



TE CON BRIDA -Para tubería de PVC-



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA TUBO	MEDIDA BRIDA	PVP
TB-90	TE CON BRIDA 90 mm	90 mm	2 ½"	
TB-110	TE CON BRIDA 110 mm	110 mm	2 ½"	
TB-125	TE CON BRIDA 125 mm	125 mm	2 ½"	
TB-140	TE CON BRIDA 140 mm	140 mm	2 ½"	
TB-160	TE CON BRIDA 160 mm	160 mm	3"	
TB-180	TE CON BRIDA 180 mm	180 mm	3"	
TB-200	TE CON BRIDA 200 mm	200 mm	4"	
TB-250	TE CON BRIDA 250 mm	250 mm	4"	

JUNTA DE GOMA TE CON BRIDA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA TUBO	MEDIDA BRIDA	PVP
GTB-90	GOMA TE CON BRIDA 90 mm	90 mm	2 ½"	
GTB-110	GOMA TE CON BRIDA 110 mm	110 mm	2 ½"	
GTB-125	GOMA TE CON BRIDA 125 mm	125 mm	2 ½"	
GTB-140	GOMA TE CON BRIDA 140 mm	140 mm	2 ½"	
GTB-160	GOMA TE CON BRIDA 160 mm	160 mm	3"	
GTB-180	GOMA TE CON BRIDA 180 mm	180 mm	3"	
GTB-200	GOMA TE CON BRIDA 200 mm	200 mm	4"	
GTB-250	GOMA TE CON BRIDA 250 mm	250 mm	4"	

TUBO EXTENSIÓN ROSCADO - Longitud 75 cm - Con Juntas y Tornillos



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	BRIDA	PVP
TER-3/212	TUBO EXTENSION CON ROSCA 3" Y BRIDA	3"	2 ½"	
TER-3/3	TUBO EXTENSION CON ROSCA 3" Y BRIDA	3"	3"	
TER-4/212	TUBO EXTENSION CON ROSCA 4" Y BRIDA	4"	2 ½"	
TER-4/3	TUBO EXTENSION CON ROSCA 4" Y BRIDA	4"	3"	
TER-4/4	TUBO EXTENSION CON ROSCA 4" Y BRIDA	4"	4"	

TUBO EXTENSIÓN CON BRIDA - Longitud 75 cm - Con Juntas y Tornillos



REFERENCIA	DESCRIPCION	BRIDA HIDRANTE	BRIDA	PVP
TEB-3	TUBO EXTENSION C/BRIDA HIDRANTE Y BRIDA	2"	2 ½"	
TEB-4/212	TUBO EXTENSION C/BRIDA HIDRANTE Y BRIDA	3"	2 ½"	
TEB-4/3	TUBO EXTENSION C/BRIDA HIDRANTE Y BRIDA	3"	3"	
TEB-4/4	TUBO EXTENSION C/BRIDA HIDRANTE Y BRIDA	3"	4"	



UNIONES GIBALT LARGAS -Para tubería de PVC-



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA TUBO	PVP
UG-50	UNION GIBALT 50 mm	50	
UG-63	UNION GIBALT 63 mm	63	
UG-75	UNION GIBALT 75 mm	75	
UG-90	UNION GIBALT 90 mm	90	
UG-110	UNION GIBALT 110 mm	110	
UG-125	UNION GIBALT 125 mm	125	
UG-140	UNION GIBALT 140 mm	140	
UG-160	UNION GIBALT 160 mm	160	
UG-180	UNION GIBALT 180 mm	180	
UG-200	UNION GIBALT 200 mm	200	
UG-250	UNION GIBALT 250 mm	250	
UG-315	UNION GIBALT 315 mm	315	
UG-400	UNION GIBALT 400 mm	400	

JUNTA DE GOMA UNIÓN GIBALT



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
GUG-50	GOMA UNION GIBALT 50 mm	50	
GUG-63	GOMA UNION GIBALT 63 mm	63	
GUG-75	GOMA UNION GIBALT 75 mm	75	
GUG-90	GOMA UNION GIBALT 90 mm	90	
GUG-110	GOMA UNION GIBALT 110 mm	110	
GUG-125	GOMA UNION GIBALT 125 mm	125	
GUG-140	GOMA UNION GIBALT 140 mm	140	
GUG-160	GOMA UNION GIBALT 160 mm	160	
GUG-180	GOMA UNION GIBALT 180 mm	180	
GUG-200	GOMA UNION GIBALT 200 mm	200	
GUG-250	GOMA UNION GIBALT 250 mm	250	
GUG-315	GOMA UNION GIBALT 315 mm	315	
GUG-400	GOMA UNION GIBALT 400 mm	400	

UNIÓN GIBALT UNIVERSAL



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	RANGO	PVP
UG-50-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 57-74 mm	50	57-74	
UG-65-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 68-85 mm	65	68-85	
UG-80-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 84-106 mm	80	84-106	
UG-100-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 109-133 mm	100	109-133	
UG-125-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 132-157 mm	125	132-157	
UG-150-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 157-183 mm	150	157-183	
UG-175-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 193-215 mm	175	193-215	
UG-200-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 218-242 mm	200	218-242	
UG-225-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 242-268 mm	225	242-268	
UG-250-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 266-292 mm	250	266-292	
UG-300-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 301-327 mm	300	301-327	
UG-350-U	UNIÓN GIBALT UNIVERSAL 384-410 mm	350	384-410	



ABRAZADERAS REPARACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCION	RANGO	LARGO mm	PVP
AR-70-77	ABRAZADERA REPARACIÓN 70 - 77	70-77	150	
AR-87-94	ABRAZADERA REPARACIÓN 87 - 94	87-94	150	
AR-95-102	ABRAZADERA REPARACIÓN 95 - 102	95-102	150	
AR-98-108	ABRAZADERA REPARACIÓN 98 - 108	98-108	150	
AR-102-112	ABRAZADERA REPARACIÓN 102 - 112	102-112	150	
AR-106-116	ABRAZADERA REPARACIÓN 106 - 116	106-116	150	
AR-135-145	ABRAZADERA REPARACIÓN 135 - 145	135-145	150	
AR-140-160	ABRAZADERA REPARACIÓN 140 - 160	140-160	200	
AR-145-155	ABRAZADERA REPARACIÓN 145 - 155	145-155	150	
AR-159-180	ABRAZADERA REPARACIÓN 159 - 180	159-180	200	
AR-165-185	ABRAZADERA REPARACIÓN 165 - 185	165-185	200	
AR-190-210	ABRAZADERA REPARACIÓN 190 - 210	190-210	200	
AR-195-217	ABRAZADERA REPARACIÓN 195 - 217	195-217	200	
AR-210-230	ABRAZADERA REPARACIÓN 210 - 230	210-230	200	
AR-216-238	ABRAZADERA REPARACIÓN 216 - 238	216-238	200	
AR-230-250	ABRAZADERA REPARACIÓN 230 - 250	230-250	200	
AR-269-289	ABRAZADERA REPARACIÓN 269 - 289	269-289	200	
AR-273-293	ABRAZADERA REPARACIÓN 273 - 293	273-293	200	
AR-282-302	ABRAZADERA REPARACIÓN 282 - 302	282-302	200	
AR-299-330	ABRAZADERA REPARACIÓN 299 - 330	299-330	200	
AR-315-335	ABRAZADERA REPARACIÓN 315 - 335	315-335	200	
AR-322-344	ABRAZADERA REPARACIÓN 322 - 344	322-344	200	
AR-337-358	ABRAZADERA REPARACIÓN 337 - 358	337-358	200	
AR-365-385	ABRAZADERA REPARACIÓN 365 - 385	365-385	200	
AR-382-402	ABRAZADERA REPARACIÓN 382 - 402	382-402	200	
AR-396-420	ABRAZADERA REPARACIÓN 396 - 420	396-420	200	



MANGUITO ELÁSTICO (BRIDA PN-10) GOMA EPDM

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (DN)	PVP
ME-65	MANGUITO ELÁSTICO DN 65 PN 10/16	65	
ME-80	MANGUITO ELÁSTICO DN 80 PN 10/16	80	
ME-100	MANGUITO ELÁSTICO DN 100 PN 10/16	100	
ME-125	MANGUITO ELÁSTICO DN 125 PN 10/16	125	
ME-150	MANGUITO ELÁSTICO DN 150 PN 10/16	150	
ME-200	MANGUITO ELÁSTICO DN 200 PN 10	200	
ME-250	MANGUITO ELÁSTICO DN 250 PN 10	250	
ME-300	MANGUITO ELÁSTICO DN 300 PN 10	300	





BRIDA DOBLE CÁMARA PARA TUBO PVC JUNTA EPDM



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
BDC-63	BRIDA DOBLE CÁMARA 63 mm	63	
BDC-75	BRIDA DOBLE CÁMARA 75 mm	75	
BDC-90	BRIDA DOBLE CÁMARA 90 mm	90	
BDC-110	BRIDA DOBLE CÁMARA 110 mm	110	
BDC-125	BRIDA DOBLE CÁMARA 125 mm	125	
BDC-140	BRIDA DOBLE CÁMARA 140 mm	140	
BDC-160	BRIDA DOBLE CÁMARA 160 mm	160	
BDC-180	BRIDA DOBLE CÁMARA 180 mm	180	
BDC-200	BRIDA DOBLE CÁMARA 200 mm	200	
BDC-250	BRIDA DOBLE CÁMARA 250 mm	250	
BDC-315	BRIDA DOBLE CÁMARA 315 mm	315	

JUNTA DE GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
GBDC-63	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 63 mm	63	
GBDC-75	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 75 mm	75	
GBDC-90	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 90 mm	90	
GBDC-110	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 110 mm	110	
GBDC-125	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 125 mm	125	
GBDC-140	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 140 mm	140	
GBDC-160	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 160 mm	160	
GBDC-180	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 180 mm	180	
GBDC-200	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 200 mm	200	
GBDC-250	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 250 mm	250	
GBDC-315	GOMA BRIDA DOBLE CÁMARA 315 mm	315	

VENTOSA POLIAMIDA SIMPLE EFECTO



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
VSE-1	VENTOSA SIMPLE EFECTO POLIAMIDA 1"	1"	
VSE-2	VENTOSA SIMPLE EFECTO POLIAMIDA 2"	2"	

VENTOSA POLIAMIDA TRIPLE EFECTO



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
VTE-1	VENTOSA TRIPLE EFECTO POLIAMIDA 1"	1"	
VTE-2	VENTOSA TRIPLE EFECTO POLIAMIDA 2"	2"	

VENTOSA POLIAMIDA MINI GOTEÓ



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
VMG-34	VENTOSA MINI GOTEÓ POLIAMIDA 3/4"	3/4"	



VÁLVULA COMPUERTA BRIDA CIERRE ELASTICO



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (DN)	PVP
VCB-50-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 50 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	50	
VCB-65-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 60 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	65	
VCB-80-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 80 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	80	
VCB-100-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 100 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	100	
VCB-125-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 125 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	125	
VCB-150-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 150 (PN10/16) CIERRE ELASTICO	150	
VCB-200-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 200 (PN-10) CIERRE ELASTICO	200	
VCB-250-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 250 (PN-10) CIERRE ELASTICO	250	
VCB-300-CE	VÁLVULA COMP. BRIDA 300 (PN-10) CIERRE ELASTICO	300	

* Para otras medidas y MODELOS PN-16, consultar.

VÁLVULA MARIPOSA PALANCA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VMP-50	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 50	2"	
VMP-65	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 65	2 ½"	
VMP-80	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 80	3"	
VMP-100	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 100	4"	
VMP-125	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 125	5"	
VMP-150	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 150	6"	
VMP-200	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 200	8"	
VMP-250	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 250	10"	
VMP-300	VÁLVULA MARIPOSA PALANCA DN 300	12"	

* Tipo wafer PN10/16, montaje entre brida, otras medidas, consultar.

VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VMR-50	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 50	2"	
VMR-65	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 65	2 ½"	
VMR-80	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 80	3"	
VMR-100	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 100	4"	
VMR-125	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 125	5"	
VMR-150	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 150	6"	
VMR-200	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 200	8"	
VMR-250	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 250	10"	
VMR-300	VÁLVULA MARIPOSA CON REDUCTOR DN 300	12"	

* Tipo wafer PN10/16, montaje entre brida, otras medidas, consultar.



VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS PN10/16



REFERENCIA	DESCRIPCION	BRIDA	PVP
VRS-60	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS 60 MM	2 ½"	
VRS-70	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS 70 MM	2 ½"	
VRS-80	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 80 PN10/16	3"	
VRS-100	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 100 PN10/16	4"	
VRS-125	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 125 PN10/16	5"	
VRS-150	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 150 PN10/16	6"	
VRS-200	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 200 PN10	8"	
VRS-250	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 250 PN10	10"	
VRS-300	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 300 PN10	12"	
VRS-350	VÁLVULA RETENCIÓN SIN BYPASS DN 350 PN10	14"	

* Para otras medidas y MODELOS PN-16, consultar.

VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK ADAPTABLES PN10/16



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (DN)	PVP
VRR-50	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 50	50	
VRR-65	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 65	65	
VRR-80	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 80	80	
VRR-100	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 100	100	
VRR-125	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 125	125	
VRR-150	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 150	150	
VRR-200	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 200	200	
VRR-250	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 250	250	
VRR-300	VÁLVULA RETENCIÓN RUBER-CHECK DN 300	300	

* Para otras medidas, consultar.

VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (DN)	PVP
VR-50	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 50	50	
VR-65	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 65	65	
VR-80	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 80	80	
VR-100	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 100	100	
VR-125	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 125	125	
VR-150	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 150	150	
VR-200	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 200	200	
VR-250	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 250	250	
VR-300	VÁLVULA RETENCIÓN DE CLAPETA DN 300	300	

* Para otras medidas, consultar.



VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VRIL-3/8	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 3/8"	3/8"	
VRIL-1/2	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 1/2"	1/2"	
VRIL-3/4	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 3/4"	3/4"	
VRIL-1	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 1"	1"	
VRIL-1 1/4	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 1 1/4"	1 1/4"	
VRIL-1 1/2	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 1 1/2"	1 1/2"	
VRIL-2	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 2"	2"	
VRIL-2 1/2	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 2 1/2"	2 1/2"	
VRIL-3	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 3"	3"	
VRIL-4	VÁLVULA RETENCIÓN INTERMEDIA 4"	4"	

VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VRL-1/2	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 1/2"	1/2"	
VRL-3/4	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 3/4"	3/4"	
VRL-1	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 1"	1"	
VRL-1 1/4	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 1 1/4"	1 1/4"	
VRL-1 1/2	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 1 1/2"	1 1/2"	
VRL-2	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 2"	2"	
VRL-2 1/2	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 2 1/2"	2 1/2"	
VRL-3	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 3"	3"	
VRL-4	VÁLVULA RETENCIÓN LATÓN 4"	4"	

VÁLVULA PIE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VPL-1/2	VÁLVULA PIE LATÓN 1/2"	1/2"	
VPL-3/4	VÁLVULA PIE LATÓN 3/4"	3/4"	
VPL-1	VÁLVULA PIE LATÓN 1"	1"	
VPL-1 1/4	VÁLVULA PIE LATÓN 1 1/4"	1 1/4"	
VPL-1 1/2	VÁLVULA PIE LATÓN 1 1/2"	1 1/2"	
VPL-2	VÁLVULA PIE LATÓN 2"	2"	
VPL-2 1/2	VÁLVULA PIE LATÓN 2 1/2"	2 1/2"	
VPL-3	VÁLVULA PIE LATÓN 3"	3"	
VPL-4	VÁLVULA PIE LATÓN 4"	4"	



VÁLVULA COMPUERTA LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VCL-3/8	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 3/8"	3/8"	
VCL-1/2	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 1/2"	1/2"	
VCL-3/4	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 3/4"	3/4"	
VCL-1	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 1"	1"	
VCL-1 1/4	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 1 1/4"	1 1/4"	
VCL-1 1/2	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 1 1/2"	1 1/2"	
VCL-2	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 2"	2"	
VCL-2 1/2	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 2 1/2"	2 1/2"	
VCL-3	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 3"	3"	
VCL-4	VÁLVULA COMPUERTA LATÓN 4"	4"	

VÁLVULA ESFERA LATÓN CROMADO



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VEL-1/4	VÁLVULA ESFERA LATÓN 1/4"	1/4"	
VEL-3/8	VÁLVULA ESFERA LATÓN 3/8"	3/8"	
VEL-1/2	VÁLVULA ESFERA LATÓN 1/2"	1/2"	
VEL-3/4	VÁLVULA ESFERA LATÓN 3/4"	3/4"	
VEL-1	VÁLVULA ESFERA LATÓN 1"	1"	
VEL-1 1/4	VÁLVULA ESFERA LATÓN 1 1/4"	1 1/4"	
VEL-1 1/2	VÁLVULA ESFERA LATÓN 1 1/2"	1 1/2"	
VEL-2	VÁLVULA ESFERA LATÓN 2"	2"	
VEL-2 1/2	VÁLVULA ESFERA LATÓN 2 1/2"	2 1/2"	
VEL-3	VÁLVULA ESFERA LATÓN 3"	3"	
VEL-4	VÁLVULA ESFERA LATÓN 4"	4"	

VÁLVULA ESFERA LATÓN CROMADO CUADRADILLO PRECINTABLE



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
VEC-12	VÁLVULA ESFERA CUADRADILLO 1/2"	1/2"	
VEC-3/4	VÁLVULA ESFERA CUADRADILLO 3/4"	3/4"	
VEC-1	VÁLVULA ESFERA CUADRADILLO 1"	1"	
VEC-112	VÁLVULA ESFERA CUADRADILLO 1 1/2"	1 1/2"	
VEC-2	VÁLVULA ESFERA CUADRADILLO 2"	2"	



VÁLVULA PIE CON COLETE DE HIERRO FUNDIDO

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
VPC-45	VÁLVULA PIE CON COLETE 45 HF	45	
VPC-50	VÁLVULA PIE CON COLETE 50 HF	50	
VPC-60	VÁLVULA PIE CON COLETE 60 HF	60	
VPC-70	VÁLVULA PIE CON COLETE 70 HF	70	
VPC-75	VÁLVULA PIE CON COLETE 75 HF	75	
VPC-80	VÁLVULA PIE CON COLETE 80 HF	80	
VPC-90	VÁLVULA PIE CON COLETE 90 HF	90	
VPC-100	VÁLVULA PIE CON COLETE 100 HF	100	
VPC-110	VÁLVULA PIE CON COLETE 110 HF	110	
VPC-125	VÁLVULA PIE CON COLETE 125 HF	125	
VPC-150	VÁLVULA PIE CON COLETE 150 HF	150	



JUNTA SIN CONTRAPESO

REFERENCIA	DESCRIPCION	MODELO VALVULA	PVP
JCV-50	JUNTA CAPLETA PARA VPC-45, 50 Y 60	45/50/60	
JCV-75	JUNTA CAPLETA PARA VPC-70 Y 75	70/75	
JCV-90	JUNTA CAPLETA PARA VPC-80 Y 90	80/90	
JCV-110	JUNTA CAPLETA PARA VPC-100 Y 110	100/110	
JCV-125	JUNTA CAPLETA PARA VPC-125	125	
JCV-150	JUNTA CAPLETA PARA VPC-150	150	



CONTRAPESO CON JUNTA

REFERENCIA	DESCRIPCION	MODELO VALVULA	PVP
CJ-50	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-45, 50 Y 60	45/50/60	
CJ-75	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-70 Y 75	70/75	
CJ-90	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-80 Y 90	80/90	
CJ-100	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-100 Y 110	100/110	
CJ-125	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-125	125	
CJ-150	CONTRAPESO CON JUNTA VPC-150	150	





VÁLVULA PIE CON BRIDA PN-10 DE HIERRO FUNDIDO



REFERENCIA	DESCRIPCION	BRIDA	PVP
VPB-100	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 100 HF	4"	
VPB-125	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 125 HF	5"	
VPB-150	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 150 HF	6"	
VPB-200	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 200 HF **	8"	
VPB-250	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 250 HF **	10"	
VPB-300	VÁLVULA PIE CON BRIDA DN 300 HF **	12"	

* Para otras medidas, consultar.

** COLADOR ACERO INOXIDABLE

VÁLVULA PIE CON COLETE DE ACERO GALVANIZADO CON DESCARGA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
VPCAG-50	VÁLVULA PIE CON COLETE 50 AG	50	
VPCAG-60	VÁLVULA PIE CON COLETE 60 AG	60	
VPCAG-70	VÁLVULA PIE CON COLETE 70 AG	70	
VPCAG-75	VÁLVULA PIE CON COLETE 75 AG	75	
VPCAG-80	VÁLVULA PIE CON COLETE 80 AG	80	
VPCAG-90	VÁLVULA PIE CON COLETE 90 AG	90	
VPCAG-100	VÁLVULA PIE CON COLETE 100 AG	100	
VPCAG-110	VÁLVULA PIE CON COLETE 110 AG	110	
VPCAG-125	VÁLVULA PIE CON COLETE 125 AG	125	
VPCAG-150	VÁLVULA PIE CON COLETE 150 AG	150	
VPCAG-200	VÁLVULA PIE CON COLETE 200 AG	200	
VPCAG-250	VÁLVULA PIE CON COLETE 250 AG	250	
VPCAG-300	VÁLVULA PIE CON COLETE 300 AG	300	

VÁLVULA PIE CON BRIDA DE ACERO GALVANIZADO CON DESCARGA



REFERENCIA	DESCRIPCION	BRIDA	PVP
VPBAG-70	VÁLVULA PIE CON BRIDA 70 AG	2 ½"	
VPBAG-80	VÁLVULA PIE CON BRIDA 80 AG	3"	
VPBAG-100	VÁLVULA PIE CON BRIDA 100 AG	4"	
VPBAG-125	VÁLVULA PIE CON BRIDA 125 AG	5"	
VPBAG-150	VÁLVULA PIE CON BRIDA 150 AG	6"	
VPBAG-200	VÁLVULA PIE CON BRIDA 200 AG	8"	
VPBAG-250	VÁLVULA PIE CON BRIDA 250 AG	10"	
VPBAG-300	VÁLVULA PIE CON BRIDA 300 AG	12"	
VPBAG-350	VÁLVULA PIE CON BRIDA 350 AG	14"	
VPBAG-400	VÁLVULA PIE CON BRIDA 400 AG	16"	

* Para otras medidas, consultar.



ENLACE ROTULA MACHO PARA MANGUERA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	MEDIDA MANGUERA	PVP
ERMM-40	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 40 mm	40 - 50	40	
ERMM-45	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 45 mm	40 - 50	45	
ERMM-50	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 50 mm	40 - 50	50	
ERMM-60	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 60 mm	60	60	
ERMM-70	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 70 mm	70 - 90	70	
ERMM-75	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 75 mm	70 - 90	75	
ERMM-80	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 80 mm	70 - 90	80	
ERMM-90	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 90 mm	70 - 90	90	
ERMM-100	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 100 mm	100 - 110	100	
ERMM-110	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 110 mm	100 - 110	110	
ERMM-125	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 125 mm	125	125	
ERMM-150	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 150 mm	150	150	
ERMM-200	ENLACE ROTULA MACHO MANGUERA 200 mm	200	200	

ENLACE ROTULA MACHO ROSCADO



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	MEDIDA ROSCA	PVP
ERMR-50-114	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 ROSCA 1 ¼"	40 - 50	1 ¼"	
ERMR-50-112	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 ROSCA 1 ½"	40 - 50	1 ½"	
ERMR-50-2	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 ROSCA 2"	40 - 50	2"	
ERMR-60-2	ENLACE ROTULA MACHO BOLA 60 ROSCA 2"	60	2"	
ERMR-80-212	ENLACE ROTULA MACHO 70 A 90 ROSCA 2 ½"	70 - 90	2 ½"	
ERMR-80-3	ENLACE ROTULA MACHO 70 A 90 ROSCA 3"	70 - 90	3"	
ERMR-100-3	ENLACE ROTULA MACHO 100 A 110 ROSCA 3"	100 - 110	3"	
ERMR-100-312	ENLACE ROTULA MACHO 100 - 110 ROSCA 3 ½"	100 - 110	3 ½"	
ERMR-100-4	ENLACE ROTULA MACHO 100 A 110 ROSCA 4"	100 - 110	4"	

ENLACE ROTULA MACHO CON BRIDA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	BRIDA BRIDA	PVP
ERMB-50-114	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 BRIDA 1 ¼"	40 - 50	1 ¼"	
ERMB-50-112	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 BRIDA 1 ½"	40 - 50	1 ½"	
ERMB-50-2	ENLACE ROTULA MACHO 40 A 50 BRIDA 2"	40 - 50	2"	
ERMB-60-2	ENLACE ROTULA MACHO 60 BRIDA 2"	60	2"	
ERMB-80-212	ENLACE ROTULA MACHO 70 A 90 BRIDA 2 ½"	70 - 90	2 ½"	
ERMB-80-3	ENLACE ROTULA MACHO 70 A 90 BRIDA 3"	70 - 90	3"	
ERMB-100-4	ENLACE ROTULA MACHO 100 A 110 BRIDA 4"	100 - 110	4"	
ERMB-125-5	ENLACE ROTULA MACHO 125 BRIDA 5"	125	5"	
ERMB-150-6	ENLACE ROTULA MACHO 150 BRIDA 6"	150	6"	
ERMB-200-8	ENLACE ROTULA MACHO 200 BRIDA 8"	200	8"	



ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA PARA MANGUERA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	MEDIDA MANGUERA	PVP
ERRH-40	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 40 mm	40 - 50	40	
ERRH-45	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 45 mm	40 - 50	45	
ERRH-50	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 50 mm	40 - 50	50	
ERRH-60	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 60 mm	60	60	
ERRH-70	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 70 mm	70 - 90	70	
ERRH-75	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 75 mm	70 - 90	75	
ERRH-80	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 80 mm	70 - 90	80	
ERRH-90	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 90 mm	70 - 90	90	
ERRH-100	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 100 mm	100 - 110	100	
ERRH-110	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 110 mm	100 - 110	110	
ERRH-125	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 125 mm	125	125	
ERRH-150	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 150 mm	150	150	
ERRH-200	ENLACE ROTULA RECTO HEMBRA 200 mm	200	200	

ENLACE ROTULA CURVO 90º HEMBRA PARA MANGUERA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	MEDIDA MANGUERA	PVP
ERNH-40	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 40 mm	40 - 50	40	
ERNH-45	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 45 mm	40 - 50	45	
ERNH-50	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 50 mm	40 - 50	50	
ERNH-60	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 60 mm	60	60	
ERNH-70	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 70 mm	70 - 90	70	
ERNH-75	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 75 mm	70 - 90	75	
ERNH-80	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 80 mm	70 - 90	80	
ERNH-90	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 90 mm	70 - 90	90	
ERNH-100	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 100 mm	100 - 110	100	
ERNH-110	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 110 mm	100 - 110	110	
ERNH-125	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 125 mm	125	125	
ERNH-150	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 150 mm	150	150	
ERNH-200	ENLACE ROTULA 90º HEMBRA 200 mm	200	200	

ENLACE ROTULA CURVO 45º HEMBRA PARA MANGUERA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	MEDIDA MANGUERA	PVP
ERCH-40	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 40 mm	40 - 50	40	
ERCH-45	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 45 mm	40 - 50	45	
ERCH-50	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 50 mm	40 - 50	50	
ERCH-60	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 60 mm	60	60	
ERCH-70	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 70 mm	70 - 90	70	
ERCH-75	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 75 mm	70 - 90	75	
ERCH-80	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 80 mm	70 - 90	80	
ERCH-90	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 90 mm	70 - 90	90	
ERCH-100	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 100 mm	100 - 110	100	
ERCH-110	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 110 mm	100 - 110	110	
ERCH-125	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 125 mm	125	125	
ERCH-150	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 150 mm	150	150	
ERCH-200	ENLACE ROTULA 45º HEMBRA 200 mm	200	200	



JUNTA DE GOMA ENLACE ROTULA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA ACOPLE	PVP
GER-50	GOMA ENLACE ROTULA 40 - 50 mm	40 - 50	
GER-60	GOMA ENLACE ROTULA 60 mm	60	
GER-80	GOMA ENLACE ROTULA 70 - 90 mm	70 - 90	
GER-100	GOMA ENLACE ROTULA 100 - 110 mm	100 - 110	
GER-125	GOMA ENLACE ROTULA 125 mm	125	
GER-150	GOMA ENLACE ROTULA 150 mm	150	
GER-200	GOMA ENLACE ROTULA 200 mm	200	

ABRAZADERA ZINCADA



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PVP
AZ-20	ABRAZADERA ZINCADA 20 - 22	22-22	
AZ-25	ABRAZADERA ZINCADA 32 - 35	32-35	
AZ-30-P	ABRAZADERA ZINCADA 34 - 37	34-37	
AZ-30	ABRAZADERA ZINCADA 36 - 39	36-39	
AZ-35-P	ABRAZADERA ZINCADA 40 - 43	40-43	
AZ-35	ABRAZADERA ZINCADA 44 - 47	44-47	
AZ-40	ABRAZADERA ZINCADA 48 - 51	48-51	
AZ-45-P	ABRAZADERA ZINCADA 52 - 55	52-55	
AZ-45	ABRAZADERA ZINCADA 56 - 59	56-59	
AZ-50	ABRAZADERA ZINCADA 60 - 63	60-63	
AZ-60	ABRAZADERA ZINCADA 68 - 73	68-73	
AZ-70-P	ABRAZADERA ZINCADA 74 - 79	74-79	
AZ-70	ABRAZADERA ZINCADA 80 - 85	80-85	
AZ-75	ABRAZADERA ZINCADA 86 - 91	86-91	
AZ-80	ABRAZADERA ZINCADA 92 - 97	92-97	
AZ-90-P	ABRAZADERA ZINCADA 98 - 103	98-103	
AZ-90	ABRAZADERA ZINCADA 104 - 112	104-112	
AZ-100	ABRAZADERA ZINCADA 113 - 121	113-121	
AZ-110	ABRAZADERA ZINCADA 122 - 130	122-130	
AZ-120	ABRAZADERA ZINCADA 131 - 139	131-139	
AZ-125	ABRAZADERA ZINCADA 140 - 148	140-148	
AZ-150-P	ABRAZADERA ZINCADA 149 - 161	149-161	
AZ-150	ABRAZADERA ZINCADA 162 - 174	162-174	
AZ-180	ABRAZADERA ZINCADA 170 - 180	170-180	
AZ-200	ABRAZADERA ZINCADA 214 - 226	216-226	
AZ-250	ABRAZADERA ZINCADA 260 - 280	260-280	
AZ-300	ABRAZADERA ZINCADA 325 - 350	325-350	



MANGUERA DE ASPIRACIÓN

Temperatura: -10°C a + 60°C



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA INTERIOR	METROS ROLLO	PRESIÓN (bar)	PVP
ASP-20	MANGUERA ASPIRACIÓN 20 mm	20 mm	50	8,0	
ASP-25	MANGUERA ASPIRACIÓN 25 mm	25 mm	50	7,0	
ASP-30	MANGUERA ASPIRACIÓN 30 mm	30 mm	50	6,0	
ASP-35	MANGUERA ASPIRACIÓN 35 mm	35 mm	50	6,0	
ASP-40	MANGUERA ASPIRACIÓN 40 mm	40 mm	50	5,0	
ASP-45	MANGUERA ASPIRACIÓN 45 mm	45 mm	50	5,0	
ASP-50	MANGUERA ASPIRACIÓN 50 mm	50 mm	50	6,5	
ASP-60	MANGUERA ASPIRACIÓN 60 mm	60 mm	50	6,0	
ASP-70	MANGUERA ASPIRACIÓN 70 mm	70 mm	50	5,5	
ASP-75	MANGUERA ASPIRACIÓN 75 mm	75 mm	50	5,0	
ASP-80	MANGUERA ASPIRACIÓN 80 mm	80 mm	50	5,0	
ASP-90	MANGUERA ASPIRACIÓN 90 mm	90 mm	30	4,5	
ASP-100	MANGUERA ASPIRACIÓN 100 mm	100 mm	30	4,0	
ASP-110	MANGUERA ASPIRACIÓN 110 mm	110 mm	30	4,0	
ASP-125	MANGUERA ASPIRACIÓN 125 mm	125 mm	30	3,5	
ASP-150	MANGUERA ASPIRACIÓN 150 mm	150 mm	20	3,0	
ASP-200	MANGUERA ASPIRACIÓN 200 mm	200 mm	10	2,0	
ASP-250	MANGUERA ASPIRACIÓN 250 mm	250 mm	5	1,5	

* Para otras medidas, consultar.

MANGUERA PLANA LIGERA EN P.V.C.

Temperatura: -5°C a + 60°C



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	METROS ROLLO	PRESIÓN (bar)	PVP
MPL-40	MANGUERA PLANA 40 mm	40	100	5,0	
MPL-52	MANGUERA PLANA 52 mm	52	100	5,0	
MPL-63	MANGUERA PLANA 63 mm	63	100	5,0	
MPL-77	MANGUERA PLANA 77 mm	77	100	4,0	
MPL-90	MANGUERA PLANA 90 mm	90	100	4,0	
MPL-103	MANGUERA PLANA 103 mm	103	100	4,0	
MPL-127	MANGUERA PLANA 127 mm	127	50	4,0	
MPL-153	MANGUERA PLANA 153 mm	153	50	4,0	
MPL-204	MANGUERA PLANA 204 mm	204	50	4,0	



ESPIGA MANGUERA ROSCA MACHO PVC

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	ROSCA	PVP
MRMP-50-2	MANGUERA ROSCA MACHO 50-2" PVC	50	2"	
MRMP-50-212	MANGUERA ROSCA MACHO 50-2 ½" PVC	50	2 ½"	
MRMP-63-2	MANGUERA ROSCA MACHO 63-2" PVC	63	2"	
MRMP-63-212	MANGUERA ROSCA MACHO 63-2 ½" PVC	63	2 ½"	
MRMP-63-3	MANGUERA ROSCA MACHO 63-3" PVC	63	3"	
MRMP-75-212	MANGUERA ROSCA MACHO 75-2 ½" PVC	75	2 ½"	
MRMP-75-3	MANGUERA ROSCA MACHO 75-3" PVC	75	3"	
MRMP-75-4	MANGUERA ROSCA MACHO 75-4" PVC	75	4"	
MRMP-100-3	MANGUERA ROSCA MACHO 100-3" PVC	100	3"	
MRMP-100-4	MANGUERA ROSCA MACHO 100-4" PVC	100	4"	
MRMP-125-4	MANGUERA ROSCA MACHO 125-4" PVC	125	4"	
MRMP-125-5	MANGUERA ROSCA MACHO 125-5" PVC	125	5"	
MRMP-150-5	MANGUERA ROSCA MACHO 150-5" PVC	150	5"	
MRMP-150-6	MANGUERA ROSCA MACHO 150-6" PVC	150	6"	



UNION MANGUERA PVC

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA MANGUERA (mm)	PVP
UMP-50	UNION MANGUERA 50 MM PVC	50	
UMP-65	UNION MANGUERA 65 MM PVC	63	
UMP-75	UNION MANGUERA 75 MM PVC	75	
UMP-100	UNION MANGUERA 100 MM PVC	100	
UMP-125	UNION MANGUERA 125 MM PVC	125	
UMP-150	UNION MANGUERA 150 MM PVC	150	



EMPALME MANGUERA ACERO GALVANIZADO

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	LONGITUD (mm)	PVP
E-50-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 50	50	200	
E-60-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 60	60	200	
E-70-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 70	70	200	
E-75-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 75	75	200	
E-80-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 80	80	200	
E-90-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 90	90	200	
E-100-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 100	100	200	
E-125-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 125	125	200	
E-150-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 150	150	200	
E-200-H	EMPALME ACERO GALVA. MANGUERA DE 200	200	250	





CONTADOR DE CHORRO MÚLTIPLE ROSCADO "HIDROJET"

Certificado de examen tipo **M** para agua de riego. Ratio R80H - R40V

Esfera seca, transmisión magnética y antifraude,

Preinstalación para emisor de pulsos (1 pulso = 100L)

Temperatura trabajo: 0,1°C a + 30°C - Presión máxima 16 bar

En su instalación no necesita tramos rectilíneos ni a la entrada ni a la salida **U0/D0**

Posibilidad de instalación en horizontal y vertical



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA NOMINAL	MEDIDA ROSCA	CAUDAL L/H		PVP
				NOMINAL Q3	MAXIMO* Q4	
CA-15	CONTADOR DE AGUA RIEGO 15 mm - ½"	20 mm	½"	2.500	3.120	
CA-20	CONTADOR DE AGUA RIEGO 20 mm - ¾"	25 mm	¾"	4.000	5.000	
CA-25	CONTADOR DE AGUA RIEGO 25 mm - 1"	35 mm	1"	6.300	7.870	
CA-32	CONTADOR DE AGUA RIEGO 32 mm - 1 ¼"	40 mm	1 ¼"	10.000	12.500	
CA-40	CONTADOR DE AGUA RIEGO 40 mm - 1 ½"	45 mm	1 ½"	16.000	20.000	
CA-50R	CONTADOR DE AGUA RIEGO 50 mm - 2"	50 mm	2"	25.000	31.250	

CONTADOR "HIDROWOLTMANN"

Certificado de examen tipo **M** para agua de riego. Ratio R50

Esfera seca, mecanismo extraíble y transmisión magnética,

Capacidad para incorporar emisor de pulsos en contadores de DN50 a DN125 (1 pulso = 100L), es recomendable la instalación de fábrica para evitar la rotura del precinto. Para contadores desde DN150 el emisor de pulsos está incluido (1 pulso = 1000L)

Temperatura trabajo: 0,1°C a + 30°C - Presión máxima 16 bar

Para su instalación es necesario un tramo rectilíneo de 10 veces su diámetro nominal a la entrada del contador **U10/D0**,

o en su defecto un corrector de flujo homologado.



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA NOMINAL	MEDIDA BRIDA	CAUDAL L/H		PVP
				NOMINAL Q3	MAXIMO* Q4	
CA-50	CONTADOR DE AGUA RIEGO 50 mm - 2"	50 mm	2"	25.000	31.250	
CA-65	CONTADOR DE AGUA RIEGO 65 mm - 2 ½"	65 mm	2 ½"	40.000	50.000	
CA-80	CONTADOR DE AGUA RIEGO 80 mm - 3"	80 mm	3"	63.000	78.750	
CA-100	CONTADOR DE AGUA RIEGO 100 mm - 4"	100 mm	4"	100.000	125.000	
CA-125	CONTADOR DE AGUA RIEGO 125 mm - 5"	125 mm	5"	160.000	200.000	
CA-150	CONTADOR DE AGUA RIEGO 150 mm - 6"	150 mm	6"	250.000	312.500	
CA-200	CONTADOR DE AGUA RIEGO 200 mm - 8"	200 mm	8"	400.000	500.000	
CA-250	CONTADOR DE AGUA RIEGO 250 mm - 10"	250 mm	10"	630.000	787.500	
CA-300	CONTADOR DE AGUA RIEGO 300 mm - 12"	300 mm	12"	1.000.000	125.000	



CONTADOR "PREDATOR"

Certificado de examen tipo **M** para agua potable y de riego

Ratio R160H - R100V

Relojería con esfera estanca al vacío (IP68),

Preinstalación para emisor de pulsos (1 pulso = 100L)

Temperatura trabajo: 0,1°C a + 30°C - Presión máxima 16 bar

En su instalación no necesita tramos rectilíneos ni a la entrada ni a la salida **UO/DO**

Posibilidad de instalación en horizontal y vertical



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA NOMINAL	MEDIDA BRIDA	CAUDAL L/H		PVP
				NOMINAL Q3	MAXIMO* Q4	
CA-50P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 50 - 2"	50 mm	2"	40.000	50.000	
CA-65P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 65 - 2 ½"	65 mm	2 ½"	63.000	78.750	
CA-80P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 80 - 3"	80 mm	3"	100.000	125.000	
CA-100P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 100 - 4"	100 mm	4"	160.000	200.000	
CA-125P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 125 - 5"	125 mm	5"	160.000	200.000	
CA-150P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 150 - 6"	150 mm	6"	400.000	500.000	
CA-200P	CONTADOR RIEGO PREDATOR DN 200 - 8"	200 mm	8"	630.000	787.500	

* El contador podría medir hasta el caudal máximo (Q4) por cortos periodos de tiempo sin producirse el deterioro del mismo.

MODULO DE COMUNICACIONES IRIS Y EMISORES DE PULSOS

Modulo de comunicaciones inalámbrico

Lectura remota de contadores de agua

Tecnología de comunicación **NB-IoT**

Duración de la batería **+ 12 años**

Tecnología de comunicación **NB-IoT**

Conectividad **NFC**

Alarmas configurables.

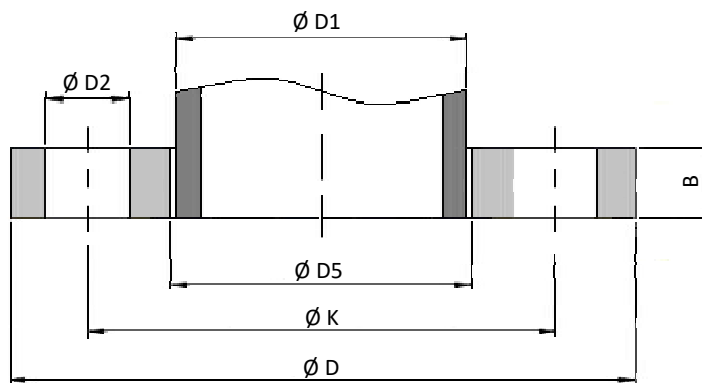
Resistencia **IP68**



REFERENCIA	DESCRIPCION	PVP
IRIS	MODULO DE COMUNICACIONES IRIS	
2103000000001	EMISOR DE PULSOS HIDROJET	
2106000000066	EMISOR DE PULSOS HIDROWOLTMANN DN50 a DN200	
21R6000000001	EMISOR DE PULSOS PREDATOR	



BRIDAS PLANAS NORMALIZADAS PN10 / PN16 SEGÚN DIN 2576 / 2502



TUBO			BRIDA					TORNILLO			PESO
DN	D1 (mm)	PULGADAS	S/DIM	D5 (Interior)	D (mm)	K (mm)	B (Espesor)	Nº TAL	D2	TORNILLO	KGS.
15	21,3	½"	PN10 / PN16	21,3	90	65	14	4	14	M-12	0,67
20	26,3	¾"	PN10 / PN16	26,3	105	75	16	4	14	M-12	0,94
25	33,7	1"	PN10 / PN16	33,7	115	85	16	4	14	M-12	1,11
32	42,4	1 ¼"	PN10 / PN16	43,1	140	100	16	4	18	M-16	1,62
40	48,3	1 ½"	PN10 / PN16	49	150	110	16	4	18	M-16	1,86
50	60,3	2"	PN10 / PN16	61,1	165	125	18	4	18	M-16	2,47
65	76,1	2 ½"	PN10 / PN16	77,1	185	145	18	4	18	M-16	3
80	88,9	3"	PN10	90,3	200	160	20	4	18	M-16	3,79
80	88,9	3"	PN16	90,3	200	160	20	8	18	M-16	3,79
100	114,3	4"	PN10 / PN16	115,9	220	180	20	8	18	M-16	4,03
125	139,7	5"	PN10 / PN16	141,6	250	210	22	8	18	M-16	5,46
150	168,3	6"	PN10 / PN16	170,5	285	240	22	8	22	M-20	6,57
200	219,1	8"	PN10	221,8	340	295	24	8	22	M-20	9,31
200	219,1	8"	PN16	221,8	340	295	24	12	22	M-20	9,31
250	273	10"	PN10	276,2	395	350	26	12	22	M-20	11,9
250	273	10"	PN16	276,2	405	355	26	12	26	M-24	13,4
300	323,9	12"	PN10	327,6	445	400	26	12	22	M-20	13,8
300	323,9	12"	PN16	327,6	460	410	26	12	26	M-24	17,4

*Los diámetros nominativos de 10 a 175 son iguales en la tabla DIN 2576 Y DIN 2502



BRIDA PLANA NORMALIZADA NORMA DIN 2576 - PN 10 y DIN 2502 - PN16

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	DN	EXTERIOR (mm)	Nº TAL	PVP
BPN-114	BRIDA PLANA NORMALIZADA 1 ¼" PN 10/16	1 ¼"	32	140	4	
BPN-112	BRIDA PLANA NORMALIZADA 1 ½" PN 10/16	1 ½"	40	150	4	
BPN-2	BRIDA PLANA NORMALIZADA 2" PN 10/16	2"	50	165	4	
BPN-212	BRIDA PLANA NORMALIZADA 2 ½" PN 10/16	2 ½"	65	185	4	
BPN-3	BRIDA PLANA NORMALIZADA 3" PN 10	3"	80	200	4	
BPN16-3	BRIDA PLANA NORMALIZADA 3" PN 16	3"	80	200	8	
BPN-4	BRIDA PLANA NORMALIZADA 4" PN 10/16	4"	100	220	8	
BPN-5	BRIDA PLANA NORMALIZADA 5" PN 10/16	5"	125	250	8	
BPN-6	BRIDA PLANA NORMALIZADA 6" PN 10/16	6"	150	285	8	
BPN-7	BRIDA PLANA NORMALIZADA 7"	7"	175	315	8	
BPN-8	BRIDA PLANA NORMALIZADA 8" PN 10	8"	200	340	8	
BPN16-8	BRIDA PLANA NORMALIZADA 8" PN 16	8"	200	340	12	
BPN-10	BRIDA PLANA NORMALIZADA 10" PN 10	10"	250	395	12	
BPN16-10	BRIDA PLANA NORMALIZADA 10" PN 16	10"	250	405	12	
BPN-12	BRIDA PLANA NORMALIZADA 12" PN 10	12"	300	445	12	
BPN16-12	BRIDA PLANA NORMALIZADA 12" PN 16	12"	300	460	12	

* Para otras medidas, consultar.

BRIDA PLANA LIGERA DE RIEGO DIN 2576 - PN 10 y DIN 2502 - PN16 (12 mm)

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	DN	EXTERIOR (mm)	Nº TAL	PVP
BPL-112	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 1 ½" PN 10/16	1 ½"	40	150	4	
BPL-2	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 2" PN 10/16	2"	50	165	4	
BPL-212	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 2 ½" PN 10/16	2 ½"	65	185	4	
BPL-3	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 3" PN 10	3"	80	200	4	
BPL-3E	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 3" PN 16	3"	80	200	8	
BPL-4	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 4" PN 10/16	4"	100	220	8	
BPL-5	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 5" PN 10/16	5"	125	250	8	
BPL-6	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 6" PN 10/16	6"	150	285	8	
BPL-8	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 8" PN 10	8"	200	340	8	
BPL-10	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 10" PN 10	10"	250	395	12	
BPL-12	BRIDA PLANA LIGERA RIEGO 12" PN 10	12"	300	445	12	

* Para otras medidas, consultar.



BRIDA PLANA NORMALIZADA DIN 2576 PN-10/16 CON ROSCA INTERIOR



REFERENCIA	DESCRIPCION	DN	ROSCA	EXTERIOR (mm)	Nº TAL	PVP
BPN-50-2R	BRIDA PLANA NORMA PN10 DE 50 ROSCA 2"	50	2"	165	4	
BPN-65-212R	BRIDA PLANA NORMA PN10 DE 65 ROSCA 2 ½"	65	2 ½"	185	4	
BPN-80-3R	BRIDA PLANA NORMA PN16 DE 80 ROSCA 3"	80	3"	200	8	
BPN-100-4R	BRIDA PLANA NORMA PN10 DE 100 ROSCA 4"	100	4"	220	8	
BPN-125-5R	BRIDA PLANA NORMA PN10 DE 125 ROSCA 5"	125	5"	250	8	

BRIDA PLANA LIGERA CIEGA DIN 2576 (12 mm)



REFERENCIA	DESCRIPCION	DN	EXTERIOR (mm)	Nº TAL	PVP
BPL-2-C	BRIDA PLANA LIGERA 2" CIEGA	50	165	4	
BPL-212-C	BRIDA PLANA LIGERA 2 ½" CIEGA	65	185	4	
BPL-3-C	BRIDA PLANA LIGERA 3" CIEGA	80	200	4	
BPL-4-C	BRIDA PLANA LIGERA 4" CIEGA	100	220	8	
BPL-5-C	BRIDA PLANA LIGERA 5" CIEGA	125	250	8	

* Para otras medidas, consultar.

JUNTA DE GOMA PARA BRIDA DIN 2576/2502 PN10/16 SBR 3 MM ESPESOR



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	DN	Nº TAL	PVP
JGT-50	JUNTA DE GOMA DN 50 mm CON TALADROS	2"	50	4	
JGT-65	JUNTA DE GOMA DE 65 mm CON TALADROS	2 ½"	65	8	
JGT-80	JUNTA DE GOMA DN 80 mm CON TALADROS	3"	80	8	
JGT-100	JUNTA DE GOMA DN 100 mm CON TALADROS	4"	100	8	
JGT-125	JUNTA DE GOMA DN 125 mm CON TALADROS	5"	125	8	
JGT-150	JUNTA DE GOMA DN 150 mm CON TALADROS	6"	150	8	
JGT-200	JUNTA DE GOMA DN 200 mm CON TALADROS	8"	200	8	
JGT-250	JUNTA DE GOMA DN 250 mm CON TALADROS	10"	250	12	
JGT-300	JUNTA DE GOMA DN 300 mm CON TALADROS	12"	300	12	
JGT-400	JUNTA DE GOMA DN 400 mm CON TALADROS	16"	400	12	

* En material "NBR", consultar.

JUNTA DE GOMA PLANA (con lengüeta)



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	NOMINAL (DN)	PVP
JG-50	JUNTA DE GOMA DN 50 mm	2"	50	
JG-65	JUNTA DE GOMA DN 65 mm	2 ½"	65	
JG-80	JUNTA DE GOMA DN 80 mm	3"	80	
JG-100	JUNTA DE GOMA DN 100 mm	4"	100	
JG-125	JUNTA DE GOMA DN 125 mm	5"	125	
JG-150	JUNTA DE GOMA DN 150 mm	6"	150	
JG-200	JUNTA DE GOMA DN 200 mm	8"	200	



CURVAS HAMBURGUESAS 90° 3D EN 10253-1 ACERO S235

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA EXT. (mm)	PVP
CHN-1/2	CURVA HAMBURGUESA 90° - ½"	½"	21,3	
CHN-3/4	CURVA HAMBURGUESA 90° - ¾"	¾"	26,9	
CHN-1	CURVA HAMBURGUESA 90° - 1"	1"	33,7	
CHN-1 1/4	CURVA HAMBURGUESA 90° - 1 ¼"	1 ¼"	42,4	
CHN-1 1/2	CURVA HAMBURGUESA 90° - 1 ½"	1 ½"	48,3	
CHN-2	CURVA HAMBURGUESA 90° - 2"	2"	60,3	
CHN-70	CURVA HAMBURGUESA 90° - 70 mm	-	70	
CHN-2 1/2	CURVA HAMBURGUESA 90° - 2 ½"	2 ½"	76,1	
CHN-3	CURVA HAMBURGUESA 90° - 3"	3"	88,9	
CHN-3 1/2	CURVA HAMBURGUESA 90° - 3 ½"	3 ½"	101,6	
CHN-108	CURVA HAMBURGUESA 90° - 108 mm	-	108	
CHN-4	CURVA HAMBURGUESA 90° - 4"	4"	114,3	
CHN-133	CURVA HAMBURGUESA 90° - 133 mm	-	133	
CHN-5	CURVA HAMBURGUESA 90° - 5"	5"	139,7	
CHN-159	CURVA HAMBURGUESA 159 mm	-	159	
CHN-6	CURVA HAMBURGUESA 90° - 6"	6"	168,3	
CHN-7	CURVA HAMBURGUESA 90° - 7"	7"	193,7	
CHN-8	CURVA HAMBURGUESA 90° - 8"	8"	219,1	
CHN-10	CURVA HAMBURGUESA 90° - 10"	10"	273	
CHN-12	CURVA HAMBURGUESA 90° - 12"	12"	323,9	
CHN-14	CURVA HAMBURGUESA 90° - 14"	14"	355,6	
CHN-16	CURVA HAMBURGUESA 90° - 16"	16"	406,4	



TE A 90° BOCAS IGUALES EN 10253-1 ACERO S235

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA EXT. (mm)	PVP
TH-034	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE ¾"	¾"	26,9	
TH-01	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1"	1"	33,7	
TH-0114	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1 ¼"	1 ¼"	42,4	
TH-0112	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1 ½"	1 ½"	48,3	
TH-02	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 2"	2"	60,3	
TH-0212	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 2 ½"	2 ½"	76,1	
TH-03	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 3"	3"	88,9	
TH-04	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 4"	4"	114,3	
TH-05	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 5"	5"	139,7	
TH-06	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 6"	6"	168,3	
TH-08	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 8"	8"	219,1	
TH-010	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 10"	10"	273	
TH-012	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 12"	12"	323,9	
TH-014	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 14"	14"	355,6	
TH-016	TE DE HIERRO PARA SOLDAR DE 16"	16"	406,4	





REDUCCIONES CONCENTRICAS FORMA 2 EN 10235-1 ACERO S235

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
RC-112	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1" X ½"	1" X ½"	
RC-134	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1" X ¾"	1" X ¾"	
RC-11412	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ¼" X ½"	1 ¼" X ½"	
RC-11434	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ¼" X ¾"	1 ¼" X ¾"	
RC-1141	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ¼" X 1"	1 ¼" X 1"	
RC-11234	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ½" X ¾"	1 ½" X ¾"	
RC-1121	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ½" X 1"	1 ½" X 1"	
RC-112114	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 1 ½" X 1 ¼"	1 ½" X 1 ¼"	
RC-21	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2" X 1"	2" X 1"	
RC-2114	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2" X 1 ¼"	2" X 1 ¼"	
RC-2112	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2" X 1 ½"	2" X 1 ½"	
RC-212114	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2 ½" X 1 ¼"	2 ½" X 1 ¼"	
RC-212112	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2 ½" X 1 ½"	2 ½" X 1 ½"	
RC-2122	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 2 ½" X 2"	2 ½" X 2"	
RC-3112	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3" X 1 ½"	3" X 1 ½"	
RC-32	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3" X 2"	3" X 2"	
RC-3212	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3" X 2 ½"	3" X 2 ½"	
RC-3122	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3 ½" X 2"	3 ½" X 2"	
RC-312212	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3 ½" X 2 ½"	3 ½" X 2 ½"	
RC-3123	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 3 ½" X 3"	3 ½" X 3"	
RC-42	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 4" X 2"	4" X 2"	
RC-4212	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 4" X 2 ½"	4" X 2 ½"	
RC-43	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 4" X 3"	4" X 3"	
RC-4312	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 4" X 3 ½"	4" X 3 ½"	
RC-5212	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 5" X 2 ½"	5" X 2 ½"	
RC-53	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 5" X 3"	5" X 3"	
RC-5312	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 5" X 3 ½"	5" X 3 ½"	
RC-54	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 5" X 4"	5" X 4"	
RC-63	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 6" X 3"	6" X 3"	
RC-64	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 6" X 4"	6" X 4"	
RC-65	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 6" X 5"	6" X 5"	
RC-84	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 8" X 4"	8" X 4"	
RC-85	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 8" X 5"	8" X 5"	
RC-86	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 8" X 6"	8" X 6"	
RC-105	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 10" X 5"	10" X 5"	
RC-106	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 10" X 6"	10" X 6"	
RC-108	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 10" X 8"	10" X 8"	
RC-126	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 12" X 6"	12" X 6"	
RC-128	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 12" X 8"	12" X 8"	
RC-1210	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 12" X 10"	12" X 10"	
RC-1410	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 14" X 10"	14" X 10"	
RC-1412	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 14" X 12"	14" X 12"	
RC-1612	REDUCCIÓN CONCÉNTRICA 16" X 12"	16" X 12"	





TAPONES EN 10235-1 ACERO S235



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	UNIDADES / CAJA	PVP
THS-34	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE ¾"	¾"	26,9	
THS-1	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1"	1"	33,7	
THS-114	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1 ¼"	1 ¼"	42,4	
THS-112	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 1 ½"	1 ½"	48,3	
THS-2	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 2"	2"	60,3	
THS-212	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 2 ½"	2 ½"	76,1	
THS-3	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 3"	3"	88,9	
THS-312	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 3 ½"	3 ½"	101,6	
THS-4	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 4"	4"	114,3	
THS-5	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 5"	5"	139,7	
THS-6	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 6"	6"	168,3	
THS-8	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 8"	8"	219,1	
THS-10	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 10"	10"	273	
THS-12	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 12"	12"	323,9	
THS-14	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 14"	14"	355,6	
THS-16	TAPÓN DE HIERRO PARA SOLDAR DE 16"	16"	406,4	

MANGUITO ROSCA CILINDRICA ISO 7/1 (EN10226-1) DIN 2986 ACERO ST37,2



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
MRC-14N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA ¼" NEGRO	¼"	
MRC-12N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA ½" NEGRO	½"	
MRC-34N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA ¾" NEGRO	¾"	
MRC-1N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 1" NEGRO	1"	
MRC-114N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 1 ¼" NEGRO	1 ¼"	
MRC-112N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 1 ½" NEGRO	1 ½"	
MRC-2N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 2" NEGRO	2"	
MRC-212N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 2 ½" NEGRO	2 ½"	
MRC-3N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 3" NEGRO	3"	
MRC-4N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 4" NEGRO	4"	
MRC-5N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 5" NEGRO	5"	
MRC-6N	MANGUITO ROSCA CILINDRICA 6" NEGRO	6"	



PUNTA ROSCADA REFORZADA CALIDAD ISO M ANSI B STD

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	ESPEJOR PARED MM	LONGITUD	PVP
PRE-114	PUNTA ROSCADA 1 1/4" BOMBA SUMERGIDA	1 1/4"	4,85	120 mm	
PRE-112	PUNTA ROSCADA 1 1/2" BOMBA SUMERGIDA	1 1/2"	5,08	120 mm	
PRE-2	PUNTA ROSCADA 2" BOMBA SUMERGIDA	2"	5,54	120 mm	
PRE-25	PUNTA ROSCADA 2 1/2" BOMBA SUMERGIDA	2 1/2"	5,00	120 mm	
PRE-3	PUNTA ROSCADA 3" BOMBA SUMERGIDA	3"	5,49	120 mm	
PRE-35	PUNTA ROSCADA 3 1/2" BOMBA SUMERGIDA	3 1/2"	5,74	120 mm	
PRE-4	PUNTA ROSCADA 4" BOMBA SUMERGIDA	4"	6,02	120 mm	
PRE-5	PUNTA ROSCADA 5" BOMBA SUMERGIDA	5"	6,55	140 mm	
PRE-6	PUNTA ROSCADA 6" BOMBA SUMERGIDA	6"	7,11	140 mm	



PUNTA ROSCADA REFORZADA CALIDAD ISO M ANSI B STD - LARGO 30 CMS

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	ESPEJOR PARED MM	LONGITUD	PVP
PRE-114-L	PUNTA ROSCADA 1 1/4" SUMERGIDA 30 CMS.	1 1/4"	4,85	300 mm	
PRE-112-L	PUNTA ROSCADA 1 1/2" SUMERGIDA 30 CMS.	1 1/2"	5,08	300 mm	
PRE-2-L	PUNTA ROSCADA 2" SUMERGIDA 30 CMS.	2"	5,54	300 mm	
PRE-25-L	PUNTA ROSCADA 2 1/2" SUMERGIDA 30 CMS.	2 1/2"	5,00	300 mm	
PRE-3-L	PUNTA ROSCADA 3" SUMERGIDA 30 CMS.	3"	5,49	300 mm	
PRE-35-L	PUNTA ROSCADA 3 1/2" SUMERGIDA 30 CMS.	3 1/2"	5,74	300 mm	
PRE-4-L	PUNTA ROSCADA 4" SUMERGIDA 30 CMS.	4"	6,02	300 mm	
PRE-5-L	PUNTA ROSCADA 5" SUMERGIDA 30 CMS.	5"	6,55	300 mm	
PRE-6-L	PUNTA ROSCADA 6" SUMERGIDA 30 CMS.	6"	7,11	300 mm	



PUNTA ROSCADA REFORZADA INOXIDABLE AISI 304 NORMA ANSI B STD

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	ESPEJOR PARED MM	LONGITUD	PVP
PRE-114-I	PUNTA ROSCADA 1 1/4" SUMERGIDA INOX	1 1/4"	3,56	120 mm	
PRE-112-I	PUNTA ROSCADA 1 1/2" SUMERGIDA INOX	1 1/2"	3,68	120 mm	
PRE-2-I	PUNTA ROSCADA 2" SUMERGIDA INOX	2"	3,91	120 mm	
PRE-25-I	PUNTA ROSCADA 2 1/2" SUMERGIDA INOX	2 1/2"	4,00	120 mm	
PRE-3-I	PUNTA ROSCADA 3" SUMERGIDA INOX	3"	5,49	120 mm	
PRE-4-I	PUNTA ROSCADA 4" SUMERGIDA INOX	4"	6,02	120 mm	
PRE-5-I	PUNTA ROSCADA 5" SUMERGIDA INOX	5"	6,55	120 mm	
PRE-6-I	PUNTA ROSCADA 6" SUMERGIDA INOX	6"	7,11	140 mm	





PUNTA ROSCADA CALIDAD NORMA UNE 10255 M



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	ESPESOR PARED MM	LONGITUD	PVP
PR-12	PUNTA ROSCADA DE 1/2"	1/2"	2,65	90 mm	
PR-34	PUNTA ROSCADA DE 3/4"	3/4"	2,65	90 mm	
PR-1	PUNTA ROSCADA DE 1"	1"	3,25	90 mm	
PR-114	PUNTA ROSCADA DE 1 1/4"	1 1/4"	3,25	90 mm	
PR-112	PUNTA ROSCADA DE 1 1/2"	1 1/2"	3,25	90 mm	
PR-2	PUNTA ROSCADA DE 2"	2"	3,65	90 mm	
PR-212	PUNTA ROSCADA DE 2 1/2"	2 1/2"	3,65	90 mm	
PR-3	PUNTA ROSCADA DE 3"	3"	4,05	90 mm	
PR-312	PUNTA ROSCADA DE 3 1/2"	3 1/2"	4,05	90 mm	
PR-4	PUNTA ROSCADA DE 4"	4"	4,50	90 mm	
PR-5	PUNTA ROSCADA DE 5"	5"	4,85	90 mm	
PR-6	PUNTA ROSCADA DE 6"	6"	4,85	90 mm	

BOBINA GALVANIZADA ROSCADA NORMA UNE 10255 M



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	ESPESOR PARED MM	LONGITUD	PVP
BGR-12	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 1/2"	1/2"	2,65	A MEDIDA	
BGR-34	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 3/4"	3/4"	2,65	A MEDIDA	
BGR-1	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 1"	1"	3,25	A MEDIDA	
BGR-114	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 1 1/4"	1 1/4"	3,25	A MEDIDA	
BGR-112	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 1 1/2"	1 1/2"	3,25	A MEDIDA	
BGR-2	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 2"	2"	3,65	A MEDIDA	
BGR-212	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 2 1/2"	2 1/2"	3,65	A MEDIDA	
BGR-3	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 3"	3"	4,05	A MEDIDA	
BGR-312	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 3 1/2"	3 1/2"	4,05	A MEDIDA	
BGR-4	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 4"	4"	4,50	A MEDIDA	
BGR-5	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 5"	5"	4,85	A MEDIDA	
BGR-6	BOBINA GALVANIZADA ROSCADA DE 6"	6"	4,85	A MEDIDA	



COLLARÍN DE HIERRO FUNDIDO PARA TUBERIA DE PVC

REFERENCIA	DESCRIPCION	TUBERIA PVC	SALIDA ROSCA	PVP
C-32 1/2	COLLARÍN CON TOMA 32 X 1/2"	32	1/2"	
C-32 3/4	COLLARÍN CON TOMA 32 X 3/4"	32	3/4"	
C-32 1	COLLARÍN CON TOMA 32 X 1"	32	1"	
C-40 1/2	COLLARÍN CON TOMA 40 X 1/2"	40	1/2"	
C-40 3/4	COLLARÍN CON TOMA 40 X 3/4"	40	3/4"	
C-40 1	COLLARÍN CON TOMA 40 X 1"	40	1"	
C-50 1/2	COLLARÍN CON TOMA 50 X 1/2"	50	1/2"	
C-50 3/4	COLLARÍN CON TOMA 50 X 3/4"	50	3/4"	
C-50 1	COLLARÍN CON TOMA 50 X 1"	50	1"	
C-63 1/2	COLLARÍN CON TOMA 63 X 1/2"	63	1/2"	
C-63 3/4	COLLARÍN CON TOMA 63 X 3/4"	63	3/4"	
C-63 1	COLLARÍN CON TOMA 63 X 1"	63	1"	
C-63 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 63 X 1 1/4"	63	1 1/4"	
C-75 1/2	COLLARÍN CON TOMA 75 X 1/2"	75	1/2"	
C-75 3/4	COLLARÍN CON TOMA 75 X 3/4"	75	3/4"	
C-75 1	COLLARÍN CON TOMA 75 X 1"	75	1"	
C-75 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 75 X 1 1/4"	75	1 1/4"	
C-90 1/2	COLLARÍN CON TOMA 90 X 1/2"	90	1/2"	
C-90 3/4	COLLARÍN CON TOMA 90 X 3/4"	90	3/4"	
C-90 1	COLLARÍN CON TOMA 90 X 1"	90	1"	
C-90 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 90 X 1 1/4"	90	1 1/4"	
C-90 1 1/2	COLLARÍN CON TOMA 90 X 1 1/2"	90	1 1/2"	
C-90 2	COLLARÍN CON TOMA 90 X 2"	90	2"	
C-110 1/2	COLLARÍN CON TOMA 110 X 1/2"	110	1/2"	
C-110 3/4	COLLARÍN CON TOMA 110 X 3/4"	110	3/4"	
C-110 1	COLLARÍN CON TOMA 110 X 1"	110	1"	
C-110 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 110 X 1 1/4"	110	1 1/4"	
C-110 1 1/2	COLLARÍN CON TOMA 110 X 1 1/2"	110	1 1/2"	
C-110 2	COLLARÍN CON TOMA 110 X 2"	110	2"	
C-110 2 1/2	COLLARÍN CON TOMA 110 X 2 1/2"	110	2 1/2"	
C-125 1	COLLARÍN CON TOMA 125 X 1"	125	1"	
C-125 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 125 X 1 1/4"	125	1 1/4"	
C-125 1 1/2	COLLARÍN CON TOMA 125 X 1 1/2"	125	1 1/2"	
C-125 2	COLLARÍN CON TOMA 125 X 2"	125	2"	
C-125 2 1/2	COLLARÍN CON TOMA 125 X 2 1/2"	125	2 1/2"	
C-125 3	COLLARÍN CON TOMA 125 X 3"	125	3"	
C-140 1	COLLARÍN CON TOMA 140 X 1"	140	1"	
C-140 1 1/4	COLLARÍN CON TOMA 140 X 1 1/4"	140	1 1/4"	
C-140 1 1/2	COLLARÍN CON TOMA 140 X 1 1/2"	140	1 1/2"	





COLLARÍN DE HIERRO FUNDIDO PARA TUBERIA DE PVC

REFERENCIA	DESCRIPCION	TUBERIA PVC	SALIDA ROSCA	PVP
C-140 2	COLLARÍN CON TOMA 140 X 2"	140	2"	
C-140 21/2	COLLARÍN CON TOMA 140 X 2 ½"	140	2 ½"	
C-140 3	COLLARÍN CON TOMA 140 X 3"	140	3"	
C-160 1	COLLARÍN CON TOMA 160 X 1"	160	1"	
C-160 11/4	COLLARÍN CON TOMA 160 X 1 ¼"	160	1 ¼"	
C-160 11/2	COLLARÍN CON TOMA 160 X 1 ½"	160	1 ½"	
C-160 2	COLLARÍN CON TOMA 160 X 2"	160	2"	
C-160 21/2	COLLARÍN CON TOMA 160 X 2 ½"	160	2 ½"	
C-160 3	COLLARÍN CON TOMA 160 X 3"	160	3"	
C-180 11/4	COLLARÍN CON TOMA 180 X 1 ¼"	180	1 ¼"	
C-180 11/2	COLLARÍN CON TOMA 180 X 1 ½"	180	1 ½"	
C-180 2	COLLARÍN CON TOMA 180 X 2"	180	2"	
C-180 21/2	COLLARÍN CON TOMA 180 X 2 ½"	180	2 ½"	
C-180 3	COLLARÍN CON TOMA 180 X 3"	180	3"	
C-200 1	COLLARÍN CON TOMA 200 X 1"	200	1"	
C-200 11/4	COLLARÍN CON TOMA 200 X 1 ¼"	200	1 ¼"	
C-200 11/2	COLLARÍN CON TOMA 200 X 1 ½"	200	1 ½"	
C-200 2	COLLARÍN CON TOMA 200 X 2"	200	2"	
C-200 21/2	COLLARÍN CON TOMA 200 X 2 ½"	200	2 ½"	
C-200 3	COLLARÍN CON TOMA 200 X 3"	200	3"	
C-200 4	COLLARÍN CON TOMA 200 X 4"	200	4"	
C-250 11/4	COLLARÍN CON TOMA 250 X 1 ¼"	250	1 ¼"	
C-250 11/2	COLLARÍN CON TOMA 250 X 1 ½"	250	1 ½"	
C-250 2	COLLARÍN CON TOMA 250 X 2"	250	2"	
C-250 21/2	COLLARÍN CON TOMA 250 X 2 ½"	250	2 ½"	
C-250 3	COLLARÍN CON TOMA 250 X 3"	250	3"	
C-250 4	COLLARÍN CON TOMA 250 X 4"	250	4"	
C-315 11/4	COLLARÍN CON TOMA 315 X 1 ¼"	315	1 ¼"	
C-315 11/2	COLLARÍN CON TOMA 315 X 1 ½"	315	1 ½"	
C-315 2	COLLARÍN CON TOMA 315 X 2"	315	2"	
C-315 21/2	COLLARÍN CON TOMA 315 X 2 ½"	315	2 ½"	
C-315 3	COLLARÍN CON TOMA 315 X 3"	315	3"	
C-315 4	COLLARÍN CON TOMA 315 X 4"	315	4"	
C-400 2	COLLARÍN CON TOMA 400 X 2"	400	2"	
C-400 21/2	COLLARÍN CON TOMA 400 X 2 ½"	400	2 ½"	
C-400 3	COLLARÍN CON TOMA 400 X 3"	400	3"	
C-400 4	COLLARÍN CON TOMA 400 X 4"	400	4"	





ACCESORIOS MALEABLES

 CURVA 90° H/M 1	 CURVA 90° H/H 2	 CURVA 90° M/M 3	 CURVA 45° M/H 40	 CURVA 45° H/H 41	 CODO 90° H/H 90
 CODO RED. 90° H/H 90R	 CODO 90° H/M 92	 TE 90° H/H/H 130	 TE RED. 90° H/H/H 130R	 CRUZ H/H/H/H 180	 DISTRIBUIDOR EN Y 220
 DISTRIBUIDOR CODO 221	 MANGUITO RED. 240	 TUERCA RED. M/H 241	 MACHON RED. M/M 245	 MANGUITO RED. H/M 246	 MANGUITO H/H 270
 MACHON M/M 280	 TAPON MACHO 290	 TAPON HEMBRA 300	 CONTRA TUERCA 312	 UNION CÓNICA H/H 340	 UNION CÓNICA M/H 341
 ALARGADERA M/H 526	 MANGUITO INTERIOR 531		 JUNTA HEMBRA 740	 JUNTA MACHO 746	 JUNTA DOBLE 770
 CODO 90° LATON H 90L	 CODO 90° LATON M/H 92L	 TE 90° LATON H/H/H 130L	 MANG. RED. LATON H/H 240L	 TUERCA RED. LATON 241L	 MACHON RED. LATON 245L
 MANGUITO LATON H/H 270L	 MACHON LATON M/M 280L				
 MANGUITO RED. INOX 240-I	 TUERCA RED. INOX M/H 241-I	 MACHON RED. INOX 245-I	 MANGUITO INOX H/H 270-I	 MACHON INOX M/M 280-I	



CURVA 90° MACHO - HEMBRA - FIGURA 1



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
1-14	CURVA 90° M-H DE ¼"	¼"	
1-38	CURVA 90° M-H DE ⅜"	⅜"	
1-12	CURVA 90° M-H DE ½"	½"	
1-34	CURVA 90° M-H DE ¾"	¾"	
1-1	CURVA 90° M-H DE 1"	1"	
1-114	CURVA 90° M-H DE 1 ¼"	1 ¼"	
1-112	CURVA 90° M-H DE 1 ½"	1 ½"	
1-2	CURVA 90° M-H DE 2"	2"	
1-212	CURVA 90° M-H DE 2 ½"	2 ½"	
1-3	CURVA 90° M-H DE 3"	3"	
1-4	CURVA 90° M-H DE 4"	4"	

CURVA 90° HEMBRA - HEMBRA - FIGURA 2



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
2-38	CURVA 90° H-H DE ⅜"	⅜"	
2-12	CURVA 90° H-H DE ½"	½"	
2-34	CURVA 90° H-H DE ¾"	¾"	
2-1	CURVA 90° H-H DE 1"	1"	
2-114	CURVA 90° H-H DE 1 ¼"	1 ¼"	
2-112	CURVA 90° H-H DE 1 ½"	1 ½"	
2-2	CURVA 90° H-H DE 2"	2"	
2-212	CURVA 90° H-H DE 2 ½"	2 ½"	
2-3	CURVA 90° H-H DE 3"	3"	
2-4	CURVA 90° H-H DE 4"	4"	

CURVA 90° MACHO - MACHO - FIGURA 3



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
3-38	CURVA 90° M-M DE ⅜"	⅜"	
3-12	CURVA 90° M-M DE ½"	½"	
3-34	CURVA 90° M-M DE ¾"	¾"	
3-1	CURVA 90° M-M DE 1"	1"	
3-114	CURVA 90° M-M DE 1 ¼"	1 ¼"	
3-112	CURVA 90° M-M DE 1 ½"	1 ½"	
3-2	CURVA 90° M-M DE 2"	2"	
3-212	CURVA 90° M-M DE 2 ½"	2 ½"	
3-3	CURVA 90° M-M DE 3"	3"	



CURVA 45° MACHO -HEMBRA - FIGURA 40



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
40-38	CURVA 45° M-H DE 3/8"	3/8"	
40-12	CURVA 45° M-H DE 1/2"	1/2"	
40-34	CURVA 45° M-H DE 3/4"	3/4"	
40-1	CURVA 45° M-H DE 1"	1"	
40-114	CURVA 45° M-H DE 1 1/4"	1 1/4"	
40-112	CURVA 45° M-H DE 1 1/2"	1 1/2"	
40-2	CURVA 45° M-H DE 2"	2"	
40-212	CURVA 45° M-H DE 2 1/2"	2 1/2"	
40-3	CURVA 45° M-H DE 3"	3"	
40-4	CURVA 45° M-H DE 4"	4"	

CURVA 45° HEMBRA - HEMBRA - FIGURA 41



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
41-38	CURVA 45° H-H DE 3/8"	3/8"	
41-12	CURVA 45° H-H DE 1/2"	1/2"	
41-34	CURVA 45° H-H DE 3/4"	3/4"	
41-1	CURVA 45° H-H DE 1"	1"	
41-114	CURVA 45° H-H DE 1 1/4"	1 1/4"	
41-112	CURVA 45° H-H DE 1 1/2"	1 1/2"	
41-2	CURVA 45° H-H DE 2"	2"	
41-212	CURVA 45° H-H DE 2 1/2"	2 1/2"	
41-3	CURVA 45° H-H DE 3"	3"	
41-4	CURVA 45° H-H DE 4"	4"	

CODO 90° HEMBRAS IGUALES - FIGURA 90



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
90-14	CURVA 90° H-IGUALES DE 1/4"	1/4"	
90-38	CURVA 90° H-IGUALES DE 3/8"	3/8"	
90-12	CURVA 90° H-IGUALES DE 1/2"	1/2"	
90-34	CURVA 90° H-IGUALES DE 3/4"	3/4"	
90-1	CURVA 90° H-IGUALES DE 1"	1"	
90-114	CURVA 90° H-IGUALES DE 1 1/4"	1 1/4"	
90-112	CURVA 90° H-IGUALES DE 1 1/2"	1 1/2"	
90-2	CURVA 90° H-IGUALES DE 2"	2"	
90-212	CURVA 90° H-IGUALES DE 2 1/2"	2 1/2"	
90-3	CURVA 90° H-IGUALES DE 3"	3"	
90-4	CURVA 90° H-IGUALES DE 4"	4"	



CODO REDUCIDO 90º HEMBRA - HEMBRA FIGURA 90R



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA REDUCIDA	PVP
90R1238	CODO REDUCIDO H 90º ½" - ⅜"	½"	⅜"	
90R3438	CODO REDUCIDO H 90º ¾" - ⅜"	¾"	⅜"	
90R3412	CODO REDUCIDO H 90º ¾" - ½"	¾"	½"	
90R112	CODO REDUCIDO H 90º 1" - ½"	1"	½"	
90R134	CODO REDUCIDO H 90º 1" - ¾"	1"	¾"	
90R11412	CODO REDUCIDO H 90º 1 ¼" - ½"	1 ¼"	½"	
90R11434	CODO REDUCIDO H 90º 1 ¼" - ¾"	1 ¼"	¾"	
90R1141	CODO REDUCIDO H 90º 1 ¼" - 1"	1 ¼"	1"	
90R11234	CODO REDUCIDO H 90º 1 ½" - ¾"	1 ½"	¾"	
90R1121	CODO REDUCIDO H 90º 1 ½" - 1"	1 ½"	1"	
90R112114	CODO REDUCIDO H 90º 1 ½" - 1 ¼"	1 ½"	1 ¼"	
90R21	CODO REDUCIDO H 90º 2" - 1"	2"	1"	
90R2114	CODO REDUCIDO H 90º 2" - 1 ¼"	2"	1 ¼"	
90R2112	CODO REDUCIDO H 90º 2" - 1 ½"	2"	1 ½"	
90R2122	CODO REDUCIDO H 90º 2 ½" - 2"	2 ½"	2"	

CODO 90º HEMBRA - MACHO - FIGURA 92



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
92-14	CURVA 92º H-M DE ¼"	¼"	
92-38	CURVA 92º H-M DE ⅜"	⅜"	
92-12	CURVA 92º H-M DE ½"	½"	
92-34	CURVA 92º H-M DE ¾"	¾"	
92-1	CURVA 92º H-M DE 1"	1"	
92-114	CURVA 92º H-M DE 1 ¼"	1 ¼"	
92-112	CURVA 92º H-M DE 1 ½"	1 ½"	
92-2	CURVA 92º H-M DE 2"	2"	
92-212	CURVA 92º H-M DE 2 ½"	2 ½"	
92-3	CURVA 92º H-M DE 3"	3"	
92-4	CURVA 92º H-M DE 4"	4"	

TE 90º HEMBRAS IGUALES - FIGURA 130



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
130-14	TE 90º H - IGUALES DE ¼"	¼"	
130-38	TE 90º H - IGUALES DE ⅜"	⅜"	
130-12	TE 90º H - IGUALES DE ½"	½"	
130-34	TE 90º H - IGUALES DE ¾"	¾"	
130-1	TE 90º H - IGUALES DE 1"	1"	
130-114	TE 90º H - IGUALES DE 1 ¼"	1 ¼"	
130-112	TE 90º H - IGUALES DE 1 ½"	1 ½"	
130-2	TE 90º H - IGUALES DE 2"	2"	
130-212	TE 90º H - IGUALES DE 2 ½"	2 ½"	
130-3	TE 90º H - IGUALES DE 3"	3"	
130-4	TE 90º H - IGUALES DE 4"	4"	



TE 90º HEMBRA REDUCIDA CENTRO - FIGURA 130R

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA REDUCIDA	PVP
130R112	TE 90º H - REDUCIDA 1" - ½" - 1"	1"	½"	
130R112114	TE 90º H - REDUCIDA 1 ½"-1 ¼"- 1 ½"	1 ½"	1 ¼"	
130R2112	TE 90º H - REDUCIDA 2" - 1 ½"- 2"	2"	1 ½"	



CRUZ 90º HEMBRAS IGUALES - FIGURA 180

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
180-38	CRUZ 90º H - IGUALES DE ⅜"	⅜"	
180-12	CRUZ 90º H - IGUALES DE ½"	½"	
180-34	CRUZ 90º H - IGUALES DE ¾"	¾"	
180-1	CRUZ 90º H - IGUALES DE 1"	1"	
180-114	CRUZ 90º H - IGUALES DE 1 ¼"	1 ¼"	
180-112	CRUZ 90º H - IGUALES DE 1 ½"	1 ½"	
180-2	CRUZ 90º H - IGUALES DE 2"	2"	
180-212	CRUZ 90º H - IGUALES DE 2 ½"	2 ½"	
180-3	CRUZ 90º H - IGUALES DE 3"	3"	
180-4	CRUZ 90º H - IGUALES DE 4"	4"	



DISTRIBUIDOR FORMA Y - FIGURA 220

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
220-38	DISTRIBUIDOR FORMA Y DE ⅜"	⅜"	
220-12	DISTRIBUIDOR FORMA Y DE ½"	½"	
220-34	DISTRIBUIDOR FORMA Y DE ¾"	¾"	
220-1	DISTRIBUIDOR FORMA Y DE 1"	1"	



DISTRIBUIDOR EN CODO - FIGURA 221

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
221-38	DISTRIBUIDOR EN CODO DE ⅜"	⅜"	
221-12	DISTRIBUIDOR EN CODO DE ½"	½"	
221-34	DISTRIBUIDOR EN CODO DE ¾"	¾"	
221-1	DISTRIBUIDOR EN CODO DE 1"	1"	
221-114	DISTRIBUIDOR EN CODO DE 1 ¼"	1 ¼"	
221-112	DISTRIBUIDOR EN CODO DE 1 ½"	1 ½"	
221-2	DISTRIBUIDOR EN CODO DE 2"	2"	



MANGUITO REDUCIDO HEMBRA - HEMBRA - FIGURA 240R

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA REDUCIDA	PVP
240R1238	MANGUITO REDUCIDO 1/2" - 3/8"	1/2"	3/8"	
240R3438	MANGUITO REDUCIDO 3/4" - 3/8"	3/4"	3/8"	
240R3412	MANGUITO REDUCIDO 3/4" - 1/2"	3/4"	1/2"	
240R138	MANGUITO REDUCIDO 1" - 3/8"	1"	3/8"	
240R112	MANGUITO REDUCIDO 1" - 1/2"	1"	1/2"	
240R134	MANGUITO REDUCIDO 1" - 3/4"	1"	3/4"	
240R11438	MANGUITO REDUCIDO 1 1/4" - 3/8"	1 1/4"	3/8"	
240R11412	MANGUITO REDUCIDO 1 1/4" - 1/2"	1 1/4"	1/2"	
240R11434	MANGUITO REDUCIDO 1 1/4" - 3/4"	1 1/4"	3/4"	
240R1141	MANGUITO REDUCIDO 1 1/4" - 1"	1 1/4"	1"	
240R11212	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 1/2"	1 1/2"	1/2"	
240R11234	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 3/4"	1 1/2"	3/4"	
240R1121	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 1"	1 1/2"	1"	
240R112114	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	
240R212	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1/2"	2"	1/2"	
240R234	MANGUITO REDUCIDO 2" - 3/4"	2"	3/4"	
240R21	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1"	2"	1"	
240R2114	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 1/4"	2"	1 1/4"	
240R2112	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 1/2"	2"	1 1/2"	
240R2121	MANGUITO REDUCIDO 2 1/2" - 1"	2 1/2"	1"	
240R212114	MANGUITO REDUCIDO 2 1/2" - 1 1/4"	2 1/2"	1 1/4"	
240R212112	MANGUITO REDUCIDO 2 1/2" - 1 1/2"	2 1/2"	1 1/2"	
240R2122	MANGUITO REDUCIDO 2 1/2" - 2"	2 1/2"	2"	
240R3114	MANGUITO REDUCIDO 3" - 1 1/4"	3"	1 1/4"	
240R3112	MANGUITO REDUCIDO 3" - 1 1/2"	3"	1 1/2"	
240R32	MANGUITO REDUCIDO 3" - 2"	3"	2"	
240R3212	MANGUITO REDUCIDO 3" - 2 1/2"	3"	2 1/2"	
240R42	MANGUITO REDUCIDO 4" - 2"	4"	2"	
240R4212	MANGUITO REDUCIDO 4" - 2 1/2"	4"	2 1/2"	
240R43	MANGUITO REDUCIDO 4" - 3"	4"	3"	





TUERCA REDUCIDA MACHO -HEMBRA - FIGURA 241R

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA HEMBRA	PVP
241R3814	TUERCA REDUCIDA $\frac{3}{8}$ " - $\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{8}$ "	$\frac{1}{4}$ "	
241R1214	TUERCA REDUCIDA $\frac{1}{2}$ " - $\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{4}$ "	
241R1238	TUERCA REDUCIDA $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{8}$ "	$\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
241R3438	TUERCA REDUCIDA $\frac{3}{4}$ " - $\frac{3}{8}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
241R3414	TUERCA REDUCIDA $\frac{3}{4}$ " - $\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{1}{4}$ "	
241R3412	TUERCA REDUCIDA $\frac{3}{4}$ " - $\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
241R138	TUERCA REDUCIDA 1" - $\frac{3}{8}$ "	1"	$\frac{3}{8}$ "	
241R112	TUERCA REDUCIDA 1" - $\frac{1}{2}$ "	1"	$\frac{1}{2}$ "	
241R134	TUERCA REDUCIDA 1" - $\frac{3}{4}$ "	1"	$\frac{3}{4}$ "	
241R11438	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{4}$ " - $\frac{3}{8}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
241R11412	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{4}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
241R11434	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{4}$ " - $\frac{3}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{4}$ "	
241R1141	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{4}$ " - 1"	1 $\frac{1}{4}$ "	1"	
241R11238	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{8}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
241R11212	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{2}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
241R11234	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{4}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{4}$ "	
241R1121	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{2}$ " - 1"	1 $\frac{1}{2}$ "	1"	
241R112114	TUERCA REDUCIDA 1 $\frac{1}{2}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	
241R212	TUERCA REDUCIDA 2" - $\frac{1}{2}$ "	2"	$\frac{1}{2}$ "	
241R234	TUERCA REDUCIDA 2" - $\frac{3}{4}$ "	2"	$\frac{3}{4}$ "	
241R21	TUERCA REDUCIDA 2" - 1"	2"	1"	
241R2114	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 $\frac{1}{4}$ "	2"	1 $\frac{1}{4}$ "	
241R2112	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 $\frac{1}{2}$ "	2"	1 $\frac{1}{2}$ "	
241R2121	TUERCA REDUCIDA 2 $\frac{1}{2}$ " - 1"	2 $\frac{1}{2}$ "	1"	
241R212114	TUERCA REDUCIDA 2 $\frac{1}{2}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ "	2 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	
241R212112	TUERCA REDUCIDA 2 $\frac{1}{2}$ " - 1 $\frac{1}{2}$ "	2 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	
241R2122	TUERCA REDUCIDA 2 $\frac{1}{2}$ " - 2"	2 $\frac{1}{2}$ "	2"	
241R31	TUERCA REDUCIDA 3" - 1"	3"	1"	
241R3114	TUERCA REDUCIDA 3" - 1 $\frac{1}{4}$ "	3"	1 $\frac{1}{4}$ "	
241R3112	TUERCA REDUCIDA 3" - 1 $\frac{1}{2}$ "	3"	1 $\frac{1}{2}$ "	
241R32	TUERCA REDUCIDA 3" - 2"	3"	2"	
241R3212	TUERCA REDUCIDA 3" - 2 $\frac{1}{2}$ "	3"	2 $\frac{1}{2}$ "	
241R42	TUERCA REDUCIDA 4" - 2"	4"	2"	
241R4212	TUERCA REDUCIDA 4" - 2 $\frac{1}{2}$ "	4"	2 $\frac{1}{2}$ "	
241R43	TUERCA REDUCIDA 4" - 3"	4"	3"	





ROSCA DOBLE REDUCIDA MACHO - MACHO - FIGURA 245R



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	PVP
245R1238	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1/2" - 3/8"	1/2"	3/8"	
245R1214	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1/2" - 1/4"	1/2"	1/4"	
245R3438	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3/4" - 3/8"	3/4"	3/8"	
245R3412	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3/4" - 1/2"	3/4"	1/2"	
245R112	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1" - 1/2"	1"	1/2"	
245R134	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1" - 3/4"	1"	3/4"	
245R11412	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/4" - 1/2"	1 1/4"	1/2"	
245R11434	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/4" - 3/4"	1 1/4"	3/4"	
245R1141	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/4" - 1"	1 1/4"	1"	
245R11234	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/2" - 3/4"	1 1/2"	3/4"	
245R1121	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/2" - 1"	1 1/2"	1"	
245R112114	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/2" - 1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	
245R21	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2" - 1"	2"	1"	
245R2114	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2" - 1 1/4"	2"	1 1/4"	
245R2112	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2" - 1 1/2"	2"	1 1/2"	
245R212112	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2 1/2" - 1 1/2"	2 1/2"	1 1/2"	
245R2122	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2 1/2" - 2"	2 1/2"	2"	
245R32	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3" - 2"	3"	2"	
245R3212	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3" - 2 1/2"	3"	2 1/2"	
245R43	ROSCA DOBLE REDUCIDA 4" - 3"	4"	3"	

MANGUITO REDUCIDO HEMBRA - MACHO - FIGURA 246R



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA HEMBRA	ROSCA MACHO	PVP
246R1238	MANGUITO REDUCIDO H-M 1/2" - 3/8"	1/2"	3/8"	
246R3438	MANGUITO REDUCIDO H-M 3/4" - 3/8"	3/4"	3/8"	
246R3412	MANGUITO REDUCIDO H-M 3/4" - 1/2"	3/4"	1/2"	
246R112	MANGUITO REDUCIDO H-M 1" - 1/2"	1"	1/2"	
246R134	MANGUITO REDUCIDO H-M 1" - 3/4"	1"	3/4"	
246R11412	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/4" - 1/2"	1 1/4"	1/2"	
246R11434	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/4" - 3/4"	1 1/4"	3/4"	
246R1141	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/4" - 1"	1 1/4"	1"	
246R11234	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/2" - 3/4"	1 1/2"	3/4"	
246R1121	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/2" - 1"	1 1/2"	1"	
246R112114	MANGUITO REDUCIDO H-M 1 1/2" - 1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	
246R21	MANGUITO REDUCIDO H-M 2" - 1"	2"	1"	
246R2114	MANGUITO REDUCIDO H-M 2" - 1 1/4"	2"	1 1/4"	
246R2112	MANGUITO REDUCIDO H-M 2" - 1 1/2"	2"	1 1/2"	
246R212112	MANGUITO REDUCIDO H-M 2 1/2" - 1 1/2"	2 1/2"	1 1/2"	
246R2122	MANGUITO REDUCIDO H-M 2 1/2" - 2"	2 1/2"	2"	
246R32	MANGUITO REDUCIDO H-M 3" - 2"	3"	2"	
246R3212	MANGUITO REDUCIDO H-M 3" - 2 1/2"	3"	2 1/2"	



MANGUITO HEMBRA - ROSCA DERECHA - FIGURA 270



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
270-14	MANGUITO ROSCA DERECHA DE ¼"	¼"	
270-38	MANGUITO ROSCA DERECHA DE ⅜"	⅜"	
270-12	MANGUITO ROSCA DERECHA DE ½"	½"	
270-34	MANGUITO ROSCA DERECHAS DE ¾"	¾"	
270-1	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1"	1"	
270-114	MANGUITO ROSCA DERECHAS DE 1 ¼"	1 ¼"	
270-112	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1 ½"	1 ½"	
270-2	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2"	2"	
270-212	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2 ½"	2 ½"	
270-3	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 3"	3"	
270-4	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 4"	4"	

MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA - FIGURA 280



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
280-14	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE ¼"	¼"	
280-38	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE ⅜"	⅜"	
280-12	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE ½"	½"	
280-34	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHAS DE ¾"	¾"	
280-1	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 1"	1"	
280-114	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHAS DE 1 ¼"	1 ¼"	
280-112	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 1 ½"	1 ½"	
280-2	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 2"	2"	
280-212	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 2 ½"	2 ½"	
280-3	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 3"	3"	
280-4	MANGUITO DOBLE ROSCA DERECHA DE 4"	4"	

TAPÓN MACHO CON REBORDE - FIGURA 290



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
290-14	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE ¼"	¼"	
290-38	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE ⅜"	⅜"	
290-12	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE ½"	½"	
290-34	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE ¾"	¾"	
290-1	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 1"	1"	
290-114	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 1 ¼"	1 ¼"	
290-112	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 1 ½"	1 ½"	
290-2	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 2"	2"	
290-212	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 2 ½"	2 ½"	
290-3	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 3"	3"	
290-4	TAPÓN MACHO CON REBORDE DE 4"	4"	



TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL - FIGURA 300



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
300-14	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE ¼"	¼"	
300-38	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE ⅜"	⅜"	
300-12	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE ½"	½"	
300-34	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE ¾"	¾"	
300-1	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 1"	1"	
300-114	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 1 ¼"	1 ¼"	
300-112	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 1 ½"	1 ½"	
300-2	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 2"	2"	
300-212	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 2 ½"	2 ½"	
300-3	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 3"	3"	
300-4	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL DE 4"	4"	

CONTRATUERCA HEXAGONAL - FIGURA 312



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
312-14	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE ¼"	¼"	
312-38	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE ⅜"	⅜"	
312-12	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE ½"	½"	
312-34	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE ¾"	¾"	
312-1	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 1"	1"	
312-114	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 1 ¼"	1 ¼"	
312-112	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 1 ½"	1 ½"	
312-2	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 2"	2"	
312-212	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 2 ½"	2 ½"	
312-3	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 3"	3"	
312-4	CONTRATUERCA HEXAGONAL DE 4"	4"	

TUERCA UNIÓN HEMBRA - HEMBRA JUNTA CÓNICA - FIGURA 340



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
340-38	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE ⅜"	⅜"	
340-12	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE ½"	½"	
340-34	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE ¾"	¾"	
340-1	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 1"	1"	
340-114	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 1 ¼"	1 ¼"	
340-112	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 1 ½"	1 ½"	
340-2	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 2"	2"	
340-212	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 2 ½"	2 ½"	
340-3	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 3"	3"	
340-4	TUERCA UNIÓN H JUNTA CÓNICA DE 4"	4"	



TUERCA UNIÓN MACHO - HEMBRA JUNTA CÓNICA - FIGURA 341



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
341-38	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE $\frac{3}{8}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
341-12	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE $\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
341-34	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE $\frac{3}{4}$ "	$\frac{3}{4}$ "	
341-1	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 1"	1"	
341-114	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 1 $\frac{1}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	
341-112	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 1 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	
341-2	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 2"	2"	
341-212	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 2 $\frac{1}{2}$ "	2 $\frac{1}{2}$ "	
341-3	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 3"	3"	
341-4	TUERCA UNIÓN M-H JUNTA CÓNICA DE 4"	4"	

MANGUITO ALARGADERA MACHO - HEMBRA - FIGURA 529



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
529-38	MANGUITO ALARGADERA M-H DE $\frac{3}{8}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
529-12	MANGUITO ALARGADERA M-H DE $\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
529-34	MANGUITO ALARGADERA M-H DE $\frac{3}{4}$ "	$\frac{3}{4}$ "	
529-1	MANGUITO ALARGADERA M-H DE 1"	1"	
529-114	MANGUITO ALARGADERA M-H DE 1 $\frac{1}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	
529-112	MANGUITO ALARGADERA M-H DE 1 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	
529-2	MANGUITO ALARGADERA M-H DE 2"	2"	

MANGUITO INTERIOR - FIGURA 531



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
531-38	MANGUITO INTERIOR DE $\frac{3}{8}$ "	$\frac{3}{8}$ "	
531-12	MANGUITO INTERIOR DE $\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{2}$ "	
531-34	MANGUITO INTERIOR DE $\frac{3}{4}$ "	$\frac{3}{4}$ "	
531-1	MANGUITO INTERIOR DE 1"	1"	
531-114	MANGUITO INTERIOR DE 1 $\frac{1}{4}$ "	1 $\frac{1}{4}$ "	
531-112	MANGUITO INTERIOR DE 1 $\frac{1}{2}$ "	1 $\frac{1}{2}$ "	
531-2	MANGUITO INTERIOR DE 2"	2"	
531-212	MANGUITO INTERIOR DE 2 $\frac{1}{2}$ "	2 $\frac{1}{2}$ "	
531-3	MANGUITO INTERIOR DE 3"	3"	
531-4	MANGUITO INTERIOR DE 4"	4"	



JUNTA RAPIDA ROSCA HEMBRA - FIGURA 740A

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
740A-12	JUNTA RAPIDA ROSCA HEMBRA DE ½"	½"	
740A-34	JUNTA RAPIDA ROSCA HEMBRA DE ¾"	¾"	
740A-1	JUNTA RAPIDA ROSCA HEMBRA DE 1"	1"	



JUNTA RAPIDA ROSCA MACHO - FIGURA 746A

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
746A-12	JUNTA RAPIDA ROSCA MACHO DE ½"	½"	
746A-34	JUNTA RAPIDA ROSCA MACHO DE ¾"	¾"	
746A-1	JUNTA RAPIDA ROSCA MACHO DE 1"	1"	



JUNTA RAPIDA DOBLE - FIGURA 770A

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
770A-12	JUNTA RAPIDA DOBLE DE ½"	½"	
770A-34	JUNTA RAPIDA DOBLE DE ¾"	¾"	
770A-1	JUNTA RAPIDA DOBLE DE 1"	1"	



CODO 90° HEMBRAS IGUALES - FIGURA 90 DE LATÓN

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
90-12L	CURVA 90° H-IGUALES DE ½" LATÓN	½"	
90-34L	CURVA 90° H-IGUALES DE ¾" LATÓN	¾"	
90-1L	CURVA 90° H-IGUALES DE 1" LATÓN	1"	
90-114L	CURVA 90° H-IGUALES DE 1 ¼" LATÓN	1 ¼"	
90-112L	CURVA 90° H-IGUALES DE 1 ½" LATÓN	1 ½"	
90-2L	CURVA 90° H-IGUALES DE 2" LATÓN	2"	



CODO 90° MACHO - HEMBRA - FIGURA 92 DE LATÓN

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
92-12L	CURVA 90° M-H DE ½" LATÓN	½"	
92-34L	CURVA 90° M-H DE ¾" LATÓN	¾"	
92-1L	CURVA 90° M-H DE 1" LATÓN	1"	
92-114L	CURVA 90° M-H DE 1 ¼" LATÓN	1 ¼"	
92-112L	CURVA 90° M-H DE 1 ½" LATÓN	1 ½"	
92-2L	CURVA 90° M-H DE 2" LATÓN	2"	



TE 90º HEMBRAS IGUALES - FIGURA 130 DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
130-12L	TE 90º H - IGUALES DE ½" LATÓN	½"	
130-34L	TE 90º H - IGUALES DE ¾" LATÓN	¾"	
130-1L	TE 90º H - IGUALES DE 1" LATÓN	1"	
130-114L	TE 90º H - IGUALES DE 1 ¼" LATÓN	1 ¼"	
130-112L	TE 90º H - IGUALES DE 1 ½" LATÓN	1 ½"	
130-2L	TE 90º H - IGUALES DE 2" LATÓN	2"	

MANGUITO REDUCIDO HEMBRA - HEMBRA - FIGURA 240R DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	MEDIDA REDUCIDA	PVP
240R3412L	MANGUITO REDUCIDO ¾" - ½" LATÓN	¾"	½"	
240R112L	MANGUITO REDUCIDO 1" - ½" LATÓN	1"	½"	
240R134L	MANGUITO REDUCIDO 1" - ¾" LATÓN	1"	¾"	
240R1141L	MANGUITO REDUCIDO 1 ¼" - 1" LATÓN	1 ¼"	1"	
240R1121L	MANGUITO REDUCIDO 1 ½" - 1" LATÓN	1 ½"	1"	
240R112114L	MANGUITO REDUCIDO 1 ½" - 1 ¼" LATÓN	1 ½"	1 ¼"	
240R21L	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1" LATÓN	2"	1"	
240R2114L	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 ¼" LATÓN	2"	1 ¼"	
240R2112L	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 ½" LATÓN	2"	1 ½"	

TUERCA REDUCIDA MACHO - HEMBRA - FIGURA 241R DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA HEMBRA	PVP
241R1214L	TUERCA REDUCIDA ½" - ¼" LATÓN	½"	¼"	
241R1238L	TUERCA REDUCIDA ½" - ⅜" LATÓN	½"	⅜"	
241R3412L	TUERCA REDUCIDA ¾" - ½" LATÓN	¾"	½"	
241R112L	TUERCA REDUCIDA 1" - ½" LATÓN	1"	½"	
241R134L	TUERCA REDUCIDA 1" - ¾" LATÓN	1"	¾"	
241R1141L	TUERCA REDUCIDA 1 ¼" - 1" LATÓN	1 ¼"	1"	
241R1121L	TUERCA REDUCIDA 1 ½" - 1" LATÓN	1 ½"	1"	
241R112114L	TUERCA REDUCIDA 1 ½" - 1 ¼" LATÓN	1 ½"	1 ¼"	
241R21L	TUERCA REDUCIDA 2" - 1" LATÓN	2"	1"	
241R2114L	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 ¼" LATÓN	2"	1 ¼"	
241R2112L	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 ½" LATÓN	2"	1 ½"	
241R2122L	TUERCA REDUCIDA 2 ½" - 2" LATÓN	2 ½"	2"	
241R32L	TUERCA REDUCIDA 3" - 2" LATÓN	3"	2"	
241R3212L	TUERCA REDUCIDA 3" - 2 ½" LATÓN	3"	2 ½"	
241R43L	TUERCA REDUCIDA 4" - 3" LATÓN	4"	3"	



ROSCA DOBLE REDUCIDA MACHO - MACHO - FIGURA 245R DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	PVP
245R3412L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3/4" - 1/2" LATÓN	3/4"	1/2"	
245R134L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1" - 3/4" LATÓN	1"	3/4"	
245R112114L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 1/2" - 1 1/4" LATÓN	1 1/2"	1 1/4"	
245R2112L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2" - 1 1/2" LATÓN	2"	1 1/2"	
245R2122L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2 1/2" - 2" LATÓN	2 1/2"	2"	
245R3212L	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3" - 2 1/2" LATÓN	3"	2 1/2"	

MANGUITO HEMBRA ROSCA DERECHA - FIGURA 270 DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
270-12L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1/2" LATÓN	1/2"	
270-34L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 3/4" LATÓN	3/4"	
270-1L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1" LATÓN	1"	
270-114L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1 1/4" LATÓN	1 1/4"	
270-112L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1 1/2" LATÓN	1 1/2"	
270-2L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2" LATÓN	2"	
270-212L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2 1/2" LATÓN	2 1/2"	
270-3L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 3" LATÓN	3"	
270-4L	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 4" LATÓN	4"	

MANGUITO DOBLE MACHO ROSCA DERECHA - FIGURA 280 DE LATÓN



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
280-12L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1/2" LATÓN	1/2"	
280-34L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 3/4" LATÓN	3/4"	
280-1L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1" LATÓN	1"	
280-114L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1 1/4" LATÓN	1 1/4"	
280-112L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1 1/2" LATÓN	1 1/2"	
280-2L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 2" LATÓN	2"	
280-212L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 2 1/2" LATÓN	2 1/2"	
280-3L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 3" LATÓN	3"	
280-4L	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 4" LATÓN	4"	

MANGUITO REDUCIDO HEMBRA - HEMBRA - FIG. 240R INOXIDABLE AISI 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA HEMBRA	PVP
240R3412I	MANGUITO REDUCIDO 3/4" - 1/2" INOX.	3/4"	1/2"	
240R112I	MANGUITO REDUCIDO 1" - 1/2" INOX.	1"	1/2"	
240R134I	MANGUITO REDUCIDO 1" - 3/4" INOX.	1"	3/4"	
240R1141I	MANGUITO REDUCIDO 1 1/4" - 1" INOX.	1 1/4"	1"	
240R1121I	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 1" INOX.	1 1/2"	1"	
240R112114I	MANGUITO REDUCIDO 1 1/2" - 1 1/4" INOX.	1 1/2"	1 1/4"	
240R21I	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1" INOX.	2"	1"	
240R2114I	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 1/4" INOX.	2"	1 1/4"	
240R2112I	MANGUITO REDUCIDO 2" - 1 1/2" INOX.	2"	1 1/2"	
240R2122I	MANGUITO REDUCIDO 2" 1/2" - 2" INOX.	2"	1 1/4"	
240R32I	MANGUITO REDUCIDO 3" - 2" INOX.	2"	1 1/2"	



TUERCA REDUCIDA MACHO - HEMBRA - FIGURA 241R INOXIDABLE AISI 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA HEMBRA	PVP
241R112114I	TUERCA REDUCIDA 1 ½" - 1 ¼" INOX.	1 ½"	1 ¼"	
241R2114I	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 ¼" INOX.	2"	1 ¼"	
241R2112I	TUERCA REDUCIDA 2" - 1 ½" INOX.	2"	1 ½"	
241R2122I	TUERCA REDUCIDA 2 ½" - 2" INOX.	2 ½"	2"	
241R32I	TUERCA REDUCIDA 3" - 2" INOX.	3"	2"	
241R3212I	TUERCA REDUCIDA 3" - 2 ½" INOX.	3"	2 ½"	
241R43I	TUERCA REDUCIDA 4" - 3" INOX.	4"	3"	

ROSCA DOBLE REDUCIDA MACHO - MACHO - FIG. 245R INOXIDABLE AISI 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	PVP
245R3412I	ROSCA DOBLE REDUCIDA ¾" - ½" INOX.	¾"	½"	
245R134I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1" - ¾" INOX.	1"	¾"	
245R112114I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 1 ½" - 1 ¼" INOX.	1 ½"	1 ¼"	
245R2112I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2" - 1 ½" INOX.	2"	1 ½"	
245R2122I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 2 ½" - 2" INOX.	2 ½"	2"	
245R32I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3" - 2 ½" INOX.	3"	2"	
245R3212I	ROSCA DOBLE REDUCIDA 3" - 2 ½" INOX.	3"	2 ½"	

MANGUITO HEMBRA ROSCA DERECHA - FIGURA 270 INOXIDABLE AISI 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
270-12I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE ½" INOX.	½"	
270-34I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE ¾" INOX.	¾"	
270-1I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1" INOX.	1"	
270-114I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1 ¼" INOX.	1 ¼"	
270-112I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 1 ½" INOX.	1 ½"	
270-2I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2" INOX.	2"	
270-212I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 2 ½" INOX.	2 ½"	
270-3I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 3" INOX.	3"	
270-4I	MANGUITO ROSCA DERECHA DE 4" INOX.	4"	

MANGUITO DOBLE MACHO ROSCA DERECHA - FIG. 280 INOXIDABLE AISI 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA	PVP
280-12I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE ½" INOX.	½"	
280-34I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE ¾" INOX.	¾"	
280-1I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1" INOX.	1"	
280-114I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1 ¼" INOX.	1 ¼"	
280-112I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 1 ½" INOX.	1 ½"	
280-2I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 2" INOX.	2"	
280-212I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 2 ½" INOX.	2 ½"	
280-3I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 3" INOX.	3"	
280-4I	M. DOBLE ROSCA DERECHA DE 4" INOX.	4"	