL					206.12115KL							

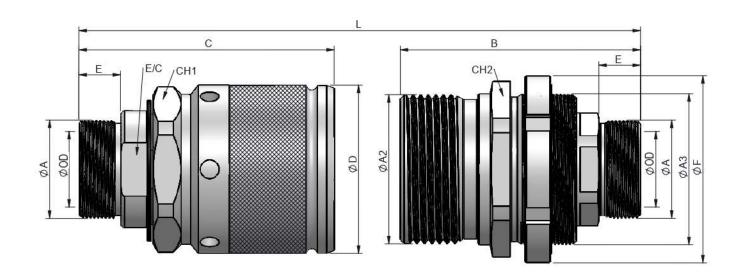






CARBON STEEL DIN 2353 (ISO 8434-1)

(T) 32 - 1 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	Е	L	REF.		СН1	E/C	С	ØD	REF.	(3)	ØA2	ØA3	CH2	ØF	В
	M45x2	35L	14		206.11116JM						206.12116JM						
32	M52x2	38S	16	223	206.11116KN	420	80	55	135	89	206.12116KN	420	Rd 79x4	M80x2	85	100	127
	M52.2.0	42L	14		206.11116JN						206.12116JN						



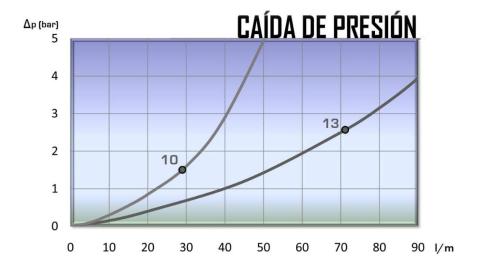


CARBON STEEL DIN 2353 (ISO 8434-1)

DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	Mínin	na Presión de Ro	otura (Bar)	Presión de trabajo
		Macho	Hembra	Conectados	Bar
10	29 l/m	1500	1580	1600	420
13	72 l/m	1200	1150	1200	420
20	135 l/m	1250	1300	1280	420
25	250 l/m	1200	1150	1200	350
32	430 l/m	1550	1600	1680	420

Prueba realizada según ISO 18869





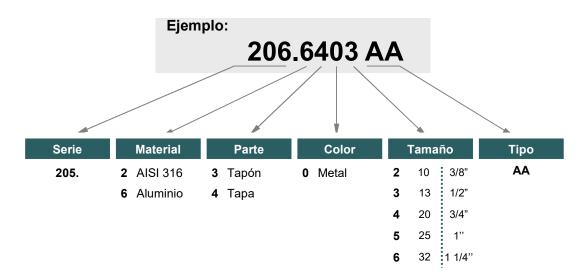




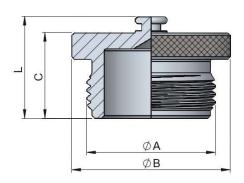
SERIE 206 SRK TAPAS Y TAPONES

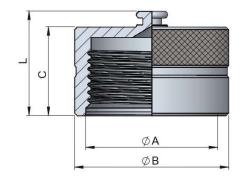
Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

REFERENCIA MODELO



(T) 10 – (T) 32 - ALUMINIO





TAPÓN

(T)	REF.	ØA	ØВ	С
10	206.6302AA	32x3	39	25
13	206.6303AA	36x3	44.5	25
20	206.6304AA	48x3	59	32
25	206.6305AA	54x4	64	39
32	206.6306AA	79x4	89.5	44

TAPA

(T)	REF.	ØA	ØВ	С
10	206.6402AA	32x3	39	26
13	206.6403AA	36x3	44.5	24
20	206.6404AA	48x3	59	34
25	206.6405AA	54x4	64	42
32	206.6406AA	79x4	89.5	74





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características: Utilizado para aplicaciones de alta presión y trabajos pesados.

Presión de trabajo: Hasta 420 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3

> Tóricas: NBR / Vitón / EPDM

Antiextrusión: PTFE

EN-10270-1/SH Muelles:

Bolas:

BSP / ISO 9974 (DIN 3852-1 B) **Roscas Disponibles:**

Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón

Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas partes

Conexión Bajo Presión: Conexión bajo presión residual permitida Medidas Disp.: 1/2" y 1"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial / Agrícola / Maquinaria de construcción



Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo Aplicaciones:

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: DNP VAV / FASTER CVC

*Otras disponibles bajo pedido

REFERENCIA MODELO

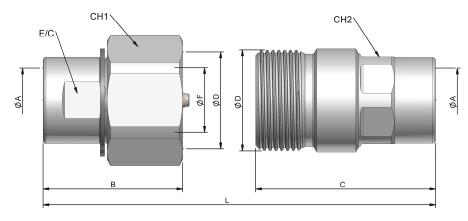






SERIE 207 CAT

(T) 13 - 1/2"



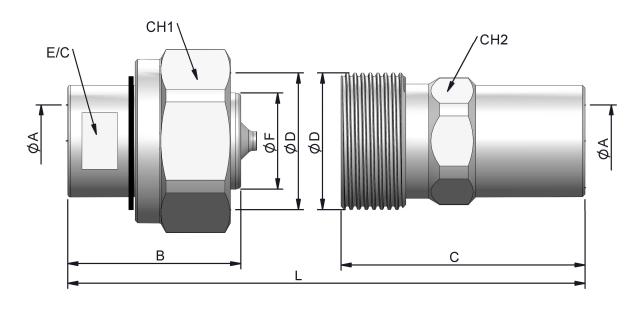
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН1	E/C	ØF	ØD	В	L
42	M22x1.5	207.11113NG	400	41	27	22	Rd 35x2	48	92
13	1/2" BSP	207.11113AD	400	41	21	22	Ru 35X2	40	92

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	CH2	С	ØD	L
13	M22x1.5	207.12113NG	400	30	62	Rd 35x2	92
13	1/2" BSP	207.12113AD	400	30	02	Nu 33X2	32

(T) 25 - 1"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	E/C	ØF	ØD	В	L
)E	M30x1.5	207.11115NS	200	C.E.	20	20	Dd 54v2	co	424
25	1" BSP	207.11115AF	360	65	38	38	Rd 54x3	68	134

(T)	ØA	REF.	9	CH2	С	ØD	L
25	M30x1.5	207.12115NS	360	46	96	Rd 54x3	124
25	1" BSP	207.12115AF	300	40	30	Nu 34X3	134







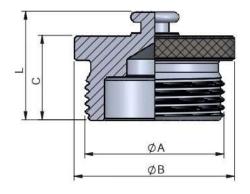
Y TAPAS

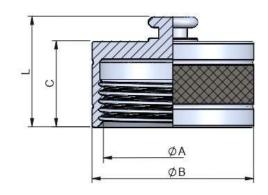
Diseñados para proteger la hembra y el macho cuando están desconectados.

REFERENCIA MODELO



(T) 13 / (T) 25 - ALUMINIO





TAPÓN

(T)	REF.	ØA	ØB	С	L
13	207.6303AA	Rd 35x2	40	21	27
25	207.6305AA	Rd 54x3	60	37.5	43.5

TAPA

(T)	REF.	ØA	ØВ	С	L
13	207.6403AA	Rd 35x2	40	21	27
25	207.6405AA	Rd 54x3	60	29	35





SERIE 231 VPR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Evita fugas durante la conexión y desconexión del conjunto. Características: Apto para martillo. Hasta 600 Bar Presión de trabajo: Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3 Tóricas: NBR / Vitón / EPDM Antiextrusión: PTFE EN 10270-1/SH Muelles: Bolas: AISI 1010/1015 BSP / NPTF / ISO 11926 (J1926) **Roscas Disponibles:** DIN 2353 (ISO 8434-1) * Cara Plana / C.U.R.P.** Sistema de Cierre: Conexión/Desconexión: Enroscar / Desenroscar ambas partes Conexión Bajo Presión: No Permitida / Solo en modelo C.U.R.P.*

Medidas Disp.: 1/4" a 1 1/2"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial y Maquinaria de construcción



Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo

II- 2014/68/EU).

Equivalencia: Stucchi VEP

*Otras bajo pedido

REFERENCIA MODELO

Ejemplo:

231.11313 AD

Serie	Material	Parte	Cierre	Tóricas	Tamaño (T)	Rosca
231.	 Acero C. AISI 316 	 Macho Hembra 	 Plana C.U.R.P 	 NBR Vitón 	1 6.3 1/4 2 10 3/8	Tabla de
				3 EPDM	3 12.5 1/2	
					4 16 3/4	1"
					5 19 1'	,
					6 25 1 1/	/4"
					7 30 1 1/	/2"



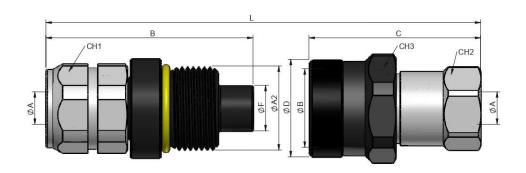
^{**} C.U.R.P. Disponible únicamente en la parte macho



PR ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA

BSP / NPTF / ISO 11926 (SAE J1926)

(T) 6.3 - 1/4"



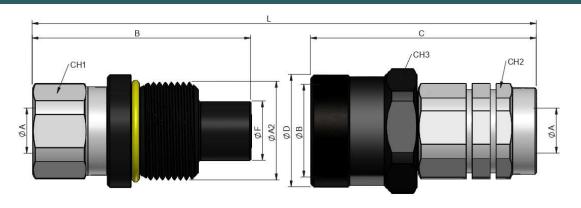
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T) ØΑ REF. CH1 в ØA2 ØF 1/4" BSP 231.11311AB 6.3 600 22 M30x2 16.20 123 1/4" NPTF 231.11311BB

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	FEMALE	9	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L
c	1/4" BSP	231.12111AB	420	00	27	36	Manya	24.0	400
6	1/4" NPTF	231.12111BB	420	82	21	36	M30x2	34.0	123

(T) 10 – 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

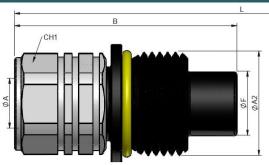
(T)	ØA	REF.	(3)	СН1	В	ØA2	ØF	L	(T)	ØA	REF.		С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L
	3/8" BSP	231.11312AC								3/8" BSP	231.12112AC							
	3/8" NPTF	231.11312BC								3/8" NPTF	231.12112BC							
10	1/2 " BSP	231.11312AD	550	30	73	M33x2	19.80	131	10	1/2 " BSP	231.12112AD	330	98	30	38	M33x2	27 E	131
10	1/2 " NPTF	231.11312BD	550	30	73	WISSKZ	19.00	131	10	1/2 " NPTF	231.12112BD	330	30	30	30	WISSKZ	37.5	131
	3/4 "-16h UNF	231.11312GF								3/4 "-16h UNF	231.12112GF							
	7/8 "- 14h UNF	231.11312GH								7/8 "- 14h UNF	231.12112GH							

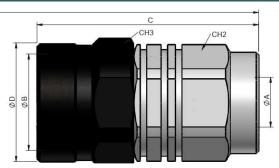




ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA BSP / NPTF / ISO 11926 (SAE J1926)

(T) 12.5 - 1/2"





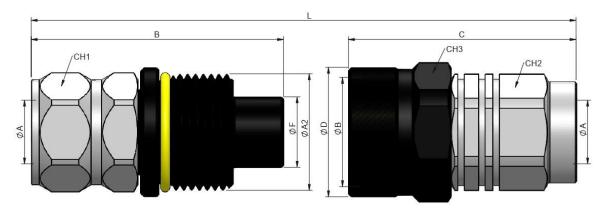
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	•	СН1	В	ØA2	ØF	L
	1/2" BSP	231.11313AD				0 M40x3		
	1/2" NPTF	231.11313BD	550	36				
12.5	3/4" BSP	231.11313AE			85 20		24.50	125
12.0	3/4" NPTF	231.11313BE			05.20			125
	7/8 "- 14h UNF	231.11313GH						
	1 1/16" – 12h UN	231.11313GK						

(T)	ØA	REF.	(3)	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L
	1/2" BSP	231.12113AD	330	85					
	1/2" NPTF	231.12113BD			41			45.5	
13	3/4" BSP	231.12113AE				46	M40x3		125
13	3/4" NPTF	231.12113BE			41	-10			125
	7/8 "- 14h UNF	231.12113GH							
	1 1/16" – 12h UN	231.12113GK							

(T) 16 - 3/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН1	В	ØA2	ØF	L
	3/4" BSP	231.11314AE						
16	3/4" NPTF	231.11314BE	.11314BE 500 41	41	97	M45x3	27	126.5
	1 1/16" – 12h UN	231.11314GK						

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	(3)	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L
	3/4" BSP	231.12114AE							
16	3/4" NPTF	231.12114BE	330	87.5	41 50	M45x3	50	126.5	
	1 1/16" – 12h UN	231.12114GK							

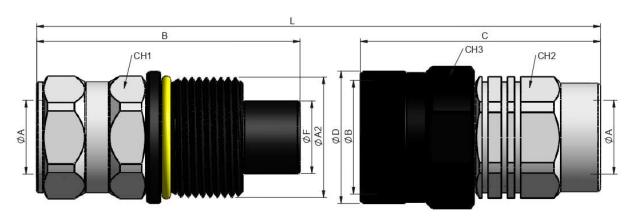




PR ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA

BSP / NPTF / ISO 11926 (SAE J1926)

(T) 19 – 1"



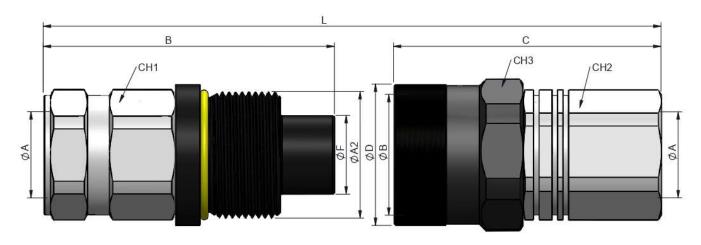
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

			,
MODEL	OS HEMB	DA ECT	

(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	В	ØA2	ØF	L
	1" BSP	231.11315AF						
19	1" NPTF	231.11315BF	500	41	109	M50x3	30.00	184
	1 5/16 – 12h UN	231.11315GO						

(T)	ØA	REF.	9	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L	
	1" BSP	231.12115AF								
19	1" NPTF	231.12115BF	330	132.5	46	55	M50x3	54.5	184	
	1 5/16 – 12h UN	231.12115GO								

(T) 25 - 1 1/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.	9	СН1	В	ØA2	ØF	L
25	1 1/4" BSP	231.11316AG	470	55	133	M58x3	26.00	230
25	1 1/4" NPTF	231.11316BG	470	55	133	WISSX3	36.00	230

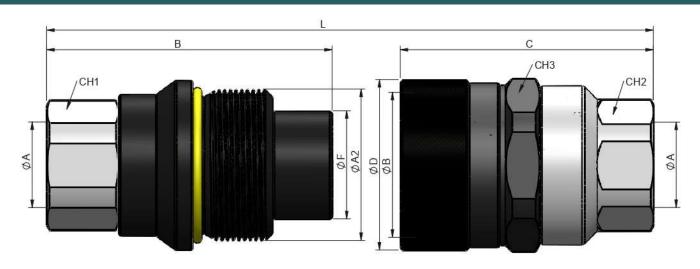
	(T)	ØA	REF.	9	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L	
	25	1 1/4" BSP	231.12116AG	300	158 5	55	CE	MEOvo	64.5	000	
25	1 1/4" NPTF	231.12116BG	300	130	55	65	IVIOOXS	64.5	230		





ACERO AL CARBONO ROSCA HEMBRA BSP / NPTF / ISO 11926 (SAE J1926)

(T) 30 – 1 1/2"



(T)	ØA	REF.	9	СН1	В	ØA2	ØF	L
30	1 1/2" BSP	231.11317AH	400	65	151	M80x4	E7 00	255
	1 1/2" NPTF	231.11317BH	400	65	151	WOUX4	57.00	255

MODELOS MACHO ESTÁNDAR

		,	
MODEL	OS HEMB	DA ECTAR	
MUDDEL	LUS REIVID	KA ESTAI	NUAR

	(T)	ØA	REF.	9	С	CH2	СНЗ	ØВ	ØD	L
	20	1 1/2" BSP	231.12117AH	270	178	65	85	M80x4	90	255
30	1 1/2" NPTF	231.12117BH	210	170	03	00	WIOUX4	90	233	

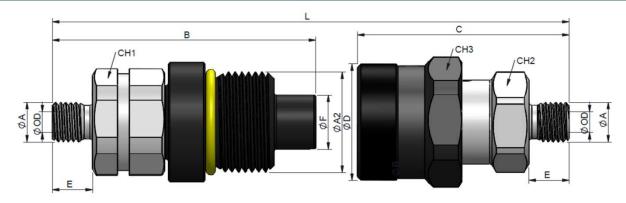




ROSCA MACHO

ISO 8434-1 (DIN 2353)

(T) 6.3 – 1/4"



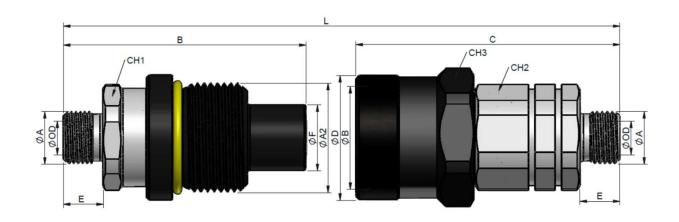
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODEL	OS H	EMRRA	FSTÁ	NDAR
IVIODEL	.ОО П			MUDAN

(T)	ØA	OD	•	L	REF.	CH1	ØA2	В	ØF	E
6.3	M12x1.5	6L	600	129	231.11311JB	20	Manya	70 E	16.2	12
	M14x1.5	8L	600	129	231.11311JC	30	M30x2	70.5	16.2	11

REF.	9	ØВ	CH2	СНЗ	С	ØD	E
231.12111JB	420	Manya	27	36	83.5	240	12
231.12111JC	420	M30x2	27	36	03.5	34.0	11

(T) 10 - 3/8"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	(3)	L	REF.	CH1	ØA2	В	ØF	Е	
	3/8" BSP	*			231.11312AN	20	M33x2			12	
	M14x1.5	8L			231.11312JC			73	19.8		11
10	M16x1.5	10L	EEO	550 135	231.11312JD						
10	M16x1.5	88	550		231.11312KD	30				40	
	M18x1.5	10S			231.11312KE					12	
	M20x1.5	128			231.11312KF						

REF.		CH2	СНЗ	ØВ	С	ØD	E
231.12112AN							12
231.12112JC			38	M33x2	102	33	11
231.12112JD	330	30					
231.12112KD		30					12
231.12112KE							12
231.12112KF							

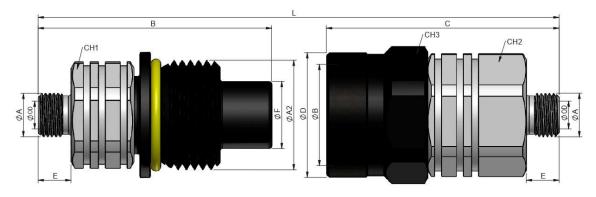




ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO

ISO 8434-1 (DIN 2353)

(T) 12.5 – 1/2"



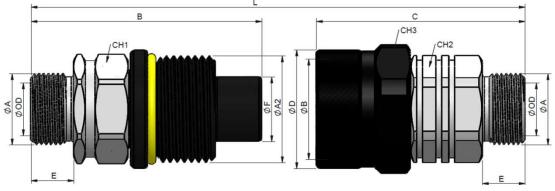
MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	9	L	REF.	CH1	ØA2	В	ØF	E
	M14x1.5	8L			231.11313JC					11
	M16x1.5	10L			231.11313JD					
	M18x1.5	12L			231.11313JE					
	M22x1.5	15L			231.11313JG					
13	M26x1.5	18L	550	126	231.11313JI	36	M40x3	85	24.6	12
	M18x1.5	108			231.11313KE					
	M20x1.5	128			231.11313KF					
	M22x1.5	148			231.11313KG					
	M24x1.5	16S			231.11313KH					

REF.	(3)	CH2	СНЗ	ØВ	С	ØD	E
231.12113JC							11
231.12113JD							
231.12113JE							
231.12113JG							
231.12113JI	330	41	46	M40x3	85	45.5	12
231.12113KE							12
231.12113KF							
231.12113KG							
231.12113KH							

(T) 16 – 3/4"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	9	L	REF.	CH1	ØA2	В	ØF	Е
	M18x1.5	121			231.11314JE					
	M22x1.5	15L			231.11314JG					12
	M26x1.5	18L			231.11314JI					
16	M30x2	22L	550	165	231.11314JJ	41	M45x3	97	27	18
	M22x1.5	148			231.11314KG					12
	M24x1.5	16S			231.11314KH					12
	M30x2	20S			231.11314KJ					18

REF.		CH2	СНЗ	ØВ	С	ØD	E
231.12114JE							
231.12114JG							12
231.12114JI							
231.12114JJ	330	41	50	M45x3	116	42	18
231.12114KG							12
231.12114KH							12
231.12114KJ							18

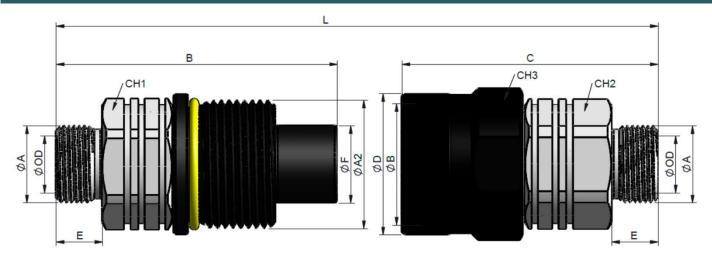




SERIE 231 VPR ACEROAL

ACERO AL CARBONO ROSCA MACHO ISO 8434-1 (DIN 2353)

(T) 19 – 1"



MODELOS MACHO ESTÁNDAR

MODELOS HEMBRA ESTÁNDAR

(T)	ØA	OD	(3)	L	REF.	CH1	ØA2	В	ØF	Е
	M26x1.5	18L			231.11315JI					12
	M30x2	22L			231.11315JJ					18
	M36x2	28L			231.11315JK					10
19	M45x2	35L	500	184	231.11315JM	46	M50x3	109	30	16
	M30x2	208			231.11315KJ					
	M36x2	25S			231.11315KK					18
	M42x2	30S			231.11315KL					

REF.	(3)	CH2	СНЗ	ØВ	С	ØD	E
231.12115JI							12
231.12115JJ							18
231.12115JK							10
231.12115JM	330	46	55	M50x3	132.5	54.8	16
231.12115KJ							
231.12115KK							18
231.12115KL							





SERIE 231 R KIT RECAMBIO JUNTAS MACHO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El Kit de recambio está formado por una junta plana, un antiextrusión y una junta tórica externa en color amarillo. Características:

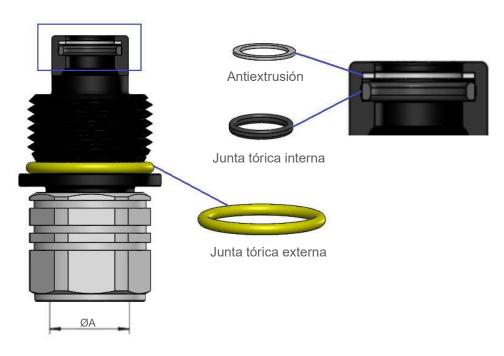
Cada Kit incluye 5 conjuntos de recambios.

Medidas Disp.: 1/4" a 1 1/2"

Materiales: Tórica interna: NBR 90 Shores

> Tórica externa: NBR 70 Shores (color amarillo)

PTFE Antiextrusión:



KITS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.		
6.3	1/4" BSP	231.SK111		
6.3	1/4" NPTF	231.3K111		
10	3/8" BSP	231.SK112		
10	3/8" NPTF	231.38(112		
12.5	1/2" BSP	231.SK113		
12.5	1/2" NPTF	231.38113		
16	3/4" BSP	231.SK114		
16	3/4" NPTF	231.3K114		

KITS MACHO ESTÁNDAR

(T)	ØA	REF.		
19	1 " BSP	231.SK115		
19	1 " NPTF	231.5K115		
25	1 1/4" BSP	231.SK116		
25	1 1/4"" NPTF	231.38116		
30	1 1/2" BSP	231.SK117		
30	1 1/2" NPTF	231.38117		



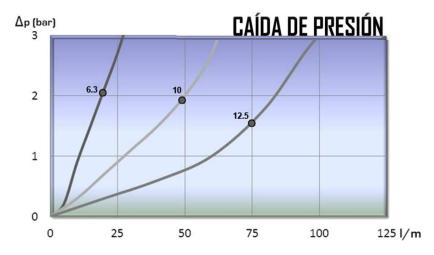


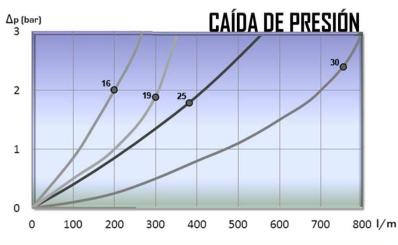
SERIE 231 VPR

DATOS TÉCNICOS

(T)	Caudal	М	Min. Presión Rotura (bar)		N	láx. Presión do	Derrame	
		Macho	Hembra	Conectados	Macho	Hembra	Conectados	Máx.
6,3	25 l/m	1500	1260	1500	600	420	600	0.012
10	45 l/m	1400	1000	1400	550	330	550	0.040
13	90 l/m	1400	1000	1400	550	330	550	0.025
16	150 l/m	1400	1000	1400	550	330	550	0.033
19	200 l/m	1250	1000	1250	500	330	500	0.018
25	350 l/m	1200	800	1200	470	300	470	0.060
30	750 l/m	1100	800	1100	400	270	400	0.200

Prueba realizada según ISO 18869





231-10

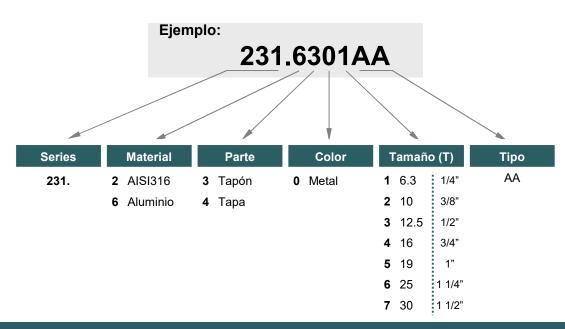




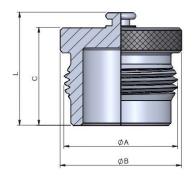
SERIE 231 VPR TAPONES Y TAPAS

Diseñados para proteger la hembra o el macho cuando están desconectados.

REFERENCIA MODELO / DIMENSIONES

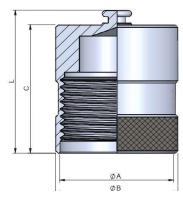


(T) 6 – (T) 30 - ALUMINIO



TAPÓN (HEMBRA)

(T)	REF.	ØA	ØВ	С	L
6	231.6301AA	M30x2	35	30	36
10	231.6302AA	M33x2	38	32	38
13	231.6303AA	M40x3	46	35	41
16	231.6304AA	M45x3	50	39	45
20	231.6305AA	M50x3	55	50	56
25	231.6306AA	M58x3	65	55	61
30	231.6307AA	M80x4	90	65	71



TAPA (MACHO)

(T)	REF.	ØA	ØВ	С	L
6	231.6401AA	M30x2	35	45	61
10	231.6402AA	M33x2	38	50	56
13	231.6403AA	M40x3	46	52	58
16	231.6404AA	M45x3	50	55	61
20	231.6405AA	M50x3	55	65	71
25	231.6406AA	M58x3	65	65	71
30	231.6407AA	M80x4	90	80	86







ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diseñado para conectar el sistema hidráulico entre tractor y remolque o apero. Características:

Opción especial: macho con tapón de plástico incluido si añades al código base 010 (cantidad min 250 un)

Presión de trabajo: Hasta 250 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN -10277-3

> Tóricas: NBR / Vitón / EPDM

Antiextrusión: **PTFE**

EN 10270-1/SH Muelles:

AISI 1010/1015 Bolas:

BSP / DIN 2353 (ISO 8434 -1) / ISO 9974-3 **Roscas Disponibles:**

ESPECIALES*

Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón

Conexión/Desconexión: Roscado Manual

Conexión Bajo Presión: Conexión bajo presión residual Medidas Disp.: 1/2"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

 NBR	Viton	EPDM
+100°C	+200°C	+150°C
-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Agrícola



Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo Aplicaciones:

II- 2014/68/EU).

Equivalencia: **GROMELLE K-8000**

*Otras bajo pedido

REFERENCIA MODELO



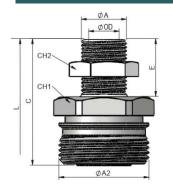






SERIE 122 AGR

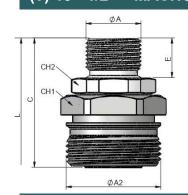
(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO PASATABIQUE DIN 2353 (ISO 8434-1)



(T)	ØA	OD	REF.	•	CH1	CH2	С	ØA2	E	L
	M18x1.5	12L	122.11113JE			24				
13	M20x1.5	Ø13.5	122.11113KFA	250	36	27	50.50	36	23	*
	M20x1.5	15L	122.11113JG							

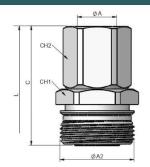
[•] La tuerca está incluida en la versión Pasatabique

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO BSPP



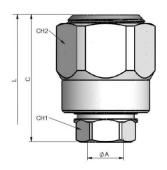
(T)	ØA	REF.	6	CH1	CH2	С	ØA2	Е	L
13	1/2" BSP	122.11113AO	250	36	30	42.5	M36x2	15	*

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA HEMBRA BSPP / BS5200



(T)	ØA	REF.	9	CH1	CH2	С	ØA2	L
13	1/2" BSP	122.11113AD	250	36	30	54	M36x2	*

(T) 13 - 1/2" - HEMBRA - ROSCA HEMBRA ISO 9974 - 3 (DIN 3852-1 B)



(T)	ØA	REF.	3	CH1	CH2	С	L
13	M18x1.5	122.12113NE	250	24	41	58.5	*

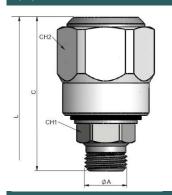
[•] El PARKING metálico está incluido en todos los modelos HEMBRA





SERIE 122 AGR DIN 2353 DIN 3852 / BSP

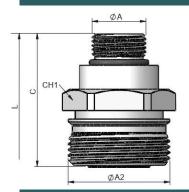
(T) 13 - 1/2" - HEMBRA - ROSCA MACHO BSPP SIN CONO 60°



(T)	ØA	REF.	•	СН1	CH2	С	L
13	1/2" BSP Sin cono 60º	122.12113AOA	250	24	41	42.5	*

[•] El PARKING metálico está incluido en todos los modelos HEMBRA

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO UNF SIN CONO 37°



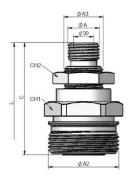
(T)	ØA	REF.	•	CH1	С	ØA2	L
13	3/4"-16 UNF Sin cono 37°	122.11113HFA	250	36	47	M36x2	*

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO UNF PROLONGADO



(T)	ØA	REF.	9	CH1	С	ØA2	L
13	3/4"-16 UNF Prolongado	122.11113GFA	250	36	89.5	M36x2	*

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO PASATABIQUE M16x1.5 - M20x1.5



(T)	ØA	OD	REF.	9	СН1	CH2	С	ØA2	ØA3	L
13	M16x1.5	10L	122.11113JDA	250	36	27	53.5	M36x2	M20x1.5	*

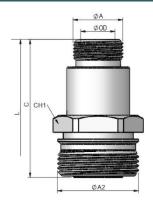
[·] La tuerca está incluida en la versión Pasatabique





SERIE 122 AGR

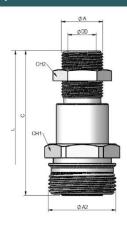
(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO PROLONGADA (DIN 2353)



(T)	ØA	REF.	(3)	CH1	ØA2	С	OD	L
13	M22x1.5 Prolongado	122.11113JGA	250	36	M36x2	61	15L	*

[·] La tuerca está incluida en la versión Pasatabique

(T) 13 - 1/2" - MACHO - ROSCA MACHO PASTABIQUE PROLONGADA (DIN 2353)



(T)	ØA	REF.	(3)	СН1	CH2	С	OD	ØA2	L
13	M22x1.5 Pasatabique prolong.	122.11113LGA	250	36	27	77	15L	M36x2	*

[•] La tuerca está incluida en la versión Pasatabique



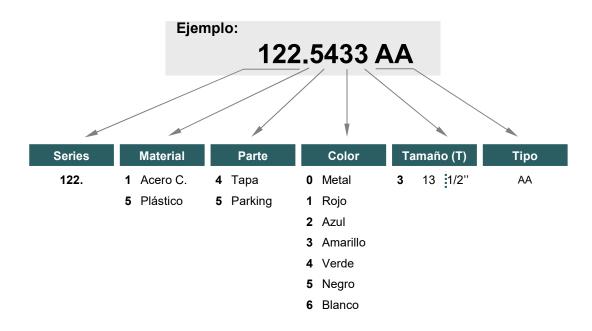




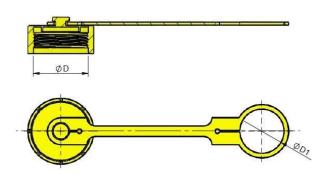
SERIE 122 AGR TAPAS Y PARKINGS

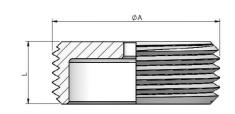
Diseñados para proteger o soportar la hembra cuando está desconectada.

REFERENCIA MODELO



(T) 13





TAPA

(T)	ROJO	AZUL	AMARILLO	VERDE	NEGRO	BLANCO
13	*	*	122.5413AA	*	*	*

PARKING

(T)	REF.	ØA	L
13	122.1533AA	M36X2	13





SERIE 123 AGR+ISO-A

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características: Diseñado para la conexión del sistema hidráulico entre tractor y remolque o apero.

Opción especial: macho con tapón de plástico incluido si se agrega al código base 010 (cantidad min 250 u)

Presión de trabajo: Hasta 250 Bar

Materiales: Cuerpo: Acero al Carbono EN 10277-3

Tóricas: NBR / VITÓN / EPDM

Antiextrusión: PTFE

Muelles: EN 10270-1/SH

Bolas: AISI 1010/1015

Roscas Disponibles: DIN 2353*

Sistema de Cierre: Valvulita de Punzón

Conexión/Desconexión: Retracción Camisa

Conexión Bajo Presión: No Permitida

Medidas Disp.: 1/2"

Temperatura de Trabajo (Tóricas)

	NBR	Viton	EPDM
Î	+100°C	+200°C	+150°C
	-30°C	-10°C	-40°C

Sectores: Industrial / Agrícola





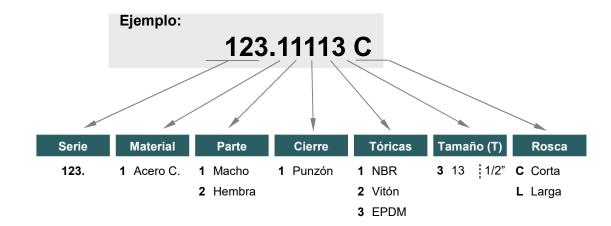
Aplicaciones: Diseñado para Aceite Hidráulico (Grupo

II- 2014/68/EU)

Equivalencia: GROMELLE K-8000

*Otras bajo pedido.

REFERENCIA MODELO

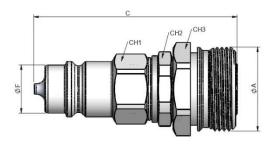




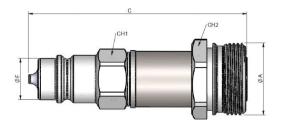


SERIE 123 AGR+ISO-A

(T) 13 - 1/2" - MACHO

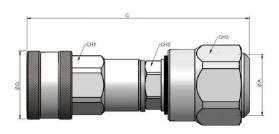


(T)	ØA	REF.	9	СН1	CH2	СНЗ	ØF	С
13	M36X2.0	123.11113C	250	27	30	36	20.5	87



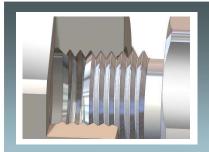
(T)	ØA	REF.	3	СН1	СНЗ	ØF	С
13	M36X2.0	123.11113L	250	27	36	20.5	108

(T) 13 - 1/2" - HEMBRA



(T)	ØA	REF.	3	СН1	CH2	СНЗ	ØD	С
13	M36X2.0	123.12113C	250	30	27	41	38	124





SERIE 999 ROSCAS

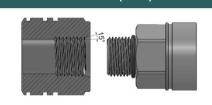
ROSCAS MÉTRICAS ISO 261 – PUERTO / CONEXIÓN

ISO 9974-3 (DIN 3852-1 B)



ROSCA	HEMBRA	МАСНО
M8X1	NA	PA
M10X1	NB	PB
M12X1.5	NC	PC
M14X1.5	ND	PD
M16X1.5	NE	PE
M18X1.5	NF	PF
M20X1.5	NG	PG
M22X1.5	NH	PH
M24X1.5	NI	PI
M26X1.5	NO	PO
M27X2	-	-
M30X2	NJ	PJ
M33X2	NK	PK
M42X2	NL	PL
M48X2	NM	PM

ISO 6149-2 (ORB)



ROSCA	HEMBRA	МАСНО
M8X1	EA	OA
M10X1	EC	ОС
M12X1.5	EE	OE
M14X1.5	EF	OF
M16X1.5	EG	OG
M18X1.5	EH	ОН
M20X1.5	EK	ок
M22X1.5	EM	ОМ
M30X2	EJ	OJ
M33X2	EQ	OQ
M42X2	ET	ОТ
M48X2	EU	OU
M60X2	EV	ov

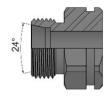
ISO 9974-2 (DIN 3852-11)





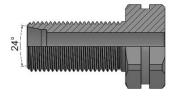
ROSCA	HEMBRA	МАСНО
M10X1	NA	QA
M12X1.5	NB	QB
M14X1.5	NC	QC
M16X1.5	ND	QD
M18X1.5	NE	QE
M20X1.5	NG	QG
M22X1.5	NH	QH
M26X1.5	NO	QO
M30X2	NJ	QJ
M33X2	NK	QK
M42X2	NL	QL
M48X2	NM	QM

ISO 8434-1 / DIN3861



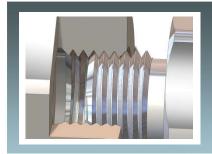
ROSCA	SERIE I	SERIE LIGERA		PESADA
M12X1.5	6L	JB	-	-
M14X1.5	8L	JC	-	-
M16X1.5	10L	JD	8S	KD
M18X1.5	12L	JE	10S	KE
M20X1.5	-	-	12S	KF
M22X1.5	15L	JG	14S	KG
M24X1.5	-	-	16S	KH
M26X1.5	18L	JI	-	•
M30X2	22L	JJ	20S	KJ
M36X2	28L	JK	25S	KK
M42X2	-	-	30S	KL
M45X2	35L	JM	-	•
M52X2	42L	JN	38S	KN

ISO 8434-1 / DIN3861



ROSCA	SERIE LIGERA		SERIE F	PESADA
M12X1.5	6L	LB	-	
M14X1.5	8L	LC	-	
M16X1.5	10L	LD	8S	MD
M18X1.5	12L	LE	10S	ME
M20X1.5	-	-	12S	MF
M22X1.5	15L	LG	14S	MG
M24X1.5	-	-	16S	МН
M26X1.5	18L	LI	-	-
M30X2	22L	LJ	20S	MJ
M36X2	28L	LK	25S	MK
M42X2	-	-	30S	ML
M45X2	35L	LM	-	-
M52X2	-	-	38S	MN

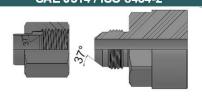




SERIE 999 ROSCAS

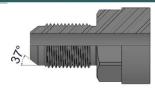
ROSCAS UN / UNF ANSI B1.1 - PUERTO / CONEXIÓN

SAE 37° (JIC) / SAE J514 / ISO 8434-2



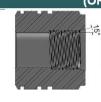
ROSCA	HEMBRA	МАСНО
3/8"- 24h UNF	UA	YA
7/16"- 20h UNF	UB	YB
1/2"- 20h UNF	UC	YC
9/16"- 18h UNF	UD	YD
3/4"- 16h UNF	UF	YF
7/8"- 14h UNF	UH	YH
1 1/16"- 12h UN	UK	YK
1 3/16"- 12h UN	UM	YM
1 5/16"- 12h UN	UO	YO
1 5/8"- 12h UN	UT	YT
1 7/8"- 12h UN	UV	YV
2 ½" – 12h UN	-	-

SAE 37° (JIC) / SAE J514 / ISO 8434-2 BULKHEAD



ROSCA	HEMBRA	МАСНО
3/8"- 24h UNF	-	YAP
7/16"- 20h UNF	-	YBP
1/2"- 20h UNF		YCP
9/16"- 18h UNF	-	YDP
3/4"- 16h UNF	-	YFP
7/8"- 14h UNF	-	YHP
1 1/16"- 12h UN	-	YKP
1 3/16"- 12h UN	-	YMP
1 5/16"- 12h UN	•	YOP
1 5/8"- 12h UN	-	YTP
1 7/8"- 12h UN	-	YVP
2 ½" – 12h UN	-	_

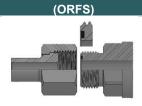
SAE J1926 / ISO 11926 (ORB)





ROSCA	HEMBRA SAE J1926-1	MACHO SAE J1926-2
3/8"- 24h UNF	GA	НА
7/16"- 20h UNF	GB	НВ
1/2"- 20h UNF	GC	HC
9/16"- 18h UNF	GD	HD
3/4"- 16h UNF	GF	HF
7/8"- 14h UNF	GH	НН
1 1/16"- 12h UN	GK	HK
1 3/16"- 12h UN	GM	НМ
1 5/16"- 12h UN	GO	НО
1 5/8"- 12h UN	GT	HT
1 7/8"- 12h UN	GV	HV
2 ½" – 12 h UN	-	-

SAE J1453 / ISO 8434-3



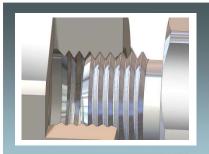
ROSCA	HEMBRA	МАСНО
9/16"- 18h UNF	VD	ZD
5/8"- 18h UNF	VB	ZB
11/16"- 16h UN	VE	ZE
13/16"- 16h UN	VG	ZG
1" - 14 UNS	VI	ZI
1 3/16"- 12h UN	VM	ZM
1 5/16"- 12h UN	vo	zo
1 7/16"- 12h UN	VQ	ZQ
1 11/16"- 12h UN	VU	ZU
2" – 12 UN	-	-

SAE J1453 / ISO 8434-3 (ORFS BULKHEAD)



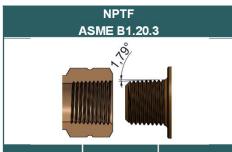
ROSCA	HEMBRA	МАСНО
9/16"- 18h UNF	-	ZDP
5/8"- 18h UNF	-	ZBP
11/16"- 16h UN	-	ZEP
13/16"- 16h UN	-	ZGP
1" – 14 UNS	-	ZIP
1 3/16"- 12h UN	-	ZMP
1 5/16"- 12h UN	-	ZOP
1 7/16"- 12h UN	-	ZQP
1 11/16"- 12h UN	-	ZUP
2" – 12 UN	-	-





SERIE 999 ROSCAS

ROSCAS CÓNICAS

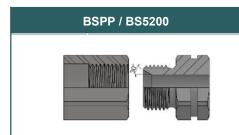


ROSCA	HEMBRA	MACHO
1/8"	ВА	BL
1/4"	ВВ	ВМ
3/8"	ВС	BN
1/2"	BD	во
3/4"	BE	BP
1"	BF	BQ
1 1/4"	BG	BR
1 1/2"	ВН	BS
2"	ВІ	BT
2 1/2"	BJ	BU
3"	BK	BV



ROSCA	HEMBRA	МАСНО
1/8"	DA	DL
1/4"	DB	DM
3/8"	DC	DN
1/2"	DD	DO
3/4"	DE	DP
1"	DF	DQ
1 1/4"	DG	DR
1 1/2"	DH	DS
2"	DI	DT
2 1/2"	-	-
3"	-	-

ROSCAS BSP ISO 228/1



ROSCA	HEMBRA	МАСНО
1/8"	AA	AL
1/4"	AB	AM
3/8"	AC	AN
1/2"	AD	AO
3/4"	AE	AP
1"	AF	AQ
1 1/4"	AG	AR
1 1/2"	AH	AS
2"	Al	AT
2 1/2"	AJ	AU
3"	AK	AV

BSPP / BS5200 PASATABIQUE

ROSCA	HEMBRA	МАСНО
1/8"	-	CL
1/4"	-	CM
3/8"	-	CN
1/2"	-	co
3/4"	-	СР
1"	-	CQ
1 1/4"	-	CR
1 1/2"	-	cs
2"	-	CT
2 1/2"	-	-
3"	-	-

ESPECIALES

ROSCA	
M20X1.5 (13.5)	KFA
M20X1.5 (CONO 60°)	KFB
M16X1.5 PASATABIQUE M20X1.5	JDA
M22X1.5 PROLOGADA	JGA
M22X1.5 15L LONG. HEX 35MM	JGB
M22X1.5 PASATABIQUE PROLOGADA	LGA
3/4" 16h UNF (SIN CONO 37a)	HFA
3/4" 16h UNF (CILINDRICA)	GFA



