

2026



**CONSTRUMIL**



**CONSTRUMIL SAS**

Dirección : Cl. 15 No 22- 49

TEL/ F. Bogotá (601) **2474792** cel. **3502958267 / 3118080705**

Atención al cliente

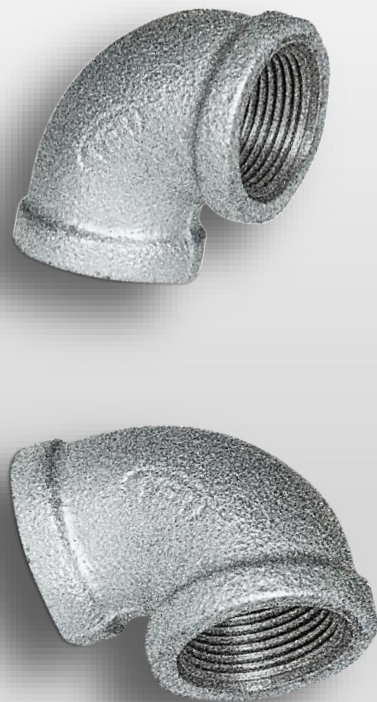
E-mail [www.construmil.com.co](http://www.construmil.com.co) / [2ventascm@gmail.com](mailto:2ventascm@gmail.com)

[/1ventascm@gmail.com](mailto:1ventascm@gmail.com)

Bogotá D.C.- Cundinamarca

**CATALOGO DE ACCESORIOS GALVANIZADOS**

Importadores y distribuidores de  
 productos para el agro y la construcción

**CODO 90 HG**


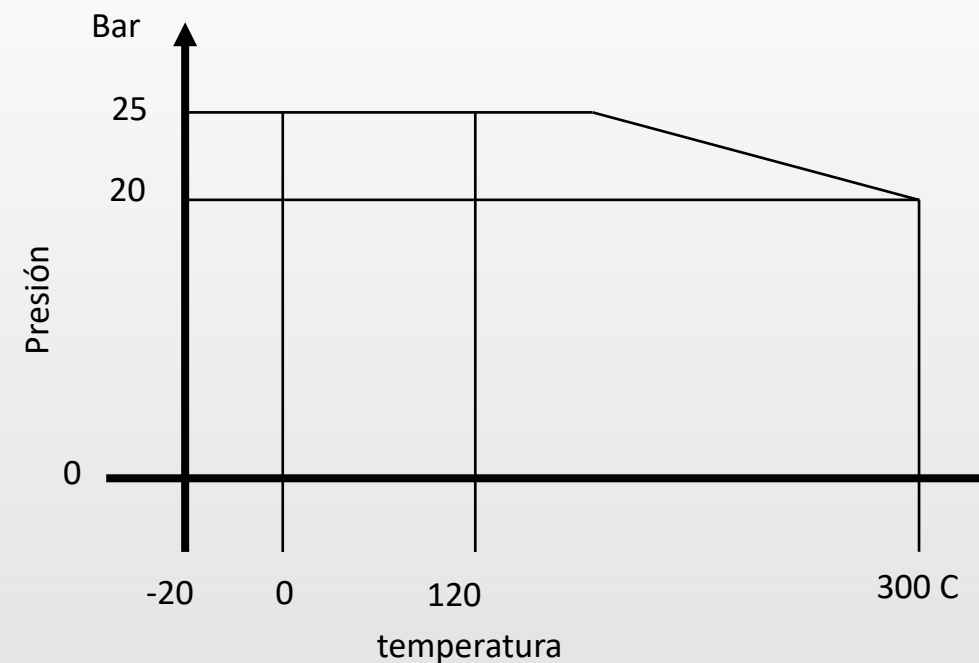
CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0033	CODO 90° HG 1/4"	700
OK-0034	CODO 90° HG 3/8"	400
OK-0035	CODO 90° HG 1/2"	250
OK-0036	CODO 90° HG 3/4"	130
OK-0037	CODO 90° HG 1"	80
OK-0038	CODO 90° HG 1.1/4"	40
OK-0039	CODO 90° HG 1.1/2"	30
OK-0040	CODO 90° HG 2"	18
OK-0041	CODO 90° HG 2.1/2"	10
OK-0042	CODO 90° HG 3"	6
OK-0043	CODO 90° HG 4"	3
OK-0159	CODO 90° HG 6"	1

**CODO REDUCIDO HG**


CODIG O	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0129	CODO REDUCIDO HG 1/2"X3/8"	300
OK-0130	CODO REDUCIDO HG 3/4"X3/8"	200
OK-0131	CODO REDUCIDO HG 3/4"X1/2"	120
OK-0132	CODO REDUCIDO HG 1"X1/2"	90
OK-0133	CODO REDUCIDO HG 1"X3/4"	90
OK-0198	CODO REDUCIDO HG 1.1/4"X1/2"	70
OK-0218	CODO REDUCIDO HG 1.1/2"X1"	40

Importadores y distribuidores de  
 productos para el agro y la construcción

Grafica de presión vs temperatura



**Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****propiedades mecanicas accesorios hierro galvanizado**

RESISTENCIA A LA TRACCION (min)	300N/nm2
ELONGACION (min)	6%
DUREZA (max)	150HB
MALEABILIDAD (min)	10% hasta 2", 5% encima 2"

**Composicion quimica accesorios de hierro galvanizado**

C%	Mn%	Si%	P%	S%
2,60-2,80	0,30-0,40	1,30-1,60	<0,12	<0,10

**DISEÑO DE PRESIONES DE PRUEBA**

diseño de prueba hidrostática (manómetro)

Medidas 1/8 a 4

medidas 5 y 6

100 bar

64 bar

es permisible que haya una fuga de una junta en unión a una presión por debajo de la presión indicada en la tabla 7, siempre que la presión no sea inferior a 1,5x presión de trabajo máxima admisible a temperatura ambiente

**Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****SEMICODO 45 HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0193	SEMICODO 45° HG 3/8"	100
OK-0065	SEMICODO 45° HG 1/2"	250
OK-0066	SEMICODO 45° HG 3/4"	160
OK-0067	SEMICODO 45° HG 1"	50
OK-0068	SEMICODO 45° HG 1.1/4"	40
OK-0069	SEMICODO 45° HG 1.1/2"	25
OK-0070	SEMICODO 45° HG 2"	20
OK-0071	SEMICODO 45° HG 2.1/2"	15
OK-0072	SEMICODO 45° HG 3"	3
OK-0073	SEMICODO 45° HG 4"	3
OK-0210	SEMICODO 45° HG 6"	1

**CODO CALLE HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0044	CODO CALLE HG 1/4"	200
OK-0045	CODO CALLE HG 3/8"	400
OK-0046	CODO CALLE HG 1/2"	240
OK-0047	CODO CALLE HG 3/4"	140
OK-0048	CODO CALLE HG 1"	80
OK-0049	CODO CALLE HG 1.1/4"	50
OK-0050	CODO CALLE HG 1.1/2"	30
OK-0051	CODO CALLE HG 2"	18
OK-0208	CODO CALLE HG 2.1/2"	6
OK-0194	CODO CALLE HG 3"	6
OK-0195	CODO CALLE HG 4"	3

**Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****TEE HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0096	TEE HG 1/4"	400
OK-0097	TEE HG 3/8"	250
OK-0098	TEE HG 1/2"	140
OK-0099	TEE HG 3/4"	80
OK-0100	TEE HG 1"	50
OK-0101	TEE HG 1.1/4"	30
OK-0102	TEE HG 1.1/2"	22
OK-0103	TEE HG 2"	15
OK-0104	TEE HG 2.1/2"	6
OK-0105	TEE HG 3"	4
OK-0106	TEE HG 4"	2
OK-0160	TEE HG 6"	1

**Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****YEE HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0182	YEE HG 1/2"	100
OK-0183	YEE HG 3/4"	50
OK-0184	YEE HG 1"	30
OK-0185	YEE HG 1.1/4"	20
OK-0186	YEE HG 1.1/2"	5
OK-0187	YEE HG 2"	8
OK-0188	YEE HG 3"	1
OK-0209	YEE HG 4"	1

**TEE REDUCIDA HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0205	TEE REDUCIDA HG 1/2"X3/8"	200
OK-0149	TEE REDUCIDA HG 3/4"X1/2"	90
OK-0150	TEE REDUCIDA HG 1" X 1/2"	60
OK-0164	TEE REDUCIDA HG 1" X 3/4"	50
OK-0165	TEE REDUCIDA HG 1.1/4" X 1/2"	40
OK-0166	TEE REDUCIDA HG 1.1/4" X 3/4"	40
OK-0167	TEE REDUCIDA HG 1.1/4" X 1"	32
OK-0172	TEE REDUCIDA HG 1.1/2" X 1/2"	30
OK-0173	TEE REDUCIDA HG 1.1/2" X 3/4"	30
OK-0174	TEE REDUCIDA HG 1.1/2" X 1"	30
OK-0211	TEE REDUCIDA HG 2"X1/2"	10

**MILL'S TEST CERTIFICATE****Certificación estándar de los accesorios galvanizados**

STANDARD	AMERICAN CLASS 150	INGLESAS	EUROPEAS
DIMENSIONES	ANSI/ASME B16,3 ANSI/ASME B16,14 ANSI/ASME B16,3 ANSI/ASME B16,39	KSB 1531	EN 10242
MATERIAL	ASTM A-197	BS EN 1562	EN 1562
RECUBRIMIENTO DE ZINC	ASTM A-153	BS 143 & 1256	EN 10242
REFORZAMIENTO	BANDA	BANDA	BANDA

**CONSTRUMIL SAS**

Importación de Productos Para el Agro y la Construcción

Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción

**2026****REDUCCION BUSHING HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0024	REDUCCIÓN BUSHING HG 2.1/2" X 2"	30
OK-0025	REDUCCIÓN BUSHING HG 3" X 1"	30
OK-0178	REDUCCIÓN BUSHING HG 3" X 1.1/4"	24
OK-0026	REDUCCIÓN BUSHING HG 3" X 1.1/2"	30
OK-0027	REDUCCIÓN BUSHING HG 3" X 2"	24
OK-0028	REDUCCIÓN BUSHING HG 3" X 2.1/2"	20
OK-0179	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 1"	15
OK-0180	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 1.1/4"	15
OK-0029	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 1.1/2"	15
OK-0030	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 2"	15
OK-0031	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 2.1/2"	15
OK-0032	REDUCCIÓN BUSHING HG 4" X 3"	15
OK-0201	REDUCCIÓN BUSHING HG 6" X 3"	4
OK-0202	REDUCCIÓN BUSHING HG 6" X 4"	4

**FBA****ACCESORIOS GALVANIZADOS****CONSTRUMIL SAS**

Importación de Productos Para el Agro y la Construcción

Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción

**2026****UNIVERSAL HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0118	UNIVERSAL HG 1/4" SELLO EN BRONCE	400
OK-0119	UNIVERSAL HG 3/8" SELLO EN BRONCE	400
OK-0120	UNIVERSAL HG 1/2" SELLO EN BRONCE	120
OK-0121	UNIVERSAL HG 3/4" SELLO EN BRONCE	80
OK-0122	UNIVERSAL HG 1" SELLO EN BRONCE	55
OK-0123	UNIVERSAL HG 1.1/4" SELLO EN BRONCE	35
OK-0124	UNIVERSAL HG 1.1/2" SELLO EN BRONCE	25
OK-0125	UNIVERSAL HG 2" SELLO EN BRONCE	15
OK-0126	UNIVERSAL HG 2.1/2" SELLO EN BRONCE	15
OK-0127	UNIVERSAL HG 3" SELLO EN BRONCE	8
OK-0128	UNIVERSAL HG 4" SELLO EN BRONCE	4

**CRUZ HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0214	CRUZ HG 1/4"	300
OK-0215	CRUZ HG 3/8"	180
OK-0152	CRUZ HG 1/2"	100
OK-0153	CRUZ HG 3/4"	65
OK-0156	CRUZ HG 1"	38
OK-0154	CRUZ HG 1.1/4"	20
OK-0155	CRUZ HG 1.1/2"	20
OK-0140	CRUZ HG 2"	12
OK-0181	CRUZ HG 3"	4
OK-0216	CRUZ HG 4"	2

**FBA****ACCESORIOS GALVANIZADOS**

**CONSTRUMIL SAS**

Importación de Productos Para el Agro y la Construcción

**2026****Importadores y distribuidores de  
productos para el agro y la construcción****TAPON COPA HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0074	TAPÓN COPA HG 1/4"	1000
OK-0075	TAPÓN COPA HG 3/8"	800
OK-0076	TAPÓN COPA HG 1/2"	500
OK-0077	TAPÓN COPA HG 3/4"	320
OK-0078	TAPÓN COPA HG 1"	180
OK-0079	TAPÓN COPA HG 1.1/4"	100
OK-0080	TAPÓN COPA HG 1.1/2"	80
OK-0081	TAPÓN COPA HG 2"	60
OK-0082	TAPÓN COPA HG 2.1/2"	42
OK-0083	TAPÓN COPA HG 3"	20
OK-0084	TAPÓN COPA HG 4"	12
OK-0171	TAPÓN COPA HG 6"	5

**UNION SIMPLE HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0107	UNIÓN SIMPLE HG 1/4"	500
OK-0108	UNIÓN SIMPLE HG 3/8"	400
OK-0109	UNIÓN SIMPLE HG 1/2"	300
OK-0110	UNIÓN SIMPLE HG 3/4"	180
OK-0111	UNIÓN SIMPLE HG 1"	120
OK-0112	UNIÓN SIMPLE HG 1.1/4"	60
OK-0113	UNIÓN SIMPLE HG 1.1/2"	50
OK-0114	UNIÓN SIMPLE HG 2"	30
OK-0115	UNIÓN SIMPLE HG 2.1/2"	18
OK-0116	UNIÓN SIMPLE HG 3"	15
OK-0117	UNIÓN SIMPLE HG 4"	6
OK-0161	UNIÓN SIMPLE HG 6"	2

**FBA****ACCESORIOS GALVANIZADOS****CONSTRUMIL SAS**

Importación de Productos Para el Agro y la Construcción

**2026****Importadores y distribuidores de  
productos para el agro y la construcción****REDUCCION BUSHING HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0013	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/4" X 1"	150
OK-0014	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/2" X 1/2"	150
OK-0015	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/2" X 3/4"	150
OK-0016	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/2" X 1"	150
OK-0017	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/2" X 1.1/4"	100
OK-0018	REDUCCIÓN BUSHING HG 2" X 1/2"	80
OK-0019	REDUCCIÓN BUSHING HG 2" X 3/4"	80
OK-0020	REDUCCIÓN BUSHING HG 2" X 1"	80
OK-0021	REDUCCIÓN BUSHING HG 2" X 1.1/4"	80
OK-0022	REDUCCIÓN BUSHING HG 2" X 1.1/2"	60
OK-0212	REDUCCION BUSHING HG 2.1/2"X1"	4
OK-0213	REDUCCION BUSHING HG 2.1/2"X1.1/4"	4
OK-0023	REDUCCIÓN BUSHING HG 2.1/2" X 1.1/2"	40

**FBA****ACCESORIOS GALVANIZADOS**

**Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****Importadores y distribuidores de productos para el agro y la construcción****REDUCCION BUSHING HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0000	REDUCCIÓN BUSHING HG 3/8" X 1/4"	1500
OK-0001	REDUCCIÓN BUSHING HG 1/2" X 1/8"	800
OK-0002	REDUCCIÓN BUSHING HG 1/2" X 1/4"	800
OK-0003	REDUCCIÓN BUSHING HG 1/2" X 3/8"	800
OK-0192	REDUCCIÓN BUSHING HG 3/4" X 1/4"	400
OK-0005	REDUCCIÓN BUSHING HG 3/4" X 3/8"	400
OK-0006	REDUCCIÓN BUSHING HG 3/4" X 1/2"	400
OK-0168	REDUCCIÓN BUSHING HG 1" X 1/4"	250
OK-0007	REDUCCIÓN BUSHING HG 1" X 3/8"	250
OK-0008	REDUCCIÓN BUSHING HG 1" X 1/2"	230
OK-0009	REDUCCIÓN BUSHING HG 1" X 3/4"	250
OK-0011	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/4" X 1/2"	160
OK-0012	REDUCCIÓN BUSHING HG 1.1/4" X 3/4"	140

**TAPON MACHO HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0085	TAPÓN MACHO HG 1/4"	1000
OK-0086	TAPÓN MACHO HG 3/8"	1000
OK-0087	TAPÓN MACHO HG 1/2"	800
OK-0088	TAPÓN MACHO HG 3/4"	500
OK-0089	TAPÓN MACHO HG 1"	250
OK-0090	TAPÓN MACHO HG 1.1/4"	150
OK-0091	TAPÓN MACHO HG 1.1/2"	120
OK-0092	TAPÓN MACHO HG 2"	70
OK-0093	TAPÓN MACHO HG 2.1/2"	30
OK-0094	TAPÓN MACHO HG 3"	28
OK-0095	TAPÓN MACHO HG 4"	11
OK-0204	TAPÓN MACHO HG 6"	10

**NIPLE BARRIL HG**

CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0217	NIPLE BARRIL HG 1/4"	400
OK-0162	NIPLE BARRIL HG 3/8"	700
OK-0141	NIPLE BARRIL HG 1/2"	400
OK-0142	NIPLE BARRIL HG 3/4"	230
OK-0143	NIPLE BARRIL HG 1"	160
OK-0163	NIPLE BARRIL HG 1.1/4"	80
OK-0169	NIPLE BARRIL HG 1.1/2"	60
OK-0170	NIPLE BARRIL HG 2"	35
OK-0196	NIPLE BARRIL HG 2.1/2"	18
OK-0197	NIPLE BARRIL HG 3"	12



**Importadores y distribuidores de  
 productos para el agro y la construcción**

**REDUCCION COPA HG**



CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0052	REDUCCIÓN COPA HG 3/8"X1/4"	360
OK-0151	REDUCCIÓN COPA HG 1/2"X1/4"	400
OK-0053	REDUCCIÓN COPA HG 1/2"X3/8"	360
OK-0206	REDUCCIÓN COPA HG 3/4"X1/4"	120
OK-0054	REDUCCIÓN COPA HG 3/4"X3/8"	210
OK-0055	REDUCCIÓN COPA HG 3/4"X1/2"	220
OK-0207	REDUCCIÓN COPA HG 1" X 1/4"	150
OK-0056	REDUCCIÓN COPA HG 1" X 3/8"	120
OK-0057	REDUCCION COPA HG 1" X 1/2"	120
OK-0058	REDUCCIÓN COPA HG 1" X 3/4"	130
OK-0144	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/4"X1/2"	75
OK-0190	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/4"X3/4"	75
OK-0059	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/4" X 1"	60
OK-0191	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/2" X 1/2"	50
OK-0060	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/2" X 3/4"	60
OK-0061	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/2" X 1"	50
OK-0157	REDUCCIÓN COPA HG 1.1/2" X 1.1/4"	50



**Importadores y distribuidores de productos  
 para el agro y la construcción**

**REDUCCION COPA HG**



CODIGO	DESCRIPCION	U.EMP
OK-0134	REDUCCIÓN COPA HG 2" X 1/2"	42
OK-0175	REDUCCIÓN COPA HG 2" X 3/4"	42
OK-0158	REDUCCIÓN COPA HG 2" X 1"	42
OK-0139	REDUCCION COPA HG 2" X 1.1/4"	42
OK-0062	REDUCCION COPA HG 2" X 1.1/2"	36
OK-0189	REDUCCION COPA HG 2.1/2" X 1.1/4"	20
OK-0135	REDUCCION COPA HG 2.1/2" X 1.1/2"	20
OK-0176	REDUCCIÓN COPA HG 2.1/2" X 2"	20
OK-0145	REDUCCIÓN COPA HG 3" X 1"	16
OK-0136	REDUCCIÓN COPA HG 3" X 1.1/2"	16
OK-0137	REDUCCIÓN COPA HG 3" X 2"	16
OK-0177	REDUCCIÓN COPA HG 3" X 2.1/2"	12
OK-0146	REDUCCIÓN COPA HG 4" X 1.1/2"	6
OK-0138	REDUCCIÓN COPA HG 4" X 2"	9
OK-0147	REDUCCIÓN COPA HG 4" X 2.1/2"	9
OK-0148	REDUCCIÓN COPA HG 4" X 3"	9
OK-0199	REDUCCIÓN COPA HG 6" X 3"	4
OK-0200	REDUCCIÓN COPA HG 6" X 4"	4