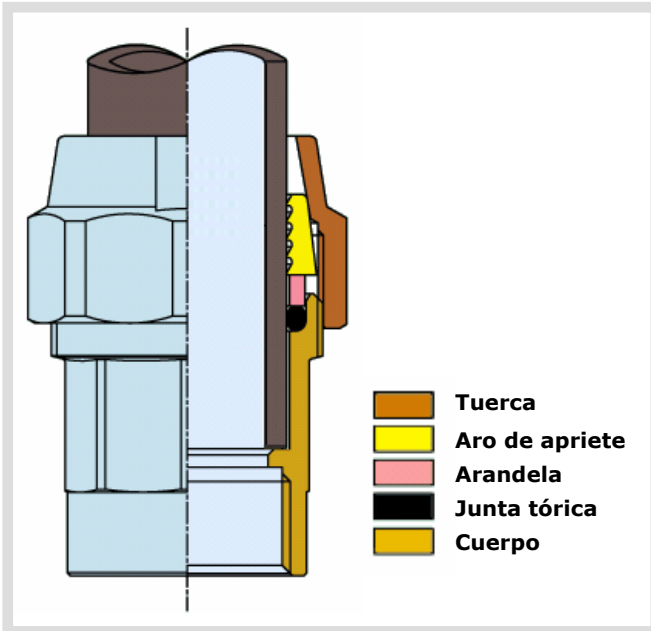


### Accesorios para PE

#### Características técnicas



#### MATERIAL:

- Cuerpo y tuerca de latón estampado CW 617 N según UNE EN 12165. Tratamiento superficial de granallado.
- Junta tórica de elastómero según DIN 3535.
- Arandela:
  - CW 614 N según UNE EN 12164 (componentes metálicos)
  - HOSTAFORM (componentes plásticos)
- Aro de apriete:
  - CW 614 N según UNE EN 12164 (componentes metálicos)
  - HOSTAFORM (componentes plásticos)

#### FILETEADO DE ROSCA:

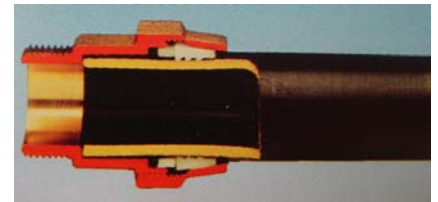
- Según ISO 228/1

#### DIMENSIONES:

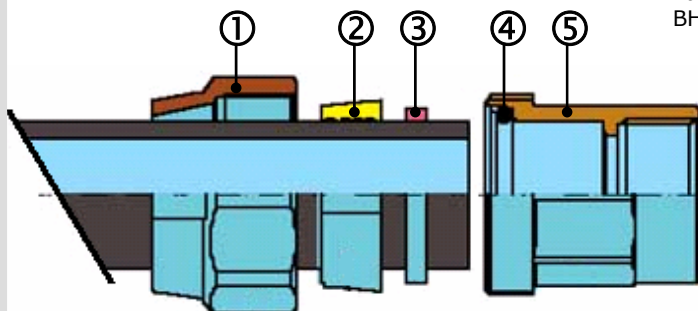
- Desde  $\varnothing 20$  mm hasta  $\varnothing 110$  mm

#### PRESION DE SERVICIO:

- 16 bar



#### Instrucciones de montaje



Para obtener un correcto y rápido montaje de los accesorios BH-PE, deben seguirse las siguientes instrucciones:

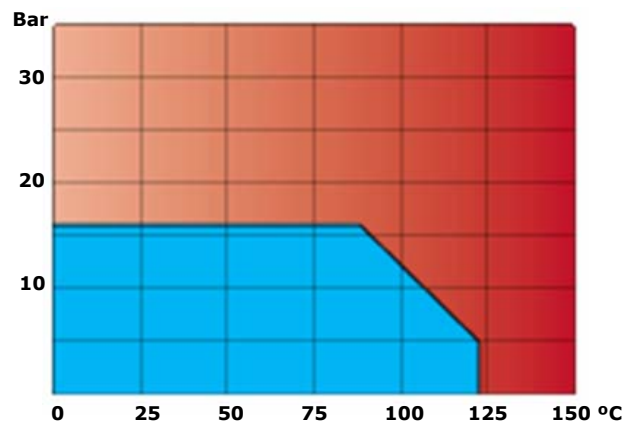
1. Cortar el tubo verticalmente y limpiar la viruta.
2. Insertar en el diámetro exterior del tubo, y en el siguiente orden:
  - La tuerca ①,
  - El aro de apriete ②
  - La arandela ③
3. La junta tórica ④ queda alojada en el cuerpo ⑤
4. Insertar totalmente el tubo dentro del cuerpo hasta el tope.
5. Aproxime cada uno de los componentes ③ y ② hacia el cuerpo ⑤; finalmente aproxime la tuerca ① y apriétela roscándola en el cuerpo ⑤.

**IMPORTANTE: PARA FACILITAR EL MONTAJE DE LOS ACCESORIOS BH-PE, EL TUBO NO DEBE ESTAR OVALADO**

#### Diagrama Presión-Temperatura

Límites de temperatura:

-20°C +90°C

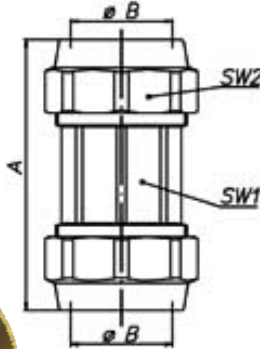


## Accesorios para PE Acoplamiento

Referencia	Medidas								
	20x20	25x25	32x32	40x40	50x50	63x63	75x75	90x90	110x110
<b>H0334</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>H0304</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•			



Ref. H0304



Ref.	H0334 ACOPLAMIENTO ARO METÁLICO									
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	75	90	110	
<b>A mm</b>	64,5	75,5	85,5	96,5	113	133	134	154	200	
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	82	98	120	
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86	134	152	175	
<b>Peso (kg)</b>	0,18	0,25	0,41	0,61	0,98	1,43	2,77	3,61	5,41	



Ref. H0334

Los diámetros 75, 90 y 110 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

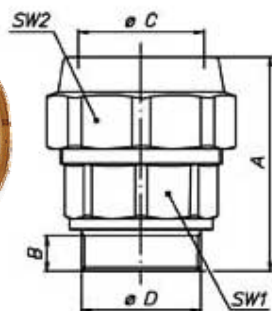
Ref.	H0304 ACOPLAMIENTO ARO PLÁSTICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	64,5	75,5	85,5	96,5	113	133
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>Peso (kg)</b>	0,17	0,22	0,36	0,53	0,83	1,29

## Enlace macho

Referencia	Medidas													
	20x1/2"	25x1/2"	25x3/4"	32x3/4"	32x1"	40x1"	40x1 1/4"	50x1 1/2"	63x2"	75x2"	75x2 1/2"	90x2 1/2"	90x3"	110x4"
<b>H0332</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
<b>H0333</b> Aro metálico										•	•	•	•	•
<b>H0302</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•	•	•	•					



Ref. H0302



Ref.	H0332 y H0333 ENLACE MACHO ARO METÁLICO													
<b>C ø mm</b>	20	25	25	32	32	40	40	50	63	75	75	90	90	110
<b>D "</b>	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1	1 1/4	1 1/2	2	2	2 1/2	2 1/2	3	4
<b>B mm</b>	8,7	10,2	10,2	11,7	11,7	12,7	12,7	14,2	16,2	25,5	30	30,5	33,5	42
<b>A mm</b>	44	51,3	51,3	58,5	58,5	65,5	65,5	75,5	87,5	99	102	111	114	146
<b>SW1 mm</b>	25	31	31	38	38	47	47	57	70	82	82	97,5	98	120
<b>SW2 mm</b>	34	40	40	50	50	59	59	72	86	135	135	152	152	175
<b>Peso (kg)</b>	0,10	0,15	0,16	0,25	0,25	0,34	0,40	0,57	0,90	1,56	1,66	2,15	2,21	3,49



Ref. H0333

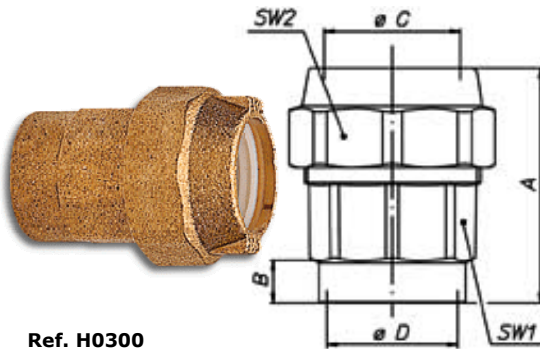
Los diámetros 75, 90 y 110 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

Ref.	H0302 ENLACE MACHO ARO PLÁSTICO					
<b>C ø mm</b>	20	25	25	32	32	40
<b>D "</b>	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1 1/4
<b>B mm</b>	8,7	10,2	10,2	11,7	11,7	12,7
<b>A mm</b>	44	51,3	51,3	58,5	58,5	65,5
<b>SW1 mm</b>	25	31	31	38	38	47
<b>SW2 mm</b>	34	40	40	50	50	59
<b>Peso (kg)</b>	0,09	0,13	0,13	0,22	0,23	0,32

## Accesorios para PE

### Enlace hembra

Referencia	Medidas											
	20x1/2"	25x1/2"	25x3/4"	32x3/4"	32x1"	40x1"	40x1 1/4"	50x1 1/2"	63x2"	75x2 1/2"	90x3"	110x4"
<b>H0330</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
<b>H0331</b> Aro metálico										•	•	•
<b>H0300</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•	•	•	•			



Ref. H0300

Ref.	H0330 y H0331 ENLACE HEMBRA ARO METÁLICO											
<b>C ø mm</b>	20	25	25	32	32	40	40	50	63	75	90	110
<b>D "</b>	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
<b>B mm</b>	9,7	11,2	11,2	12,7	12,7	13,7	13,7	15,7	17,7	34	36	42
<b>A mm</b>	44	51,8	51,8	59	59	66,5	66,5	76,5	89	106,5	117	145
<b>SW1 mm</b>	25	31	31	38	38	47	47	57	70	83	98	120
<b>SW2 mm</b>	34	40	40	50	50	59	59	72	86	135	152	170
<b>Peso (kg)</b>	0,10	0,18	0,16	0,31	0,26	0,41	0,40	0,63	0,95	1,61	2,26	3,53

Ref.	H0300 ENLACE HEMBRA ARO PLÁSTICO									
<b>C ø mm</b>	20	25	25	32	32	40	40	50	63	
<b>D "</b>	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1	1 1/4	1 1/2	2	
<b>B mm</b>	9,7	11,2	11,2	12,7	12,7	13,7	13,7	15,7	17,7	
<b>A mm</b>	44	51,8	51,8	59	59	66,5	66,5	76,5	89	
<b>SW1 mm</b>	25	31	31	38	38	47	47	57	70	
<b>SW2 mm</b>	34	40	40	50	50	59	59	72	86	
<b>Peso (kg)</b>	0,10	0,16	0,14	0,24	0,28	0,37	0,36	0,56	0,86	

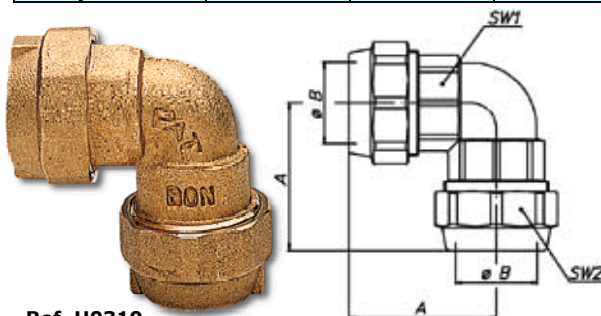


Ref. H0331

Los diámetros 75, 90 y 110 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

### Codo 90°

Referencia	Medidas							
	20x20	25x25	32x32	40x40	50x50	63x63	75x75	90x90
<b>H0340</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>H0310</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•		



Ref. H0310

Ref.	H0340 CODO 90° ARO METÁLICO							
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	75	90
<b>A mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5	115,5	128
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	134	155
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86	134	155
<b>Peso (kg)</b>	0,20	0,30	0,48	0,89	1,20	1,81	3,27	4,38

Ref.	H0310 CODO 90° ARO PLÁSTICO						
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	
<b>A mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5	
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86	
<b>Peso (kg)</b>	0,17	0,25	0,44	0,81	1,10	1,66	

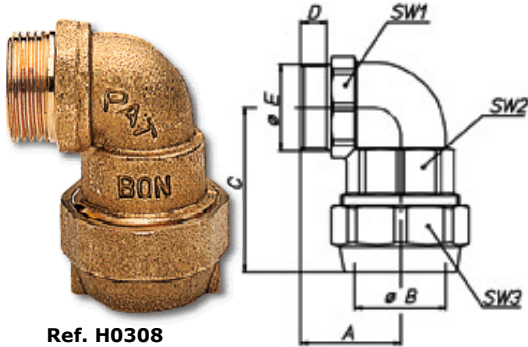


Ref. H0340

Los diámetros 75 y 90 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

## Accesorios para PE Codo 90° macho

Referencia	Medidas							
	20x1/2"	25x3/4"	32x1"	40x1 1/4"	50x1 1/2"	63x2"	75x2 1/2"	90x3"
<b>H0338</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>H0308</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•	•	•



Ref. H0308

Ref.	H0338 CODO 90° MACHO ARO METÁLICO							
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	75	90
<b>E "</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3
<b>A mm</b>	28	33	40	47	54	64,5	90	115
<b>C mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5	118,5	139,5
<b>D mm</b>	8,7	10,2	11,7	12,7	14,2	16,2	32,5	26,5
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	70	85
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70	82,5	99
<b>SW3 mm</b>	34	40	50	59	72	80	135	154
<b>Peso (kg)</b>	0,14	0,21	0,36	0,57	0,87	1,35	2,26	3,28



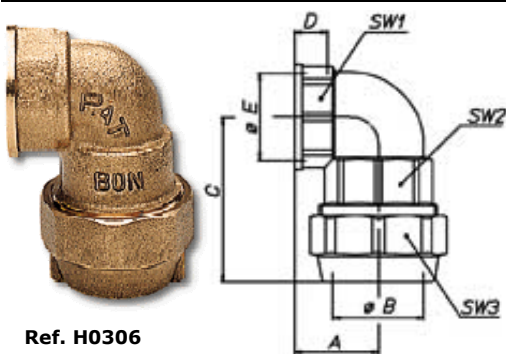
Ref. H0338

Ref.	H0308 CODO 90° MACHO ARO PLÁSTICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>E "</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
<b>A mm</b>	28	33	40	47	54	64,5
<b>C mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5
<b>D mm</b>	8,7	10,2	11,7	12,7	14,2	16,2
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW3 mm</b>	34	40	50	59	72	80
<b>Peso (kg)</b>	0,13	0,18	0,33	0,53	0,84	1,28

Los diámetros 75 y 90 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

## Codo 90° hembra

Referencia	Medidas							
	20x1/2"	25x3/4"	32x1"	40x1 1/4"	50x1 1/2"	63x2"	75x2 1/2"	90x3"
<b>H0336</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>H0306</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•	•	•



Ref. H0306

Ref.	H0336 CODO 90° HEMBRA ARO METÁLICO							
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	75	90
<b>E "</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3
<b>A mm</b>	23,5	29,5	34,5	39	46	55	85	90
<b>C mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5	114,5	131,5
<b>D mm</b>	9,7	11,2	12,7	13,7	15,7	17,7	36	30
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	156	180
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70	83	99
<b>SW3 mm</b>	34	40	50	59	72	86	135	155
<b>Peso (kg)</b>	0,13	0,21	0,34	0,64	0,87	1,31	2,35	3,10



Ref. H0336

Ref.	H0306 CODO 90° HEMBRA ARO PLÁSTICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>E "</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
<b>A mm</b>	23,5	29,5	34,5	39	46	55
<b>C mm</b>	43	52	60	75	83,5	100,5
<b>D mm</b>	9,7	11,2	12,7	13,7	15,7	17,7
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW3 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>Peso (kg)</b>	0,12	0,19	0,31	0,62	0,79	1,21

Los diámetros 75 y 90 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.



## Accesorios para PE

### Te

Referencia	Medidas							
	20x20x20	25x25x25	32x32x32	40x40x40	50x50x50	63x63x63	75x75x75	90x90x90
<b>H0346</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>H0316</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•		

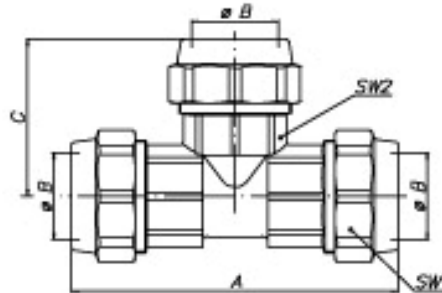


Ref. H0316

Ref.	H0346 TE ARO METÁLICO							
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63	75	90
<b>A mm</b>	80,5	96,5	112,5	131	156	187	195	225
<b>C mm</b>	43,5	52	60	70,5	83,5	100,5	161,5	183,5
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70	135	151,5
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86	84	97,5
<b>Peso (kg)</b>	0,30	0,41	0,68	1,05	1,84	2,94	5,19	6,59



Ref.	H0316 TE ARO PLÁSTICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	80,5	96,5	112,5	131	156	187
<b>C mm</b>	43,5	52	60	70,5	83,5	100,5
<b>SW1 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>SW2 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>Peso (kg)</b>	0,24	0,35	0,61	0,99	1,64	2,43

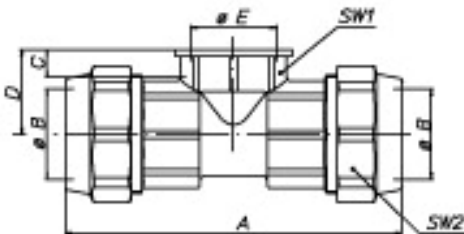


Ref. H0346

Los diámetros 75 y 90 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

### Te rosca hembra

Referencia	Medidas					
	20 x 1/2" x 20	25 x 3/4" x 25	32 x 1" x 32	40 x 1 1/4" x 40	50 x 1 1/2" x 50	63 x 2" x 63
<b>H0342</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•
<b>H0312</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•



Ref.	H0342 TE ROSCA HEMBRA ARO METÁLICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	80,5	96,5	112,5	131	156	187
<b>C mm</b>	9,7	11,2	12,7	13,7	15,7	17,7
<b>D mm</b>	23,5	29,5	34,5	39	46	55
<b>E"</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
<b>SW1 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>Peso (kg)</b>	0,21	0,32	0,55	0,86	1,31	1,95



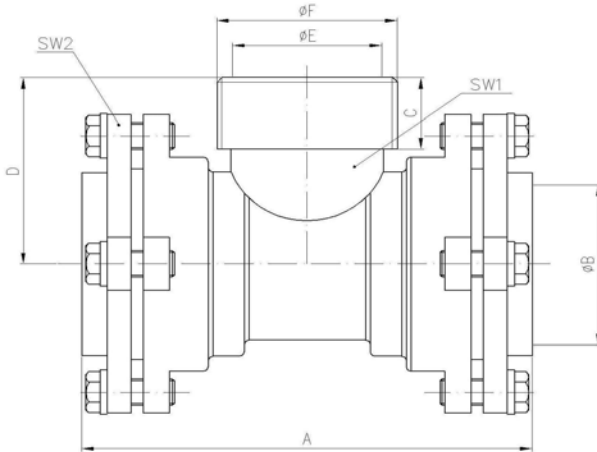
Ref. H0312

Ref.	H0312 TE ROSCA HEMBRA ARO METÁLICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	80,5	96,5	112,5	131	156	187
<b>C mm</b>	9,7	11,2	12,7	13,7	15,7	17,7
<b>D mm</b>	23,5	29,5	34,5	39	46	55
<b>E mm</b>	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
<b>SW1 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>Peso (kg)</b>	0,19	0,28	0,50	0,72	1,36	1,81

## Accesorios para PE

### Te rosca macho

Referencia	Medidas	
	75 x 2 1/2" x 75	90 x 3" x 90
<b>H0344</b> Aro metálico	•	•
LA ROSCA MACHO LLEVA MECANIZADA UNA ROSCA HEMBRA INTERIOR CON UN PASO INFERIOR EN 1/2" RESPECTO A LA ROSCA MACHO		



Ref.	H0344 TE ROSCA MACHO ARO METÁLICO	
<b>B ø mm</b>	75	92,5
<b>A mm</b>	190	230
<b>C mm</b>	32	34
<b>D mm</b>	84	96
<b>E"</b>	2	2 1/2
<b>SW1 mm</b>	63,5	78,5
<b>SW2 mm</b>	135	151,5
<b>Peso (kg)</b>	3,47	4,53

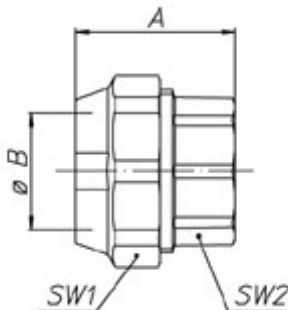


Ref. H0344

Los diámetros 75 y 90 se suministran con sistema de sujeción mediante tornillos.

### Tapón final

Referencia	Medidas					
	20	25	32	40	50	63
<b>H0347</b> Aro metálico	•	•	•	•	•	•
<b>H0317</b> Aro plástico	•	•	•	•	•	•



Ref.	H0347 TAPÓN FINAL ARO METÁLICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	33	39,5	44	50	58,5	68,5
<b>SW1 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>Peso (kg)</b>	0,10	0,19	0,23	0,35	0,63	1,01



Ref. H0317

Ref.	H0317 TAPÓN FINAL ARO PLÁSTICO					
<b>B ø mm</b>	20	25	32	40	50	63
<b>A mm</b>	33	39,5	44	50	58,5	68,5
<b>SW1 mm</b>	34	40	50	59	72	86
<b>SW2 mm</b>	25	31	38	47	57	70
<b>Peso (kg)</b>	0,10	0,17	0,20	0,30	0,57	0,97