



PIPRESS AMÉRICA

TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE
para aire comprimido, líquidos y gases

¿Sabías que puedes instalar acero inoxidable en tu planta a un costo incluso menor que el del acero negro?

Con la "tecnología Press Fitting" de PIPress América, no solo ahorras en costos, sino también en tiempo y esfuerzo. Este innovador sistema ofrece una instalación más rápida, segura y eficiente, eliminando soldaduras y complejidades. ¡Descubre cómo modernizar tu planta con la mejor opción en acero inoxidable y aprovecha los múltiples beneficios que te ofrece!.

"Mas del 90% de empresas de la manufactura, primero piensan en reemplazar compresores, bombas, chillers, etc., antes de realizar reingeniería a sus redes de distribución".



PIPRESSTECH MÉXICO S.A. de C.V.
Av. Insurgentes Sur 64, Juárez, Cuauhtémoc, 06600 Ciudad de México, CDMX.
Tel. 55 79 48 42 67

Reservados todos los derechos
CATALOGO 0924 - V (1.0)

ÍNDICE

TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE.....	3
CONECTOR.....	4
REDUCCIÓN CONCÉNTRICA.....	4
CONECTOR AJUSTABLE.....	5
TAPÓN.....	5
CODO TIPO A 90°.....	5
CODO TIPO B 90°.....	5
CODO TIPO A 45°.....	5
CODO TIPO B 45°.....	5
CODO REDUCCIÓN 90°.....	6
PUENTE DE TUBO.....	6
TEE.....	6
TEE REDUCCIÓN.....	6
CONECTOR MACHO.....	7
CONECTOR HEMBRA.....	7
CONECTOR HEMBRA GIRATORIO.....	7
NIPLE HEXAGONAL.....	7
BRIDA ANSI CLASE 150.....	7
CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO MACHO.....	8
CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA.....	8
CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA (CORTO).....	8
TEE REDUCCIÓN CON EXTREMO ROSCADO MACHO.....	8
TEE REDUCCIÓN CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA.....	8
REDUCCIÓN CAMPANA.....	9
TEE REDUCCIÓN.....	9
REDUCCIÓN CAMPANA RANURADA.....	9
CODO 90° RANURADO.....	10
CODO 45° RANURADO.....	10
TEE RANURADA.....	10
TEE REDUCCIÓN RANURADA.....	10
BRIDA RANURADA ANSI CLASE 150.....	10
COPLÉ UNIÓN.....	10
ABRAZADERA TIPO O.....	17
VÁLVULA BOLA HEMBRA.....	11
VÁLVULA BOLA BRIDADA.....	11
VÁLVULA COMPUERTA HEMBRA.....	11
VÁLVULA COMPUERTA BRIDADA.....	11
VÁLVULA GLOBO HEMBRA.....	11
VÁLVULA GLOBO BRIDADA.....	12
ABRAZADERA TIPO U.....	12
VÁLVULA DE ASIENTO ANGULAR.....	13
HERRAMIENTAS.....	14
APLICACIONES.....	15
CERTIFICACIONES.....	15
COMPATIBILIDAD QUÍMICA CON ACERO INOXIDABLE.....	16

TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE

Con amplia experiencia en tecnologías de sellado y conexión de sistemas de tuberías, y fabricación de tuberías de acero inoxidable 304 y 316L de alta calidad, las tuberías de acero inoxidable dan un rendimiento superior a diferentes clientes en varios campos para sus requisitos críticos para diferentes gases y fluidos. Gracias a sus tecnologías confiables de material, conexión y sellado, el sistema de tubería de acero inoxidable podría garantizar confiabilidad y longevidad para su transformación de fluidos.



Resistente a altas y bajas temperaturas



Acero inoxidable estándar internacional 304 o 316 L



Tecnología de sellado seguro sin fugas



Instalación rápida y sencilla



Rendimiento superior, confiabilidad y longevidad





304 TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE

ITEM	DN (mm)	DIAMETRO OD (mm)	ESPEJOR (mm)
A - 001	DN15	16.00	0.8
A - 002	DN20	20.00	1.0
A - 003	DN25	25.40	1.0
A - 004	DN32	32.00	1.2
A - 005	DN40	40.00	1.2
A - 006	DN50	50.80	1.2
A - 007	DN60	63.50	1.5
A - 008	DN65	76.10	1.5
A - 009	DN80	89.00	2.0
A - 010	DN100	101.60	2.0
A - 011	DN125	133.00	2.5
A - 012	DN150	159.00	2.5
A - 013	DN200	219.00	3.0
A - 014	DN250	273.00	4.0
A - 015	DN300	325.00	4.0
L=58000mm			



304 TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE

CONECTOR

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 001	DN15	16.00
SI - 002	DN20	20.00
SI - 003	DN25	25.40
SI - 004	DN32	32.00
SI - 005	DN40	40.00
SI - 006	DN50	50.80
SI - 007	DN60	63.50
SI - 008	DN65	76.10
SI - 009	DN80	89.00
SI - 010	DN100	101.60



REDUCCIÓN CONCÉNTRICA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 011	DN 20 x 15	20.00 x 16.00
SI - 012	DN 25 x 15	25.40 x 16.00
SI - 013	DN 25 x 20	25.40 x 20.00
SI - 014	DN 32 x 15	32.00 x 16.00
SI - 015	DN 32 x 20	32.00 x 20.00
SI - 016	DN 32 x 25	32.00 x 25.40
SI - 017	DN 40 x 15	40.00 x 16.00
SI - 018	DN 40 x 20	40.00 x 20.00
SI - 019	DN 40 x 25	40.00 x 25.40
SI - 020	DN 40 x 32	40.00 x 32.00
SI - 021	DN 50 x 15	50.80 x 16.00
SI - 022	DN 50 x 20	50.80 x 20.00
SI - 023	DN 50 x 25	50.80 x 25.40
SI - 024	DN 50 x 32	50.80 x 32.00
SI - 025	DN 50 x 40	50.80 x 40.00
SI - 026	DN 60 x 32	63.50 x 32.00
SI - 027	DN 60 x 40	63.50 x 40.00
SI - 028	DN 60 x 50	63.50 x 50.80
SI - 029	DN 65 x 32	76.10 x 32.00
SI - 030	DN 65 x 40	76.10 x 40.00
SI - 031	DN 65 x 50	76.10 x 50.80
SI - 032	DN 65 x 60	76.10 x 63.50
SI - 033	DN 80 x 32	88.90 x 32.00
SI - 034	DN 80 x 40	88.90 x 40.00
SI - 035	DN 80 x 50	88.90 x 50.80
SI - 036	DN 80 x 60	88.90 x 63.50
SI - 037	DN 80 x 65	88.90 x 76.10
SI - 038	DN 100 x 32	101.60 x 32.00
SI - 039	DN 100 x 40	101.60 x 40.00
SI - 040	DN 100 x 50	101.60 x 50.80
SI - 041	DN 100 x 60	101.60 x 63.50
SI - 042	DN 100 x 65	101.60 x 76.10
SI - 043	DN 100 x 80	101.60 x 88.90



CONECTOR AJUSTABLE

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 048	DN15	16.00
SI - 049	DN20	20.00
SI - 050	DN25	25.40
SI - 051	DN32	32.00
SI - 052	DN40	40.00
SI - 053	DN50	50.80
SI - 054	DN60	63.50
SI - 055	DN65	76.10
SI - 056	DN80	89.00
SI - 057	DN100	101.60



TAPÓN

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 058	DN15	16.00
SI - 059	DN20	20.00
SI - 060	DN25	25.40
SI - 061	DN32	32.00
SI - 062	DN40	40.00
SI - 063	DN50	50.80
SI - 064	DN60	63.50
SI - 065	DN65	76.10
SI - 066	DN80	89.00
SI - 067	DN100	101.60



CODO TIPO A 90°

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 068	DN15	16.00
SI - 069	DN20	20.00
SI - 070	DN25	25.40
SI - 071	DN32	32.00
SI - 072	DN40	40.00
SI - 073	DN50	50.80
SI - 074	DN60	63.50
SI - 075	DN65	76.10
SI - 076	DN80	89.00
SI - 077	DN100	101.60



CODO TIPO B 90°

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 078	DN15	16.00
SI - 079	DN20	20.00
SI - 080	DN25	25.40
SI - 081	DN32	32.00
SI - 082	DN40	40.00
SI - 083	DN50	50.80
SI - 084	DN60	63.50
SI - 085	DN65	76.10
SI - 086	DN80	89.00
SI - 087	DN100	101.60



CODO TIPO A 45°

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 088	DN15	16.00
SI - 089	DN20	20.00
SI - 090	DN25	25.40
SI - 091	DN32	32.00
SI - 092	DN40	40.00
SI - 093	DN50	50.80
SI - 094	DN60	63.50
SI - 095	DN65	76.10
SI - 096	DN80	89.00
SI - 097	DN100	101.60



CODO TIPO B 45°

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 098	DN15	16.00
SI - 099	DN20	20.00
SI - 100	DN25	25.40
SI - 101	DN32	32.00
SI - 102	DN40	40.00
SI - 103	DN50	50.80
SI - 104	DN60	63.50
SI - 105	DN65	76.10
SI - 106	DN80	89.00
SI - 107	DN100	101.60



CODO REDUCCIÓN 90°

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 108	DN 20 x 15	20.00 x 16.00
SI - 109	DN 25 x 15	25.40 x 16.00
SI - 110	DN 25 x 20	25.40 x 20.00
SI - 111	DN 32 x 15	32.00 x 16.00
SI - 112	DN 32 x 20	32.00 x 20.00
SI - 113	DN 32 x 25	32.00 x 25.40



PUENTE DE TUBO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 114	DN15	16.00
SI - 115	DN20	20.00
SI - 116	DN25	25.40



TEE

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 117	DN15	16.00
SI - 118	DN20	20.00
SI - 119	DN25	25.40
SI - 120	DN32	32.00
SI - 121	DN40	40.00
SI - 122	DN50	50.80
SI - 123	DN60	63.50
SI - 124	DN65	76.10
SI - 125	DN80	89.00
SI - 126	DN100	101.60



TEE REDUCCIÓN

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 127	DN 20 x 15	20.00 x 16.00
SI - 128	DN 25 x 15	25.40 x 16.00
SI - 129	DN 25 x 20	25.40 x 20.00
SI - 130	DN 32 x 15	32.00 x 16.00
SI - 131	DN 32 x 20	32.00 x 20.00
SI - 132	DN 32 x 25	32.00 x 25.40
SI - 133	DN 40 x 15	40.00 x 16.00



TEE REDUCCIÓN

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 134	DN 40 x 20	40.00 x 20.00
SI - 135	DN 40 x 25	40.00 x 25.40
SI - 136	DN 40 x 32	40.00 x 32.00
SI - 137	DN 50 x 15	50.80 x 16.00
SI - 138	DN 50 x 20	50.80 x 20.00
SI - 139	DN 50 x 25	50.80 x 25.40
SI - 140	DN 50 x 32	50.80 x 32.00
SI - 141	DN 50 x 40	50.80 x 40.00
SI - 142	DN 60 x 20	63.50 x 20.00
SI - 143	DN 60 x 25	63.50 x 25.40
SI - 144	DN 60 x 32	63.50 x 32.00
SI - 145	DN 60 x 40	63.50 x 40.00
SI - 146	DN 60 x 50	63.50 x 50.80
SI - 147	DN 65 x 20	76.10 x 20.00
SI - 148	DN 65 x 25	76.10 x 25.40
SI - 149	DN 65 x 32	76.10 x 32.00
SI - 150	DN 65 x 40	76.10 x 40.00
SI - 151	DN 65 x 50	76.10 x 50.80
SI - 152	DN 65 x 60	76.10 x 63.50
SI - 153	DN 80 x 20	88.90 x 20.00
SI - 154	DN 80 x 25	88.90 x 25.40
SI - 155	DN 80 x 32	88.90 x 32.00
SI - 156	DN 80 x 40	88.90 x 40.00
SI - 157	DN 80 x 50	88.90 x 50.80
SI - 158	DN 80 x 60	88.90 x 63.50
SI - 159	DN 80 x 65	88.90 x 76.10
SI - 160	DN 100 x 20	101.60 x 20.00
SI - 161	DN 100 x 25	101.60 x 25.40
SI - 162	DN 100 x 32	101.60 x 32.00
SI - 163	DN 100 x 40	101.60 x 40.00
SI - 164	DN 100 x 50	101.60 x 50.80
SI - 165	DN 100 x 60	101.60 x 63.50
SI - 166	DN 100 x 65	101.60 x 76.10
SI - 167	DN 100 x 80	101.60 x 88.90



CONECTOR MACHO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 168	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 169	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 170	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 171	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 172	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 173	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 174	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 175	DN 32 × 32	32.00 x R 1¼
SI - 176	DN 40 × 32	40.00 x R 1¼
SI - 177	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 178	DN 50 × 40	50.80 x R 1¼
SI - 179	DN 50 × 50	50.80 x R 2
SI - 180	DN 60 × 65	63.50 x R 2½
SI - 181	DN 65 × 65	76.10 x R 2½
SI - 182	DN 80 × 80	88.90 x R 3
SI - 183	DN 100 × 100	101.6 x R 4



CONECTOR HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 184	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 185	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 186	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 187	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 188	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 189	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 190	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 191	DN 32 × 32	32.00 x R 1¼
SI - 192	DN 40 × 32	40.00 x R 1¼
SI - 193	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 194	DN 50 × 40	50.80 x R 1¼
SI - 195	DN 50 × 50	50.80 x R 2
SI - 196	DN 60 × 65	63.50 x R 2½
SI - 197	DN 65 × 65	76.10 x R 2½
SI - 198	DN 80 × 80	88.90 x R 3
SI - 199	DN 100 × 100	101.6 x R 4



CONECTOR HEMBRA GIRATORIO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 200	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 201	DN 15 × 20	16.00 x R ¾
SI - 202	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 203	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 204	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 205	DN 32 × 32	32.00 x R 1¼
SI - 206	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 207	DN 50 × 50	50.80 x R 2



NIPLE HEXAGONAL

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 208	DN15	½
SI - 209	DN20	¾
SI - 210	DN25	1
SI - 211	DN32	1¼
SI - 212	DN40	1½
SI - 213	DN50	2
SI - 214	DN65	2½



BRIDA ANSI CLASE 150

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 215	DN25	25.40
SI - 216	DN32	32.00
SI - 217	DN40	40.00
SI - 218	DN50	50.80
SI - 219	DN60	63.50
SI - 220	DN65	76.10
SI - 221	DN80	89.00
SI - 222	DN100	101.60



CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO MACHO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 223	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 224	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 225	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 226	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 227	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 228	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 229	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 230	DN 32 × 32	32.00 x R 1¼
SI - 231	DN 40 × 32	40.00 x R 1¼
SI - 232	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 233	DN 50 × 40	50.80 x R 1¼
SI - 234	DN 50 × 50	50.80 x R 2



CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 235	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 236	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 237	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 238	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 239	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 240	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 241	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 242	DN 32 × 32	32.00 x R 1¼
SI - 243	DN 40 × 32	40.00 x R 1¼
SI - 244	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 245	DN 50 × 40	50.80 x R 1¼
SI - 246	DN 50 × 50	50.80 x R 2



CODO 90° CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA (CORTO)

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 247	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 248	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 249	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 250	DN 25 × 15	25.40 x R 1



TEE REDUCCIÓN CON EXTREMO ROSCADO MACHO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 251	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 252	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 253	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 254	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 255	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 256	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 257	DN 32 × 15	32.00 x R ½
SI - 258	DN 32 × 20	32.00 x R ¾
SI - 259	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 260	DN 32 × 32	32.00 x R 1
SI - 261	DN 40 × 15	40.00 x R ½
SI - 262	DN 40 × 20	40.00 x R ¾
SI - 263	DN 40 × 25	40.00 x R 1
SI - 264	DN 40 × 32	40.00 x R 1¼
SI - 265	DN 40 × 40	40.00 x R 1¼
SI - 266	DN 50 × 15	50.80 x R ½
SI - 267	DN 50 × 20	50.80 x R ¾
SI - 268	DN 50 × 25	50.80 x R 1
SI - 269	DN 50 × 32	50.80 x R 1¼
SI - 270	DN 50 × 40	50.80 x R 1½
SI - 271	DN 50 × 50	50.80 x R 2



TEE REDUCCIÓN CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 272	DN 15 × 15	16.00 x R ½
SI - 273	DN 20 × 15	20.00 x R ½
SI - 274	DN 20 × 20	20.00 x R ¾
SI - 275	DN 25 × 15	25.40 x R ½
SI - 276	DN 25 × 20	25.40 x R ¾
SI - 277	DN 25 × 25	25.40 x R 1
SI - 278	DN 32 × 15	32.00 x R ½
SI - 279	DN 32 × 20	32.00 x R ¾
SI - 280	DN 32 × 25	32.00 x R 1
SI - 281	DN 32 × 32	32.00 x R 1
SI - 282	DN 40 × 15	40.00 x R ½
SI - 283	DN 40 × 20	40.00 x R ¾



TEE REDUCCIÓN CON EXTREMO ROSCADO HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
SI - 284	DN 40 x 25	40.00 x R 1
SI - 285	DN 40 x 32	40.00 x R 1¼
SI - 286	DN 40 x 40	40.00 x R 1¼
SI - 287	DN 50 x 15	50.80 x R ½
SI - 288	DN 50 x 20	50.80 x R ¾
SI - 289	DN 50 x 25	50.80 x R 1
SI - 290	DN 50 x 32	50.80 x R 1¼
SI - 291	DN 50 x 40	50.80 x R 1½
SI - 292	DN 50 x 50	50.80 x R 2
SI - 293	DN 60 x 50	63.50 x R 2
SI - 294	DN 65 x 50	76.10 x R 2
SI - 295	DN 80 x 50	88.90 x R 2
SI - 296	DN 100 x 50	101.60 x R 2



REDUCCIÓN CAMPANA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 297	DN 125 x 50	133.00 x 63.50
SI - 298	DN 125 x 65	133.00 x 76.10
SI - 299	DN 125 x 80	133.00 x 89.00
SI - 300	DN 125 x 100	133.00 x 101.60
SI - 301	DN 150 x 50	159.00 x 63.50
SI - 302	DN 150 x 65	159.00 x 76.10
SI - 303	DN 150 x 80	159.00 x 89.00
SI - 304	DN 150 x 100	159.00 x 101.60
SI - 305	DN 200 x 50	219.00 x 63.50
SI - 306	DN 200 x 65	219.00 x 76.10
SI - 307	DN 200 x 80	219.00 x 89.00
SI - 308	DN 200 x 100	219.00 x 101.60
SI - 309	DN 250 x 50	273.00 x 50.80
SI - 310	DN 250 x 65	273.00 x 76.10
SI - 311	DN 250 x 80	273.00 x 89.00
SI - 312	DN 250 x 100	273.00 x 101.60
SI - 313	DN 300 x 50	325.00 x 50.60
SI - 314	DN 300 x 65	325.00 x 76.10
SI - 315	DN 300 x 80	325.00 x 89.00
SI - 316	DN 300 x 100	325.00 x 101.60



TEE REDUCCIÓN

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
SI - 317	DN 125 x 50	133.00 x 63.50
SI - 318	DN 125 x 65	133.00 x 76.10
SI - 319	DN 125 x 80	133.00 x 89.00
SI - 320	DN 125 x 100	133.00 x 101.60
SI - 321	DN 150 x 50	159.00 x 63.50
SI - 322	DN 150 x 65	159.00 x 76.10
SI - 323	DN 150 x 80	159.00 x 89.00
SI - 324	DN 150 x 100	159.00 x 101.60
SI - 325	DN 200 x 50	219.00 x 63.50
SI - 326	DN 200 x 65	219.00 x 76.10
SI - 327	DN 200 x 80	219.00 x 89.00
SI - 328	DN 200 x 100	219.00 x 101.60
SI - 329	DN 250 x 50	273.00 x 50.80
SI - 330	DN 250 x 65	273.00 x 76.10
SI - 331	DN 250 x 80	273.00 x 89.00
SI - 332	DN 250 x 100	273.00 x 101.60
SI - 333	DN 300 x 50	325.00 x 50.60
SI - 334	DN 300 x 65	325.00 x 76.10
SI - 335	DN 300 x 80	325.00 x 89.00
SI - 336	DN 300 x 100	325.00 x 101.60



REDUCCIÓN CAMPANA RANURADA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
G - 001	DN 150 x 125	159.00 x 133.00
G - 002	DN 200 x 125	219.00 x 133.00
G - 003	DN 200 x 150	219.00 x 159.00
G - 004	DN 250 x 125	273.00 x 133.00
G - 005	DN 250 x 150	273.00 x 159.00
G - 006	DN 250 x 200	273.00 x 219.00
G - 007	DN 300 x 125	325.00 x 133.00
G - 008	DN 300 x 150	325.00 x 159.00
G - 009	DN 300 x 200	325.00 x 219.00
G - 010	DN 300 x 250	325.00 x 273.00



CODO 90° RANURADO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 011	DN125	133.00
G - 012	DN150	159.00
G - 013	DN200	219.00
G - 014	DN250	273.00
G - 015	DN300	325.00



CODO 45° RANURADO

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 016	DN125	133.00
G - 017	DN150	159.00
G - 018	DN200	219.00
G - 019	DN250	273.00
G - 020	DN300	325.00



TEE RANURADA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 021	DN125	133.00
G - 022	DN150	159.00
G - 023	DN200	219.00
G - 024	DN250	273.00
G - 025	DN300	325.00



TEE REDUCCIÓN RANURADA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES Ø1 X Ø2
G - 026	DN 150 x 125	159.00 x 133.00
G - 027	DN 200 x 125	219.00 x 133.00
G - 028	DN 200 x 150	219.00 x 159.00
G - 029	DN 250 x 125	273.00 x 133.00
G - 030	DN 250 x 150	273.00 x 159.00
G - 031	DN 250 x 200	273.00 x 219.00
G - 032	DN 300 x 125	325.00 x 133.00
G - 033	DN 300 x 150	325.00 x 159.00
G - 034	DN 300 x 200	325.00 x 219.00
G - 035	DN 300 x 250	325.00 x 273.00



BRIDA RANURADA ANSI CLASE 150

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 036	DN125	133.00
G - 037	DN150	159.00
G - 038	DN200	219.00
G - 039	DN250	273.00
G - 040	DN300	325.00



COPEL UNIÓN

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 041	DN125	133.00
G - 042	DN150	159.00
G - 043	DN200	219.00
G - 044	DN250	273.00
G - 045	DN300	325.00



ABRAZADERA TIPO O

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 046	DN15	16.00
G - 047	DN20	20.00
G - 048	DN25	25.40
G - 049	DN32	32.00
G - 050	DN40	40.00
G - 051	DN50	50.80
G - 052	DN60	63.50
G - 053	DN65	76.10
G - 054	DN80	89.00
G - 055	DN100	101.60



VÁLVULA BOLA HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 001	DN15	15
F - 002	DN20	20
F - 003	DN25	25
F - 004	DN32	32
F - 005	DN40	40
F - 006	DN50	50
F - 007	DN65	65
F - 008	DN80	80
F - 009	DN100	100



VÁLVULA BOLA BRIDADA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 028	DN15	15
F - 029	DN20	20
F - 030	DN25	25
F - 031	DN32	32
F - 032	DN40	40
F - 033	DN50	50
F - 034	DN65	65
F - 035	DN80	80
F - 036	DN100	100
F - 037	DN125	125
F - 038	DN150	150
F - 039	DN200	200
F - 040	DN250	250
F - 041	DN300	300



VÁLVULA COMPUERTA HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 019	DN15	15
F - 020	DN20	20
F - 021	DN25	25
F - 022	DN32	32
F - 023	DN40	40
F - 024	DN50	50
F - 025	DN65	65
F - 026	DN80	80
F - 027	DN100	100



VÁLVULA COMPUERTA BRIDADA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 042	DN15	15
F - 043	DN20	20
F - 044	DN25	25
F - 045	DN32	32
F - 046	DN40	40
F - 047	DN50	50
F - 048	DN65	65
F - 049	DN80	80
F - 050	DN100	100
F - 051	DN125	125
F - 052	DN150	150
F - 053	DN200	200
F - 054	DN250	250
F - 055	DN300	300



VÁLVULA GLOBO HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 010	DN15	15
F - 011	DN20	20
F - 012	DN25	25
F - 013	DN32	32
F - 014	DN40	40
F - 015	DN50	50
F - 016	DN65	65
F - 017	DN80	80
F - 018	DN100	100



VÁLVULA GLOBO BRIDADA

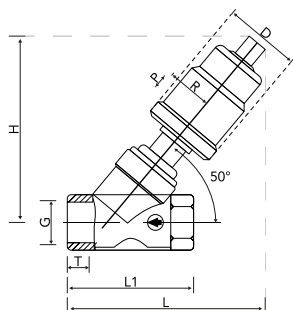
ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
F - 056	DN15	15
F - 057	DN20	20
F - 058	DN25	25
F - 059	DN32	32
F - 060	DN40	40
F - 061	DN50	50
F - 062	DN65	65
F - 063	DN80	80
F - 064	DN100	100
F - 065	DN125	125
F - 066	DN150	150
F - 067	DN200	200
F - 068	DN250	250
F - 069	DN300	300



ABRAZADERA TIPO U

ITEM	DN (mm)	DIMENSIONES
G - 056	DN15	16.00
G - 057	DN20	20.00
G - 058	DN25	25.40
G - 059	DN32	32.00
G - 060	DN40	40.00
G - 061	DN50	50.80
G - 062	DN60	63.50
G - 063	DN65	76.10
G - 064	DN80	88.90
G - 065	DN100	101.60
G - 066	DN125	133.00
G - 067	DN150	159.00
G - 068	DN200	219.00
G - 069	DN250	273.00
G - 070	DN300	325.00

VÁLVULA DE ASIENTO ANGULAR



VÁLVULA DE ASIENTO EN ÁNGULO - HEMBRA

ITEM	DN (mm)	DIÁMETRO DEL ACTUADOR (MM)	D	R	P	G	H	L	L1	T
V1500AF	DN15	50	62	33.5	ZG 1/8"	ZG 1/2"	126	137	68	13
V2000AF	DN20	50	62	33.5	ZG 1/8"	ZG 3/4"	138	144	75	16
V2500AF	DN25	50	62	33.5	ZG 1/8"	ZG 1"	148	156	90	16
V3200AF	DN32	63	76	42	ZG 1/8"	ZG 1 1/4"	182	188	110	21
V4000AF	DN40	63	76	42	ZG 1/8"	ZG 1 1/2"	182	190	116	21
V5000AF	DN50	63	76	42	ZG 1/8"	ZG 2"	195	205	136	22
V6500AF	DN65	80	96	52	ZG 1/8"	ZG 2 1/2"	280	252	185	30
V8000AF	DN80	100	114	63	ZG 1/8"	ZG 3"	320	280	220	33
V1B00AF	DN100	100	114	63	ZG 1/8"	ZG 4"	350	300	235	35



VÁLVULA DE ASIENTO EN ÁNGULO - BRIDA

ITEM	DN (mm)	DIÁMETRO DEL ACTUADOR (MM)	L	T	F	D	C	B	A	H
V1500AL	DN15	50	120	14	2	95	65	40	185	145
V2000AL	DN20	50	130	14	2	105	75	50	188	155
V2500AL	DN25	50	140	14A16	2	115	85	60	208	165
V3200AL	DN32	63	150	16	2	135	100	70	225	195
V4000AL	DN40	63	180	16	2	145	110	80	240	205
V5000AL	DN50	63	195	16	2	160	125	92	265	228
V6500AL	DN65	80	230	18	2	185	145	115	290	264
V8000AL	DN80	100	250	18	2	195	160	130	330	300
V1B00AL	DN100	100	295	18	2	215	180	150	350	320



CRIMPADORA HIDRÁULICA INTEGRADA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
PT - 1550	6 Mordazas +2 Baterías +1 Cargador	DN15 - DN50



DESBARBADORA RECARGABLE

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
D - 653B	Desbarbadora recargable Incluye 1 muela abrasiva	DN65 - DN300

MUELA ABRASIVA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
D - 653B - B	Muela abrasiva para D - 653B	Solo para ss



CRIMPADORA HIDRÁULICA INTEGRADA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
PT - 601B	4 Mordazas +2 Baterías +1 Cargador	DN60 - DN100



CORTADOR DE TUBOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
MC - 1550	Incluye 6 cuchillas (Stanley)	DN15 - DN50



CORTADOR DE TUBOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
MC - 501B	Cortador de tubos manual (RIDGID)	DN50 - DN110



CUCHILLA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
MC 501B - B	Hoja RIDGID (para MC - 501B)	Solo para ss



CORTADOR DE TUBOS ELÉCTRICO

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
EC - 151B	Incluye una cuchilla (RIDGID)	12 mm - 116 mm



CUCHILLA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
MC 151B - B	Hoja RIDGID (para MC - 151B)	Solo para ss



CORTADOR DE TUBOS ELÉCTRICO

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
EC - 754B	Incluye 1 hoja de sierra	75 mm - 400 mm



HOJA DE SIERRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
EC 754B - B	Hoja de sierra para EC - 754B	Solo para ss



MÁQUINA RANURADORA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
GM 1252B	Ranuradora para tubos DN125 - DN200	DN125 - DN200



MÁQUINA RANURADORA

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
GM 1253B	Ranuradora para tubos DN125 - DN300	DN125 - DN300

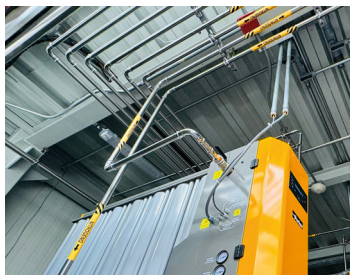


DESBARBADOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	RANGO DE DIAMETRO (mm)
D - 1550	Desbarbadora manual de tubos (RIDGID)	DN15 - DN50

APLICACIONES

PiPress ofrece soluciones avanzadas para sistemas de aire comprimido y distribución de suministros como oxígeno, nitrógeno y redes de vacío. El acero inoxidable las hace ligeras y fáciles de instalar, sin necesidad de parar la producción. Puedes conectar de forma rápida y eficiente tus sistemas de aire comprimido en aplicaciones industriales y comerciales.



NITRÓGENO



AIRE COMPRIMIDO



VACÍO



AGUA DE ENFRIAMIENTO

CERTIFICACIONES



COMPATIBILIDAD QUÍMICA CON ACERO INOXIDABLE

Excelente (sin efecto)	A	Satisfactorio para 22°C 72°F	(1)
Buena (efecto menor)	B	Satisfactorio para 48°C 120°F	(2)
Regular (efecto moderado)	C	No hay datos disponibles	-
Pobre (efecto severo)	D		
Resistencia a la tracción Rendimiento y alargamiento Romper sin cambios a 60°C (140°F)			+=

Acetaldehído	A	Tiosulfato de Amonio	A	Cloro (Seco)	B
Acetamida	A	Alcohol Amílico	A	Ácido Cloroacético	A1
Solvente de Acetato	A	Agua regia 80% HCL - 20% HNO3	D	Clorobenceno (Mono)	B
Ácido Acético:		Asfalto	A	Clorobromometano	-
80%	B	Hidróxido de Aario	B	Ácido Clorosulfónico	B2
20%	A	Sulfato de Aario	B1	Ácido Cítrico	A2
Glacial	A	Sulfuro de Aario	B2	Aceites Cítricos	A
Vapores	D	Cerveza	A	Clorox® (Blanqueador)	-
Acetona	A	Benzaldehído	B	Café	A
Acetileno	A	Benceno	B	Cloruro de Cobre	D
Acrilonitrilo	A1	Ácido Bencenosulfónico	B	Sulfato de Cobre 5%	B
Alcoholes:		Ácido Benzoico	B	Cresoles	A
Bencilo	B	Cloruro de Bencilo	B1	Ciclohexano	A
Etilíco	A	Blanqueador	A	Ciclohexanona	A2
Isopropilíco	B	Borax (Borato de Sodio)	A	Detergentes	A1
Metanol	A	Ácido Borico	A1	Dextrina	B
Propilíco	A	Bromo	A	Alcohol Diacetona	B
Cloruro de Alilo	A	Butadieno	D	Dicloroetano	B
Fluoruro de Aluminio	D	Butano	A2	Diesel Combustible	A1
Hidróxido de Aluminio	C1	Butanol (Alcohol Butilíco)	A1	Éter Dietílico	B2
Nitrato de Aluminio	A	Butilamina	A	Dietilamina	A
Sulfato de Aluminio	B2	Éter Butílico	A1	Fosfato Disódico	A
Aluminio	A	Butileno	A	Etano	A1
Aminas	A	Ácido Butírico	B2	Etanol	A
Amoniaco 10%	A	Carbonato de Calcio	B	Etanolamina	A
Amoniaco Anhidro	A2	Cloruro de Calcio 30% de Agua	B2	Éter	A
Amoniaco Liquido	A2	Hidróxido de Calcio 10%	B	Acetato de Etilo	B
Acetato de Amoniaco	A	Hidróxido de Calcio (Saturado)	B	Benzoato de Etilo	-
Bifluoruro de Amoniaco	B1	Hipoclorito de Calcio 30%	B	Cloruro de Etilo	A
Carbonato de Amoniaco	B	Nitrato de Calcio	B2	Éter Etilíco	B
Cloruro de Amoniaco	B2	Óxido de Calcio	A	Glicol Etileno	B
Hidróxido de Amoniaco	A1	Sulfato de Calcio	B	Óxido de Etileno	B
Nitrato de Amoniaco	A	Ácido Carbólico (Fenol)	B	Ácidos Grasos	A
Persulfato de Amonio	B	Dióxido de Carbono (Seco)	A1	Cloruro Férrico	D
Fosfato de Amonio:		Monóxido de Carbono	A	Nitrato Férrico	B
Dibásico	C	Agua Carbonatada	A	Sulfato Férrico	A
Monobásico	C	Ácido Carbónico	A	Sulfato Ferroso	B
Tribásico	B	Agua Clorada	C	Ácido Fórmico	A1
Sulfato de Amonio	B	Cloro, Líquido Anhidro	C	Jugo de Frutas	A

Formaldehído:	
Formaldehído 40%	A
Formaldehído 100%	A
Aceites Combustibles	A
Furfural	B
Ácido gálico	B
Gasolina (Alto Aromático)	A
Gasolina (Sin Plomo)	A2
Glucosa	A
Pegamento P.V.A.	A2
Glicerina	A
Ácido Glicólico < 70%	A
Heptano	A
Hexano	A
Miel	A
Aceite Hidráulico (petróleo)	A
Aceite Hidráulico (sintético)	A
Hidracina	A
Ácido Clorhídrico 20%	D
Ácido Clorhídrico 100%	D
Ácido Fluorhídrico	
Ácido Fluorhídrico < 50%	D
Ácido Fluorhídrico 75%	D
Ácido Fluorhídrico 100%	B1
Ácido Hidrofluosilícico 20%	B1
Ácido Hidrofluosilícico 100%	D
Gas Hidrógeno	A
Peróxido de Hidrógeno	
Peróxido de Hidrógeno 10%	B
Peróxido de Hidrógeno 30%	B
Peróxido de Hidrógeno 50%	A2
Peróxido de Hidrógeno 100%	A2
Sulfuro de Hidrógeno (Agua)	A
Hidroquinona	B
Ácido Hidroxiacético 70%	-
Yodo	D
Yodo (con Alcohol)	-
Isotano	A1
Acetato de Isopropilo	A
Combustible para Aviones (JP3, JP4, JP5)	A
Keroseno	A
Cetonas	A
Diluyente de Laca	A
Laca	A
Ácido Láctico	B1
Latex	A2
Ligroína	A
Cal	A
Ácido Linoleico	A
Hidróxido de Litio	A
Lubricantes	B
Bisulfato de Magnesio	A1
Cloruro de Magnesio	D
Hidróxido de Magnesio	A1

Lejía:	
KOH Hidróxido de Potasio	A1
NaOH Hidróxido de Sodio	B1
CaOH2 Hidróxido de Calcio	B
Bisulfato de Magnesio	A1
Cloruro de Magnesio	D
Hidróxido de Magnesio	A1
Ácido Málico	A2
Metano	A
Metanol (Alcohol metílico)	A
Alcohol Metílico 10%	A
Metílico Cellosolve	B
Cloruro de Metilo	A
Metiletilcetona (MEK)	A
Metil Isobutil Cetona	B
Metil Isopropil Cetona	A
Metilamina	A
Cloruro de Metileno	B
Leche	A
Espíritus Minerales	A
Ácido Monocloroacético	A1
Monoetanolamina	A
Morfolina	A1
Aceite de motor	A2
Nafta	A
Gas Natural	A
Ácido Nítrico	
Ácido Nítrico (5-10%)	A
Ácido Nítrico (20%)	A
Ácido Nítrico (50%)	A1
Nitrobenceno	B
Nitrometano	A1
Óxido Nitroso	B
Aceites:	
Citrino	A
Maíz	A
Semilla de Algodón	A
Petróleo Crudo	A
Diesel Combustible (20, 30, 40, 50)	A
Combustible (1, 2, 3, 5A, 5B, 6)	A
Silicon	A
Turbina	A
Ácido Oleico	A
Ácido Oxálico (frío)	A
Ozono	A
Ácido Palmítico	A1
Parafina	A
Pentano	A
Ácido Perclórico	C
Petroléo	A1
Fenol (10%)	B
Fenol (Ácido Carbólico)	B
Ácido Fosfórico (<40%)	C
Ácido Fosfórico (>40%)	D

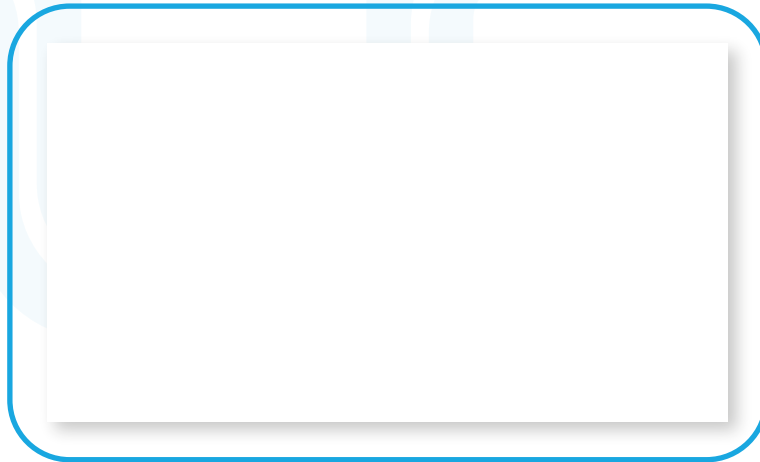
Soluciones de enchapado:	
Sulfato de Cobre Baño R.T.	D
Chapado en Oro (Acido 75 °F)	C
Enchapado en Plata (80°F-120 °F)	A
Bicarbonato de Ootasio	B
Bromuro de Potasio	B
Cloruro de Potasio	A1
Dicromato de Potasio	B1
Ferricianuro de Potasio	B1
Hidróxido de Potasio	A1
Yoduro de Potasio	A1
Nitrato de Potasio	B
Permanganato de Potasio	B
Propano (Licuado)	A
Propilenglicol	B
Piridina	A
Quinina	-
Resorcinol	-
Colofonias	A1
Ácido Salicílico	B2
Agua de Mar	C
Goma Laca (Naranja)	A
Silicon	A
Bromuro de Plata	D
Nitrato de Plata	B
Soluciones de Jabón	A1
Acetato de Sodio	B1
Benzoato de Sodio	-
Bicarbonato de Sodio	A1
Bisulfato de Sodio	C
Bisulfito de Sodio	B1
Borato de Sodio (Borax)	B
Bromuro de Sodio	C
Carbonato de Sodio	A
Clorato de Sodio	B1
Cloruro de Sodio	B
Hidrosulfito de Sodio	-
Hidróxido de Sodio:	
20%	B2
50%	B1
80%	B1
Hipoclorito de Sodio (100%)	D
Hipoclorito de Sodio (< 20%)	C
Nitrato de Sodio	B1
Perborato de Sodio	B
Polifosfato de Sodio	B
Silicato de Sodio	B
Sulfato de Sodio	B1
Sulfito de Sodio	A
Tetraborato de Sodio	A
Tiosulfato de Sodio	B
Ácido Esteárico	A
Disolvente Stoddard	A
Estireno	A

Sulfato (Licores)	B
Dióxido de Azufre	A1
Trióxido de Azufre	C
Hexafluoruro de Azufre	-
Ácido Sulfúrico	
Ácido Sulfúrico (< 10%)	B
Ácido Sulfúrico (10-75%)	D
Ácido Sulfúrico (Concentrado en Frío)	B
Ácido Sulfúrico (Concentrado Caliente)	C
Ácido Sulfuroso	B
Ácido Táxico	A
Tetracloroetano	A
Tetrahidrofurano	A
Tolueno (Toluol)	A
Ácido Tricloroacético	C
Tricloroetileno	B
Fosfato de Tricresilo	B
Trietilamina	A
Fosfato Trisódico	B
Trementina	A
Urea	B
Jugo de Vegetales	A
Vinagre	A
Agua, Desionizada	A2
Agua, Destilada	A
Agua, Fresca	A
Agua, Salada	B
Asesinos de Malezas	A
Whiskey y Vinos	A
Sulfato de Zinc	A

"Solventar caídas de presión y corregir fugas mediante reingeniería a redes de distribución de fluidos, impacta en reducir tus costos energéticos hasta en un 50%, contribuyendo además a la reducción de la huella de carbono"

DIAGNOSTICA TU SISTEMA ACERCATE A PIPRESS AMERICA

**"VELOCIDAD QUE IMPULSA TU PROYECTO
CALIDAD QUE ASEGURA TU ÉXITO"**



Distribuidor Autorizado



55 79 48 42 67

info@pipressamerica.com

Av. Insurgentes Sur 64, Juárez, Cuauhtémoc,
06600 Ciudad de México, CDMX.

www.pipressamerica.com