

202-1



HPA SERIES
Diseñado para cilindros, bombas de mano y aplicaciones hidráulicas similares
Disponible con válvula de punzón o bola como sistema de cierre
Roscas NPTF, Otras bajo pedido



• Materiales

	Acero al carbono	Acero inoxidable
Cuerpo	Acero C EN 10277-3	AISI 316L
Tóricas:	NBR, Vitón o EPDM	NBR, Vitón o EPDM
Bolas	AISI 1010 / 1015	AISI 316 W. 14401
Muelles:	Acero al carbono DIN 17233/84 (B)	AISI 302 DIN 17224

• Temperatura de trabajo (Tóricas)

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

• Aplicaciones:

Según la normativa Europea 97.23.EC
Diseñado para Aceite Hidráulico

• Sectores: Industrial



• Equivalencia:

ENERPAC C-604
CEJN 230
PARKER 3000

REFERENCIA MODELO

EJEMPLO:

202.12242.BN

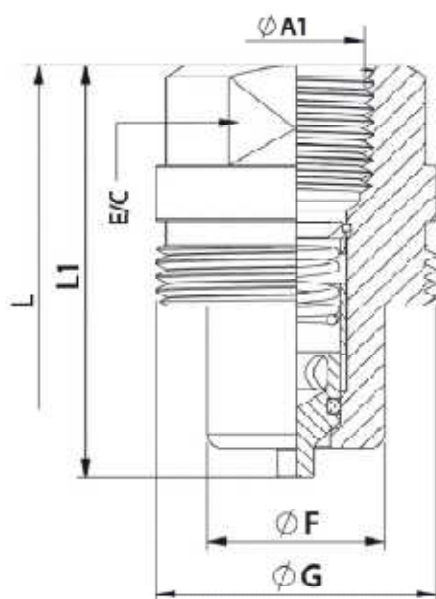
Serie	Material	Parte	Cierre	Tóricas	Medida	Rosca
202	1 → Acero C. 2 → AISI 316	1 → Macho 2 → Hembra	1 → Punzón 2 → Bola	0 → Sin 2 → Vitón 4 → NBR 90Sh	DN 1 → 06 2 → 10	2 letras (ver 1/2" 3/8" Tabla de Roscas en página 999-1)

202-2



HPA SERIES

VÁLVULA PUNZÓN

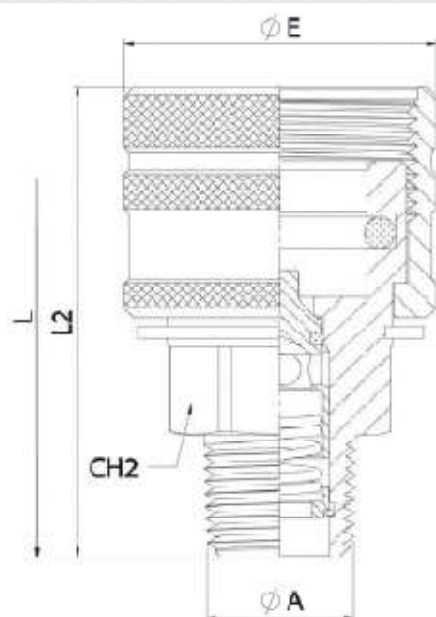


MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA1	REF.		E/C	ØG	L1	ØF	L
06	1/4" NPTF	202.11141BB	1200Bar	*	*	*	*	*
10	3/8" NPTF	202.11142BC	1200Bar	24	1 3/16" UN	38,88	18,99	72,75

MODELOS ACERO INOXIDABLE (MACHO)

DN	ØA1	REF.		E/C	ØG	L1	ØF	L
06	1/4" NPTF	202.21121BB	1200Bar	*	*	*	*	*
10	3/8" NPTF	202.21122BC	1200Bar	24	1 3/16" UN	42,50	18,99	72,75



MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	L2	ØE	L
06	1/4" NPTF M.	202.12141BM	1200Bar	*	*	*	*
10	3/8" NPTF M.	202.12142BN	1200Bar	22	45,50	34,50	72,75

MODELOS ACERO INOXIDABLE (HEMBRA)

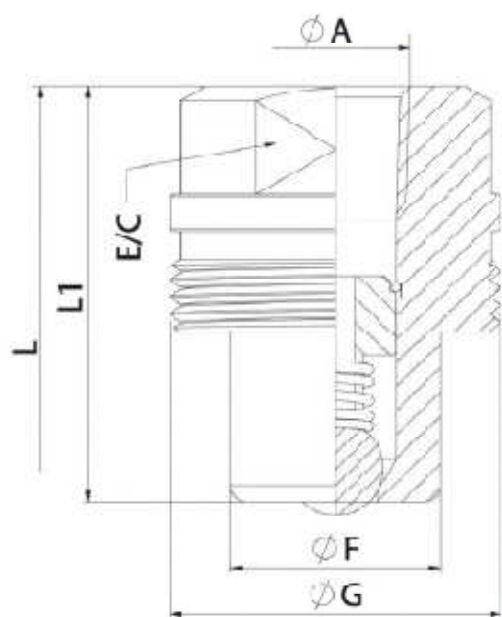
DN	ØA	REF.		CH2	L2	ØE	L
06	1/4" NPTF M.	202.22121BM	1200Bar	*	*	*	*
10	3/8" NPTF M.	202.22122BN	1200Bar	22	45,50	34,50	72,75

202-3



HPA SERIES

VÁLVULA DE BOLA

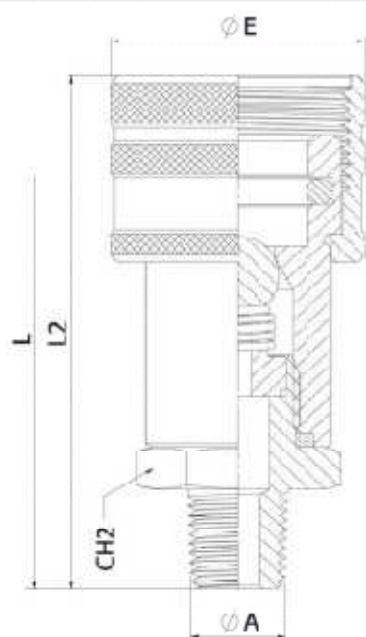


MODELOS ESTÁNDAR (MACHO)

DN	ØA	REF.		E/C	ØG	L1	ØF	L
06	1/4" NPTF	202.11201BB	700Bar	19	1" UN	34	15.85	75.5
10	3/8" NPTF	202.11202BC	700Bar	24	1 3/16" UN	38.38	18.99	87.14

MODELOS ACERO INOXIDABLE (MACHO)

DN	ØA	REF.		E/C	ØG	L1	ØF	L
06	1/4" NPTF	202.21201BB	700Bar	19	1" UN	34	15.85	75.5
10	3/8" NPTF	202.21202BC	700Bar	24	1 3/16" UN	38.38	18.99	87.14



MODELOS ESTÁNDAR (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	L2	ØD	L
06	1/4" NPTF M.	202.12241BM	700Bar	19	53	30	75.5
10	3/8" NPTF M.	202.12242BN	700Bar	24	64	34.50	87.14

MODELOS ACERO INOXIDABLE (HEMBRA)

DN	ØA	REF.		CH2	L2	ØD	L
06	1/4" NPTF M.	202.22221BM	700Bar	19	53	30	75.5
10	3/8" NPTF M.	202.22222BN	700Bar	24	64	34.50	87.14

202-4



HPA SERIES

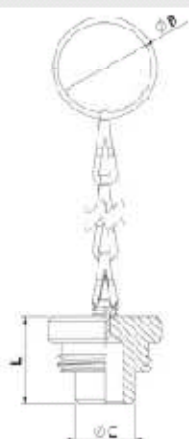
TAPONES Y TAPAS

REFERENCIA MODELO

EJEMPLO:

202.1362 AA

Serie	Material	Parte	Color	Medida	Tipo
202	1 → Acero C. 2 → AISI 316 5 → Plástico	3 → Tapón 4 → Tapa	0 → Metal 5 → Negro 6 → Blanco	1 → 1/4" 2 → 3/8"	DN 6 10 AA

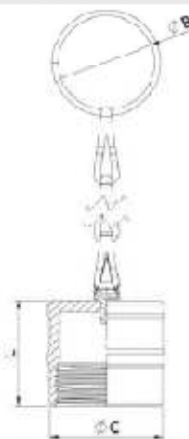


TAPÓN METAL

DN	Acero C.	AISI 316	ØC	L	ØB
06	202.1361AA	202.2361AA	15.85	24	25
10	202.1362AA	202.2362AA	19	28	30

TAPÓN PLÁSTICO

DN	Plástico	ØC	L	ØB
06	202.5351AA	15.7	24	25
10	202.5352AA	19	26	30



TAPA METAL

DN	Acero C.	AISI 316	ØC	L	ØB
06	202.1461AA	202.2461AA	29	28	25
10	202.1462AA	202.2462AA	34	34	30

TAPA PLÁSTICO

DN	Plástico	ØC	L	ØB
06	202.5451AA	15.7	24	25
10	202.5452AA	19	23	30