

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2019



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2019



## CONDICIONES

- Cuentas Nuevas: Los pedidos se embarcarán hasta recibir el pago total de los mismos.
- Cuentas con Credito: Los pedidos se embarcarán cuando hayan sido debidamente autorizados por DTC considerando que el valor total de los pedidos no exceda el limite de crédito establecido o que no exista cobranza vencida.
- Las cuentas a crédito que no sean pagadas en el plazo estipulado, estarán sujetas a cargo de intereses moratorios del 5 % mensual.
- DTC se reserva el derecho a solicitar un anticipo dependiendo de la naturaleza del material o proyecto solicitado, como todo anticipo no podrá ser reembolsable, y deberá aplicarse exclusivamente al pedido o proyecto correspondiente. En caso de cancelación independientemente de las causas deberá de aplicarse a los gastos incurridos.

## EMBARQUES

- Los precios de esta lista son para entrega libre abordó (L.A.B.) Monterrey, NL., Guadalajara, Jal., Aguascalientes, Ags., Pachuca, Hgo., Puebla, Pue., Queretaro, Qro., Durango, Dgo., Toluca, Edo. de Mex., o cualquier otro centro regional que en el futuro sea aperturado.
- La responsabilidad del ejecutivo de venta cesa al entregar la mercancía a los transportes, al comprador o a su representante, aún cuando el embarque sea flete pagado.
- El costo del flete foráneo será pagado por el comprador, excepto cuando se trate de camión completo, ya sea Torton o Trailer y en este caso el flete será pagado por DTC dentro de la republica Mexicana.
- La cantidad mínima a surtir en pedidos locales de entrega a domicilio es de \$2,000.00
- La facturación mínima inicial para clientes nuevos será de \$5,000.00

## DEVOLUCIONES

- Es necesario Obtener autorización previa antes de cualquier devolución de mercancía.
- Cualquier cargo de flete en este caso deberá ser cubierto por el comprador.
- Toda devolución de mercancía estará sujeta a un cargo de 20% por gastos administrativos.

## GARANTÍA

- DTC garantiza los productos distribuidos por el periodo de 1(un) año a partir de la fecha de facturación contra defectos de fabricación del material al comprador final, a excepción de aquellos productos en los cuales el fabricante estipule otro plazo.
- Esta garantía esta limitada a los terminos que DTC por su parte reciba del fabricante.
- Todo reclamo por garantía deberá ser informado por escrito a DTC dentro de los 7 (siete) días siguientes a todo ocurrido y el producto reclamado deberá ser enviado flete pagado.
- La responsabilidad de DTC estará limitada expresamente a reparar o a suministrar por remplazo, la parte de los productos que tuviesen defectos o en mano de obra o material, siempre que haya sido por razones de tal defecto o defectos y deberá ser probado que el material en cuestión fue usado con el fin en la forma para la cual fué fabricado.
- Fuera de lo antes estipulado no existirá ninguna otra garantía o responsabilidad expresa o implícita, ni serán responsables DTC, sus agentes ni empleados, por cualquier daño o especial o indirecto que pudiese ocurrir.

6

TUBO Y CONEXIÓN  
SANITARIA

09

CÉSPOLAS, LLAVES  
Y ACCESORIOS

35

CONEXIONES  
PARA GAS

45

TUBOPLUS

49

LÍNEA PPR |  
IUSA PLUS

52

CINTA  
PARA RIEGO

64

IUSA GAS

66

TUBERÍA Y  
ACCESORIOS CONDUIT

69

DUCTO  
TELFÓNICO

83

VÁLVULAS |  
SEMI-INDUSTRIALES

84

VÁLVULAS  
INDUSTRIALES

88

ALCANTARILLADO

111

ANILLOS Y  
EMPAQUES

112

MÚLTICAPA

114

ABRAZADERAS

117

TUBERÍA  
ALCANTARILLADO  
SISTEMA INGLÉS

118

TUBERÍA CORRUGADA  
| PEAD

119

HIDRÁULICO TUBERÍA  
Y ACCESORIOS C-900

## CONTENIDO

37 CPVC |  
TUBERÍA

38 CONEXIÓN CPVC |  
AQUAPRO

41 LÍNEA PPR |  
VERDE PLUS

54 INSERCIÓN

56 MANGUERAS

61 CEMENTOS · LIMPIADORES ·  
LUBRICANTES

70 CÉDULA 40

77 TUBERÍA ABOCINADA  
SISTEMA INGLÉS

78 CÉDULA 80

101 TUBERÍA Y CONEXIÓN  
SISTEMA INGLÉS

105 TUBERÍA Y CONEXIÓN  
SISTEMA MÉTRICO

115 CAJAS DE  
POLIETILENO

116 MEDIDOR TOMA  
DOMICILIARIA

120 CONEXIÓN PARA  
FUSIÓN

121 FIERRO FUNDIDO





## TUBO PVC SANITARIO CEM.



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| SATN-040 | 40       | 1       |
| SATN-050 | 50       | 1       |
| SATN-075 | 75       | 1       |
| SATN-100 | 110      | 1       |
| SATN-160 | 160      | 1       |
| SATN-200 | 200      | 1       |
| SATN-250 | 250      | 1       |

## CODO CON SALIDA



| CÓDIGO                           | DIÁMETRO               | EMPAQUE |
|----------------------------------|------------------------|---------|
| INYECTADO PVC SANITARIO CEMENTAR |                        |         |
| SAC-CS1L50                       | 1 SALIDA 50            | 20      |
| SAC-CS1LT50                      | 2 SALIDAS L DER Y T 50 | 20      |
| SAC-CS1T50                       | 1 SALIDA TRAS 50       | 20      |
| SAC-CS1LT150                     | 2 SALIDAS LAT IZQ      | 20      |
| SAC-CS2L50                       | 2 SALIDAS LAT 50       | 20      |
| SAC-CS3S50                       | 3 SALIDAS 50           | 20      |

## CODO 45°



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-C4040  | 40       | 500     |
| SAC-C4050  | 50       | 300     |
| SAC-C4075  | 75       | 60      |
| SAC-C4100  | 100      | 40      |
| SAC-C4160  | 150      | 8       |
| SAC-C4200  | 200      | 1       |
| FABRICADO  |          |         |
| SAC-C4200F | 200      | 1       |

## CODO 90°



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-C9040  | 40       | 500     |
| SAC-C9050  | 50       | 250     |
| SAC-C9075  | 75       | 60      |
| SAC-C9100  | 100      | 30      |
| SAC-C9160  | 160      | 6       |
| SAC-C9200  | 200      | 1       |
| FABRICADO  |          |         |
| SAC-C9200F | 200      | 1       |

## YEE PVC SANITARIA



| CÓDIGO                      | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-----------------------------|-----------|---------|
| <b>SENCILLA / FABRICADO</b> |           |         |
| SAC-YS1610                  | 150 X 100 | 1       |
| SAC-YS200                   | 200       | 8       |
| SAC-YS2010                  | 200 X 100 | 1       |
| SAC-YS2016                  | 200 X 150 | 1       |
| <b>SENCILLA / INYECTADO</b> |           |         |
| SAC-YS040                   | 40        | 150     |
| SAC-YS050                   | 50        | 100     |
| SAC-YS075                   | 75        | 30      |
| SAC-YS100                   | 100       | 10      |
| SAC-YS1050                  | 100 X 50  | 20      |
| SAC-YS160                   | 150       | 4       |
| SAC-YS2001                  | 200       | 1       |
| <b>DOBLE / INYECTADO</b>    |           |         |
| SAC-YD101010                | 100 X 100 | 9       |
| SAC-YD1055                  | 100 X 50  | 20      |

## TEE PVC SANITARIA



| CÓDIGO                      | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-----------------------------|-----------|---------|
| <b>SENCILLA / FABRICADO</b> |           |         |
| SAC-TS1610                  | 150 X 100 | 1       |
| SAC-TS200F                  | 200       | 1       |
| SAC-TS2010                  | 200 X 100 | 1       |
| SAC-TS2016                  | 200 X 150 | 1       |
| <b>SENCILLA / INYECTADO</b> |           |         |
| SAC-TS040                   | 40        | 250     |
| SAC-TS050                   | 50        | 150     |
| SAC-TS075                   | 75        | 40      |
| SAC-TS100                   | 100       | 15      |
| SAC-TS1050                  | 100 X 50  | 30      |
| SAC-TS160                   | 150       | 5       |
| SAC-TS200                   | 200       | 1       |
| <b>DOBLE / INYECTADO</b>    |           |         |
| SAC-TD101010                | 100 X 100 | 12      |
| SAC-TD1055                  | 100 X 50  | 30      |

## COPLER PVC



| CÓDIGO           | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------------|----------|---------|
| <b>INYECTADO</b> |          |         |
| SAC-C0040        | 40       | 250     |
| SAC-C0050        | 50       | 500     |
| SAC-C0075        | 75       | 150     |
| SAC-C0100        | 100      | 40      |
| SAC-C0160        | 160      | 15      |
| SAC-C0200        | 200      | 1       |
| <b>FABRICADO</b> |          |         |
| SAC-C0200F       | 200      | 1       |

## REMATE DE VENTILACIÓN



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| SAC-RV50 | 2"       | 1       |

## CÉSPOL



| CÓDIGO                            | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------------------------------|----------|---------|
| <b>BOTE COMPACTO 1 SALIDA</b>     |          |         |
| SAC-CE1SC5                        | 50       | 50      |
| <b>PVC SANITARIO CON 1 SALIDA</b> |          |         |
| SAC-CE1SF4                        | 40       | 30      |
| <b>BOTE PVC SAN CEM 1 SALIDA</b>  |          |         |
| SAC-CE1SF5                        | 50       | 40      |
| <b>BOTE PVC SAN CEM 2 SALIDA</b>  |          |         |
| SAC-CE2SF4                        | 40       | 30      |
| SAC-CE2SF5                        | 50       | 40      |
| <b>BOTE GIRATORIO 2 SALIDAS</b>   |          |         |
| SAC-CE2SG4                        | 40       | 25      |
| SAC-CE2SG5                        | 50       | 25      |

## ADAPTADOR ESPIGA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| SAC-AD040 | 40       | 500     |
| SAC-AD050 | 50       | 250     |
| SAC-AD100 | 100      | 50      |

## TAPA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-TA040  | 40       | 250     |
| SAC-TA050  | 50       | 120     |
| SAC-TA075  | 75       | 250     |
| SAC-TA100  | 100      | 100     |
| SAC-TA160  | 160      | 30      |
| SAC-TA200  | 8        | 1       |
| FABRICADO  |          |         |
| SAC-TA200F | 8        | 1       |

## REDUCCIÓN BUSHING



| CÓDIGO      | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| INYECTADO   |           |         |
| SAC-RB5040  | 50 X 40   | 500     |
| SAC-RB7550  | 75 X 50   | 150     |
| SAC-RB1050  | 100 X 50  | 75      |
| SAC-RB1075  | 100 X 75  | 50      |
| SAC-RB1610  | 150 X 100 | 15      |
| SAC-RB2010  | 200 X 100 | 1       |
| SAC-RB2016N | 200 X 150 | 1       |

## TAPA HEMBRA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-TAH110 | 110      | 1       |

## COLADERA KYO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-CLUNI4 | 4        | 50      |
| SAC-CLUNI6 | 6        | 50      |

## TAPA REGISTRO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| INYECTADO  |          |         |
| SAC-TAR110 | 110      | 1       |



## CÉSPOL FLEXIBLE BOTE CHICO



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2218                           | F-2218     | 30      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2219                           | F-2219     | 30      |

## CÉSPOL "P" FLEXIBLE

### FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2233 | F-2233     | 25      |

## CÉSPOL "P" FLEXIBLE

### LAVABO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACL-F2235 | F-2235     | 25      |

## CÉSPOL JUMBO "P"



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2935                           | F-2935     | 25      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2936                           | F-2936     | 25      |

## CÉSPOL PRÁCTICO TIPO "P" FLEXIBLE

### LAVABO 1 1/4"



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACL-F2932 | F-2932     | 35      |

## CÉSPOL BOTE FLEXIBLE GRANDE LARGO

### FREGADERO CON CONTRA CANASTA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2335 | F-2335     | 12      |

## CÉSPOL BOTE FLEXIBLE GRANDE



| CÓDIGO               | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------|------------|---------|
| FREGADERO S/CUBIERTA |            |         |
| ACF-F2291            | F-2291     | 20      |

## CÉSPOL JUMBO "P" FLEXIBLE



| FREGADERO CON CONTRA CANASTA |            |         |
|------------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                       | REFERENCIA | EMPAQUE |
| ACF-F3603                    | F-3603     | 20      |
| ACF-F3604                    | F-3604     | 25      |

## CÉSPOL BOTE CHICO FLEXIBLE

FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2287 | F-2287     | 25      |

## CÉSPOL BOTE GRANDE EXT XL TUBO VS



| CÓDIGO                     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------------|------------|---------|
| FREGADERO C/ CONTRACANASTA |            |         |
| ACF-F3500C                 | F-3500C    | 12      |

## CÉSPOL JUMBO "P" FLEXIBLE CROMO

LAVABO CROMO CUBIERTA ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACL-F3336 | F-3336     | 25      |

## CÉSPOL FLEXIBLE JUMBO "P"



| CÓDIGO               | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------|------------|---------|
| FREGADERO S/CUBIERTA |            |         |
| ACF-F2933            | F-2933     | 25      |
| FREGADERO C/CUBIERTA |            |         |
| ACF-F2934            | F-2934     | 25      |

## CÉSPOL JUMBO "P" FLEXIBLE

LAVABO ACABADO CROMO Y CUBIERTA ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACL-F3337 | F-3337     | 25      |

## CÉSPOL BOTE FLEXIBLE GRANDE EX. LARGO

FREGADERO S/CUBIERTA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2991 | F-2991     | 20      |
| ACF-F2295 | F-2295     | 15      |

## CÉSPOL FLEXIBLE BOTE GRANDE



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2226                           | F-2226     | 20      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2227                           | F-2227     | 20      |

## CÉSPOL FLEXIBLE BOTE GRANDE EXT XL



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2926                           | F-2926     | 20      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2927                           | F-2927     | 20      |

## CÉSPOL FLEXIBLE BOTE CHICO EXT XL



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2918                           | F-2918     | 25      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2919                           | F-2919     | 25      |

## MEDIO CÉSPOL "J"

LAVABO · FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2370 | F-2370     | 35      |

## BOTE RÍGIDO CHICO

LAVABO SIN CUBIERTA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACL-F2200 | 2200       | 25      |

## EXTENSIÓN RÍGIDA

LAVABO



| CÓDIGO    | REFERENCIA   | EMPAQUE |
|-----------|--------------|---------|
| ACL-F2224 | 15 CM F-2224 | 70      |
| ACL-F2222 | 20 CM F-2222 | 100     |
| ACL-F2232 | 30 CM F-2232 | 80      |

## ACC TUBO CEJA RÍGIDO DE PVC

FREGADERO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO   | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|------------|---------|
| ACC-F2498 | 1 1/2 X 10 | F-2498     | 200     |
| ACC-F2302 | 1 1/2 X 15 | F-2302     | 70      |
| ACC-F2300 | 1 1/2 X 20 | F-2300     | 90      |
| ACC-F2299 | 1 1/2 X 25 | F-2299     | 70      |
| ACC-F2301 | 1 1/2 X 30 | F-2301     | 70      |

## EXTENSIÓN RÍGIDA

FREGADERO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO   | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|------------|---------|
| ACF-F2237 | 1 1/2 X 15 | F-2237     | 70      |
| ACF-F2238 | 1 1/2 X 20 | F-2238     | 90      |
| ACF-F2289 | 1 1/2 X 25 | F-2289     | 70      |
| ACF-F2241 | 1 1/2 X 25 | F-2241     | 60      |
| ACF-F2240 | 1 1/2 X 30 | F-2240     | 70      |

## EXTENSIÓN FLEXIBLE JUMBO



| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------------|------------|---------|
| LAVABO · FREGADERO |            |         |
| ACL-F2944          | F-2944     | 50      |
| LAVABO · FREGADERO |            |         |
| ACL-F2945          | F-2945     | 50      |

## EXTENSIÓN FLEXIBLE

LAVABO · FREGADERO O LAVADORA



| CÓDIGO    | REFERENCIA    | EMPAQUE |
|-----------|---------------|---------|
| ACL-F2215 | NORMAL F-2215 | 80      |
| ACL-F2244 | XL F- 2244    | 60      |

## EXTENSIÓN/TRAMPA CROMO

LAVABO · FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA   | EMPAQUE |
|-----------|--------------|---------|
| ACC-F3345 | CROMO F-3345 | 35      |

## DESAGÜE TIPO AMERICANO



| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------------|------------|---------|
| S/C.C. Y TUBO CEJA |            |         |
| ACF-F2347          | F-2347     | 10      |
| TARJA DOBLE        |            |         |
| ADG-F2325          | F-2325     | 10      |

## DESAGÜE FLEXIBLE DOBLE TRAMPA EXT XL

CON 2 CANASTAS ACERO INOXIDABLE



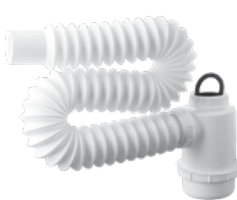
| CÓDIGO                 | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------------------|------------|---------|
| ACF-F2326              | F-2326     | 6       |
| ACERO INOXIDABLE Y ABS |            |         |
| ACF-F2337              | F-2337     | 6       |

## DESAGÜE TIPO AMERICANO RÍGIDO ECO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ADG-M2348 | F-2348     | 15      |

## TRAMPA BOTE GRANDE



| CÓDIGO                           | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------------------|------------|---------|
| FREGADERO S/CUBIERTA EXT. JUMBO  |            |         |
| ACF-F2997                        | F-2997     | 20      |
| FREGADERO S/CUBIERTA EXT. NORMAL |            |         |
| ACF-F2297                        | F-2297     | 25      |

## TRAMPA DE HULE



| CÓDIGO                      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------------|------------|---------|
| FREGADERO S/ESPIGA Y S/TUBO |            |         |
| ACU-F2807                   | F-2807     | 30      |
| UNIVERSAL C/ESPIGA Y S/TUBO |            |         |
| ACU-F2808                   | F-2808     | 30      |
| CON TUERCAS                 |            |         |
| ATR-F2810                   | F-2810     | 20      |

## CÉSPOL BOTE COMPACTO GIRATORIO CUADRADO

CROMADO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2614 | F-2614     | 16      |

## COLADERA TELESCÓPICA

C/PLATO ANTIFILTRACIÓN



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2626 | F-2626     | 16      |

## CONTRA



| CÓDIGO                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------------------|------------|---------|
| LAVABO S/CUBIERTA                   |            |         |
| ACL-F2221                           | F-2221     | 70      |
| LAVABO CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE |            |         |
| ACL-F2220                           | F-2220     | 70      |

## COLADERA UNIVERSAL "CLÁSICA"

CIRCULAR CUBIERTA ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------------|------------|---------|
| CON TAPA HIGIÉNICA |            |         |
| ACO-F2254          | F-2254     | 45      |
| SIN TAPA HIGIÉNICA |            |         |
| ACO-F2259          | F-2259     | 45      |

## CÉSPOL BOTE COMPAKTO



| CÓDIGO           | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------------|------------|---------|
| CROMADO A GRANEL |            |         |
| ACL-F2271        | F-2271     | 30      |
| NORMAL CROMADO   |            |         |
| ACO-F2273        | F-2273     | 30      |

## COLADERA UNIVERSAL

C/REJILLA ACERO INOXIDABLE REFORZADA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2253 | F-2253     | 45      |

## CÉSPOL BOTE COMPACTO CUADRADO CROMADO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2610 | F-2610     | 26      |

## COLADERA MAXTOR CUADRADA CROMADA GRANEL



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2617 | F-2617     | 70      |

## CÉSPOL BOTE COMPAKTO GIRATORIO

REJILLA CUBIERTA ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACF-F2686 | F-2686     | 16      |

## COLADERA UNIVERSAL CUADRADA CROMADA



| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------------|------------|---------|
| CON TAPA HIGIÉNICA |            |         |
| ACO-F2604          | F-2604     | 45      |
| SIN TAPA HIGIÉNICA |            |         |
| ACO-F2602          | F-2602     | 45      |

## COLADERA UNIVERSAL CIRCULAR



| CÓDIGO               | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------|------------|---------|
| SIN CROMO / SIN TAPA |            |         |
| ACO-F2262            | F-2261     | 45      |

## COLADERA ALARGADA

C/CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2625 | F-2625     | 35      |

## COLADERA "SOL" CROMADA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACO-F2250 | F-2250     | 110     |

## TRAMPA DE ARENA

SIN CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ACC-F2639 | F-2639     | 3       |

## REJILLA PARA COLADERA UNIVESAL



| CROMADA            |            |         |
|--------------------|------------|---------|
| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
| ACO-F2256          | F-2256     | 270     |
| INOXIDABLE BLISTER |            |         |
| ACO-F4490          | F-4490     | 100     |

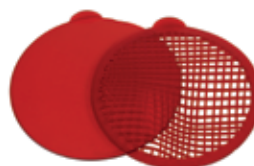
## ATRAPA TODO

LAVABO TRIPACK (3 PIEZAS)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AAB-F2720 | F-2720-A   | 100     |

## ATRAPA-TODO P/COLADERA RETÍCULA



| CÓDIGO       | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| TRANSPARENTE |            |         |
| AAB-F2694    | F-2694     | 150     |
| ROJO         |            |         |
| AAB-F2695    | F-2695     | 150     |
| AZUL         |            |         |
| AAB-F2696    | F-2696     | 150     |

## ATRAPA-TODO P/COLADERA GARDEN



| CÓDIGO       | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| TRANSPARENTE |            |         |
| AAB-F2691    | F-2691     | 150     |
| VERDE        |            |         |
| AAB-F2692    | F-2692     | 150     |
| AMARILLA     |            |         |
| AAB-F2693    | F-2693     | 150     |

## TAPA HIGIÉNICA MULTIUSOS



| A GRANEL          |            |         |
|-------------------|------------|---------|
| CÓDIGO            | REFERENCIA | EMPAQUE |
| AAB-F2207         | F-2207     | 500     |
| TRIPAK (3 PIEZAS) |            |         |
| AAB-F2277         | F-2277     | 100     |

## TAPA HIGIÉNICA CUADRADA

BLANCA A GRANEL



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AAB-F2145 | F-2145     | 500     |

## VÁLVULA DE LLENADO



| TANQUE ALTO 1/2" NPT C/TCA |            |         |
|----------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                     | REFERENCIA | EMPAQUE |
| VALLE-F2438                | F-2438     | 150     |
| TANQUE ALTO 3/4" NPT -NPS  |            |         |
| VALLE-F2446                | F-2446     | 125     |

## SAPO FLAP AZUL

CON PROTECTOR



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2415 | F-2415     | 80      |

## VÁLVULA DE LLENADO

P/WC GIRA JACK



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| VALLE-F2716 | F-2716     | 60      |

## JUEGO DE HERRAJES ZERO FUGAS



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2724 | F-2724     | 15      |

## VÁLVULA RANA FLEXI SAPO

TANQUE ALTO 3/4" NPT -NPS



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2406 | F-2406     | 150     |

## JUEGO DE HERRAJES MAXTOR

BLANCO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2702 | F-2702     | 15      |

## VÁLVULA DE REBOSADERA FLEXI



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| VARE-F2715 | F-2715     | 30      |

## JUEGO DE HERRAJES ZERO FUGAS

CAJA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2723 | F-2723     | 8       |

## BALANCÍN P/VÁLVULA

TANQUE ALTO DE BRONCE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AFL-F2456 | F-2456     | 250     |

## FLOTADOR PLÁSTICO REFORZADO 6

C/VARILLA



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AFL-F2449 | F-2449     | 30      |

## SAPO AHORRADOR ZERO FUGAS

CON TIRANTE



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2468 | F-2468     | 16      |

## FLOTADOR PLÁSTICO 4



| CÓDIGO             | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------------|------------|---------|
| REFORZADO P/WC S/V |            |         |
| AFL-F2411          | F-2411     | 100     |
| REFORZADO S/TCA    |            |         |
| AFL-F2412          | F2412      | 100     |

## MANIJA DE PVC CROMADA



| CÓDIGO                            | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------------------|------------|---------|
| P/WC BRAZO RECTO                  |            |         |
| AHW-F2404                         | F-2404     | 150     |
| P/WC SIN CROMAR BRAZO RECTO       |            |         |
| AHW-F2405                         | F-2402     | 150     |
| MANERAL SAMAC Y TUERCAS PLÁSTICAS |            |         |
| AHW-F4411                         | F-4411     | 200     |

## MANIJA DE BOTÓN MULTIPOSICIONES

MANUAL C/CHAP. S/CROMAR



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2388 | F-2388     | 120     |

## MANIJA DE BOTÓN LATERAL

C/MAN. C/CHAP. S/CROM.



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2398 | F-2398     | 120     |

## MANIJA JOLIE

P/WC ABS CROMADO C/BRAZO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2403 | F-2403     | 150     |

## MANGUERA EXPANDIBLE KOE

7.5 ML C/PISTOLA DE RIEGO F-5104 (I)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| MAJ-F5104 | F-5104     | 18      |

## MANGUERA ALIMENTADORA ALUMINIO



| CÓDIGO                                              | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------------------------------------|------------|---------|
| FREGADERO                                           |            |         |
| MAA-AF050                                           | F-4131     | 100     |
| LAVABO                                              |            |         |
| MAA-AL040                                           | F-4136     | 100     |
| LAVABO/FREGADERO TUERCA METÁLICA E INSERTO DE LATÓN |            |         |
| MAA-ALF100                                          | F-4139     | 50      |
| WC                                                  |            |         |
| MAA-AW035                                           | F-4137     | 100     |

## ALIMENTADORA TRENZADO ACERO INOX.



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| LAVABO    |            |         |
| MAA-F4150 | F-4150     | 100     |
| FREGADERO |            |         |
| MAA-F4151 | F-4151     | 100     |
| WC        |            |         |
| MAA-F4152 | F-4152     | 100     |

## MANGUERA ALIMENTADORA

TUERCA METÁLICA E INSERTO DE LATÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| MAA-ALF100 | F-4139     | 50      |

## MANGUERA ALIMENTADORA ALUMINIO TIPO "Y"

LAVADERO/FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| MAA-F4138 | F-4138     | 100     |

## MANERAL KING DE CRUZ GRANDE

(ANTIGUO)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AMA-F2414 | F-2414     | 200     |

## JUEGO DE MANERALES QUEEN

(GRANDE)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AMA-F2477 | F-2477     | 100     |

## CHAPETÓN ANTIGUO

(REGADERA)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AMA-F2418 | F-2418     | 250     |

## CUELLO DE ZERA FLEXIBLE



| P/WC      |            |         |
|-----------|------------|---------|
| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
| AHW-F2575 | F-2575     | 50      |

## EMPAQUE CÓNICO

P/WC



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2563 | F-2563     | 250     |

## SOPORTE PARA LAVABO

A GRANEL



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARF-M00000 | F-2494     | 500     |

## BASE SOPORTE UNIVERSAL DE ALUMINIO

P/ LAVABO



| CÓDIGO   | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------|------------|---------|
| AHW-F544 | F-544      | 10      |

## REGADERITA

PARA FREGADERO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ARE-F2420 | F2420      | 50      |

## CONTRACANASTA PRAKTIKA

ACERO INOXIDABLE Y ABS CON TUBO CEJA



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ACC-F2502-A | F-2502-A   | 50      |

## PORTA-ROLLO

P/WC DE PLÁSTICO BLANCO



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AAB-F2472 | F-2472     | 500     |

## DESPACHADOR PORTA-ROLLO

P/WC DE PLÁSTICO (50 PZAS.)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AAB-F2473 | F-2473     | 16      |

## CARTUCHO ASCENDENTE (VÁSTAGO)



| CÓDIGO                  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------------------|------------|---------|
| P/LLAVE INDIVIDUAL LAV. |            |         |
| AAB-F2434               | F-2434     | 100     |
| P/LLAVE DE EMPOTRAR     |            |         |
| AAB-F2435               | F2435      | 100     |
| AAB-F2451               | F-2451     | 100     |

## TORNILLO PIJA

P/WC (UNITARIO)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2478 | F-2478     | 1000    |

## TORNILLO TANQUE TAZA

P/ACOPLAR (UNITARIO)



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2480 | F-2480     | 500     |

## VARILLA TROPICALIZADA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|----------|------------|---------|
| AFL-F2413 | 1/4 X 6  | F-2413     | 500     |

## SAPO FLEXI DE 3

C/EMPAQUE DE SILICÓN



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2700 | F-2700     | 80      |

## JUEGO DE HERRAJES

C/DESCARGA Y SAPO FLEXI 3" VALV. 8.5"



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-F2706 | F-2706     | 12      |



# **METALFLU®**

Lo Mejor del mundo  
en Plomería

## JUEGO DE ACCESORIOS PARA BAÑO

AMAC BLISTER 5 PIEZAS



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AAB-M7650 | M-7650     | 10      |

## ACCESORIO PARA BAÑO EDNA

CROMO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-M31101 | 31101      | 6       |

## ACCESORIOS PARA BAÑO

ECONÓMICO, CROMADO, DOBLE JABONERA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-M07653 | 7653       | 10      |

## ACCESORIO PARA BAÑO CARDIFF

AVERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-M07686 | 7686       | 10      |

## ACCESORIO PARA BAÑO CALYPSO

CROMO - ORO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-M08723 | 8723       | 6       |

## JUEGO DE ACCESORIOS GRECO

P/BAÑO CROMO/TRAS. BCO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-M08111 | M-8111     | 5       |

## BRAZO CROMADO

PARA REGADERA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M27109 | M-27109    | 100     |

## BRAZO PARA REGADERA

DE FIERRO CROMADO ÁNGULO RECTO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| LARGO 50 CM |            |         |
| ARE-M27310  | 27310      | 50      |
| LARGO 40 CM |            |         |
| ARE-M27311  | 27311      | 50      |

## BRAZO FIERRO CROMADO CURVO

PARA REGADERA C/ CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARF-M27308 | M-27308    | 20      |

## REGADERA MUNDIAL REDONDA

ZAMAC CROMADA S/BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10811 | M-10811    | 100     |

## REGADERA ANTISARRO



| CÓDIGO                                | REFERENCIA | EMPAQUE |
|---------------------------------------|------------|---------|
| PLÁSTICO BLANCO SIN BRAZO Y CHAPETÓN  |            |         |
| ARE-M10817                            | M-10817    | 100     |
| PLÁSTICO CROMADO SIN BRAZO Y CHAPETÓN |            |         |
| ARE-M10818                            | M-10818    | 100     |

## REGADERA CUADRADA

CROMADA S/BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10810 | M-10810    | 100     |

## REGADERA REDONDA

CROM. S/BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10802 | M-10802    | 100     |

## REGADERA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10812 | M-10812    | 100     |

## REGADERA OCTAGONAL

ZAMAC S/BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10801 | M-10801    | 100     |

## REGADERA PLÁSTICO

S/BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10809 | M-10809    | 200     |

## REGADERA ANTISARRO CROMADA

CON BRAZO Y CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M95818 | M-95818    | 100     |

## REGADERA LATHI

CROMADA DE PVC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M06032 | M-06032    | 5       |

## REGADERA SOFÍA

CROMADA DE PVC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M06033 | 6033       | 5       |

## REGADERA

TIPO TELÉFONO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M10861 | 10861      | 10      |

## CRUCETA CROMADA

PARA REGADERA DE TELÉFONO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M13820 | M-13820    | 400     |

## CHAPETÓN CROMADO

PARA REGADERA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M27108 | M-27108    | 100     |

## MONOMANDO REGGIO

CROMADO PARA REGADERA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-M04041 | 4041       | 10      |

## JUEGO VÁLVULAS DE EMPOTRAR

V/COMPRESIÓN



| CÓDIGO                            | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------------------|------------|---------|
| ROSCABLE C/MANERAL Y CHAPETONES   |            |         |
| VAEM-M5612                        | M-95612    | 50      |
| SOLDABLE SIN MANERAL Y CHAPETONES |            |         |
| VAEM-M5611                        | M-95611    | 50      |

## JUEGO VÁLVULAS DE EMPOTRAR

V/CERÁMICO 1/4 VUELTA



| CÓDIGO                            | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------------------|------------|---------|
| ROSCABLE CON CHAPETONES Y MANERAL |            |         |
| VAEM-M5618                        | M-95618    | 50      |
| SOLDABLE CON CHAPETONES Y MANERAL |            |         |
| VAEM-M5617                        | M-95617    | 50      |

## JUEGO VÁLVULAS

PARA REGADERA SOLDABLES SIN MANERAL



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| VAEM-M15611 | M-15611    | 50      |

## JUEGO VÁLVULAS ROSCABLES

PARA REGADERA SIN MANERAL



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| VAEM-M15612 | M-15612    | 50      |

## JUEGO MANERAL ESTRELLA GRANDE

PARA REGADERA ZAMAC CROMADO / CON CHAPETONES



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14305 | M-14305    | 50      |

## JUEGO MANERAL ESTRELLA

GRANDE CROMADO SIN CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14301 | M-14301    | 100     |

## JUEGO MANERAL HUMO ACRÍLICO



| CÓDIGO                | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------------|------------|---------|
| GRANDE CON CHAPETONES |            |         |
| AMA-M14675            | M-14675    | 50      |
| CHICO CON CHAPETONES  |            |         |
| AMA-M14676            | M-14676    | 50      |

## JUEGO MANERAL CRISTAL ACRÍLICO

PARA REGADERA CON CHAPETONES / GRANDE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14665 | 4665       | 50      |

## JUEGO MANERAL

PARA REGADERA METÁLICO CROMO CON CHAPETONES



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14308 | M-14308    | 96      |

## JUEGO MANERAL SHANI



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14366 | M-14366    | 50      |

## JUEGO MANERAL LEDA

CON CHAPETÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14315 | 14315      | 60      |

## JUEGO MANERAL INDRA

METÁLICO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14414 | M-14414    | 50      |

## JUEGO MANERAL CUADRADA GRANDE

PARA REGADERA ZAMAC CROMADO / CON CHAPETONES



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMA-M14306 | M-14306    | 50      |

## LLAVE ANGULAR DE ZAMAC

SIN TUERCA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|-----------|------------|---------|
| ALLA-M1120 | 1/2 X 1/2 | M-1120     | 200     |

## LLAVE ANGULAR FUNDIDA

SIN TUERCA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|-----------|------------|---------|
| ALLA-M1104 | 1/2 X 1/2 | M-1104     | 200     |

## LLAVE ANGULAR

1/4 DE VUELTA SIN TUERCA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|-----------|------------|---------|
| ALLA-M1106 | 1/2 X 1/2 | M-1106     | 200     |

## LLAVE ANGULAR DE LATÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|-----------|------------|---------|
| ALLA-M1103 | 1/2 X 1/2 | M-1103     | 200     |

## LLAVE JARDÍN BRONCE CROMADA

DE 1/2 ROSCABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ALLJ-M1703 | M-1703     | 200     |

## LLAVE JARDÍN BRONCE



| CÓDIGO           | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------------|------------|---------|
| SIN PULIR DE 1/2 |            |         |
| ALLJ-M1700       | M-1700     | 120     |
| SIN PULIR DE 3/4 |            |         |
| ALLJ-M1701       | M-1701     | 144     |

## LLAVE MANGUERA ESFERA

DE 1/2 COMPACTA LATÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ALLJ-M1710 | M-1710     | 120     |

## LLAVE JARDÍN

COMPACTA



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLJ-M01770 | 1770       | 120     |

## LLAVE NARIZ BRONCE CROMADA

PLANA DE 1/2



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLN-M01702 | M-01702    | 200     |

## LLAVE JARDÍN ESFERA

SIN PULIR DE 1/2



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ALLJ-M1721 | M-01721    | 120     |

## LLAVE

PARA FREGADERO C/NIPLE LATÓN MAN. TIPO "T"



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLIF-M1413 | M-1413     | 100     |

## LLAVE JARDÍN ESFERA

LATÓN CON ADAPTADOR 1/2 MAN/PALANCA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ALLJ-M1723 | M-1723     | 100     |

## LLAVE INDIVIDUAL

PARA LAVABO PVC CON MANERAL Y CUERPO PVC CROMADO



| CÓDIGO       | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| ALLIL-M01661 | M-01661    | 80      |

## LLAVE INDIVIDUAL

PARA LAVABO CON MANERAL ESTRELLA DE ZAMAC



| CÓDIGO       | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| ALLIL-M01610 | M-01610    | 80      |

## MEZCLADORA LEDA

PARA LAVABO V/CER CUB/PVC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2615 | M-2615     | 20      |

## MEZCLADORA CUBIERTA PVC

C/GANZO MAN/FRIJO VGO. CERÁMICO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3458 | M-3458     | 18      |

## MEZCLADORA SHANNI

PARA LAVABO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMBA-M02666 | M-02666    | 20      |

## MEZCLADORA INDRA



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| PARA LAVABO |            |         |
| AMZL-M02614 | M-02614    | 20      |

## MEZCLADORA ENNA



| CÓDIGO                 | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------------------|------------|---------|
| PARA FREGADERO / CROMO |            |         |
| AMZF-M03488            | M-03488    | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO C/PVC M/FRIJO T/GANZO V/CER



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2685 | M-2685     | 18      |

## MEZCLADORA LEDA

PARA FREGADERO V/CER CUB/LATÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3435 | M-3435     | 20      |

## MEZCLADORA ARES

PARA LAVABO V/CER CUB/PVC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2695 | M-2695     | 20      |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO, TIPO GANZO, MAN/CUB DE ZAMAC, VGO./COMPRESIÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3405 | M-3405     | 20      |

## MEZCLADORA

LAVABO CUBIERTA Y MANERALES DE PVC, VGO./COMPRESIÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2608 | 2608       | 20      |

## MEZCLADORA PARA LAVABO

CPO. LATÓN, CUBIERTA METÁLICA, VGO. COMPRESIÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2605 | 2605       | 20      |

## MEZCLADORA

LAVABO CUERPO DE LATON VGO./CERÁMICO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2675 | M-2675     | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO CUB/PVC MAN/FRIJO VAS/CER



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZL-M2658 | M-2658     | 18      |

## MEZCLADORA TURIA

LAVABO MANERAL CROMO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-M04413 | 4413       | 12      |

## MEZCLADORA TIPO BAR JÓNICA

VGO. 1/4 VUELTA, MANERAL TIPO PORCELANA



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMBA-M4482 | 4482       | 24      |

## MONOMANDO MONREAL



| LAVABO CROMO · CORTO |            |         |
|----------------------|------------|---------|
| CÓDIGO               | REFERENCIA | EMPAQUE |
| AMZF-M04051          | 4051       | 20      |
| LAVABO CROMO · LARGO |            |         |
| AMZF-M04061          | 4061       | 12      |

## MEZCLADORA INDRA



| CÓDIGO         | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------|------------|---------|
| PARA FREGADERO |            |         |
| AMZF-M03404    | M-03404    | 20      |

## MEZCLADORA PARA FREGADERO

TIPO GANSO, CUBIERTA Y MANERALES METÁLICO, VGO./COMPRESIÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3402 | 3402       | 20      |

## MEZCLADORA ARES

PARA FREGADERO V/CER CUB/LATÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3495 | M-3495     | 20      |

## MEZCLADORA PARA FREGADERO

CUBIERTA METÁLICA VGO./CERÁMICO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3410 | 3410       | 12      |

## CÉSPOL DE LATÓN CROMADO



| PARA LAVABO CON CONTRA           |            |         |
|----------------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                           | REFERENCIA | EMPAQUE |
| ACL-M29298                       | M-9298     | 30      |
| PARA LAVABO CON CONTRA ECONÓMICO |            |         |
| ACL-M29295                       | M-9295     | 60      |

## MEZCLADORA SHANNI



| CÓDIGO                     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------------|------------|---------|
| PARA FREGADERO / MANERALES |            |         |
| AMZF-M03466                | M-03466    | 20      |

## TARJA



| CÓDIGO               | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------------------|------------|---------|
| ESCURRIDOR DERECHO   |            |         |
| ATJ-M3006            | M-3006     | 5       |
| ESCURRIDOR IZQUIERDO |            |         |
| ATJ-M3007            | M-3007     | 5       |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO, TIPO GANSO, CUBIERTA PVC, VGO./COMPRESIÓN



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AMZF-M3408 | 3408       | 20      |

## CONTRACANASTA ACERO INOXIDABLE



| CON TUBO DE LATÓN           |            |         |
|-----------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                      | REFERENCIA | EMPAQUE |
| ACC-M08500                  | M-08500    | 50      |
| CON TUBO DE PVC             |            |         |
| ACC-M08501                  | M-08501    | 50      |
| REPUESTO PARA CONTRACANASTA |            |         |
| ACC-M30053                  | M-13053    | 100     |

## CUELLO TIPO GANZO



| PARA MEZCLADOR DE FREGADERO |            |         |
|-----------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                      | REFERENCIA | EMPAQUE |
| ARF-M13101                  | M-13101    | 100     |

## CUELLO TIPO BASTÓN

PARA MEZCLADORA DE FREGADERO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARF-M13121 | 13121      | 100     |

## CUBRETALADRO

ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARF-M13131 | 13131      | 100     |

## MANIJA BRAZO RECTO



| P/WC METÁLICA C/VARILLA         |            |         |
|---------------------------------|------------|---------|
| CÓDIGO                          | REFERENCIA | EMPAQUE |
| AHW-F4410                       | M-9200     | 100     |
| P/WC CROMADA METÁLICA ECONÓMICA |            |         |
| AHW-M9220                       | 9220       | 200     |

## CEPILLO LIMPIADOR DE COBRE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| 1/2        |            |         |
| ARF-M45245 | M-45245    | 240     |
| 3/4        |            |         |
| ARF-M45247 | M-45247    | 240     |

## EXTENSIÓN DE MANERAL

POR PIEZA (M) A (M)



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ACC-M18021 | 18021      | 1       |

## PAR BRIDAS PARA CORTINERO

PVC CROMADO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ABR-M15095 | M-15095    | 100     |

## CINTA DE TEFLÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|-----------|------------|---------|
| ACT-M16220 | 1/2 X 260 | 1200       | 1200    |
| ACT-M16221 | 3/4 X 260 | 1200       | 1200    |

## VÁLVULA DE GLOBO DE BRONCE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| ROSCABLE    |          |         |
| VAGB-R013   | 1/2      | 144     |
| VAGB-R019   | 3/4      | 144     |
| SOLDABLE    |          |         |
| VAGB-S0013  | 1/2      | 144     |
| VAGB-S0019  | 3/4      | 144     |
| COMPACTA    |          |         |
| VAGBC-R013  | 1/2      | 144     |
| VAGBC-S0013 | 1/2      | 144     |

## VÁLVULA DE REBOSADERO DE BRONCE

PARA WC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| VARE-M9230 | M-9230     | 50      |

## VÁLVULA DE ENTRADA DE BRONCE

PARA WC



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| VALLE-M9211 | M-9211     | 50      |

## VÁLVULA TANQUE ALTO BRONCE



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|----------|------------|---------|
| ROSCABLE  |          |            |         |
| VATA-R013 | 1/2      | M-28212    | 100     |
| VATA-R019 | 3/4      | M-28213    | 100     |
| VATA-R025 | 1        | M-28214    | 80      |

## VÁLVULA ESFERA DE LATÓN



| CÓDIGO                 | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------------------|----------|---------|
| ROSCABLE PASO REDUCIDO |          |         |
| VAEB-RR013             | 1/2      | 100     |
| VAEB-RR019             | 3/4      | 100     |
| VAEB-RR025             | 1        | 50      |
| VAEB-RR032             | 1 1/4    | 24      |
| VAEB-RR038             | 1 1/2    | 16      |
| VAEB-RR051             | 2        | 12      |

## VÁLVULA ESFERA DE LATÓN PASO COMPLETO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|----------|------------|---------|
| ROSCABLE   |          |            |         |
| VAEB-R013  | 1/2      | M-17330    | 100     |
| VAEB-R019  | 3/4      | M-17331    | 80      |
| VAEB-R025  | 1        | M-17332    | 50      |
| VAEB-R032  | 1 1/4    | M-17333    | 24      |
| VAEB-R038  | 1 1/2    | M-17334    | 16      |
| VAEB-R051  | 2        | M-17335    | 12      |
| VAEB-R076  | 3        | M-17337    | 8       |
| VAEB-R101  | 4        | M-17338    | 4       |
| SOLDABLE   |          |            |         |
| VAEB-S0013 | 1/2      | M-17340    | 120     |
| VAEB-S0019 | 3/4      | M-17341    | 80      |
| VAEB-S0025 | 1        | M-17342    | 59      |

## VÁLVULA DE COMPUERTA DE LATÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ROSCABLE   |          |         |
| VACB-R013  | 1/2      | 10      |
| VACB-R019  | 3/4      | 10      |
| VACB-R025  | 1        | 6       |
| VACB-R032  | 1 1/4    | 5       |
| VACB-R038  | 1 1/2    | 2       |
| VACB-R051  | 2        | 2       |
| VACB-R063  | 2 1/2    | 12      |
| VACB-R076  | 3        | 8       |
| VACB-R101  | 4        | 4       |
| SOLDABLE   |          |         |
| VACB-S0013 | 1/2      | 10      |
| VACB-S0019 | 3/4      | 10      |
| VACB-S0025 | 1        | 6       |
| VACB-S0032 | 1 1/4    | 5       |
| VACB-S0038 | 1 1/2    | 2       |
| VACB-S0051 | 2        | 2       |

## VÁLVULA RANA DE HULE NEGRO

PARA WC



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| AHW-M9206 | M-9206     | 200     |

## VÁLVULA CHECK COLUMPIO LATÓN



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| ROSCABLE  |          |         |
| VACC-R013 | 1/2      | 100     |
| VACC-R019 | 3/4      | 80      |
| VACC-R025 | 1/2      | 50      |

## VÁSTAGO PARA VÁLVULA

PARA REGADERA DE BRONCE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13613 | M-13613    | 500     |

## VÁSTAGO PARA VÁLVULA DE REGADERA

PIEZA · 15617, 15618 CERÁMICO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13617 | 13617      | 500     |

## VÁSTAGO GIOVANI

ANTIGUO DE BRONCE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13616 | M-3616     | 100     |

## PAR VÁSTAGOS CERÁMICO

PARA MEZCLADORA 2615 3435 2612



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13615 | M-13615    | 100     |

## VÁSTAGO PARA MEZCLADORA

PIEZA · 04680, 04681, 04689



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13475 | 13475      |         |

## VÁSTAGO PARA MEZCLADORA

FREGADERO 3402



| CÓDIGO          | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------------|------------|---------|
| AVA-M13402      | M-13402    | 20      |
| FREGADERO 34005 |            |         |
| AVA-M13405      | M-13405    | 20      |

## VASTAGO PARA MEZCLADORA

PARA LAVABO 2602 Y 2603



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13602 | M-13602    | 500     |

## VÁSTAGO PARA MEZCLADORA

03419, 04624, 04634 (PZA.)



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13419 | 13419      | 50      |

## VÁSTAGO PARA MEZCLADORA

03472, 03482 (PZA.)



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AVA-M13472 | 13472      | 50      |



## REGADERA ANTISARRO CROMADA

BRAZO ABS Y CHAPETÓN INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-E60818 | E-60818    | 80      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60482 | 60482      | 24      |

## REGADERA ABS CROMADA

BRAZO DE ABS Y CHAPETÓN INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ARE-E60809 | E-60809    | 50      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO · MANERAL CRUZ



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60483 | 60483      | 24      |

## MEZCLADORA TIPO BAR

PARA FREGADERO ABS · MANERAL DE CRUZ



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60934 | 60934      | 20      |

## MEZCLADORA TIPO BAR

PARA LAVABO · CUERPO METÁLICO, CUBIERTAS ABS



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60488 | 60488      | 20      |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO · CUBIERTA ABS



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZF-E60418 | 60418      | 20      |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO · DE 8" VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZF-E03464 | 3464       | 20      |

## MONOMANDO

PARA LAVABO DE 4 CUERPO Y VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60931 | E-60931    | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO DE 4 CUERPO Y VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60904 | E-60904    | 20      |

## MEZCLADORA

TRADICIONAL VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60901 | E-60901    | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60481 | 60481      | 24      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO MANERAL FRÍO CUERPO METÁLICO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60935 | 60935      | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO · CROMO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60981 | 60981      | 20      |

## MEZCLADORA

PARA LAVABO · ABS CROMADO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZL-E60401 | 60401      | 20      |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO · DE 8" VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZF-E03462 | 3462       |         |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO · DE 8" VÁSTAGO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZF-E03463 | 3463       | 20      |

## TARJA ESCURRIDOR DERECHO

80 X 50 ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ATJ-M60032 | 60032      | 5       |

## TARJA TINA DOBLE

80 X 50 ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ATJ-M60023 | 60023      | 5       |

## JUEGO ACCESORIOS ISSOS

PARA BAÑO · CROMADO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-E60114 | 60114      | 10      |

## JUEGO DE ENSAMBLE

CON CHAPETÓN Y MANERAL ESTRELLA



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| VAEM-E60602 | 60602      | 20      |

## LLAVE ANGULAR

METÁLICA 1/2" X 1/2"



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLA-E01114 | 1114       | 200     |

## LLAVE JARDÍN ESFERA

METÁLICA 1/2"



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLA-M01712 | 1712       | 200     |

## LLAVE JARDÍN

METÁLICA 1/2"



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLJ-E60971 | 60971      | 100     |

## MEZCLADORA

PARA FREGADERO



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| AMZF-E60413 | 60413      | 20      |

## TARJA ESCURRIDOR IZQUIERDO

80 X 50 ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ATJ-M60031 | 60031      | 5       |

## CONTRACANASTA

PVD CON TUBO DE PVC



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| ACC-E60501 | 60501      | 50      |

## JUEGO DE ACCESORIOS RENNS

PARA BAÑO · CROMADO



| CÓDIGO     | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| AAB-E60112 | 60112      | 200     |

## LLAVE ANGULAR

1/2" X 1/2" CUERPO DE LATÓN



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLA-E60104 | 60104      | 200     |

## LLAVE ANGULAR

1/2" X 1/2" METÁLICA



| CÓDIGO      | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| ALLA-E60116 | 60116      | 200     |

## LLAVE INDIVIDUAL

PARA LAVABO · METÁLICA



| CÓDIGO       | REFERENCIA | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| ALLIL-E60620 | 60620      | 80      |

## VÁLVULA PICHANCHA CUERPO BRONCE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| VAPI-R019   | 3/4      | 176     |
| VAPI-R025   | 1        | 105     |
| VAPI-R032   | 1 1/4    | 72      |
| VAPI-R038   | 1 1/2    | 35      |
| VAPI-R050   | 2        | 30      |
| VAPI-R063   | 2 1/2    | 12      |
| VAPI-R076   | 3        | 12      |
| VAPI-R101   | 4        | 5       |
| CON RESORTE |          |         |
| VAPI-RR019  | 3/4      | 176     |
| VAPI-RR025  | 1        | 105     |
| VAPI-RR032  | 1 1/4    | 72      |



**PCP**  
Ideas que Fluyen

**Fabricantes  
de accesorios  
para el manejo  
del agua**



**Válvulas de Bola Compactas en PVC  
Tipo Liviano**

No se corroe No hay desgaste.

**Presentación:**  
Cementar y Roscar desde 1/2" y hasta 2"

**Llave Jardín  
Tipo Liviana en PVC**

Ideal para ser usada en espacios reducidos gracias al cierre hacia ambos lados.

\*Con el reductor se obtiene un flujo de 9.6 Litros/Minuto a una presión de 33 psi. Si requiere mayor flujo de agua retire el reductor. Aplica únicamente para Rosca Macho.

\*Evita hasta  
**50%**  
De desperdicio de agua

**CALIDAD  
CERTIFICADA**

[www.PCPideasquefluyen.com](http://www.PCPideasquefluyen.com)

**VÁLVULA ESFERA**



| CEMENTAR DE PVC |          |         |
|-----------------|----------|---------|
| CÓDIGO          | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| VAEP-C013       | 1/2      | 1       |
| VAEP-C019       | 3/4      | 1       |
| VAEP-C025       | 1        | 1       |
| VAEP-C032       | 1 1/4    | 1       |
| VAEP-C038       | 1 1/2    | 1       |
| VAEP-C051       | 2        | 1       |
| ROSCAR          |          |         |
| VAEP-R013       | 1/2      | 1       |
| VAEP-R019       | 3/4      | 1       |
| VAEP-R025       | 1        | 1       |
| VAEP-R032       | 1 1/4    | 1       |
| VAEP-R038       | 1 1/2    | 1       |
| VAEP-R051       | 2        | 1       |

**VÁLVULA ESFERA DE PPR**



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| HMTC-VB020PCP | 20       | 25      |
| HMTC-VB025PCP | 25       | 120     |
| HMTC-VB032PCP | 32       | 84      |

**BOLA UNIÓN SENCILLA**



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CEMENTAR   |          |         |
| VBIUS-C051 | 2        | 1       |
| ROSCAR     |          |         |
| VBIUS-R051 | 2        | 1       |

**VÁLVULA ESFERA DE CPVC**



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| CPVB-PCP013 | 1/2      | 264     |
| CPVB-PCP019 | 3/4      | 144     |
| CPVB-PCP025 | 1        | 96      |

**BOLA UNIÓN DOBLE**

PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI A 23°C



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CEMENTAR   |          |         |
| VBIUD-C051 | 2        | 1       |
| ROSCAR     |          |         |
| VBIUD-R051 | 2        | 1       |

## VÁLVULA CHECK ANTI-RETORNO



| CÓDIGO             | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------------|----------|---------|
| EN SISTEMA MÉTRICO |          |         |
| ALC-VCH101         | 100      | 1       |
| ALC-VCH160         | 160      | 1       |
| EN SISTEMA INGLÉS  |          |         |
| ALC-VCH1101        | 4"       | 1       |

## JUEGO DE ACOPLES RAPIDOS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| ACC-AR013PCP | 1/2      | 240     |

## LLAVE TIPO LIGERO C/INS. NYLON

ROSCA MACHO EN PLÁSTICO · PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO 150 PSI



| CÓDIGO                                 | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------------------------------|----------|---------|
| ALLJN-LRM013PCP                        | 1/2      | 108     |
| NO SE OXIDA, MANIJA LARGA Y ERGONÓMICA |          |         |

## ACOPLE SANITARIO FLEXIBLE



| CÓDIGO               | LARGO | EMPAQUE |
|----------------------|-------|---------|
| WC                   |       |         |
| MAA-CFL040           | 40 CM | 504     |
| MAA-CFL060           | 60 CM | 360     |
| LAVADERO / FREGADERO |       |         |
| MAA-CFS040           | 40 CM | 504     |
| MAA-CFS060           | 60 CM | 360     |

## LLAVE TIPO PESADO ROSCA METALICA

ROSCA MACHO CON INSERTO METALICO · PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO 150 PSI



| CÓDIGO                                 | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------------------------------|----------|---------|
| ALLJN-PRM013PCP                        | 1/2      | 108     |
| NO SE OXIDA, MANIJA LARGA Y ERGONÓMICA |          |         |

## CONECTOR EN "Y"

DE PVC, PRESIÓN DE TRABAJO 125 PSI A 23°C



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| ACC-CNY013PCP | 1/2      | 108     |

## PISTOLA ROCIADORA

DE PE - ABS, PRESIÓN DE TRABAJO 125 PSI A 23°C



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| ACC-BR013PCP | 1/2      | 192     |

## VÁLVULA ELIMINADORA DE AIRE

(ECONÓMICA) PRESIÓN MAX 145 PSI TEMP. MAX 110°C



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------|----------|------------|---------|
| VAEA-013 | 1/2      | F178131F   | 1       |

## LLAVE ANGULAR DE PVC

1/4 DE VUELTA EN 1/2" (PCP) · AGUA FRÍA Y CALIENTE HASTA 60°C



| CÓDIGO    | REFERENCIA | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| ALLA-P013 | 2024       | 336     |

## VÁLVULA DE ALIVIO DE BRONCE

PARA BOILER



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|------------|----------|------------|---------|
| VAFG-BR013 | 1/2      | FU-VA13    | 10      |

## VÁLVULA CHECK DE RESORTE



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| VACR-013 | 1/2      | 6       |

## ADAPTADOR MACHO DE BRONCE

### POLIDUCTO



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------|----------|------------|---------|
| AAD-M013 | 1/2      | FU-APRE13  | 50      |
| AAD-M019 | 3/4      | FU-APRE19  | 50      |
| AAD-M025 | 1        | FU-APRE25  | 10      |

## CONEXIÓN PARA MANGUERA

### HEMBRA TROQUELADA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| ACM-HH013 | 1/2      | 250     |
| ACM-HH016 | 5/8      | 250     |
| ACM-HH019 | 3/4      | 250     |
| JUEGO     |          |         |
| ACM-HJ013 | 1/2      | 250     |
| ACM-HJ016 | 5/8      | 250     |
| ACM-HJ019 | 3/4      | 250     |

## ADAPTADOR HEMBRA DE BRONCE

### POLIDUCTO



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------|----------|------------|---------|
| AAD-H013 | 1/2      | FU-APRI13  | 50      |

## CONEXIÓN PARA MANGUERA

### HEMBRA DE LATÓN



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| ACM-LH013 | 1/2      | 50      |
| ACM-LH016 | 5/8      | 50      |
| ACM-LH019 | 3/4      | 50      |
| JUEGO     |          |         |
| ACM-LJ013 | 1/2      | 50      |
| ACM-LJ016 | 5/8      | 50      |
| ACM-LJ019 | 3/4      | 50      |

## CHUPÓN CONECTOR

### PARA CÉSPOL



| CÓDIGO    | MEDIDA        | EMPAQUE |
|-----------|---------------|---------|
| EMCE-4032 | 40 mm X 32 mm | 50      |
| EMCE-5032 | 50 mm X 32 mm | 50      |
| EMCE-5040 | 50 mm X 40 mm | 50      |

## PIGTAIL PARA GAS CON MANERAL



| CÓDIGO    | MEDIDA | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| MAA-PT050 | 50 CM  | 25      |

## PIGTAIL



| CÓDIGO      | MEDIDA   | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| GAC-PT01320 | 1/2 X 20 | 10      |

## ADAPTADOR PIGTAIL



| CÓDIGO     | MEDIDA    | EMPAQUE |
|------------|-----------|---------|
| GAC-AP0606 | 1/4 X 1/4 | 25      |

## PUNTA POOL



| C/R         |          |         |
|-------------|----------|---------|
| CÓDIGO      | MEDIDA   | EMPAQUE |
| GAC-PPR0606 | 1/4 X 6  | 25      |
| GAC-PPR0612 | 1/4 X 12 | 25      |
| C/E         |          |         |
| CÓDIGO      | MEDIDA   | EMPAQUE |
| GAC-PPR1006 | 3/8 X 6  | 25      |
| GAC-PPR1012 | 3/8 X 12 | 25      |

## NIPLE CAMPANA



| CÓDIGO     | MEDIDA     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| GAC-NC0810 | 5/16 X 3/8 | 25      |
| GAC-NC0813 | 5/16 X 1/2 | 25      |
| GAC-NC1313 | 1/2 X 1/2  | 25      |
| GAC-NC1006 | 3/8 X 1/4  | 50      |
| GAC-NC1010 | 3/8 X 3/8  | 50      |
| GAC-NC1013 | 3/8 X 1/2  | 50      |

## NIPLE TERMINAL



| CÓDIGO     | MEDIDA     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| GAC-NT0810 | 5/16 X 3/8 | 25      |
| GAC-NT1313 | 1/2 X 1/2  | 25      |
| GAC-NT0813 | 5/16 X 1/2 | 25      |
| GAC-NT1006 | 3/8 X 1/4  | 50      |
| GAC-NT1010 | 3/8 X 3/8  | 50      |
| GAC-NT1013 | 3/8 X 1/2  | 50      |

## NIPLE UNIÓN



| CÓDIGO     | MEDIDA      | EMPAQUE |
|------------|-------------|---------|
| GAC-NU008  | 5/16 X 5/16 | 25      |
| GAC-NU1010 | 3/8 X 3/8   | 25      |

## NIPLE CAMPANA CON ESIQA



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-NCE1013 | 3/8 X 1/2 | 25      |

## NIPLE TERMINAL CON ESIQA



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-NTE0606 | 1/4 X 1/4 | 25      |
| GAC-NTE1010 | 3/8 X 3/8 | 25      |

## NIPLE UNIÓN EXTERIOR



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-NUE0606 | 1/4 X 1/4 | 25      |

## TUERCA CÓNICA



| CÓDIGO        | MEDIDA     | EMPAQUE |
|---------------|------------|---------|
| GAC-TUC08     | 5/16       | 25      |
| GAC-TUCE10    | 3/8        | 100     |
| GAC-TUCRD0806 | 5/16 X 1/4 | 25      |

## TUERCA IZQUIERDA



| CÓDIGO     | MEDIDA | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| GAC-TIZ025 | —      | 50      |

## TUERCA LOCA



| CÓDIGO    | MEDIDA | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| GAC-TL010 | 3/8    | 50      |

## TERMOCOPLE



| CÓDIGO   | REFERENCIA | EMPAQUE |
|----------|------------|---------|
| GAC-CTCO | FU-23F03   | 25      |

## TEE UNIÓN



| CÓDIGO     | MEDIDA | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| GAC-TU0808 | 5/16   | 25      |
| GAC-TU1010 | 3/8    | 25      |

## TERMOPAR GAS LP (ROJO)



| CÓDIGO    | REFERENCIA  | EMPAQUE |
|-----------|-------------|---------|
| GAC-CTGLR | FU-C0123F01 | 25      |

## TEE TERMINAL



| CÓDIGO     | MEDIDA    | EMPAQUE |
|------------|-----------|---------|
| GAC-TT1010 | 3/8 X 3/8 | 25      |

## VÁLVULA INVIERNO (FLARE-NPT)



| CÓDIGO       | MEDIDA     | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| GAC-VIFN0813 | 5/16 X 1/2 | 25      |
| GAC-VIFN1013 | 3/8 X 1/2  | 25      |

## CODO ESTUFA



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-C9E1010 | 3/8 X 3/8 | 25      |
| GAC-C9E1013 | 3/8 X 1/2 | 25      |

## VÁLVULA DE AGUJA (FLEARE-FLEARE)



| CÓDIGO       | MEDIDA    | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| GAC-VAFF1313 | 1/2 X 1/2 | 10      |

## CODO UNIÓN



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-C9U1010 | 3/8 X 3/8 | 25      |

## VÁLVULA DE AGUJA (HEMBRA-HEMBRA)



| CÓDIGO       | MEDIDA    | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| GAC-VAHH0606 | 1/4 x 1/4 | 10      |

## CODO TERMINAL



| CÓDIGO      | MEDIDA    | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| GAC-C9T1010 | 3/8 X 3/8 | 50      |
| GAC-C9T1013 | 3/8 X 1/2 | 25      |

## VÁLVULA DE AGUJA (FLEARE-ESPREA)



| CÓDIGO       | MEDIDA    | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| GAC-VAFE1010 | 3/8 X 3/8 | 10      |

## TUBO AQUA HOT (RD-11)

|                                                                                   | 3.05 ML  |           | 6.10 ML   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|
|                                                                                   | DIÁMETRO | CÓDIGO    | CÓDIGO    |
|  | 1/2"     | CPTA3-013 | CPTA6-013 |
|                                                                                   | 3/4"     | CPTA3-019 | CPTA6-019 |
|                                                                                   | 1"       | CPTA3-025 | CPTA6-025 |
|                                                                                   | 1 1/4"   | CPTA3-032 | CPTA6-032 |
|                                                                                   | 1 1/2"   | CPTA3-038 | CPTA6-038 |
|                                                                                   | 2"       | CPTA3-051 | CPTA6-051 |

## TUBO ML AQUA HOT (RD-13.5)

| 3.05 ML    | 6.10 ML    |         |
|------------|------------|---------|
| CÓDIGO     | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| CPTAE3-013 | CPTAE6-013 | 50      |
| CPTAE3-019 | CPTAE6-019 | 25      |
| CPTAE3-025 | CPTAE6-025 | 15      |
| CPTAE3-032 | CPTAE6-032 | 18      |
| CPTAE3-038 | CPTAE6-038 | 10      |
| CPTAE3-051 | CPTAE6-051 | 5       |



## CODO 90°

CPVC/CTS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|------------|-----------|---------|
| CPC-C9013  | 1/2       | 20      |
| CPC-C9019  | 3/4       | 20      |
| CPC-C9025  | 1         | 10      |
| CPC-C9032  | 1 1/4     | 10      |
| CPC-C9038  | 1 1/2     | 10      |
| CPC-C9051  | 2         | 10      |
| LIGERO     |           |         |
| CPC-C9013L | 1/2       | 20      |
| CPC-C9019L | 3/4       | 20      |
| REDUCIDO   |           |         |
| CPC-C91913 | 3/4 X 1/2 | 50      |

## ADAPTADOR MACHO

CPVC/CTS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-AM013 | 1/2      | 20      |
| CPC-AM019 | 3/4      | 10      |
| CPC-AM025 | 1        | 10      |
| CPC-AM032 | 1 1/4    | 10      |
| CPC-AM038 | 1 1/2    | 10      |
| CPC-AM051 | 2        | 10      |

## ADAPTADOR MACHO

CON INSERTO DE METAL



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CPC-AMB013 | 1/2      | 25      |
| CPC-AMB019 | 3/4      | 25      |
| CPC-AMB025 | 1        | 25      |
| CPC-AMB032 | 1 1/4    | 10      |
| CPC-AMB038 | 1 1/2    | 10      |
| CPC-AMB051 | 2        | 10      |

## CODO 45°

CPVC/CTS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-C4013 | 1/2      | 10      |
| CPC-C4019 | 3/4      | 10      |
| CPC-C4025 | 1        | 10      |
| CPC-C4032 | 1 1/4    | 10      |
| CPC-C4038 | 1 1/2    | 10      |
| CPC-C4051 | 2        | 10      |

## ADAPTADOR HEMBRA

CPVC/CTS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CPC-AH013  | 1/2      | 10      |
| CPC-AH019  | 3/4      | 10      |
| CPC-AH025  | 1        | 10      |
| LIGERO     |          |         |
| CPC-AH013L | 1/2      | 10      |
| CPC-AH019L | 3/4      | 10      |

## CODO 90° PIPA BOC-ESP

CPVC/CTS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-CP013 | 1/2      | 10      |
| CPC-CP019 | 3/4      | 10      |
| CPC-CP025 | 1        | 10      |

## ADAPTADOR HEMBRA

CON INSERTO DE ACERO INOXIDABLE



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CPC-AHB013 | 1/2      | 25      |
| CPC-AHB019 | 3/4      | 25      |
| CPC-AHB025 | 1        | 25      |
| CPC-AHB032 | 1 1/4    | 10      |
| CPC-AHB038 | 1 1/2    | 10      |
| CPC-AHB051 | 2        | 10      |

## CODO DE OREJA

CPVC/CTS CEM X ROS



| CÓDIGO               | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------------|----------|---------|
| CPC-CJ013            | 1/2      | 25      |
| CON INSERTO DE METAL |          |         |
| CPC-CJB013           | 1/2      | 25      |

## TEE CEMENTAR

CPVC/CTS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| CPC-TS013     | 1/2      | 20      |
| CPC-TS019     | 3/4      | 25      |
| CPC-TS025     | 1        | 20      |
| CPC-TS032     | 1 1/4    | 20      |
| CPC-TS038     | 1 1/2    | 5       |
| CPC-TS051     | 2        | 5       |
| <b>LIGERA</b> |          |         |
| CPC-TS013L    | 1/2      | 1       |

## COPLE DE COMPRESIÓN

CPVC



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| CPC-CC013    | 1/2      | 48      |
| CPC-CC019    | 3/4      | 30      |
| CPC-CC025    | 1        | 24      |
| HECHO EN EUA |          |         |

## TAPA CEMENTAR

CPVC/CTS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-TA013 | 1/2      | 100     |
| CPC-TA019 | 3/4      | 10      |
| CPC-TA025 | 1        | 10      |
| CPC-TA032 | 1 1/4    | 10      |
| CPC-TA038 | 1 1/2    | 10      |
| CPC-TA051 | 2        | 10      |

## TEE REDUCIDA

CPVC/CTS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO        | EMPAQUE |
|--------------|-----------------|---------|
| CPC-TR131319 | 1/2 X 1/2 X 3/4 | 10      |
| CPC-TR191313 | 3/4 X 1/2 X 1/2 | 10      |
| CPC-TR191319 | 3/4 X 1/2 X 3/4 | 10      |
| CPC-TR191913 | 3/4 X 3/4 X 1/2 | 10      |
| CPC-TR251913 | 1 X 3/4 X 1/2   | 25      |
| CPC-TR251925 | 1 X 3/4 X 1     | 25      |
| CPC-TR252519 | 1 X 1 X 3/4     | 25      |

## REDUCCIÓN BUSHING

CPVC/CTS CEM



| CÓDIGO     | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|------------|---------------|---------|
| CPC-RB1913 | 3/4 X 1/2     | 10      |
| CPC-RB2513 | 1 X 1/2       | 10      |
| CPC-RB2519 | 1 X 3/4       | 10      |
| CPC-RB3213 | 1 1/4 X 1/2   | 10      |
| CPC-RB3219 | 1 1/4 X 3/4   | 10      |
| CPC-RB3225 | 1 1/4 X 1     | 10      |
| CPC-RB3813 | 1 1/2 X 1/2   | 10      |
| CPC-RB3819 | 1 1/2 X 3/4   | 10      |
| CPC-RB3825 | 1 1/2 X 1     | 10      |
| CPC-RB3832 | 1 1/2 X 1 1/4 | 10      |
| CPC-RB5113 | 2 X 1/2       | 10      |
| CPC-RB5119 | 2 X 3/4       | 10      |
| CPC-RB5125 | 2 X 1         | 10      |
| CPC-RB5132 | 2 X 1 1/4     | 10      |
| CPC-RB5138 | 2 X 1 1/2     | 10      |

## COPLE CEMENTAR

CPVC/CTS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| CPC-C0013     | 1/2      | 20      |
| CPC-C0019     | 3/4      | 25      |
| CPC-C0025     | 1        | 10      |
| CPC-C0032     | 1 1/4    | 10      |
| CPC-C0038     | 1 1/2    | 10      |
| CPC-C0051     | 2        | 10      |
| <b>LIGERO</b> |          |         |
| CPC-C0013L    | 1/2      | 20      |

## VÁLVULA BOLA

CPVC



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| CPVB-0032   | 1 1/4    | 10      |
| CPVB-0038   | 1 1/2    | 10      |
| CPVB-0050   | 2        | 10      |
| PCP         |          |         |
| CPVB-PCP013 | 1/2      | 264     |
| CPVB-PCP019 | 3/4      | 144     |
| CPVB-PCP025 | 1        | 96      |

## VÁLVULA GLOBO

CPVC



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| CPC-VG013    | 1/2      | 36      |
| CPC-VG019    | 3/4      | 36      |
| HECHO EN EUA |          |         |

## VÁLVULA DRENAJE DE BOILER

CPVC



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| CPC-VD013    | 1/2      | 36      |
| CPC-VD019    | 3/4      | 36      |
| HECHO EN EUA |          |         |

## JUEGO DE VÁLVULAS PARA EMPOTRAR

CPVC/CTS 2 PIEZAS



| CÓDIGO    | MEDIDA | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| CPC-VE013 | 1/2    | 10      |

## TUERCA UNIÓN CEMENTAR

CPVC/CTS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-TU013 | 1/2      | 12      |
| CPC-TU019 | 3/4      | 12      |
| CPC-TU025 | 1        | 12      |

## SOPORTE PARA TUBO

PLÁSTICO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| CPC-ST013 | 1/2      | 10      |
| CPC-ST019 | 3/4      | 10      |

## BLISTER PARA REGADERA CON MEZCLADOR

CPVC



| CÓDIGO    | MEDIDA | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| CPC-BR013 | 1/2    | 1       |

## TIJERA CORTA TUBO PVC

CPVC



| CÓDIGO  | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------|----------|---------|
| CPC-TCT | 2        | 10      |

## RECOMENDACIONES

- A** Tubería expuesta al sol recubrir con pintura vinílica.
- B** No se use para Gas LP ni aire comprimido.
- C** No utilizar con generadores de vapor.
- D** En la conexión al boiler se debe mantener una distancia de 30 cm.
- E** No aplicar cemento en exceso.
- F** Temperatura máxima 82° centígrados
- G** Presión de operación 7 Kg/cm<sup>2</sup>
- H** No utilizar aislante térmico en tubería de agua caliente.
- I** Utilizar siempre cinta teflón para sellar las roscas.
- J** Recomendado para calentadores de agua con termostato automático y válvula de seguridad de temperatura y presión.



En 3 sencillos pasos

**CORTA**  
**CALIENTA**  
**UNE**

**PPR** TUBERÍA  
CONEXIONES

[www.arxbuysell.com.mx](http://www.arxbuysell.com.mx)

## TUBO PPR TRAMO DE 4 ML

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-VP020 | 20 (1/2)   | 25      |
| HMTT-VP025 | 25 (3/4)   | 25      |
| HMTT-VP032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-VP040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTT-VP050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT-VP063 | 63 (2)     | 5       |

## CODO 90°

PPR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTC-C9020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-C9025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTC-C9032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTC-C9040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTC-C9050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTC-C9063 | 63 (2)     | 2       |

## CODO HEMBRA 90°

PPR



| CÓDIGO      | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| HMTC-C9H020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-C9H025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTC-C9H032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTC-C9H040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTC-C9H050 | 50 (1 1/2) | 10      |
| HMTC-C9H063 | 63 (2)     | 2       |

## CODO MACHO 90°

PPR



| CÓDIGO      | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|-------------|------------|---------|
| HMTC-C9M020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-C9M025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTC-C9M032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTC-C9M040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTC-C9M050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTC-C9M063 | 63 (2)     | 2       |

## CODO OREJA HEMBRA 90°

PPR



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTC-CJH020 | 20 (1/2) | 10      |
| HMTC-CJH025 | 25 (3/4) | 10      |
| HMTC-CJH032 | 32 (1)   | 10      |

## ADAPTADOR MACHO

PPR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HMTC-AM020 | 20 (1/2) | 10      |
| HMTC-AM025 | 25 (3/4) | 10      |
| HMTC-AM032 | 32 (1)   | 10      |

## CODO OREJA MACHO 90°

PPR



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTC-CJM020 | 20 (1/2) | 10      |
| HMTC-CJM025 | 25 (3/4) | 10      |
| HMTC-CJM032 | 32 (1)   | 10      |

## TEE

PPR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTC-TS020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-TS025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTC-TS032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTC-TS040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTC-TS050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTC-TS063 | 63 (2)     | 2       |

## CODO REDUCIDO 90°

PPR



| CÓDIGO        | DIÁMETRO            | EMPAQUE |
|---------------|---------------------|---------|
| HMTC-C9RD2520 | 25 (3/4) X 20 (1/2) | 10      |
| HMTC-C9RD3220 | 32 (1) X 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-C9RD3225 | 32 (1) X 25 (3/4)   | 10      |

## TEE ROSCA CENTRAL HEMBRA

PPR



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTC-TRCH020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-TRCH040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTC-TRCH050 | 50 (1 1/2) | 10      |
| HMTC-TRCH063 | 63 (2)     | 10      |

## CODO 45°

PPR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTC-C4020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-C4025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTC-C4032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTC-C4040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTC-C4050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTC-C4063 | 63 (2)     | 2       |

## TEE ROSCA CENTRAL MACHO

PPR



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTC-TRCM020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTC-TRCM040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTC-TRCM050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTC-TRCM063 | 63 (2)     | 2       |

## ADAPTADOR HEMBRA

PPR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HMTC-AH020 | 20 (1/2) | 10      |
| HMTC-AH025 | 25 (3/4) | 10      |
| HMTC-AH032 | 32 (1)   | 10      |

## TEE REDUCIDA CENTRAL

| PPR                                                                               | CÓDIGO          | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|---------|
|  | HMTC-TRDC252520 | 25 X 25 X 20 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC402040 | 40 X 20 X 40 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC402540 | 40 X 25 X 40 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC403240 | 40 X 32 X 40 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC502050 | 50 X 20 X 50 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC502550 | 50 X 25 X 50 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC503250 | 50 X 32 X 50 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC504050 | 50 X 40 X 50 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC632063 | 63 X 20 X 63 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC632563 | 63 X 25 X 63 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC633263 | 63 X 32 X 63 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC634063 | 63 X 40 X 63 | 10      |
|                                                                                   | HMTC-TRDC635063 | 63 X 50 X 63 | 10      |

## TEE REDUCIDA EXTREMA

| PPR                                                                                 | CÓDIGO          | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|---------|
|  | HMTC-TRDE252020 | 25 X 20 X 20 | 10      |
|                                                                                     | HMTC-TRDE252025 | 25 X 20 X 25 | 10      |

## CURVA

| PPR                                                                                 | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|  | HMTC-CU020 | 20 (1/2) | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CU025 | 25 (3/4) | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CU032 | 32 (1)   | 10      |

## COPLÉ

| PPR                                                                                 | CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------|
|  | HMTC-CO020 | 20 (1/2)   | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CO025 | 25 (3/4)   | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CO032 | 32 (1)     | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CO040 | 40 (1 1/4) | 10      |
|                                                                                     | HMTC-CO050 | 50 (1 1/2) | 5       |
|                                                                                     | HMTC-CO063 | 63 (2)     | 5       |

## REDUCCIÓN

| PPR                                                                                | CÓDIGO      | DIÁMETRO                  | EMPAQUE |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|---------|
|  | HMTC-RD2520 | 25 (3/4) X 20 (1/2)       | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD3220 | 32 (1) X 20 (1/2)         | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD3225 | 32 (1) X 25 (3/4)         | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD4020 | 040 (1 1/4) X 020 (1/2)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD4025 | 040 (1 1/4) X 025 (3/4)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD4032 | 040 (1 1/4) X 032 (1)     | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD5020 | 050 (1 1/2) X 020 (1/2)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD5025 | 050 (1 1/2) X 025 (3/4)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-RD5032 | 050 (1 1/2) X 032 (1)     | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD5040 | 050 (1 1/2) X 040 (1 1/4) | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD6320 | 063 (2) X 020 (1/2)       | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD6325 | 063 (2) X 025 (3/4)       | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD6332 | 063 (2) X 032 (1)         | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD6340 | 063 (2) X 040 (1 1/4)     | 5       |
|                                                                                    | HMTC-RD6350 | 063 (2) X 050 (1 1/2)     | 5       |

## TUERCA UNIÓN

| PPR                                                                                  | CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------|
|  | HMTC-TU020 | 20 (1/2)   | 10      |
|                                                                                      | HMTC-TU025 | 25 (3/4)   | 10      |
|                                                                                      | HMTC-TU032 | 32 (1)     | 6       |
|                                                                                      | HMTC-TU040 | 40 (1 1/4) | 5       |
|                                                                                      | HMTC-TU050 | 50 (1 1/2) | 5       |
|                                                                                      | HMTC-TU063 | 63 (2)     | 5       |

## TUERCA UNIÓN MIXTA HEMBRA

| PPR                                                                                  | CÓDIGO      | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|---------|
|  | HMTC-TUM020 | 20 (1/2)   | 10      |
|                                                                                      | HMTC-TUM025 | 25 (3/4)   | 10      |
|                                                                                      | HMTC-TUM032 | 32 (1)     | 6       |
|                                                                                      | HMTC-TUM040 | 40 (1 1/4) | 5       |
|                                                                                      | HMTC-TUM050 | 50 (1 1/2) | 5       |
|                                                                                      | HMTC-TUM063 | 63 (2)     | 5       |

## TUERCA UNIÓN MIXTA MACHO

| PPR                                                                               | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------|
|  | HMTC-TUMM020 | 20 (1/2) | 1       |
|                                                                                   | HMTC-TUMM025 | 25 (3/4) | 1       |
|                                                                                   | HMTC-TUMM032 | 32 (1)   | 1       |

## PUENTE

| PPR                                                                               | CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------|
|  | HMTC-P020 | 20 (1/2) | 5       |
|                                                                                   | HMTC-P025 | 25 (3/4) | 5       |
|                                                                                   | HMTC-P032 | 32 (1)   | 5       |

## VÁLVULA ESFERA DESMONTABLE

| PPR                                                                               | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|---------|
|  | HMTC-VED020 | 20 (1/2) | 1       |
|                                                                                   | HMTC-VED025 | 25 (3/4) | 1       |
|                                                                                   | HMTC-VED032 | 32 (1)   | 1       |

## TAPÓN

| PPR                                                                                | CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------|
|  | HMTC-TN020 | 20 (1/2)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-TN025 | 25 (3/4)   | 10      |
|                                                                                    | HMTC-TN032 | 32 (1)     | 10      |
|                                                                                    | HMTC-TN040 | 40 (1 1/4) | 10      |
|                                                                                    | HMTC-TN050 | 50 (1 1/2) | 10      |
|                                                                                    | HMTC-TN063 | 63 (2)     | 10      |

## VÁLVULA ESFERA ROSCABLE

| PPR                                                                                 | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|---------|
|  | HMTC-VER020 | 20 (1/2) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VER025 | 25 (3/4) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VER032 | 32 (1)   | 1       |

## ABRAZADERA TIPO "U"

| PPR                                                                                 | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|  | HMTC-AB020 | 20 (1/2) | 10      |
|                                                                                     | HMTC-AB025 | 25 (3/4) | 10      |
|                                                                                     | HMTC-AB032 | 32 (1)   | 10      |

## VÁLVULA DE PASO

| PPR                                                                                 | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|  | HMTC-VP020 | 20 (1/2) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VP025 | 25 (3/4) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VP032 | 32 (1)   | 1       |

## KIT DE TERMOFUSIÓN

| 110 V BÁSICO                                                                         | CÓDIGO     | DIÁMETRO         | EMPAQUE |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|---------|
|  | HMTC-KT032 | 20 (1/2) A 3 (1) | 1       |

## LLAVE EMPOTRAR

| PPR / MANERAL TRIANGULAR                                                            | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|  | HMTC-VE020 | 20 (1/2) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VE025 | 25 (3/4) | 1       |
|                                                                                     | HMTC-VE032 | 32 (1)   | 1       |

## TIJERA CORTA TUBO

| HASTA 32 mm                                                                          | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|  | HMTC-TC032 | 32 (1)   | 1       |



Tuboplus:  
mejor tubería,  
mejor agua



## Nuevas Válvulas Tuboplus de PP-R

¡Ahora el Sistema  
Tuboplus es  
más competitivo!



rotoplas.com

f Rotoplas t RotoplasMexico

☎ 01 800 506 3000

© Rotoplas 2018.

## TUBO CLASE 16

TUBOPLUS PPR TERMOFUSIÓN 4 ML



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT16-020 | 20 (1/2)   | 25      |
| HMTT16-025 | 25 (3/4)   | 25      |
| HMTT16-032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT16-040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTT16-050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT16-063 | 63 (2)     | 5       |
| HMTT16-075 | 75 (2 1/2) | 3       |
| HMTT16-090 | 90 (3)     | 3       |
| HMTT16-110 | 110 (4)    | 2       |

## CODO PPR 90°

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-C9020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTT-C9025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTT-C9032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-C9040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTT-C9050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT-C9063 | 63 (2)     | 2       |
| HMTT-C9075 | 75 (2 1/2) | 2       |
| HMTT-C9090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-C9110 | 110 (4)    | 1       |

## CODO PPR 90° ROSCA HEMBRA

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------|----------|---------|
| HMTT-C9RH020   | 20 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RH02513 | 25 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RH02519 | 25 X 3/4 | 10      |
| HMTT-C9RH03213 | 32 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RH03219 | 32 X 3/4 | 10      |
| HMTT-C9RH03225 | 32 X 1   | 10      |

## CODO PPR 90° ROSCA MACHO

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------|----------|---------|
| HMTT-C9RM02013 | 20 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RM02513 | 25 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RM02519 | 25 X 3/4 | 10      |
| HMTT-C9RM03213 | 32 X 1/2 | 10      |
| HMTT-C9RM03219 | 32 X 3/4 | 10      |
| HMTT-C9RM03225 | 32 X 1   | 10      |

## CODO PPR 45°

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-C4020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTT-C4025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTT-C4032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-C4040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTT-C4050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT-C4063 | 63 (2)     | 2       |
| HMTT-C4075 | 75 (2 1/2) | 2       |
| HMTT-C4090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-C4110 | 110 (4)    | 1       |

## ADAPTADOR HEMBRA PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTT-AH020   | 20 X 1/2   | 10      |
| HMTT-AH02019 | 20 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AH025   | 25 X 1/2   | 10      |
| HMTT-AH02519 | 25 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AH03219 | 32 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AH03225 | 32 X 1     | 10      |
| HMTT-AH04032 | 40 X 1 1/4 | 5       |
| HMTT-AH05038 | 50 X 1 1/2 | 2       |
| HMTT-AH06351 | 63 X 2     | 2       |
| HMTT-AH07563 | 75 X 2 1/2 | 1       |
| HMTT-AH09076 | 90 X 3     | 1       |

## ADAPTADOR MACHO PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTT-AM020   | 20 X 1/2   | 10      |
| HMTT-AM02019 | 20 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AM025   | 25 X 1/2   | 10      |
| HMTT-AM02519 | 25 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AM03219 | 32 X 3/4   | 10      |
| HMTT-AM03225 | 32 X 1     | 10      |
| HMTT-AM04032 | 40 X 1 1/4 | 5       |
| HMTT-AM05038 | 50 X 1 1/2 | 2       |
| HMTT-AM06351 | 63 X 2     | 2       |
| HMTT-AM07563 | 75 X 2 1/2 | 1       |
| HMTT-AM09076 | 90 X 3     | 1       |

## TEE PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-TS020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTT-TS025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTT-TS032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-TS040 | 40 (1 1/4) | 5       |
| HMTT-TS050 | 50 (1 1/2) | 2       |
| HMTT-TS063 | 63 (2)     | 2       |
| HMTT-TS075 | 75 (2 1/2) | 1       |
| HMTT-TS090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-TS110 | 110 (4)    | 1       |

## TEE PPR ROSCA CENTRAL HEMBRA

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------|----------|---------|
| HMTT-TRBH02013 | 20 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBH02513 | 25 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBH02519 | 25 X 3/4 | 10      |
| HMTT-TRBH03213 | 32 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBH03219 | 32 X 3/4 | 10      |
| HMTT-TRBH03225 | 32 X 1   | 10      |

## TEE PPR ROSCA CENTRAL MACHO

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------|----------|---------|
| HMTT-TRBM02013 | 20 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBM02513 | 25 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBM02519 | 25 X 3/4 | 10      |
| HMTT-TRBM03213 | 32 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TRBM03219 | 32 X 3/4 | 10      |
| HMTT-TRBM03225 | 32 X 1   | 10      |

## TEE REDUCCIÓN EXTREMA

CENTRAL PLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|----------------|--------------|---------|
| HMTT-TRD322025 | 32 X 20 X 25 | 10      |
| HMTT-TRD322520 | 32 X 25 X 20 | 10      |

## TEE REDUCIDA EXTREMA

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|----------------|--------------|---------|
| HMTT-TRD252020 | 25 X 20 X 20 | 10      |
| HMTT-TRD252025 | 25 X 20 X 25 | 10      |
| HMTT-TRD322020 | 32 X 20 X 20 | 10      |
| HMTT-TRD322032 | 32 X 20 X 32 | 10      |
| HMTT-TRD322525 | 32 X 25 X 25 | 10      |
| HMTT-TRD322532 | 32 X 25 X 32 | 10      |

## TEE REDUCIDA CENTRAL

TUBOPLUS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|----------------|--------------|---------|
| HMTT-TRD252520 | 25 X 25 X 20 | 10      |
| HMTT-TRD323220 | 32 X 32 X 20 | 10      |
| HMTT-TRD323225 | 32 X 32 X 25 | 5       |
| HMTT-TRD404025 | 40 X 40 X 25 | 10      |
| HMTT-TRD404032 | 40 X 40 X 32 | 5       |
| HMTT-TRD505032 | 50 X 50 X 32 | 2       |

## COPLE PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-CO020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTT-CO025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTT-CO032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-CO040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTT-CO050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT-CO063 | 63 (2)     | 5       |
| HMTT-CO075 | 75 (2 1/2) | 2       |
| HMTT-CO090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-CO110 | 110 (4)    | 1       |

## TUERCA UNIÓN SENCILLA PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HMTT-TU020 | 20       | 10      |
| HMTT-TU025 | 25       | 10      |
| HMTT-TU032 | 32       | 6       |

## TUERCA UNIÓN MIXTA PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|---------------|-----------|---------|
| HMTT-TUM02013 | 020 X 1/2 | 10      |
| HMTT-TUM02519 | 025 X 3/4 | 10      |
| HMTT-TUM03225 | 032 X 1   | 6       |

## REDUCCIÓN

TUBOPLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| HMTT-RD2520  | 25 X 20  | 10      |
| HMTT-RD3220  | 32 X 20  | 10      |
| HMTT-RD3225  | 32 X 25  | 10      |
| HMTT-RD4025  | 40 X 25  | 10      |
| HMTT-RD4032  | 40 X 32  | 10      |
| HMTT-RD5032  | 50 X 32  | 5       |
| HMTT-RD6350  | 63 X 50  | 5       |
| HMTT-RD9063  | 90 X 63  | 1       |
| HMTT-RD11063 | 110 X 63 | 1       |
| HMTT-RD11090 | 110 X 90 | 1       |

## TAPÓN PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-TN020 | 20 (1/2)   | 10      |
| HMTT-TN025 | 25 (3/4)   | 10      |
| HMTT-TN032 | 32 (1)     | 10      |
| HMTT-TN040 | 40 (1 1/4) | 10      |
| HMTT-TN050 | 50 (1 1/2) | 5       |
| HMTT-TN063 | 63 (2)     | 5       |
| HMTT-TN075 | 75 (2 1/2) | 2       |
| HMTT-TN090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-TN110 | 110 (4)    | 1       |

## DADO P/TERMOFUSOR

TUBOPLUS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|-----------|------------|---------|
| HMTT-D020 | 20 (1/2)   | 1       |
| HMTT-D025 | 25 (3/4)   | 1       |
| HMTT-D032 | 32 (1)     | 1       |
| HMTT-D040 | 40 (1 1/4) | 1       |
| HMTT-D050 | 50 (1 1/2) | 1       |
| HMTT-D063 | 63 (2)     | 1       |
| HMTT-D075 | 75 (2 1/2) | 1       |
| HMTT-D090 | 90 (3)     | 1       |
| HMTT-D110 | 110 (4)    | 1       |

## VÁLVULA ESFERA DESMONTABLE PPR

TUBOPLUS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| HMTT-VB020 | 20 (1/2)   | 1       |
| HMTT-VB025 | 25 (3/4)   | 1       |
| HMTT-VB032 | 32 (1)     | 1       |
| HMTT-VB040 | 40 (1 1/4) | 1       |
| HMTT-VB050 | 50 (1 1/2) | 1       |
| HMTT-VB063 | 63 (2)     | 1       |

## TUERCA CORTA TUBO

TUBOPLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTT-TCT032 | 32 mm    | 1       |
| HMTT-TCT040 | 40 mm    | 1       |
| HMTT-TCT063 | 63 mm    | 1       |
| HMTT-TCT120 | 120 mm   | 1       |

## VÁLVULA DE EMPOTRAR



| CÓDIGO                     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------------------------|----------|---------|
| JUEGO DE 1/2" CON CHAPETÓN |          |         |
| HMTT-VECCH020              | 20       | 1       |
| LLAVE DE 1/2" SIN CHAPETÓN |          |         |
| HMTT-VESCH020              | 20       | 1       |

## MULTICONECTOR ROTOPLAS

CON VÁLVULA Y TUERCA UNIÓN INTEGRADA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ACC-MCVT54 | R-310054 | 1       |
| REFORZADO  |          |         |
| ACC-MCR55  | R-310055 | 1       |

## TERMOFUSOR BÁSICO

CON COMPONENTES 600W TUBOPLUS



| CÓDIGO                | W           | EMPAQUE |
|-----------------------|-------------|---------|
| HMTT-TF0600           | 600 W       | 1       |
| HMTT-TF0800           | 800 W       | 1       |
| RJQ110 BÁSICO S/DADOS |             |         |
| HMTT-TF1000           | 120V-1000 W | 1       |

## TIEMPOS DE CALENTAMIENTO PARA LA TERMOFUSIÓN

| DIÁMETRO DEL TUBO Y LA CONEXIÓN (MILÍMETROS) | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 75 | 90 | 110 |
|----------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| TIEMPO DE CALENTAMIENTO (SEGUNDOS)           | 5  | 7  | 8  | 12 | 18 | 24 | 30 | 40 | 50  |
| INTERVALO MÁXIMO PARA ACOPLER (SEGUNDOS)     | 4  | 4  | 6  | 6  | 6  | 8  | 8  | 8  | 10  |
| TIEMPO DE ENFRIAMIENTO (MINUTOS)             | 2  | 2  | 4  | 4  | 4  | 6  | 6  | 6  | 8   |



## SISTEMA TERMOPLÁSTICO PPR PARA AGUA CALIENTE Y FRÍA

- Tubería bicapa y conexiones lisas antibacteriales.
- Sistema certificado en conformidad con la norma: NMX-E-226/2-SCFI-Vigente.
- Unión por termofusión permanente y hermética al 100%, sin que se presenten fugas.



### INNOVACIÓN IUSA

Únicas conexiones de PPR con diseño octagonal que no se barren al apretar.

Conexiones robustas con diseño estructural que resisten esfuerzos mecánicos.



Vida útil por más de 100 años.

Alta resistencia a la presión hidráulica (24 kg/cm<sup>2</sup> @ 20 °C).

Temperatura de operación -5 °C a 90 °C.

Inserto de latón y recubrimiento de níquel



Protección externa U.V.



Termofusor de 800 Watts con dados de 15" a 2"



Tijera cortatubo



01 800 849 8500  
Soporte y asesoría técnica en obra y mostrador a nivel nacional.



www.iusa.mx

## TUBERÍA BICAPA

### IUSA PLUS C-16



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMTTI-020 | 20       | 50      |
| HMTTI-025 | 25       | 30      |
| HMTTI-032 | 32       | 20      |
| HMTTI-040 | 40       | 15      |
| HMTTI-050 | 50       | 10      |
| HMTTI-063 | 63       | 5       |

## CODO 90°

### IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-C9020 | 20       | 80      |
| HMTCI-C9025 | 25       | 60      |
| HMTCI-C9032 | 32       | 32      |
| HMTCI-C9040 | 40       | 18      |
| HMTCI-C9050 | 50       | 8       |
| HMTCI-C9063 | 63       | 5       |

## CODO 90° REDUCCIÓN

### IUSA PLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| HMTCI-C92520 | 25 X 20  | 66      |
| HMTCI-C93525 | 32 X 25  | 45      |

## CODO 90° HEMBRA

### NPT IUSA PLUS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| HMTCI-C9H2013 | 20 X 1/2 | 54      |
| HMTCI-C9H2519 | 25 X 3/4 | 36      |
| HMTCI-C9H3225 | 32 X 1   | 22      |
| HMTCI-C9M2013 | 20 X 1/2 | 48      |
| HMTCI-C9M2519 | 25 X 3/4 | 30      |
| HMTCI-C9M3225 | 32 X 1   | 18      |

## CODO 90° OREJA

### IUSA PLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| HMTCI-CJ2013 | 20 X 1/2 | 15      |

## CODO 45°

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-C4020 | 20       | 90      |
| HMTCI-C4025 | 25       | 65      |
| HMTCI-C4032 | 32       | 38      |

## ADAPTADOR HEMBRA

NPT IUSA PLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTCI-AH2013 | 20 X 1/2   | 75      |
| HMTCI-AH2519 | 25 X 3/4   | 45      |
| HMTCI-AH3225 | 32 X 1     | 30      |
| HMTCI-AH4032 | 40 X 1 1/4 | 10      |
| HMTCI-AH5038 | 50 X 1 1/2 | 9       |
| HMTCI-AH6350 | 63 X 2     | 3       |

## ADAPTADOR MACHO

NPT IUSA PLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|--------------|------------|---------|
| HMTCI-AM2013 | 20 X 1/2   | 60      |
| HMTCI-AM2519 | 20 X 3/4   | 36      |
| HMTCI-AM3225 | 32 X 1     | 24      |
| HMTCI-AM4032 | 40 X 1 1/4 | 9       |
| HMTCI-AM5038 | 50 X 1 1/2 | 8       |
| HMTCI-AM6350 | 63 X 2     | 4       |

## COPLE

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-CO020 | 20       | 120     |
| HMTCI-CO025 | 25       | 105     |
| HMTCI-CO032 | 32       | 56      |
| HMTCI-CO040 | 40       | 35      |
| HMTCI-CO050 | 50       | 22      |
| HMTCI-CO063 | 63       | 8       |

## COPLE REDUCCIÓN

NPT IUSA PLUS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| HMTCI-CRD2520 | 25 X 20  | 90      |
| HMTCI-CRD3225 | 32 X 25  | 54      |
| HMTCI-CRD4032 | 40 X 32  | 35      |
| HMTCI-CRD5040 | 50 X 40  | 22      |
| HMTCI-CRD6350 | 63 X 50  | 6       |

## TEE

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-TS020 | 20       | 54      |
| HMTCI-TS025 | 25       | 43      |
| HMTCI-TS032 | 32       | 25      |
| HMTCI-TS040 | 40       | 16      |
| HMTCI-TS050 | 50       | 6       |
| HMTCI-TS063 | 63       | 4       |

## TEE

IUSA PLUS



| HEMBRA       |          |         |
|--------------|----------|---------|
| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| HMTCI-TH2013 | 20 X 1/2 | 36      |
| HMTCI-TH2519 | 25 X 3/4 | 28      |



| MACHO        |          |         |
|--------------|----------|---------|
| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| HMTCI-TM2013 | 20 X 1/2 | 36      |
| HMTCI-TM2519 | 25 X 3/4 | 23      |



| REDUCCIÓN       |              |         |
|-----------------|--------------|---------|
| CÓDIGO          | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
| HMTCI-TRD252520 | 25 X 25 X 20 | 50      |
| HMTCI-TRD323220 | 32 X 32 X 20 | 28      |
| HMTCI-TRD323225 | 32 X 32 X 25 | 28      |

## TAPÓN

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-TN020 | 20       | 180     |
| HMTCI-TN025 | 25       | 140     |
| HMTCI-TN032 | 32       | 96      |
| HMTCI-TN040 | 40       | 43      |
| HMTCI-TN050 | 50       | 30      |
| HMTCI-TN063 | 63       | 9       |

## TUERCA UNIÓN

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-TU020 | 20       | 52      |
| HMTCI-TU025 | 25       | 30      |
| HMTCI-TU032 | 32       | 20      |

## BRIDA

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-BD040 | 40       | 18      |
| HMTCI-BD050 | 50       | 15      |
| HMTCI-BD063 | 63       | 8       |

## VÁLVULA ESFERA

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-VE032 | 32       | 8       |

## VÁLVULA DE PASO

IUSA PLUS



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HMTCI-VP020 | 20       | 23      |
| HMTCI-VP025 | 25       | 14      |
| HMTCI-VP032 | 32       | 12      |

## KIT DE TERMOFUSIÓN

IUSA PLUS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| HMTCI-KT2063 | 20 X 63  | 1       |

## TIJERA CORTA TUBO

IUSA PLUS



| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|---------------|----------|---------|
| HMTCI-TCT1632 | 16 X 32  | 6       |

| DIÁMETRO   |       |          |          |       | ESPESOR NOMINAL |       | ÁREA DIAM. INT. |        | PESOO KG |        |
|------------|-------|----------|----------|-------|-----------------|-------|-----------------|--------|----------|--------|
| NOMINAL DN |       | EXTERIOR | INTERIOR |       |                 |       |                 |        |          |        |
| MM         | PULG  | PULG     | MM       | PULG  | MM              | PULG  | MM              | PULG   | TRAMO    | METRO  |
| 20         | 1/2   | 0.787    | 14.40    | 0.567 | 2.80            | 0.110 | 16.3            | 0.2524 | 0.5926   | 0.1482 |
| 25         | 3/4   | 0.984    | 18.00    | 0.709 | 3.50            | 0.138 | 25.4            | 0.3944 | 0.9339   | 0.2335 |
| 32         | 1     | 1.260    | 23.20    | 0.913 | 4.40            | 0.173 | 42.3            | 0.6551 | 1.5105   | 0.3776 |
| 40         | 1 1/4 | 1.575    | 29.00    | 1.142 | 5.50            | 0.217 | 66.1            | 1.0238 | 2.3758   | 0.595  |
| 50         | 1 1/2 | 1.969    | 36.20    | 1.425 | 6.90            | 0.272 | 102.9           | 1.5951 | 3.7358   | 0.9339 |
| 63         | 2     | 2.480    | 45.80    | 1.803 | 8.60            | 0.339 | 164.7           | 2.5535 | 5.9172   | 1.4793 |

## CINTA PARA RIEGO 0.50 LPH-16mm

| AQUADRIIP | CALIBRE 5 MIL |              | CALIBRE 6 MIL |              | CALIBRE 8 MIL |              | CALIBRE 10 MIL |              |
|-----------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
|           | ESPACIADO CMS | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO         | CÓDIGO       |
|           | 10            | MCR-05160510 | MCR-05160610  | MCR-05160810 | MCR-05161010  | MCR-05161010 | MCR-05161010   | MCR-05161010 |
|           | 20            | MCR-05160520 | MCR-05160620  | MCR-05160820 | MCR-05161020  | MCR-05161020 | MCR-05161020   | MCR-05161020 |
|           | 30            | MCR-05160530 | MCR-05160630  | MCR-05160830 | MCR-05161030  | MCR-05161030 | MCR-05161030   | MCR-05161030 |
|           | 60            | MCR-05160560 | MCR-05160660  | MCR-05160860 | MCR-05161060  | MCR-05161060 | MCR-05161060   | MCR-05161060 |



## CINTA PARA RIEGO 0.76 LPH-16mm

| AQUADRIIP | CALIBRE 5 MIL |              | CALIBRE 6 MIL |              | CALIBRE 8 MIL |              | CALIBRE 10 MIL |              |
|-----------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
|           | ESPACIADO CMS | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO         | CÓDIGO       |
|           | 10            | MCR-07160510 | MCR-07160610  | MCR-07160810 | MCR-07161010  | MCR-07161010 | MCR-07161010   | MCR-07161010 |
|           | 20            | MCR-07160520 | MCR-07160620  | MCR-07160820 | MCR-07161020  | MCR-07161020 | MCR-07161020   | MCR-07161020 |
|           | 30            | MCR-07160530 | MCR-07160630  | MCR-07160830 | MCR-07161030  | MCR-07161030 | MCR-07161030   | MCR-07161030 |
|           | 60            | MCR-07160560 | MCR-07160660  | MCR-07160860 | MCR-07161060  | MCR-07161060 | MCR-07161060   | MCR-07161060 |



## CINTA PARA RIEGO 1.01 LPH-16mm

| AQUADRIIP | CALIBRE 5 MIL |              | CALIBRE 6 MIL |              | CALIBRE 8 MIL |              | CALIBRE 10 MIL |              |
|-----------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
|           | ESPACIADO CMS | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO         | CÓDIGO       |
|           | 10            | MCR-10160510 | MCR-10160610  | MCR-10160810 | MCR-10161010  | MCR-10161010 | MCR-10161010   | MCR-10161010 |
|           | 20            | MCR-10160520 | MCR-10160620  | MCR-10160820 | MCR-10161020  | MCR-10161020 | MCR-10161020   | MCR-10161020 |
|           | 30            | MCR-10160530 | MCR-10160630  | MCR-10160830 | MCR-10161030  | MCR-10161030 | MCR-10161030   | MCR-10161030 |
|           | 60            | MCR-10160560 | MCR-10160660  | MCR-10160860 | MCR-10161060  | MCR-10161060 | MCR-10161060   | MCR-10161060 |



## CINTA PARA RIEGO 1.50 LPH-16mm

| AQUADRIIP | CALIBRE 5 MIL |              | CALIBRE 6 MIL |              | CALIBRE 8 MIL |              | CALIBRE 10 MIL |              |
|-----------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
|           | ESPACIADO CMS | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO        | CÓDIGO       | CÓDIGO         | CÓDIGO       |
|           | 10            | MCR-15160510 | MCR-15160610  | MCR-15160810 | MCR-15161010  | MCR-15161010 | MCR-15161010   | MCR-15161010 |
|           | 20            | MCR-15160520 | MCR-15160620  | MCR-15160820 | MCR-15161020  | MCR-15161020 | MCR-15161020   | MCR-15161020 |
|           | 30            | MCR-15160530 | MCR-15160630  | MCR-15160830 | MCR-15161030  | MCR-15161030 | MCR-15161030   | MCR-15161030 |
|           | 60            | MCR-15160560 | MCR-15160660  | MCR-15160860 | MCR-15161060  | MCR-15161060 | MCR-15161060   | MCR-15161060 |



## CINTA PARA RIEGO 0.50 LPH-22mm

| AQUADRIP |               |        |              |              |              |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|
|          | ESPACIADO CMS | CÓDIGO | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO       |
|          | 10            | ———    | MCR-05220610 | MCR-05220810 | MCR-05221010 |
|          | 20            | ———    | MCR-05220620 | MCR-05220820 | MCR-05221020 |
|          | 30            | ———    | MCR-05220630 | MCR-05220830 | MCR-05221030 |
|          | 60            | ———    | MCR-05220660 | MCR-05220860 | MCR-05221060 |



## CINTA PARA RIEGO 0.76 LPH-22mm

| AQUADRIP |               |        |              |              |              |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|
|          | ESPACIADO CMS | CÓDIGO | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO       |
|          | 10            | ———    | MCR-07220610 | MCR-07220810 | MCR-07221010 |
|          | 20            | ———    | MCR-07220620 | MCR-07220820 | MCR-07221020 |
|          | 30            | ———    | MCR-07220630 | MCR-07220830 | MCR-07221030 |
|          | 60            | ———    | MCR-07220660 | MCR-07220860 | MCR-07221060 |



## CINTA PARA RIEGO 1.01 LPH-22mm

| AQUADRIP |               |        |              |              |              |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|
|          | ESPACIADO CMS | CÓDIGO | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO       |
|          | 10            | ———    | MCR-10220610 | MCR-10220810 | MCR-10221010 |
|          | 20            | ———    | MCR-10220620 | MCR-10220820 | MCR-10221020 |
|          | 30            | ———    | MCR-10220630 | MCR-10220830 | MCR-10221030 |
|          | 60            | ———    | MCR-10220660 | MCR-10220860 | MCR-10221060 |



## CINTA PARA RIEGO 1.50 LPH-22mm

| AQUADRIP |               |        |              |              |              |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|--------------|
|          | ESPACIADO CMS | CÓDIGO | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO       |
|          | 10            | ———    | MCR-15220610 | MCR-15220810 | MCR-15221010 |
|          | 20            | ———    | MCR-15220620 | MCR-15220820 | MCR-15221020 |
|          | 30            | ———    | MCR-15220630 | MCR-15220830 | MCR-15221030 |
|          | 60            | ———    | MCR-15220660 | MCR-15220860 | MCR-15221060 |





*Desde 1987  
Comprometidos con la  
Calidad el servicio y  
la mejora continua.*



## ADAPTADOR MACHO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-AM010 | 3/8      | 50      |
| INC-AM013 | 1/2      | 50      |
| INC-AM019 | 3/4      | 25      |
| INC-AM025 | 1        | 25      |
| INC-AM032 | 1 1/4    | 25      |
| INC-AM038 | 1 1/2    | 25      |
| INC-AM051 | 2        | 10      |
| INC-AM076 | 3        | 4       |

## ADAPTADOR CAMPANA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-AC010 | 3/8      | 50      |
| INC-AC013 | 1/2      | 50      |
| INC-AC019 | 3/4      | 25      |

## CODO SENCILLO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-C9010 | 3/8      | 50      |
| INC-C9013 | 1/2      | 25      |
| INC-C9019 | 3/4      | 25      |
| INC-C9025 | 1        | 25      |
| INC-C9032 | 1 1/4    | 10      |
| INC-C9038 | 1 1/2    | 10      |
| INC-C9051 | 2        | 5       |
| INC-C9076 | 3        | 10      |

## CODO ROSCADO



| ROSCA EXTERIOR |          |         |
|----------------|----------|---------|
| CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| INC-C9R13RE    | 1/2      | 50      |
| ROSCA INTERIOR |          |         |
| INC-C9R13RI    | 1/2      | 50      |

## TEE SENCILLA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-TS010 | 3/8      | 50      |
| INC-TS013 | 1/2      | 50      |
| INC-TS019 | 3/4      | 25      |
| INC-TS025 | 1        | 25      |
| INC-TS032 | 1 1/4    | 10      |
| INC-TS038 | 1 1/2    | 10      |
| INC-TS051 | 2        | 5       |
| INC-TS076 | 3        | 20      |

## COPLE REDUCIDO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO    | EMPAQUE |
|-------------|-------------|---------|
| INC-COR1310 | 1/2 X 3/8   | 25      |
| INC-COR1913 | 3/4 X 1/2   | 25      |
| INC-COR2513 | 1 X 1/2     | 25      |
| INC-COR2519 | 1 X 3/4     | 25      |
| INC-COR3219 | 1 1/4 X 3/4 | 100     |

## TEE REDUCIDA / ROSCADA



| INSERCIÓN    |           |         |
|--------------|-----------|---------|
| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
| INC-TRI1913  | 3/4 X 1/2 | 25      |
| INC-TRI2513  | 1 X 1/2   | 25      |
| ROSCA HEMBRA |           |         |
| INC-TRH2513  | 1 X 1/2   | 25      |
| INC-TRH5113  | 2 X 1/2   | 25      |
| ROSCA MACHO  |           |         |
| INC-TRM1313  | 1/2       | 50      |
| INC-TRM013   | 1/2 X 3/8 | 50      |

## YEE



| CÓDIGO    | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-----------|-----------|---------|
| INC-Y013  | 1/2       | 500     |
| INC-Y019  | 3/4       | 300     |
| INC-Y025  | 1         | 250     |
| INC-Y1913 | 1/4 X 1/2 | 250     |
| INC-Y2513 | 1 X 1/2   | 150     |
| INC-Y2519 | 1 X 3/4   | 150     |

## COPLE SENCILLO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-C0010 | 3/8      | 50      |
| INC-C0013 | 1/2      | 50      |
| INC-C0019 | 3/4      | 25      |
| INC-C0025 | 1        | 25      |
| INC-C0032 | 1 1/4    | 25      |
| INC-C0038 | 1 1/2    | 25      |
| INC-C0051 | 2        | 10      |
| INC-C0076 | 3        | 4       |

## TAPÓN INSERCIÓN

PVC



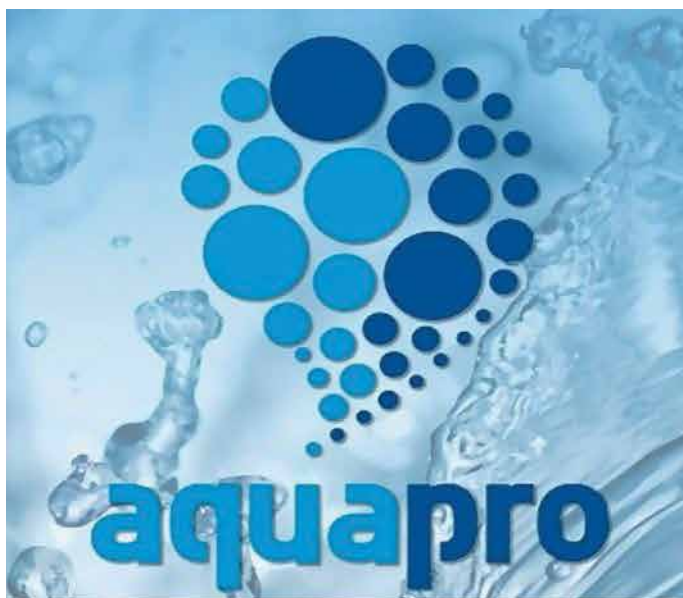
| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| INC-TP013 | 1/2      | 50      |
| INC-TP019 | 3/4      | 50      |
| INC-TP025 | 1        | 50      |

## TAPÓN ROSCADO MACHO

TEE INSERCIÓN PVC (INS X ROSACR MAC)



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| INC-TRM1919 | 3/4      | 25      |



## Gama de Mangueras



## MANGUERA LÍNEA JARDÍN

### TRAMADA VERDE



| CÓDIGO       | DIÁMETRO   | LONGITUD |
|--------------|------------|----------|
| MAJ-VL013    | 1/2        | 100 ML   |
| MAJ-VI016    | 5/8 (16mm) | 100 ML   |
| MAJ-VI019    | 3/4 (19mm) | 100 ML   |
| MAJ-VI025-10 | 1 (25mm)   | 100 ML   |

### KELOS EXTRA



|           |            |        |
|-----------|------------|--------|
| MAJ-KX013 | 1/2 (13mm) | 100 ML |
|-----------|------------|--------|

## MANGUERA TIPO GAS L.P.

### LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO    | LONGITUD |
|-----------|-------------|----------|
| MAI-GL006 | 1/4 (6 mm)  | 100 ML   |
| MAI-GL008 | 5/16 (8 mm) | 100 ML   |
| MAI-GL010 | 3/8 (10 mm) | 100 ML   |

## MANGUERA TIPO GAS

### TRICAPA LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | LONGITUD |
|--------------|----------|----------|
| MAI-TG010-10 | 3/8      | 100 ML   |

## MANGUERA PVC FLEXI GAS

### N.O.M LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO    | LONGITUD |
|-----------|-------------|----------|
| MAI-FG006 | 1/4 (6 mm)  | 100 ML   |
| MAI-FG008 | 5/16 (8 mm) | 100 ML   |
| MAI-FG010 | 3/8 (10 mm) | 100 ML   |

## MANGUERA PVC DE NIVEL

### LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO    | LONGITUD |
|-----------|-------------|----------|
| MAI-NV006 | 1/4 (6 mm)  | 100 ML   |
| MAI-NV008 | 5/16 (8 mm) | 100 ML   |
| MAI-NV010 | 3/8 (10 mm) | 100 ML   |

## MANGUERA USOS MÚLTIPLES

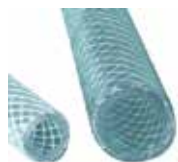
### LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO     | LONGITUD |
|-----------|--------------|----------|
| MAI-UM005 | 3/16 (5mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM006 | 1/4 (6mm)    | 100 ML   |
| MAI-UM008 | 5/16 (8mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM010 | 3/8 (10mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM013 | 1/2 (13mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM016 | 5/8 (16mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM019 | 3/4 (19mm)   | 100 ML   |
| MAI-UM025 | 1 (25mm)     | 100 ML   |
| MAI-UM032 | 1 1/4 (32mm) | 50 ML    |
| MAI-UM038 | 1 1/2 (38mm) | 50 ML    |
| MAI-UM044 | 1 3/4 (44mm) | 50 ML    |
| MAI-UM051 | 2 (50mm)     | 50 ML    |

## MANGUERA TRAMADA TRANSPARENTE

### LÍNEA INDUSTRIAL



| CÓDIGO      | DIÁMETRO     | LONGITUD |
|-------------|--------------|----------|
| MAI-TT006   | 1/4 (6mm)    | 100 ML   |
| MAI-TT008   | 5/16 (8mm)   | 100 ML   |
| MAI-TT010   | 3/8 (10mm)   | 100 ML   |
| MAI-TT013   | 1/2 (13mm)   | 100 ML   |
| MAI-TT016-1 | 5/8 (16mm)   | 100 ML   |
| MAI-TT019   | 3/4 (19mm)   | 100 ML   |
| MAI-TT025   | 1 (25mm)     | 50 ML    |
| MAI-TT025-1 | 1 (25mm)     | 100 ML   |
| MAI-TT032   | 1 1/4 (32mm) | 50 ML    |
| MAI-TT038   | 1 1/2 (38mm) | 50 ML    |
| MAI-TT051   | 2            | 25 ML    |
| MAI-TT051-1 | 2            | 50 ML    |

## TRAMADA VERDE ARMADA



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | LONGITUD |
|-------------|----------|----------|
| MAJA-VI1310 | 1/2      | 10 ML    |
| MAJA-VI1315 | 1/2      | 15 ML    |
| MAJA-VI1320 | 1/2      | 20 ML    |
| MAJA-VI1325 | 1/2      | 25 ML    |
| MAJA-VI1330 | 1/2      | 30 ML    |

## MANGUERA KELOS USO RUDO

### BASE VERDE CON LÍNEA AMARILLA



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | LONGITUD |
|-------------|----------|----------|
| MAJ-KEUR013 | 1/2      | 100 ML   |
| MAJ-KEUR016 | 5/8      | 100 ML   |
| MAJ-KEUR019 | 3/4      | 100 ML   |
| MAJ-KEUR025 | 1        | 100 ML   |

## MANGUERA KELOS ARMADA

### USO RUDO CON CONEXIÓN



| CÓDIGO       | DIÁMETRO     | LONGITUD |
|--------------|--------------|----------|
| MAJA-KUR1310 | 1/2 X 10 MTS | 10 ML    |
| MAJA-KUR1315 | 1/2 X 15 MTS | 15 ML    |
| MAJA-KUR1320 | 1/2 X 20 MTS | 20 ML    |
| MAJA-KUR1325 | 1/2 X 25 MTS | 25 ML    |
| MAJA-KUR1330 | 1/2 X 30 MTS | 30 ML    |

## MANGUERA CORRUGADA



| NARANJA REFLEX CON GUÍA |          |          |
|-------------------------|----------|----------|
| CÓDIGO                  | DIÁMETRO | LONGITUD |
| MAC-NCG013              | 1/2      | 100 ML   |
| MAC-NCG019              | 3/4      | 100 ML   |
| MAC-NCG025              | 1        | 50 ML    |
| NARANJA REFLEX SIN GUÍA |          |          |
| MAC-NSG013              | 1/2      | 100 ML   |
| MAC-NSG019              | 3/4      | 100 ML   |
| MAC-NSG025              | 1        | 50 ML    |

## MANGUERA P/GAS ALUMINIO

| 5/16" |             |                |         |
|-------|-------------|----------------|---------|
|       | CÓDIGO      | LONGITUD       | EMPAQUE |
|       | MAA-GA08060 | 5/16 X 60 CMS  | 25      |
|       | MAA-GA08100 | 5/16 X 1 M     | 25      |
|       | MAA-GA08150 | 5/16 X 1.5 MTS | 25      |
|       | MAA-GA08200 | 5/16 X 2 MTS   | 25      |
|       | MAA-GA08300 | 5/16 X 3 MTS   | 25      |
|       | MAA-GA08400 | 5/16 X 4 MTS   | 25      |
|       | MAA-GA08500 | 5/16 X 5 MTS   | 25      |
|       | MAA-GA08999 | 5/16 X 10 MTS  | 25      |
| 3/8"  |             |                |         |
|       | MAA-GA060   | 3/8 X 60 cms   | 25      |
|       | MAA-GA100   | 3/8 X 1 M      | 25      |
|       | MAA-GA150   | 3/8 X 1.5 MTS  | 25      |
|       | MAA-GA200   | 3/8 X 2 MTS    | 25      |
|       | MAA-GA300   | 3/8 X 3 MTS    | 25      |
|       | MAA-GA400   | 3/8 X 4 MTS    | 25      |
|       | MAA-GA500   | 3/8 X 5 MTS    | 25      |
|       | MAA-GA999   | 3/8 X 10 MTS   | 25      |



## MANGUERA PARA AIRE

|                                                                                      |  | 150 PSI REFORZADA |          |          |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|----------|----------|--------|
|                                                                                      |  | CÓDIGO            | DIÁMETRO | LONGITUD | RADIO  |
|     |  | MAI-MA1006        | 1/4      | 100 ML   | 30 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA1008        | 5/16     | 100 ML   | 40 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA1010        | 3/8      | 100 ML   | 50 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA1013        | 1/2      | 100 ML   | 60 MM  |
|                                                                                      |  |                   |          |          |        |
|                                                                                      |  | 250 PSI REFORZADA |          |          |        |
|   |  | MAI-MA2006        | 1/4      | 100 ML   | 22 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2008        | 5/16     | 100 ML   | 30 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2010        | 3/8      | 100 ML   | 48 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2013        | 1/2      | 100 ML   | 65 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2016        | 5/8      | 100 ML   | 85 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2019        | 3/4      | 100 ML   | 85 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA2025        | 1        | 100 ML   | 135 MM |
|                                                                                      |  |                   |          |          |        |
|                                                                                      |  | 300 PSI REFORZADA |          |          |        |
|  |  | MAI-MA3006        | 1/4      | 100 ML   | 22 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3008        | 5/16     | 100 ML   | 30 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3010        | 3/8      | 100 ML   | 48 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3013        | 1/2      | 100 ML   | 65 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3016        | 5/8      | 100 ML   | 85 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3019        | 3/4      | 100 ML   | 85 MM  |
|                                                                                      |  | MAI-MA3025        | 1        | 100 ML   | 135 MM |



## MANGUERA AGRÍCOLA VERDE

### DE SUCCIÓN

| CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD | RADIO |
|-----------|----------|----------|-------|
| MAS-AG025 | 1        | 30 ML    | 2     |
| MAS-AG032 | 1 1/4    | 30 ML    | 2 1/4 |
| MAS-AG038 | 1 1/2    | 30 ML    | 2 1/2 |
| MAS-AG051 | 2        | 30 ML    | 3     |
| MAS-AG063 | 2 1/2    | 30 ML    | 4     |
| MAS-AG076 | 3        | 30 ML    | 6     |
| MAS-AG101 | 4        | 30 ML    | 8     |
| MAS-AG152 | 6        | 20 ML    | 9     |



## MANGUERA DE SUCCIÓN

PARA AGUA Y LODO · ESPIRALADA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD | RADIO |
|-----------|----------|----------|-------|
| MAS-ES025 | 1        | 30 ML    | 2     |
| MAS-ES032 | 1 1/4    | 30 ML    | 2 1/4 |
| MAS-ES038 | 1 1/2    | 30 ML    | 2 1/2 |
| MAS-ES051 | 2        | 30 ML    | 3     |
| MAS-ES063 | 2 1/2    | 30 ML    | 4     |
| MAS-ES076 | 3        | 30 ML    | 6     |
| MAS-ES101 | 4        | 30 ML    | 8     |
| MAS-ES152 | 6        | 20 ML    | 9     |

## MANGUERA DE SUCCIÓN NORMAL

S-121 VERDE



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD | RADIO |
|-----------|----------|----------|-------|
| MAS-NO025 | 1        | 30.5 ML  | 2     |
| MAS-NO032 | 1 1/4    | 30.5 ML  | 2 1/2 |
| MAS-NO038 | 1 1/2    | 30.5 ML  | 3     |
| MAS-NO051 | 2        | 30.5 ML  | 4     |
| MAS-NO076 | 3        | 30.5 ML  | 6     |
| MAS-NO101 | 4        | 30.5 ML  | 8     |

## MANGUERA DE SUCCIÓN P/VENTILACIÓN

PVC



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD    | RADIO |
|-----------|----------|-------------|-------|
| MAS-VE013 | 1/2"     | ROLLO 30 ML | 18    |
| MAS-VE019 | 3/4"     | ROLLO 30 ML | 21    |
| MAS-VE025 | 1"       | ROLLO 30 ML | 25.4  |
| MAS-VE032 | 1 1/4"   | ROLLO 30 ML | 31.8  |
| MAS-VE038 | 1 1/2"   | ROLLO 30 ML | 38    |
| MAS-VE051 | 2"       | ROLLO 30 ML | 51    |
| MAS-VE063 | 2 1/2"   | ROLLO 30 ML | 63    |
| MAS-VE076 | 3"       | ROLLO 30 ML | 76    |
| MAS-VE101 | 4"       | ROLLO 30 ML | 102   |

## MANGUERA PVC ALIMENTOS Y BEBIDAS

NORMAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD    | RADIO |
|-----------|----------|-------------|-------|
| MAS-AB013 | 1/2"     | ROLLO 30 ML | 110   |
| MAS-AB019 | 3/4"     | ROLLO 30 ML | 125   |
| MAS-AB025 | 1"       | ROLLO 30 ML | 140   |
| MAS-AB032 | 1 1/4"   | ROLLO 30 ML | 180   |
| MAS-AB038 | 1 1/2"   | ROLLO 30 ML | 220   |
| MAS-AB051 | 2"       | ROLLO 30 ML | 270   |
| MAS-AB063 | 2 1/2"   | ROLLO 30 ML | 340   |
| MAS-AB076 | 3"       | ROLLO 30 ML | 460   |
| MAS-AB101 | 4"       | ROLLO 30 ML | 640   |

LIGERA

|            |        |             |     |
|------------|--------|-------------|-----|
| MAS-ABL019 | 3/4"   | ROLLO 30 ML | 125 |
| MAS-ABL025 | 1"     | ROLLO 30 ML | 140 |
| MAS-ABL032 | 1 1/4" | ROLLO 30 ML | 180 |
| MAS-ABL038 | 1 1/2" | ROLLO 30 ML | 220 |
| MAS-ABL051 | 2"     | ROLLO 30 ML | 270 |
| MAS-ABL063 | 2 1/2" | ROLLO 30 ML | 340 |
| MAS-ABL076 | 3"     | ROLLO 30 ML | 460 |
| MAS-ABL101 | 4"     | ROLLO 30 ML | 640 |

SUCCIÓN Y DESCARGA DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y BEBIDAS ALCOHOLICAS DE BAJA CONCENTRACIÓN, PRESIÓN DE 50 A 100 PSI, TEMPERATURA DE 5 °C - 60 °C

## P.E.A.D. HIDRÁULICA

### MANGUERA HIDRÁULICA

| P.E.A.D. |               |        | RD-9         | RD-11        | RD-13.5   | RD-15.5   | RD-17        |
|----------|---------------|--------|--------------|--------------|-----------|-----------|--------------|
|          | DIÁMETRO      | UNIDAD | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO    | CÓDIGO    | CÓDIGO       |
|          | 13 mm (1/2)   | MTO    | MAP-09013    | MAP-11013-15 | MAP-13013 | —         | —            |
|          | 19 mm (3/4)   | MTO    | MAP-09019-15 | MAP-11019-15 | MAP-13019 | —         | MAP-17152    |
|          | 25 mm (1)     | MTO    | MAP-09025-15 | MAP-11025-15 | MAP-13025 | —         | MAP-17025-15 |
|          | 32 mm (1 1/4) | MTO    | MAP-09032    | MAP-11032    | MAP-13032 | —         | MAP-17032-15 |
|          | 38 mm (1 1/2) | MTO    | MAP-09038-15 | MAP-11038-15 | MAP-13038 | —         | MAP-17038-15 |
|          | 50 mm (2)     | MTO    | MAP-09051-15 | MAP-11051-15 | MAP-13051 | —         | MAP-17051-15 |
|          | 63 mm (2 1/2) | MTO    | MAP-09063    | MAP-11063    | MAP-13063 | MAP-15063 | MAP-17063    |
|          | 76 mm (3)     | MTO    | MAP-09076    | MAP-11076    | MAP-13076 | MAP-15076 | MAP-17076-12 |
|          | 101mm (4)     | MTO    | MAP-09101    | MAP-11101    | MAP-13101 | MAP-15101 | MAP-17101-12 |
|          | 152mm (6)     | MTO    | MAP-09152    | MAP-11152    | MAP-13152 | MAP-15152 | MAP-17152    |
|          | 203mm (8)     | MTO    | MAP-09203    | MAP-11203    | MAP-13203 | MAP-15203 | MAP-17203    |



### MANGUERA ESPECIAL AGUA POLIETILENO

#### ECONÓMICO

|  | CÓDIGO       | DIÁMETRO | LONGITUD |
|--|--------------|----------|----------|
|  | MAP-C4011013 | 1/2      | 100 ML   |
|  | MAP-C4009019 | 3/4      | 100 ML   |
|  | MAP-C4011025 | 1        | 100 ML   |
|  | MAP-C4011032 | 1 1/4    | 50 ML    |
|  | MAP-C4011038 | 1 1/2    | 50 ML    |
|  | MAP-C4011051 | 2        | 50 ML    |



### TUBERÍA NEGRA P/RAMAL

#### P.E.A.D. TOMA DOMICILIARIA

|  | CÓDIGO     | DIÁMETRO | LONGITUD |
|--|------------|----------|----------|
|  | MTRA-TD016 | 16 MM    | 100 ML   |
|  | MTRA-TD020 | 20 MM    | 100 ML   |



## P.E. ELÉCTRICA

### MANGUERA BICAPA DE POLIETILENO

#### POLIETILENO · ECONÓMICO

|  | CÓDIGO    | DIÁMETRO | LONGITUD |
|--|-----------|----------|----------|
|  | MAP-BN013 | 1/2"     | 100 ML   |
|  | MAP-BN019 | 3/4"     | 100 ML   |
|  | MAP-BN025 | 1"       | 100 ML   |
|  | MAP-BN032 | 1 1/4"   | 50 ML    |
|  | MAP-BN038 | 1 1/2"   | 50 ML    |
|  | MAP-BN051 | 2"       | 50 ML    |



**SOBRE COTIZACIÓN, DISPONIBILIDAD EN CONEXIONES DE DIÁMETRO MAYOR**



## PLOMEROS PROFESIONALES



“Somos el Fabricante Más Grande del Mundo de Cementos Disolventes”



[www.oatey.com](http://www.oatey.com)

### ETIQUETA AZUL

CEMENTO P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| PEAZ-OEA10 | 1 L        | 12      |
| PEAZ-OEA12 | 1/2 L      | 24      |
| PEAZ-OEA14 | 1/4 L      | 24      |
| PEAZ-OEA18 | 1/8 L      | 24      |
| PEAZ-OEA38 | GALÓN      | 6       |
| PEAZ-OEA60 | TUBO 59 ML | 96      |

HASTA 6" EN CÉDULA 40 Y 80 - FRAGUA MUY RÁPIDO

### ETIQUETA VERDE

CEMENTO TRANSPARENTE EXTRA REF P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PECL-OEV10 | 1 L    | 12      |
| PECL-OEV12 | 1/2 L  | 24      |
| PECL-OEV14 | 1/4 L  | 24      |
| PECL-OEV18 | 1/8 L  | 24      |
| PECL-OEV38 | GALÓN  | 6       |

HASTA 12" EN CÉDULA 40 Y 80 - ALTA DENSIDAD

### ETIQUETA DORADA

CEMENTO TRANSPARENTE P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PECL-OED10 | 1 L    | 12      |
| PECL-OED12 | 1/2 L  | 24      |
| PECL-OED14 | 1/4 L  | 24      |
| PECL-OED18 | 1/8 L  | 24      |

HASTA 4" EN CÉDULA 40 - FRAGUADO RÁPIDO

### ETIQUETA NEGRA

CEMENTO TRANSPARENTE MEDIANO P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| PECL-OEN10 | 1 L        | 12      |
| PECL-OEN12 | 1/2 L      | 24      |
| PECL-OEN14 | 1/4 L      | 24      |
| PECL-OEN18 | 1/8 L      | 24      |
| PECL-OEN60 | TUBO 59 ML | 96      |

HASTA 6" EN CÉDULA 40 Y 80 - FRAGUADO MEDIO

## EXTRA REFORZADO BLANCO



| CÓDIGO     | TAMAÑO  | EMPAQUE |
|------------|---------|---------|
| PEBL-OER38 | 1 GALÓN | 6       |

## ETIQUETA ROJA

### CEMENTO TRANSPARENTE MULTIUSOS P/ ABS, PVC Y CPVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PECL-OER10 | 1 L    | 12      |
| PECL-OER12 | 1/2 L  | 24      |
| PECL-OER14 | 1/4 L  | 24      |
| PECL-OER18 | 1/8 L  | 24      |
| PECL-OER38 | GALÓN  | 6       |

PARA PVC/ABS/CPVC HASTA 6" - MEDIA DENSIDAD

## ETIQUETA AMARILLA

### CEMENTO FLOWGUARD P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| PEAM-OFG12 | 1/2 L      | 24      |
| PEAM-OFG14 | 1/4 L      | 24      |
| PEAM-OFG18 | 1/8 L      | 24      |
| PEAM-OFG60 | TUBO 59 ML | 96      |

HASTA 2" MAX 83° - FRAGUADO RÁPIDO

## BLUE LAVA



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PEAZ-OLH18 | 1/8 L  | 24      |
| PEAZ-OLH14 | 1/4 L  | 24      |
| PEAZ-OLH12 | 1/2 L  | 24      |

PARA PVC, CUERPO MÁS GRUESO Y CALIENTE - FUNDIDO RÁPIDO

## ETIQUETA GRIS

### CEMENTO GRIS EXTRA REF P/PVC



| CÓDIGO      | TAMAÑO | EMPAQUE |
|-------------|--------|---------|
| PEGR-OEGC10 | 1 L    | 12      |
| PEGR-OEGC12 | 1/2 L  | 24      |
| PEGR-OEGC14 | 1/4 L  | 24      |
| PEGR-OEGC38 | GALÓN  | 24      |

HASTA 12" EN CÉDULA 40 Y 80 - EXTRA REFORZADO

## PRIMER

### ETIQUETA PÚRPURA



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PEPR-OEP12 | 1/2 L  | 24      |
| PEPR-OEP14 | 1/4 L  | 24      |

PARA PVC/CPVC REMUEVE LA SUCIEDAD Y SUAVIZA EL TUBO

## UNIWELD #1800



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PEGR-OUW10 | 1 L    | 12      |
| PEGR-OUW38 | GALÓN  | 6       |

GRIS EXTRA REFORZADO HASTA 30"

## FLOWGUARD GOLD BLANCO

### CEMENTO P/CPV



| CÓDIGO     | TAMAÑO  | EMPAQUE |
|------------|---------|---------|
| PEBL-OFG10 | 1 LTO   | 12      |
| PEBL-OFG12 | 1/2 LTO | 24      |
| PEBL-OFG14 | 1/4 LTO | 24      |
| PEBL-OFG18 | 1/8 LTO | 24      |
| PEBL-OFG60 | 59 ML   | 48      |

## ORANGE LAVA



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PENA-OLH12 | 1/2 L  | 24      |

EXTRA REFORZADO PARA CPVC HASTA 4" - CUERPO PESADO

## ETIQUETA NARANJA

### CEMENTO GRIS EXTRA REF P/CPVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PEGR-OEN10 | 1 L    | 12      |
| PEGR-OEN12 | 1/2 L  | 24      |
| PEGR-OEN14 | 1/4 L  | 24      |
| PEGR-OEN18 | 1/8    | 24      |

PARA CPVC HASTA 6" - MEDIA DENSIDAD

## LIMPIADOR

### ETIQUETA AMARILLA P/ ABS, PVC Y CPVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PELI-OEA10 | 1 L    | 24      |
| PELI-OEA12 | 1/2 L  | 24      |
| PELI-OEA14 | 1/4 L  | 24      |
| PELI-OEA18 | 1/8 L  | 12      |

PARA PVC/ABS/CPVC REMUEVE LA SUCIEDAD

## SILICÓN MULTIUSOS 3000



### ORGASIL 3000 TRANSPARENTE

| CÓDIGO    | TAMAÑO | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| PESI-3000 | 280 ML | 24      |

### ORGASIL 3000 BLANCO

|            |        |    |
|------------|--------|----|
| PESI-3000B | 280 ML | 24 |
|------------|--------|----|

### ORGASIL 3000 NEGRO

|            |        |    |
|------------|--------|----|
| PESI-3000N | 280 ML | 24 |
|------------|--------|----|

## SILICÓN USO GENERAL

### PREMIUM (TUBO BLISTER)



| CÓDIGO    | TAMAÑO    | EMPAQUE |
|-----------|-----------|---------|
| PESI-P070 | TUBO 70 G | 12      |

## SILICÓN MULTIUSOS 2000

### ORGASIL 2000 TRANSPARENTE



| CÓDIGO    | TAMAÑO | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| PESI-2000 | 280 ML | 24      |

### ORGASIL 2000 BLANCO

|            |        |    |
|------------|--------|----|
| PESI-2000B | 280 ML | 24 |
|------------|--------|----|

### ORGASIL 2000 NEGRO

|            |        |    |
|------------|--------|----|
| PESI-2000N | 280 ML | 24 |
|------------|--------|----|

## SELLADOR ACRÍLICO/SILICONIZADO

### ACRICAULK 799 BLANCO



| CÓDIGO   | TAMAÑO | EMPAQUE |
|----------|--------|---------|
| PESI-799 | 300 ML | 24      |

## MASILLA ADHESIVA MULTIUSOS

### FIX-IT DE OATEY



| CÓDIGO        | TAMAÑO | EMPAQUE |
|---------------|--------|---------|
| PEVA-MAS31270 | 4 OZ   | 12      |

CONTENIDO 114 G

## PASTA

### OATEY C/PTEFE PARA UNIONES DE TUBERÍA



| CÓDIGO     | TAMAÑO     | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| PEVA-OPJ10 | 1 L        | 1       |
| PEVA-OPJ12 | 1/2 L      | 1       |
| PEVA-OPJ14 | 1/4 L      | 1       |
| PEVA-OPJ18 | 1/8 L      | 1       |
| PEVA-OPJ01 | TUBO 29 ML | 1       |

LUBRICA - SELLA TODAS LAS JUNTAS ROSCADAS  
RESISTE 3,000 PSI EN GAS Y 10,000 PSI EN LÍQUIDOS

## CINTA DE TEFLÓN

### COLOR BLANCO OATEY MULTIUSOS



| CÓDIGO                  | TAMAÑO      | EMPAQUE |
|-------------------------|-------------|---------|
| PEVA-OCT13520           | 1/2" X 520" | 1       |
| PEVA-OCT19260           | 3/4" X 260" | 1       |
| COLOR AZUL              |             |         |
| PEVA-OCT13260           | 1/2" X 260" | 1       |
| PARA GAS COLOR AMARILLO |             |         |
| PEVA-OCTG13260          | 1/2" X 260" | 1       |

## LUBRICANTE

### OATEY P/PVC



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| PELU-OAT10 | 1 L    | 24      |
| PELU-OAT12 | 1/2 L  | 12      |
| PELU-OAT38 | GALÓN  | 6       |

LUBRICA LA TUBERÍA



**iusagás** 

**SISTEMA MULTICAPA  
PARA GAS L.P. Y GAS NATURAL**

- Absorbe asentamientos del subsuelo e inmueble
- Unión a **compresión mecánica**
- **Ligera y flexible**, no se deforma
- Presentación en **rollos de (12, 25, 50, 100) m**
- Cumple con la norma **NMX-X-021-SCFI-VIGENTE**

**INNOVACIÓN IUSA**  
ADAPTADOR FLARE  
Conexión cónica rosca flare.

Nuestras conexiones son **innovadoras y robustas**, están diseñadas para cubrir las necesidades de instalación más exigentes y especiales del mercado. Consulta el catálogo completo en nuestra página web.

Instalación de alta calidad, limpia, rápida, fácil y sin reprocesos.

El sistema multicapa de conducción de gas más completo y seguro del mercado.

Reduce la caída de presión al no utilizar codos y por su capa de polietileno de baja rugosidad.

Longitud de la tubería marcada cada metro (m)

01 800 849 8500  
Soporte y asesoría técnica en obra y mostrador a nivel nacional.

    
**www.iusa.mx**

## TUBERÍA NEGRA MULTICAPA

XPA PE-AL-PE P/GAS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | LONGITUD |
|--------------|----------|----------|
| MTGA-N012    | 3/8      | 100 ML   |
| MTGA-N012-25 | 3/8      | 25 ML    |
| MTGA-N016    | 1/2      | 100 ML   |
| MTGA-N016-25 | 1/2      | 25 ML    |
| MTGA-N020    | 3/4      | 100 ML   |
| MTGA-N025    | 1        | 100 ML   |

## CONEXIÓN DIRECTA

FLEXIBLE



| CÓDIGO        | DIÁMETRO     | LONGITUD |
|---------------|--------------|----------|
| MCGA-CDF16100 | 3/8 X CF 3/8 | 100 CM   |
| MCGA-CDF16150 | 3/8 X CF 3/8 | 150 CM   |
| MCGA-CDF20100 | 1/2 X CF 3/8 | 100 CM   |
| MCGA-CDF20150 | 1/2 X CF 3/8 | 150 CM   |

## COPLE RECTO

P/ GAS H X H



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| MCGA-COR1616 | 3/8 K3   | 1       |
| MCGA-COR2020 | 1/2 K3   | 1       |
| MCGA-COR2626 | 3/4 K3   | 1       |
| MCGA-COR3232 | 1 K3     | 1       |

- LAS CONEXIONES SON DE LATÓN NIQUELADO A COMPRESIÓN

## COPLE REDUCCIÓN

P/ GAS H X H



| CÓDIGO        | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|---------------|--------------|---------|
| MCGA-CORD1616 | 1/2 X 3/8 K3 | 1       |
| MCGA-CORD2620 | 3/4 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-CORD3226 | 1 X 3/4 K3   | 1       |

## CODO 90° RECTO

C X C



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| MCGA-C9R1616 | 3/8 K3   | 1       |
| MCGA-C9R2020 | 1/2 K3   | 1       |
| MCGA-C9R2626 | 3/4 K3   | 1       |
| MCGA-C9R3232 | 1 K3     | 1       |

## CODO 90° MACHO

P/ GAS C X RM



| CÓDIGO       | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|--------------|--------------|---------|
| MCGA-CM91616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-CM92016 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |

## CODO 90° HEMBRA

P/ GAS C X RH



| CÓDIGO       | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|--------------|--------------|---------|
| MCGA-CH91616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-CH92016 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-CH92520 | 3/4 X 3/4 K3 | 1       |
| MCGA-CH93232 | 1 X 1 K3     | 1       |

## TEE RECTA

P/GAS C X C X C



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| MCGA-TR1616 | 3/8 K3   | 1       |
| MCGA-TR2020 | 1/2 K3   | 1       |
| MCGA-TR2626 | 3/4 K3   | 1       |
| MCGA-TR3232 | 1 K3     | 1       |

## TAPÓN

P/ GAS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| MCGA-TN16 | 3/8 K3   | 1       |
| MCGA-TN20 | 1/2 K3   | 1       |
| MCGA-TN26 | 3/4 K3   | 1       |
| MCGA-TN32 | 1 K3     | 1       |

## ADAPTADOR HEMBRA

P/GAS C X RH



| CÓDIGO      | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-------------|--------------|---------|
| MCGA-AH1616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-AH2016 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-AH2620 | 3/4 X 3/4 K3 | 1       |
| MCGA-AH3225 | 1 X 1 K3     | 1       |

## VÁLVULA DE INSERCIÓN

P/ GAS C X RM



| CÓDIGO      | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-------------|--------------|---------|
| MCGA-VM1616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-VM2016 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-VM2516 | 3/4 X 3/4 K3 | 1       |
| MCGA-VM3216 | 1 X 1 K3     | 1       |

## ADAPTADOR MACHO

P/GAS C X RH



| CÓDIGO      | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-------------|--------------|---------|
| MCGA-AM1616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-AM2016 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-AM2620 | 3/4 X 3/4 K3 | 1       |
| MCGA-AM3225 | 1 X 1 K3     | 1       |

## VÁLVULA DE PASO

P/ GAS C X C



| CÓDIGO      | DIÁMETRO     | EMPAQUE |
|-------------|--------------|---------|
| MCGA-VP1616 | 3/8 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-VP2020 | 1/2 X 1/2 K3 | 1       |
| MCGA-VP2520 | 3/4 X 3/4 K3 | 1       |
| MCGA-VP3232 | 1 X 1 K3     | 1       |



## TUBERÍA DE PVC

Sanitaria  
Alcantarillada  
Eléctrica  
Telefónica  
CPVC

Hidráulica Sistema Inglés  
Hidráulica Sistema Métrico

[www.grupovalro.com.mx](http://www.grupovalro.com.mx)

### TUBO CONDUIT T. LIGERO

PVC ABOCINADA



| CÓDIGO   | DIÁMETRO       | EMPAQUE |
|----------|----------------|---------|
| CDTL-013 | 13 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTL-019 | 19 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTL-025 | 25 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTL-032 | 32 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTL-038 | 38 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTL-051 | 50 mm (3 Mts.) | 1       |

### TUBO CONDUIT T. PESADO

PVC ABOCINADA



| CÓDIGO   | DIÁMETRO        | EMPAQUE |
|----------|-----------------|---------|
| CDTP-013 | 13 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-019 | 19 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-025 | 25 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-032 | 32 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-038 | 38 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-051 | 50 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-063 | 60 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-076 | 75 mm (3 Mts.)  | 1       |
| CDTP-101 | 100 mm (3 Mts.) | 1       |
| CDTP-152 | 150 mm (3 Mts.) | 1       |

### TUBO CONDUIT CÉDULA 40

PVC ABOCINADA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO        | EMPAQUE |
|-----------|-----------------|---------|
| CD40T-013 | 13 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-019 | 19 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-025 | 25 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-032 | 32 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-038 | 38 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-051 | 51 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-063 | 63 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-076 | 76 mm (6 Mts.)  | 1       |
| CD40T-101 | 100 mm (6 Mts.) | 1       |
| CD40T-152 | 150 mm (6 Mts.) | 1       |

## COPLE CONDUIT T. LIGERO

| PVC                                                                               |            |          |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|                                                                                   | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-COL013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                   | CDC-COL019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                   | CDC-COL025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                   | CDC-COL032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                   | CDC-COL038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                   | CDC-COL051 | 050 mm   | 1       |

## CURVA 90 CONDUIT T. LIGERO

| PVC                                                                                |            |          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|                                                                                    | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-C9L013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                    | CDC-C9L019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                    | CDC-C9L025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                    | CDC-C9L032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                    | CDC-C9L038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                    | CDC-C9L051 | 050 mm   | 1       |

## COPLE CONDUIT T. PESADO

| PVC                                                                                 |            |          |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|                                                                                     | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-COP013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP051 | 050 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP063 | 060 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP076 | 075 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP101 | 100 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COP160 | 160 mm   | 1       |

## CURVA 90 CONDUIT T. PESADA

| PVC                                                                                  |            |          |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|
|                                                                                      | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-C9P013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P051 | 050 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P063 | 060 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P076 | 075 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P101 | 100 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9P160 | 160 mm   | 1       |

## COPLE CONDUIT TIPO C-40

| CED-40                                                                              |              |          |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------|
|                                                                                     | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-COC40013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40051 | 051 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40063 | 063 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40076 | 076 mm   | 1       |
|                                                                                     | CDC-COC40101 | 101 mm   | 1       |

## CURVA 90 CONDUIT TIPO C-40

| CED-40                                                                               |              |          |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------|
|                                                                                      | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|  | CDC-C9C40013 | 013 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40019 | 019 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40025 | 025 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40032 | 032 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40038 | 038 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40051 | 051 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40063 | 063 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40076 | 076 mm   | 1       |
|                                                                                      | CDC-C9C40101 | 101 mm   | 1       |

## CONECTOR CONDUIT T. LIGERO

PVC



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CDC-CNL013 | 013 mm   | 1       |
| CDC-CNL019 | 019 mm   | 1       |
| CDC-CNL025 | 025 mm   | 1       |
| CDC-CNL032 | 032 mm   | 1       |
| CDC-CNL038 | 038 mm   | 1       |
| CDC-CNL051 | 050 mm   | 1       |

## CAJA CUADRADA

PVC



| CÓDIGO     | DIÁMETRO       | EMPAQUE |
|------------|----------------|---------|
| CDC-CRE013 | 013 mm         | 1       |
| CDC-CRE019 | 019 mm         | 1       |
| CDC-CRE025 | 025 mm         | 1       |
| CDC-CRE038 | 038 mm (6 X 6) | 1       |
| CDC-CRE051 | 050 mm (8 X 8) | 1       |

## CONECTOR CONDUIT T. PESADA

PVC



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CDC-CNP013 | 013 mm   | 1       |
| CDC-CNP019 | 019 mm   | 1       |
| CDC-CNP025 | 025 mm   | 1       |
| CDC-CNP032 | 032 mm   | 1       |
| CDC-CNP038 | 038 mm   | 1       |
| CDC-CNP051 | 050 mm   | 1       |
| CDC-CNP063 | 060 mm   | 1       |
| CDC-CNP076 | 075 mm   | 1       |
| CDC-CNP101 | 100 mm   | 1       |

## TAPA PARA CAJA CUADRADA

CIEGA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO       | EMPAQUE |
|------------|----------------|---------|
| CDC-TRC038 | 038 mm (1 1/2) | 1       |
| CDC-TRC051 | 050 mm (2)     | 1       |
| CDC-TRE013 | 013 mm         | 1       |
| CDC-TRE019 | 019 mm         | 1       |
| CDC-TRE025 | 025 mm         | 1       |

## TAPA PARA CAJA CUADRADA



### SALIDA RECTANGULAR

| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| CDC-TRRC019 | 019 mm   | 1       |
| CDC-TRRC025 | 025 mm   | 1       |

### SALIDA REDONDA

| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| CDC-TRRD019 | 019 mm   | 1       |
| CDC-TRRD025 | 025 mm   | 1       |

## CAJA CHALUPA RECTANGULAR

PVC



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| CDC-CRECH42 |          | 1       |

## SEPARADOR CONDUIT

MODULAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CDC-SCA076 | 3 EN ADS | 10      |
| CDC-SCA101 | 4 EN ADS | 10      |
| CDC-SCP076 | 3 EN PVC | 10      |
| CDC-SCP101 | 4 EN PVC | 10      |

## DUCTO TELEFÓNICO

PVC TMO 6 ML



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| CDTT-045 | 45 mm    | 1       |
| CDTT-060 | 60 mm    | 1       |
| CDTT-080 | 80 mm    | 1       |

## CURVA PARA DUCTO TELEFÓNICO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO   | EMPAQUE |
|------------|------------|---------|
| CDC-TC9045 | 45 mm X 90 | 1       |
| CDC-TC9060 | 60 mm X 90 | 1       |
| CDC-TC9080 | 80 mm X 90 | 1       |

## COPLE PARA DUCTO TELEFÓNICO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| CDC-TC0045 | 45 mm    | 1       |
| CDC-TC0060 | 60 mm    | 1       |
| CDC-TC0080 | 80 mm    | 1       |

## DUCTO TELEFÓNICO

### CALIDAD

Se fabrica de acuerdo a la Norma Telmex en medidas de 40, 60 y 80 mm con las siguientes características.

| DIÁMETRO EXTERIOR | ESPESOR DE PARED (e) |        | PESO PROMEDIO |
|-------------------|----------------------|--------|---------------|
| mm                | mínimo               | máximo | kg/m          |
| 45                | 1.80                 | 2.0    | 2.173         |
| 60                | 2.0                  | 2.3    | 3.258         |
| 80                | 2.5                  | 2.8    | 5.442         |

# CONEXIONES C-40

Las mejores de la industria



Codos de 45° y 90° | Reducciones | Coples | Inserciones | Tees  
Adaptadores | Reducciones Bushing | Conexiones en "Y" | Tapones

Mayor área de cementado  
Cuerpo más robusto • Materiales vírgenes

[www.duraplastics.com](http://www.duraplastics.com)

## TUBO CÉDULA 40

### ABOCINADO



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | PRESIÓN QUE RESISTE | EMPAQUE |
|----------|----------|---------------------|---------|
| C4TL-006 | 1/4      | 54.00               | 1       |
| C4TL-010 | 3/8      | 43.00               | 1       |
| C4TL-013 | 1/2      | 41.00               | 1       |
| C4TL-019 | 3/4      | 33.00               | 1       |
| C4TL-025 | 1        | 31.00               | 1       |
| C4TL-032 | 1 1/4    | 26.00               | 1       |
| C4TL-038 | 1 1/2    | 23.00               | 1       |
| C4TL-051 | 2        | 21.00               | 1       |
| C4TL-063 | 2 1/2    | 19.00               | 1       |
| C4TL-076 | 3        | 18.00               | 1       |
| C4TL-101 | 4        | 15.00               | 1       |
| C4TL-152 | 6        | 12.00               | 1       |
| C4TL-203 | 8        | 11.00               | 1       |
| C4TL-254 | 10       | 10.00               | 1       |
| C4TL-305 | 12       | 9.00                | 1       |
| C4TL-356 | 14       | —                   | 1       |

TUBO DE 6 M DE LONGITUD FABRICADO CONFORME  
A LA NORMA NMX-E224-1998 SCFI Y ASTM D-1785-96B

## CODO 90°

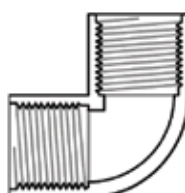
### PVC HIDRÁULICO CEMENTAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO      | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| C4C-C9R013  | 1/2       | 250     |
| C4C-C9R019  | 3/4       | 150     |
| C4C-C9R025  | 1         | 200     |
| C4C-C9R025  | 1 1/4     | 50      |
| C4C-C9R038  | 1 1/2     | 50      |
| C4C-C9R051  | 2         | 25      |
| C4C-C9R076  | 3         | 25      |
| C4C-C9R1913 | 3/4 X 1/2 | 10      |

## CODO 90°

### PVC HIDRÁULICO ROSCAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| C4C-C9RR013 | 1/2      | 250     |
| C4C-C9RR019 | 3/4      | 100     |
| C4C-C9RR025 | 1        | 50      |
| C4C-C9RR032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-C9RR051 | 2        | 25      |

## CODO 90°

### PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO     | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|------------|-----------|---------|
| C4C-C9013  | 1/2       | 250     |
| C4C-C9019  | 3/4       | 150     |
| C4C-C91913 | 3/4 X 1/2 | 1       |
| C4C-C9025  | 1         | 200     |
| C4C-C9032  | 1 1/4     | 50      |
| C4C-C9038  | 1 1/2     | 50      |
| C4C-C9051  | 2         | 50      |
| C4C-C9063  | 2 1/2     | 20      |
| C4C-C9076  | 3         | 10      |
| C4C-C9101  | 4         | 8       |
| C4C-C9152  | 6         | 3       |
| C4C-C9203  | 8         | 2       |
| C4C-C9254  | 10        | 1       |
| C4C-C9305  | 12        | 1       |

## TEE REDUCIDA

### PVC HIDRÁULICA CEMENTAR X CEMENTAR C-40



| CÓDIGO        | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|---------------|---------------|---------|
| C4C-TRC1913   | 3/4 X 1/2     | 100     |
| C4C-TRC2513   | 1 X 1/2       | 50      |
| C4C-TRC2519   | 1 X 3/4       | 50      |
| C4C-TRC3213   | 1 1/4 X 1/2   | 50      |
| C4C-TRC3219   | 1 1/4 X 3/4   | 50      |
| C4C-TRC3225   | 1 1/4 X 1     | 50      |
| C4C-TRC3813   | 1 1/2 X 1/2   | 25      |
| C4C-TRC3819   | 1 1/2 X 3/4   | 25      |
| C4C-TRC3825   | 1 1/2 X 1     | 25      |
| C4C-TRC3832   | 1 1/2 X 1 1/4 | 25      |
| C4C-TRC3851   | 1 1/2 X 2     | 20      |
| C4C-TRC5113   | 2 X 1/2       | 20      |
| C4C-TRC5119   | 2 X 3/4       | 20      |
| C4C-TRC5125   | 2 X 1         | 15      |
| C4C-TRC5132   | 2 X 1 1/4     | 15      |
| C4C-TRC5138   | 2 X 1 1/2     | 10      |
| C4C-TRC6013   | 2 1/2 X 1/2   | 10      |
| C4C-TRC6019   | 2 1/2 X 3/4   | 10      |
| C4C-TRC7613   | 3 X 1/2       | 5       |
| C4C-TRC7625   | 3 X 1         | 5       |
| C4C-TRC7651   | 3 X 2         | 5       |
| C4C-TRC10151  | 4 X 2         | 3       |
| C4C-TRC10176  | 4 X 3         | 3       |
| C4C-TRC1510   | 6 X 4         | 2       |
| C4C-TRC20351  | 8 X 2         | 1       |
| C4C-TRC254203 | 10 X 8        | 1       |
| C4C-TRC305254 | 12 X 10       | 1       |

## CODO DE PISO 90°

### C-40 CEMENTAR X CEMENTAR X CEMENTAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C4C-CP9013 | 1/2      | 100     |

## CODO 45°

### PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-C4013 | 1/2      | 250     |
| C4C-C4019 | 3/4      | 100     |
| C4C-C4025 | 1        | 100     |
| C4C-C4032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-C4038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-C4051 | 2        | 20      |
| C4C-C4063 | 2 1/2    | 10      |
| C4C-C4076 | 3        | 8       |
| C4C-C4101 | 4        | 3       |
| C4C-C4152 | 6        | 2       |
| C4C-C4203 | 8        | 2       |
| C4C-C4254 | 10       | 1       |
| C4C-C4305 | 12       | 1       |

## TEE

### PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-TS013 | 1/2      | 150     |
| C4C-TS019 | 3/4      | 100     |
| C4C-TS025 | 1        | 50      |
| C4C-TS032 | 1 1/4    | 40      |
| C4C-TS038 | 1 1/2    | 25      |
| C4C-TS051 | 2        | 15      |
| C4C-TS063 | 2 1/2    | 8       |
| C4C-TS076 | 3        | 5       |
| C4C-TS101 | 4        | 3       |
| C4C-TS152 | 6        | 1       |
| C4C-TS203 | 8        | 2       |
| C4C-TS254 | 10       | 1       |
| C4C-TS305 | 12       | 1       |

## TEE REDUCIDA

### PVC HIDRÁULICA CEMENTAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO      | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|-------------|---------------|---------|
| C4C-TRR1913 | 3/4 X 1/2     | 100     |
| C4C-TRR1925 | 3/4 X 1       | 50      |
| C4C-TRR2513 | 1 X 1/2       | 50      |
| C4C-TRR2519 | 1 X 3/4       | 50      |
| C4C-TRR3213 | 1 1/4 X 1/2   | 50      |
| C4C-TRR3813 | 1 1/2 X 1/2   | 50      |
| C4C-TRR3819 | 1 1/2 X 3/4   | 25      |
| C4C-TRR3825 | 1 1/2 X 1     | 25      |
| C4C-TRR3832 | 1 1/2 X 1 1/4 | 25      |
| C4C-TRR5113 | 2 X 1/2       | 20      |

## COPE

### PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-C0013 | 1/2      | 250     |
| C4C-C0019 | 3/4      | 250     |
| C4C-C0025 | 1        | 100     |
| C4C-C0032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-C0038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-C0051 | 2        | 25      |
| C4C-C0063 | 2 1/2    | 25      |
| C4C-C0076 | 3        | 10      |
| C4C-C0101 | 4        | 6       |
| C4C-C0152 | 6        | 4       |
| C4C-C0203 | 8        | 5       |
| C4C-C0254 | 10       | 1       |
| C4C-C0305 | 12       | 1       |

## TEE

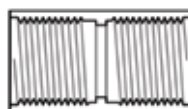
### PVC HIDRÁULICA CEMENTAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C4C-TSR013 | 1/2      | 150     |
| C4C-TSR019 | 3/4      | 100     |
| C4C-TSR025 | 1        | 50      |
| C4C-TSR032 | 1 1/4    | 25      |
| C4C-TSR038 | 1 1/2    | 25      |
| C4C-TSR051 | 2        | 15      |

## COPE

### PVC HIDRÁULICO ROSCAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-CR013 | 1/2      | 250     |
| C4C-CR019 | 3/4      | 100     |
| C4C-CR025 | 1        | 50      |
| C4C-CR032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-CR038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-CR051 | 2        | 25      |

## TEE

### PVC HIDRÁULICA ROSCAR X ROSCAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| C4C-TSRRR013 | 1/2      | 100     |
| C4C-TSRRR019 | 3/4      | 100     |
| C4C-TSRRR025 | 1        | 50      |
| C4C-TSRRR051 | 2        | 15      |

## COPLE REDUCIDO

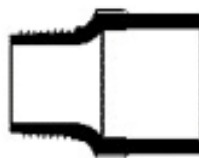
PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO        | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|---------------|-----------|---------|
| C4C-CRD1913   | 3/4 X 1/2 | 100     |
| C4C-CRD2513   | 1 X 1/2   | 40      |
| C4C-CRD2519   | 1 X 3/4   | 40      |
| C4C-CRD254152 | 10 X 6    | 1       |
| C4C-CRD254203 | 10 X 8    | 1       |
| C4C-CRD305203 | 12 X 8    | 1       |
| C4C-CRD305254 | 12 X 10   | 1       |

## ADAPTADOR MACHO REDUCIDO

PVC HIDRÁULICO CEMENTAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| C4C-AMRD1325 | 1/2 X 1   | 100     |
| C4C-AMRD1925 | 3/4 X 1   | 100     |
| C4C-AMRD2513 | 1 X 1/2   | 250     |
| C4C-AMRD2519 | 1 X 3/4   | 200     |
| C4C-AMRR1319 | 1/2 X 3/4 | 250     |
| C4C-AMRR1913 | 3/4 X 1/2 | 250     |

## ADAPTADOR MACHO

PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-AM013 | 1/2      | 250     |
| C4C-AM019 | 3/4      | 250     |
| C4C-AM025 | 1        | 100     |
| C4C-AM032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-AM038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-AM051 | 2        | 25      |
| C4C-AM063 | 2 1/2    | 25      |
| C4C-AM076 | 3        | 16      |
| C4C-AM101 | 4        | 12      |
| C4C-AM152 | 6        | 3       |
| C4C-AM203 | 8        | 4       |

## ADAPTADOR HEMBRA REDUCIDO

PVC CEMENTAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| C4C-AHRD1319 | 1/2 X 3/4 | 250     |
| C4C-AHRD1913 | 3/4 X 1/2 | 250     |
| C4C-AHRD1925 | 3/4 X 1   | 100     |
| C4C-AHRD2513 | 1 X 1/2   | 100     |
| C4C-AHRD2519 | 1 X 3/4   | 100     |

## ADAPTADOR HEMBRA

PVC HIDRÁULICO CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-AH013 | 1/2      | 250     |
| C4C-AH019 | 3/4      | 250     |
| C4C-AH025 | 1        | 100     |
| C4C-AH032 | 1 1/4    | 50      |
| C4C-AH038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-AH051 | 2        | 25      |
| C4C-AH063 | 2 1/2    | 15      |
| C4C-AH076 | 3        | 10      |
| C4C-AH101 | 4        | 5       |
| C4C-AH152 | 6        | 3       |
| C4C-AH203 | 8        | 4       |

## TAPA CEMENTAR

PVC HIDRÁULICA C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-TA013 | 1/2      | 250     |
| C4C-TA019 | 3/4      | 250     |
| C4C-TA025 | 1        | 250     |
| C4C-TA032 | 1 1/4    | 125     |
| C4C-TA038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-TA051 | 2        | 50      |
| C4C-TA063 | 2 1/2    | 25      |
| C4C-TA076 | 3        | 15      |
| C4C-TA101 | 4        | 9       |
| C4C-TA152 | 6        | 3       |
| C4C-TA203 | 8        | 2       |
| C4C-TA254 | 10       | 1       |
| C4C-TA305 | 12       | 1       |

## TAPA ROSCAR

PVC HIDRAÚLICA C-40



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C4C-TAR013 | 1/2      | 250     |
| C4C-TAR019 | 3/4      | 250     |
| C4C-TAR025 | 1        | 250     |
| C4C-TAR032 | 1 1/4    | 125     |
| C4C-TAR038 | 1 1/2    | 50      |
| C4C-TAR051 | 2        | 50      |
| C4C-TAR063 | 2 1/2    | 25      |
| C4C-TAR076 | 3        | 15      |
| C4C-TAR101 | 4        | 9       |
| C4C-TAR152 | 6        | 3       |

## YEE

PVC HIDRAÚLICA CEMENTAR C-40



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| C4C-Y051 | 2        | 8       |
| C4C-Y101 | 4        | 2       |
| C4C-Y152 | 6        | 1       |

## REDUCCIÓN BUSHING

PVC HIDRAÚLICA CEMENTAR C-40



| CÓDIGO     | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|------------|---------------|---------|
| C4C-RB1913 | 3/4 X 1/2     | 250     |
| C4C-RB2513 | 1 X 1/2       | 250     |
| C4C-RB2519 | 1 X 3/4       | 250     |
| C4C-RB3213 | 1 1/4 X 1/2   | 150     |
| C4C-RB3219 | 1 1/4 X 3/4   | 150     |
| C4C-RB3225 | 1 1/4 X 1     | 150     |
| C4C-RB3813 | 1 1/2 X 1/2   | 100     |
| C4C-RB3819 | 1 1/2 X 3/4   | 100     |
| C4C-RB3825 | 1 1/2 X 1     | 100     |
| C4C-RB3832 | 1 1/2 X 1 1/4 | 100     |
| C4C-RB5113 | 2 X 1/2       | 50      |
| C4C-RB5119 | 2 X 3/4       | 50      |
| C4C-RB5125 | 2 X 1         | 50      |
| C4C-RB5132 | 2 X 1 1/4     | 50      |
| C4C-RB5138 | 2 X 1 1/2     | 50      |
| C4C-RB6313 | 2 1/2 X 1/2   | 25      |
| C4C-RB6319 | 2 1/2 X 3/4   | 25      |
| C4C-RB6325 | 2 1/2 X 1     | 25      |
| C4C-RB6332 | 2 1/2 X 1 1/4 | 25      |
| C4C-RB6338 | 2 1/2 X 1 1/2 | 25      |
| C4C-RB6351 | 2 1/2 X 2     | 25      |

| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| C4C-RB7613   | 3 X 1/2   | 25      |
| C4C-RB7619   | 3 X 3/4   | 25      |
| C4C-RB7625   | 3 X 1     | 25      |
| C4C-RB7632   | 3 X 1 1/4 | 25      |
| C4C-RB7638   | 3 X 1 1/2 | 25      |
| C4C-RB7651   | 3 X 2     | 25      |
| C4C-RB7663   | 3 X 2 1/2 | 25      |
| C4C-RB10151  | 4 X 2     | 10      |
| C4C-RB10163  | 4 X 2 1/2 | 10      |
| C4C-RB10176  | 4 X 3     | 10      |
| C4C-RB15251  | 6 X 2     | 2       |
| C4C-RB15263  | 6 X 2 1/2 | 4       |
| C4C-RB15276  | 6 X 3     | 4       |
| C4C-RB152101 | 6 X 4     | 4       |
| C4C-RB203101 | 8 X 4     | 2       |
| C4C-RB203152 | 8 X 6     | 2       |
| C4C-RB254152 | 10 X 6    | 1       |
| C4C-RB254203 | 10 X 8    | 1       |
| C4C-RB305203 | 12 X 8    | 1       |
| C4C-RB305254 | 12 X 10   | 1       |

## REDUCCIÓN BUSHING

PVC HIDRAÚLICA ROSCAR X ROSCAR C-40



| CÓDIGO       | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|--------------|---------------|---------|
| C4C-RBRR1913 | 3/4 X 1/2     | 500     |
| C4C-RBRR2513 | 1 X 1/2       | 250     |
| C4C-RBRR2519 | 1 X 3/4       | 250     |
| C4C-RBRR3219 | 1 1/4 X 3/4   | 150     |
| C4C-RBRR3225 | 1 1/4 X 1     | 150     |
| C4C-RBRR3813 | 1 1/2 X 1/2   | 100     |
| C4C-RBRR3819 | 1 1/2 X 3/4   | 100     |
| C4C-RBRR3825 | 1 1/2 X 1     | 100     |
| C4C-RBRR3832 | 1 1/2 X 1 1/4 | 100     |
| C4C-RBRR5138 | 2 X 1 1/2     | 50      |

## TUERCA UNIÓN

PVC HIDRAÚLICA ROSCAR C-40 ECONÓMICA · FABRICADO EN COLOMBIA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C4C-TUE013 | 1/2      | 1       |
| C4C-TUE019 | 3/4      | 1       |
| C4C-TUE025 | 1        | 1       |
| C4C-TUE032 | 1 1/4    | 1       |
| C4C-TUE038 | 1 1/2    | 1       |
| C4C-TUE051 | 2        | 1       |
| C4C-TUE063 | 2 1/2    | 1       |
| C4C-TUE076 | 3        | 1       |
| C4C-TUE101 | 4        | 1       |

## COUPLE DE COMPRESIÓN

C-40 AQUAPRO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-CC013 | 1/2      | 30      |
| C4C-CC019 | 3/4      | 24      |
| C4C-CC025 | 1        | 18      |
| C4C-CC032 | 1 1/4    | 12      |
| C4C-CC038 | 1 1/2    | 15      |
| C4C-CC051 | 2        | 12      |
| C4C-CC063 | 2 1/2    | 5       |
| C4C-CC076 | 3        | 4       |
| C4C-CC101 | 4        | 3       |
| C4C-CC152 | 6        | 1       |

## TUERCA UNIÓN

PVC ROSCAR ECONÓMICA · FABRICADO EN COLOMBIA



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| C4C-TUER013 | 1/2      | 1       |
| C4C-TUER019 | 3/4      | 1       |
| C4C-TUER025 | 1        | 1       |
| C4C-TUER032 | 1 1/4    | 1       |
| C4C-TUER038 | 1 1/2    | 1       |
| C4C-TUER051 | 2        | 1       |
| C4C-TUER063 | 2 1/2    | 1       |
| C4C-TUER076 | 3        | 1       |
| C4C-TUER101 | 4        | 1       |

## CRUZ

PVC HIDRAÚLICA CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-CX013 | 1/2      | 100     |
| C4C-CX019 | 3/4      | 50      |
| C4C-CX025 | 1        | 25      |
| C4C-CX032 | 1 1/4    | 25      |
| C4C-CX038 | 1 1/2    | 15      |
| C4C-CX051 | 2        | 10      |
| C4C-CX063 | 2 1/2    | 1       |
| C4C-CX076 | 3        | 1       |
| C4C-CX101 | 4        | 1       |

## BRIDA

PVC HIDRAÚLICA CEMENTAR C-40



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C4C-BD038 | 1/2      | 1       |
| C4C-BD051 | 2        | 1       |
| C4C-BD063 | 2 1/2    | 1       |
| C4C-BD076 | 3        | 1       |
| C4C-BD101 | 4        | 1       |
| C4C-BD152 | 6        | 1       |
| C4C-BD203 | 8        | 1       |
| C4C-BD254 | 10       | 1       |



# DTC

Distribuidora de Tubos y Conexiones

**EXPERIENCIA**  
**QUE EVOLUCIONA**



## RD-13.5

### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HITA13-013 | 1/2      | 1       |
| HITA13-019 | 3/4      | 1       |
| HITA13-025 | 1        | 1       |

## RD-21

### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HITA21-019 | 3/4      | 1       |
| HITA21-025 | 1        | 1       |

## RD-26

### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HITA26-019 | 3/4      | 1       |
| HITA26-025 | 1        | 1       |
| HITA26-032 | 1 1/4    | 1       |
| HITA26-038 | 1 1/2    | 1       |
| HITA26-051 | 2        | 1       |
| HITA26-063 | 2 1/2    | 1       |
| HITA26-076 | 3        | 1       |
| HITA26-101 | 4        | 1       |
| HITA26-152 | 6        | 1       |
| HITA26-203 | 8        | 1       |

## RD-41

### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HITA41-038 | 1 1/2    | 1       |
| HITA41-051 | 2        | 1       |
| HITA41-063 | 2 1/2    | 1       |
| HITA41-076 | 3        | 1       |
| HITA41-101 | 4        | 1       |
| HITA41-152 | 6        | 1       |
| HITA41-203 | 8        | 1       |

## RD-51

### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HITA51-038 | 1 1/2    | 1       |
| HITA51-051 | 2        | 1       |
| HITA51-063 | 2 1/2    | 1       |
| HITA51-076 | 3        | 1       |
| HITA51-101 | 4        | 1       |
| HITA51-152 | 6        | 1       |

TABLA DE PRESIONES A 23°

| CÓDIGO  | DIÁMETRO                   |
|---------|----------------------------|
| RD-13.5 | 22.40 Kgs./cm <sup>2</sup> |
| RD-21   | 17.10 Kgs./cm <sup>2</sup> |
| RD-26   | 11.20 Kgs./cm <sup>2</sup> |
| RD-41   | 7.10 Kgs./cm <sup>2</sup>  |
| RD-51   | 5.50 Kgs./cm <sup>3</sup>  |

CONSUMO DE PEGAMENTO POR LATA DE 500 ML

| DIÁMETRO | NÚMERO DE UNIONES |
|----------|-------------------|
| 1/2"     | 200               |
| 3/4"     | 125               |
| 1"       | 110               |
| 1 1/4"   | 75                |
| 1 1/2"   | 53                |
| 2"       | 32                |
| 2 1/2"   | 26                |
| 3"       | 21                |
| 4"       | 13                |
| 6"       | 5                 |
| 8"       | 3                 |

# CONEXIONES

## C-80

PVC Gris, tipo 1 grado 1




Uso industrial • Alta resistencia química • Sin corrosión o incrustación de elementos  
ASTM D-2467 para conexiones cementadas • ASTM D-2464 para conexiones roscadas

[www.duraplastics.com](http://www.duraplastics.com)

ASTM INTERNATIONAL

Tratamiento de aguas | Instalaciones electromecánicas | Agua helada | Torres de enfriamiento | Agua en proceso | Agua de mar  
Inyección de agua clorada y dióxido clorhídrico | Manejo de alumbre y cáusticos | Químicos | Ácidos para refinerías y metalmecánica

## TUBO INDUSTRIAL

PVC CED-80 TRAMO 6 ML



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | PRESIÓN QUE RESISTE | EMPAQUE |
|----------|----------|---------------------|---------|
| C8TL-006 | 1/4      | 54.00               | 1       |
| C8TL-010 | 3/8      | 53.00               | 1       |
| C8TL-013 | 1/2      | 48.60               | 1       |
| C8TL-019 | 3/4      | 47.60               | 1       |
| C8TL-025 | 1        | 43.40               | 1       |
| C8TL-032 | 1 1/4    | 35.90               | 1       |
| C8TL-038 | 1 1/2    | 32.40               | 1       |
| C8TL-051 | 2        | 27.60               | 1       |
| C8TL-063 | 2 1/2    | 26.00               | 1       |
| C8TL-076 | 3        | 25.50               | 1       |
| C8TL-101 | 4        | 22.10               | 1       |
| C8TL-152 | 6        | 19.00               | 1       |
| C8TL-203 | 8        | 17.00               | 1       |
| C8TL-254 | 10       | 15.00               | 1       |
| C8TL-305 | 12       | —                   | 1       |

## CODO 90°

PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-C9013 | 1/2      | 250     |
| C8C-C9019 | 3/4      | 200     |
| C8C-C9025 | 1        | 50      |
| C8C-C9032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-C9038 | 1 1/2    | 25      |
| C8C-C9051 | 2        | 25      |
| C8C-C9063 | 2 1/2    | 10      |
| C8C-C9076 | 3        | 10      |
| C8C-C9101 | 4        | 5       |
| C8C-C9152 | 6        | 1       |
| C8C-C9203 | 8        | 2       |

## CODO 90°

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-C9R013 | 1/2      | 250     |
| C8C-C9R019 | 3/4      | 100     |
| C8C-C9R025 | 1        | 50      |
| C8C-C9R032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-C9R038 | 1 1/2    | 25      |
| C8C-C9R051 | 2        | 25      |
| C8C-C9R063 | 2 1/2    | 10      |
| C8C-C9R076 | 3        | 12      |
| C8C-C9R101 | 4        | 10      |

## CODO 45° INDUSTRIAL

### PVC CED-80 CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-C4013 | 1/2      | 250     |
| C8C-C4019 | 3/4      | 100     |
| C8C-C4025 | 1        | 50      |
| C8C-C4032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-C4038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-C4051 | 2        | 25      |
| C8C-C4063 | 2 1/2    | 10      |
| C8C-C4076 | 3        | 10      |
| C8C-C4101 | 4        | 4       |
| C8C-C4152 | 6        | 2       |
| C8C-C4203 | 8        | 2       |

## CODO 45° INDUSTRIAL

### PVC CED-80 CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-C4013 | 1/2      | 250     |
| C8C-C4019 | 3/4      | 100     |
| C8C-C4025 | 1        | 50      |
| C8C-C4032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-C4038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-C4051 | 2        | 25      |
| C8C-C4063 | 2 1/2    | 10      |
| C8C-C4076 | 3        | 10      |
| C8C-C4101 | 4        | 4       |
| C8C-C4152 | 6        | 2       |
| C8C-C4203 | 8        | 2       |

## CODO 45°

### PVC CED-80 RH X RH



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| C8C-C4R013  | 1/2      | 25      |
| C8C-C4R019  | 3/4      | 25      |
| C8C-C4R025  | 1        | 25      |
| C8C-C4R032  | 1 1/4    | 25      |
| C8C-C4R038  | 1 1/2    | 15      |
| C8C-C4R051  | 2        | 20      |
| C8C-C4R063  | 2 1/2    | 1       |
| C8C-C4R076  | 3        | 15      |
| C8C-C4R0101 | 4        | 5       |

## COPLÉ

### PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-C0013 | 1/2      | 250     |
| C8C-C0019 | 3/4      | 250     |
| C8C-C0025 | 1        | 100     |
| C8C-C0032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-C0038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-C0051 | 2        | 25      |
| C8C-C0063 | 2 1/2    | 25      |
| C8C-C0076 | 3        | 10      |
| C8C-C0101 | 4        | 8       |
| C8C-C0152 | 6        | 4       |
| C8C-C0203 | 8        | 5       |

## TUERCA UNIÓN

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-TUR013 | 1/2      | 50      |
| C8C-TUR019 | 3/4      | 50      |
| C8C-TUR025 | 1        | 18      |
| C8C-TUR032 | 1 1/4    | 10      |
| C8C-TUR038 | 1 1/2    | 10      |
| C8C-TUR051 | 2        | 16      |
| C8C-TUR076 | 3        | 3       |
| C8C-TUR101 | 4        | 2       |

## COPLÉ

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-COR013 | 1/2      | 250     |
| C8C-COR019 | 3/4      | 250     |
| C8C-COR025 | 1        | 100     |
| C8C-COR032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-COR038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-COR051 | 2        | 25      |
| C8C-COR063 | 2 1/2    | 20      |
| C8C-COR076 | 3        | 20      |
| C8C-COR101 | 4        | 15      |

## TEE SENCILLA

### PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-TS013 | 1/2      | 200     |
| C8C-TS019 | 3/4      | 100     |
| C8C-TS025 | 1        | 50      |
| C8C-TS032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-TS038 | 1 1/2    | 25      |
| C8C-TS051 | 2        | 20      |
| C8C-TS063 | 2 1/2    | 10      |
| C8C-TS076 | 3        | 5       |
| C8C-TS101 | 4        | 4       |
| C8C-TS152 | 6        | 1       |
| C8C-TS203 | 8        | 2       |

## TUERCA UNIÓN

### PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-TU013 | 1/2      | 50      |
| C8C-TU019 | 3/4      | 50      |
| C8C-TU025 | 1        | 18      |
| C8C-TU032 | 1 1/4    | 10      |
| C8C-TU038 | 1 1/2    | 10      |
| C8C-TU051 | 2        | 16      |
| C8C-TU063 | 2 1/2    | 3       |
| C8C-TU076 | 3        | 3       |
| C8C-TU101 | 4        | 2       |

## TEE SENCILLA

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-TSR013 | 1/2      | 125     |
| C8C-TSR019 | 3/4      | 125     |
| C8C-TSR025 | 1        | 50      |
| C8C-TSR032 | 1 1/4    | 25      |
| C8C-TSR038 | 1 1/2    | 25      |
| C8C-TSR051 | 2        | 20      |
| C8C-TSR063 | 2 1/2    | 25      |
| C8C-TSR076 | 3        | 15      |
| C8C-TSR101 | 4        | 5       |

## REDUCCIÓN BUSHING

## PVC CED-80 INDUSTRIAL ESPIGA-CEMENTAR

| CÓDIGO         | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|----------------|---------------|---------|
| C8C-RBEC1913   | 3/4 X 1/2     | 250     |
| C8C-RBEC2513   | 1 X 1/2       | 250     |
| C8C-RBEC2519   | 1 X 3/4       | 250     |
| C8C-RBEC3213   | 1 1/4 X 1/2   | 100     |
| C8C-RBEC3219   | 1 1/4 X 3/4   | 100     |
| C8C-RBEC3225   | 1 1/4 X 1     | 150     |
| C8C-RBEC3813   | 1 1/2 X 1/2   | 100     |
| C8C-RBEC3819   | 1 1/2 X 3/4   | 100     |
| C8C-RBEC3825   | 1 1/2 X 1     | 100     |
| C8C-RBEC3832   | 1 1/2 X 1 1/4 | 100     |
| C8C-RBEC5113   | 2 X 1/2       | 50      |
| C8C-RBEC5119   | 2 X 3/4       | 50      |
| C8C-RBEC5125   | 2 X 1         | 50      |
| C8C-RBEC5132   | 2 X 1 1/4     | 50      |
| C8C-RBEC5138   | 2 X 1 1/2     | 50      |
| C8C-RBEC6338   | 2 1/2 X 1 1/2 | 25      |
| C8C-RBEC6351   | 2 1/2 X 2     | 25      |
| C8C-RBEC7651   | 3 X 2         | 25      |
| C8C-RBEC7663   | 3 X 2 1/2     | 25      |
| C8C-RBEC10151  | 4 X 2         | 10      |
| C8C-RBEC10163  | 4 X 2 1/2     | 10      |
| C8C-RBEC10176  | 4 X 3         | 10      |
| C8C-RBEC152101 | 6 X 4         | 4       |
| C8C-RBEC15251  | 6 X 2         | 4       |
| C8C-RBEC15276  | 6 X 3         | 4       |
| C8C-RBEC203152 | 8 X 6         | 1       |



## REDUCCIÓN BUSHING

## PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR-ROSCAR

| CÓDIGO        | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|---------------|---------------|---------|
| C8C-RBRR1913  | 3/4 X 1/2     | 250     |
| C8C-RBRR2513  | 1 X 1/2       | 250     |
| C8C-RBRR2519  | 1 X 3/4       | 250     |
| C8C-RBRR3219  | 1 1/4 X 3/4   | 100     |
| C8C-RBRR3225  | 1 1/4 X 1     | 100     |
| C8C-RBRR3825  | 1 1/2 X 1     | 100     |
| C8C-RBRR3832  | 1 1/2 X 1 1/4 | 100     |
| C8C-RBRR5119  | 2 X 3/4       | 60      |
| C8C-RBRR5125  | 2 X 1         | 60      |
| C8C-RBRR5138  | 2 X 1 1/2     | 50      |
| C8C-RBRR6351  | 2 1/2 X 2     | 1       |
| C8C-RBRR7651  | 3 X 2         | 30      |
| C8C-RBRR10151 | 4 X 2         | 25      |
| C8C-RBRR10176 | 4 X 3         | 15      |



## REDUCCIÓN BUSHING

## PVC CED-80 INDUSTRIAL ESPIGA-ROSCAR

| CÓDIGO        | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|---------------|---------------|---------|
| C8C-RBER1913  | 3/4 X 1/2     | 250     |
| C8C-RBER2513  | 1 X 1/2       | 250     |
| C8C-RBER2519  | 1 X 3/4       | 250     |
| C8C-RBER3219  | 1 1/4 X 3/4   | 100     |
| C8C-RBER3225  | 1 1/4 X 1     | 100     |
| C8C-RBER3825  | 1 1/2 X 1     | 100     |
| C8C-RBER3832  | 1 1/2 X 1 1/4 | 100     |
| C8C-RBER5119  | 2 X 3/4       | 50      |
| C8C-RBER5125  | 2 X 1         | 50      |
| C8C-RBER5138  | 2 X 1 1/2     | 50      |
| C8C-RBER6351  | 2 1/2 X 2     | 25      |
| C8C-RBER7651  | 3 X 2         | 25      |
| C8C-RBER7663  | 3 X 2 1/2     | 25      |
| C8C-RBER10151 | 4 X 2         | 10      |
| C8C-RBER10176 | 4 X 3         | 10      |



## ADAPTADOR HEMBRA

### PVC CED-80 INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-AH013 | 1/2      | 250     |
| C8C-AH019 | 3/4      | 250     |
| C8C-AH025 | 1        | 100     |
| C8C-AH032 | 1 1/4    | 50      |
| C8C-AH038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-AH051 | 2        | 25      |
| C8C-AH063 | 2 1/2    | 20      |
| C8C-AH076 | 3        | 30      |
| C8C-AH101 | 4        | 20      |

## TAPA

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-TAR013 | 1/2      | 250     |
| C8C-TAR019 | 3/4      | 150     |
| C8C-TAR025 | 1        | 100     |
| C8C-TAR032 | 1 1/4    | 100     |
| C8C-TAR038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-TAR051 | 2        | 50      |
| C8C-TAR063 | 2 1/2    | 25      |
| C8C-TAR076 | 3        | 25      |
| C8C-TAR101 | 4        | 10      |

## ADAPTADOR MACHO

### PVC CED-80 INDUSTRIAL



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-AM013 | 1/2      |         |
| C8C-AM019 | 3/4      |         |
| C8C-AM025 | 1        |         |
| C8C-AM032 | 1 1/4    |         |
| C8C-AM038 | 1 1/2    |         |
| C8C-AM051 | 2        |         |
| C8C-AM063 | 2 1/2    |         |
| C8C-AM076 | 3        |         |
| C8C-AM101 | 4        |         |

## BRIDA MOVIBLE

### PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| C8C-BM051    | 2        | 5       |
| C8C-BM063    | 2 1/2    | 10      |
| C8C-BM076    | 3        | 5       |
| C8C-BM101    | 4        | 4       |
| C8C-BM152    | 6        | 2       |
| C8C-BM203    | 8        | 2       |
| <b>(PCP)</b> |          |         |
| C8C-BM051PCP | 2        | 42      |
| C8C-BM076PCP | 3        | 15      |
| C8C-BM101PCP | 4        | 10      |
| C8C-BM152PCP | 6        | 4       |

## TAPA

### PVC CED-80 INDUSTRIAL CEMENTAR



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| C8C-TA013 | 1/2      | 250     |
| C8C-TA019 | 3/4      | 250     |
| C8C-TA025 | 1        | 250     |
| C8C-TA032 | 1 1/4    | 100     |
| C8C-TA038 | 1 1/2    | 50      |
| C8C-TA051 | 2        | 50      |
| C8C-TA063 | 2 1/2    | 25      |
| C8C-TA076 | 3        | 25      |
| C8C-TA101 | 4        | 10      |
| C8C-TA152 | 6        | 5       |
| C8C-TA203 | 8        | 2       |

## TAPÓN MACHO

### PVC CED-80 INDUSTRIAL ROSCAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| C8C-TMR013 | 1/2      | 500     |
| C8C-TMR019 | 3/4      | 500     |
| C8C-TMR025 | 1        | 250     |
| C8C-TMR032 | 1 1/4    | 100     |
| C8C-TMR038 | 1 1/2    | 100     |
| C8C-TMR051 | 2        | 50      |
| C8C-TMR063 | 2 1/2    | 25      |
| C8C-TMR076 | 3        | 25      |
| C8C-TMR101 | 4        | 10      |

## VÁLVULA ESFERA COMPACTA

PVC CEMENTAR



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| VAEP-C013  | 1/2      | 1       |
| VAEP-C019  | 3/4      | 1       |
| VAEP-C025  | 1        | 1       |
| VAEP-C032  | 1 1/4    | 1       |
| VAEP-C038  | 1 1/2    | 1       |
| VAEP-C051  | 2        | 1       |
| VAEP-C063  | 2 1/2    | 1       |
| VAEP-C076  | 3        | 1       |
| VAEP-C101  | 4        | 1       |
| PVC ROSCAR |          |         |
| VAEP-R013  | 1/2      | 1       |
| VAEP-R019  | 3/4      | 1       |
| VAEP-R025  | 1        | 1       |
| VAEP-R032  | 1 1/4    | 1       |
| VAEP-R038  | 1 1/2    | 1       |
| VAEP-R051  | 2        | 1       |
| VAEP-R063  | 2 1/2    | 1       |
| VAEP-R076  | 3        | 1       |
| VAEP-R0101 | 4        | 1       |



## BOLA UNIÓN SENCILLA

PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI A 23°



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| CEMENTAR   |        |         |
| VBIUS-C051 | 2      | 1       |
| ROSCAR     |        |         |
| VBIUS-R051 | 2      | 1       |



## BOLA UNIÓN DOBLE

PRESIÓN DE TRABAJO 150 PSI A 23°



| CÓDIGO     | TAMAÑO | EMPAQUE |
|------------|--------|---------|
| CEMENTAR   |        |         |
| VBIUD-C051 | 2      | 1       |
| ROSCAR     |        |         |
| VBIUD-R051 | 2      | 1       |



## DATOS TÉCNICOS

- 1 Ideal para aplicaciones de tipo liviano.
- 2 Fácil instalación y sin herramientas.
- 3 No se corro ni hay desgaste.
- 4 Excelentes características de flujo.
- 5 Apertura y cierre rápido.
- 6 Cuerpo compacto tipo liviano.
- 7 Cuerpo y manija en PVC rígido virgen.
- 8 O'ring de Nitrilo.
- 9 Empaque caucho termoplástico.
- 10 Espesores de cédula 40.
- 11 Presentación soldar y roscar.
- 12 Presión máxima de trabajo:  
150 PSI a 23°C en válvulas de roscar  
150 PSI a 23°C en válvulas de soldar
- 13 Probadas una a una contra fugas.
- 14 Cumple normatividad ASTM D2466.

## VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE

PVC ECONÓMICA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| VAEC-MV203 | 8        | 1       |
| VAEC-MV254 | 10       | 1       |
| VAEC-MV315 | 12       | 1       |

## VÁLVULA MARIPOSA CON PALANCA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| VAEC-MP051 | 2        | 1       |
| VAEC-MP076 | 3        | 1       |
| VAEC-MP101 | 4        | 1       |
| VAEC-MP152 | 6        | 1       |
| VAEC-MP203 | 8        | 1       |

## VÁLVULA BOLA STANDARD



| CEPEX | UNIÓN/DOBLE |          |         | CEMENTAR   |          |         |
|-------|-------------|----------|---------|------------|----------|---------|
|       | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|       | VIBSD-RC013 | 1/2      | 1       | VIBSD-C063 | 2 1/2    | 1       |
|       | VIBSD-RC019 | 3/4      | 1       | VIBSD-C076 | 3        | 1       |
|       | VIBSD-RC025 | 1        | 1       | VIBSD-C101 | 4        | 1       |
|       | VIBSD-RC032 | 1 1/4    | 1       | ROSCAR     |          |         |
|       | VIBSD-RC038 | 1 1/2    | 1       | VIBSD-R063 | 2 1/2    | 1       |
|       | VIBSD-RC051 | 2        | 1       | VIBSD-R076 | 3        | 1       |
|       |             |          |         | VIBSD-R101 | 4        | 1       |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° – DE 2 1/2" A 4" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: PE SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO MATERIAL: POLIPROPILENO

## VÁLVULA BOLA INDUSTRIAL EN PVC



| CEPEX | UNIÓN DOBLE |          |         | CEMENTAR   |          |         |
|-------|-------------|----------|---------|------------|----------|---------|
|       | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|       | VIBID-RC013 | 1/2      | 1       | VIBID-C063 | 2 1/2    | 1       |
|       | VIBID-RC019 | 3/4      | 1       | VIBID-C076 | 3        | 1       |
|       | VIBID-RC025 | 1        | 1       | VIBID-C101 | 4        | 1       |
|       | VIBID-RC032 | 1 1/4    | 1       | ROSCAR     |          |         |
|       |             |          |         | VIBID-R063 | 2 1/2    | 1       |
|       |             |          |         | VIBID-R076 | 3        | 1       |
|       |             |          |         | VIBID-R101 | 4        | 1       |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° – DE 2 1/2" A 4" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: TEFLÓN SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO MATERIAL: —

## VÁLVULA BOLA INDUSTRIAL EN PVC



| CEPEX | UNIÓN DOBLE  |          |         | CEMENTAR    |          |         |
|-------|--------------|----------|---------|-------------|----------|---------|
|       | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|       | VIBIDC-RC013 | 1/2      | 1       | VIBIDC-C063 | 2 1/2    | 1       |
|       | VIBIDC-RC019 | 3/4      | 1       | VIBIDC-C076 | 3        | 1       |
|       | VIBIDC-RC025 | 1        | 1       | VIBIDC-C101 | 4        | 1       |
|       | VIBIDC-RC032 | 1 1/4    | 1       | ROSCAR      |          |         |
|       | VIBIDC-RC038 | 1 1/2    | 1       | VIBIDC-R063 | 2 1/2    | 1       |
|       | VIBIDC-RC051 | 2        | 1       | VIBIDC-R076 | 3        | 1       |
|       |              |          |         | VIBIDC-R101 | 4        | 1       |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° – DE 2 1/2" A 4" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: TEFLÓN SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO MATERIAL: CPVC

## VÁLVULA CHECK RESORTE EN PVC

CON ACCESORIO PICHANCHA CEPEX



| UNIÓN DOBLE |          |         | ROSCAR      |          |         |
|-------------|----------|---------|-------------|----------|---------|
| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| VICRD-RC013 | 1/2      | 1       | VICRD-R063  | 2 1/2    | 1       |
| VICRD-RC019 | 3/4      | 1       | VICRD-R076  | 3        | 1       |
| VICRD-RC025 | 1        | 1       | CEMENTAR    |          |         |
| VICRD-RC032 | 1 1/4    | 1       | VICBDE-C063 | 2 1/2    | 1       |
| VICRD-RC038 | 1 1/2    | 1       | VICBDE-C076 | 3        | 1       |
| VICRD-RC051 | 2        | 1       |             |          |         |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° - DE 2 1/2" A 3" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: TEFLÓN SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO RESORTE: AISI 316

## VÁLVULA CHECK RESORTE EN CPVC

PVC CON ACCESORIO PICHANCHA CEPEX



| UNIÓN DOBLE  |          |         | ROSCAR      |          |         |
|--------------|----------|---------|-------------|----------|---------|
| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| VICRDC-RC013 | 1/2      | 1       | VICRDC-C063 | 2 1/2    | 1       |
| VICRDC-RC019 | 3/4      | 1       | VICRDC-C076 | 3        | 1       |
| VICRDC-RC025 | 1        | 1       | CEMENTAR    |          |         |
| VICRDC-RC032 | 1 1/4    | 1       | VICRDC-R063 | 2 1/2    | 1       |
| VICRDC-RC038 | 1 1/2    | 1       | VICRDC-R076 | 3        | 1       |
| VICRDC-RC051 | 2        | 1       |             |          |         |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° - DE 2 1/2" A 3" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: X SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO RESORTE: AISI 316

## VÁLVULA CHECK BOLA

PVC/VITON CON ACCESORIO PICHANCHA



| UNIÓN DOBLE  |          |         | ROSCAR      |          |         |
|--------------|----------|---------|-------------|----------|---------|
| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE | CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| VICBDV-RC013 | 1/2      | 1       | VICBDV-R063 | 2 1/2    | 1       |
| VICBDV-RC019 | 3/4      | 1       | VICBDV-R076 | 3        | 1       |
| VICBDV-RC025 | 1        | 1       | CEMENTAR    |          |         |
| VICBDV-RC032 | 1 1/4    | 1       | VICBDV-C063 | 2 1/2    | 1       |
| VICBDV-RC038 | 1 1/2    | 1       | VICBDV-C076 | 3        | 1       |
| VICBDV-RC051 | 2        | 1       |             |          |         |

PRESIÓN: DE 1/2" A 2" / 240 PSI A 20° - DE 2 1/2" A 3" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: X SELLOS: VITON COLOR: GRIS OSCURO RESORTE: -

## VÁLVULA MARIPOSA CLASSIC

CON ENGRANES PVC/EPDM CEPEX



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| VIMOE-E063 | 2 1/2    | 1       |
| VIMOE-E076 | 3        | 1       |
| VIMOE-E101 | 4        | 1       |
| VIMOE-E152 | 6        | 1       |
| VIMOE-E203 | 8        | 1       |
| VIMOE-E254 | 10       | 1       |

PRESIÓN: DE 2" A 5" / 150 PSI A 20°  
DE 6" A 10" / 115 PSI A 20°  
ASIENTOS: x SELLOS: EPDM  
COLOR: GRIS OSCURO RESORTE: —

## VÁLVULA CHECK DE CLAPETA

CEPEX



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| VICCL-101 | 4        | 1       |
| VICCL-152 | 6        | 1       |
| VICCL-203 | 8        | 1       |

PRESIÓN: DE 4" A 8" / 150 PSI A 20°  
ASIENTOS: x  
SELLOS: EPDM  
COLOR: GRIS  
RESORTE: —

## VÁLVULA BOLA "TECNOPLASTIC"

PVC UNIÓN DOBLE



CEMENTAR

| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| VIBVSA-C013 | 1/2      | 120     |
| VIBVSA-C019 | 3/4      | 80      |
| VIBVSA-C025 | 1        | 60      |
| VIBVSA-C032 | 1 1/4    | 38      |
| VIBVSA-C038 | 1 1/2    | 24      |
| VIBVSA-C051 | 2        | 13      |
| VIBVSA-C063 | 2 1/2    | 8       |
| VIBVSA-C076 | 3        | 4       |
| VIBVSA-C101 | 4        | 2       |

ROSCAR

| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| VIBVSA-R013 | 1/2      | 120     |
| VIBVSA-R019 | 3/4      | 100     |
| VIBVSA-R025 | 1        | 60      |
| VIBVSA-R032 | 1 1/4    | 36      |
| VIBVSA-R038 | 1 1/2    | 24      |
| VIBVSA-R051 | 2        | 16      |
| VIBVSA-R063 | 2 1/2    | 8       |
| VIBVSA-R076 | 3        | 4       |
| VIBVSA-R101 | 4        | 2       |

PRESIÓN: 225 PSI A 23° ASIENTOS: TEFLÓN SELLOS: EPDM COLOR: GRIS RESORTE: PVC

## VÁLVULA BOLA



| CEMENTAR      |          |         |
|---------------|----------|---------|
| CÓDIGO        | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| VIBND-C013LD  | 1/2      | 96      |
| VIBND-C019LD  | 3/4      | 72      |
| VIBND-C025LD  | 1        | 72      |
| VIBND-C032LD  | 1 1/4    | 32      |
| VIBND-C038LD  | 1 1/2    | 24      |
| VIBND-C051LD  | 2        | 18      |
| VIBND-C076LD  | 3        | 6       |
| VIBND-C0101LD | 4        | 4       |
| ROSCAR        |          |         |
| VIBND-R013LD  | 1/2      | 96      |
| VIBND-R019LD  | 3/4      | 72      |
| VIBND-R025LD  | 1        | 72      |
| VIBND-R032LD  | 1 1/4    | 32      |
| VIBND-R038LD  | 1 1/2    | 24      |
| VIBND-R051LD  | 2        | 18      |
| VIBND-R076LD  | 3        | 6       |
| VIBND-R0101LD | 4        | 4       |

PRESIÓN: DE 2" A 5" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: HDPE  
SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO

## VÁLVULA CHECK



| PVC UNIÓN DOBLE | CEMENTAR       |          |         |
|-----------------|----------------|----------|---------|
|                 | CÓDIGO         | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|                 | VICBDE-RC013LD | 1/2      |         |
|                 | VICBDE-RC019LD | 3/4      |         |
|                 | VICBDE-RC025LD | 1        |         |
|                 | VICBDE-RC032LD | 1 1/4    |         |
|                 | VICBDE-RC038LD | 1 1/2    |         |
|                 | VICBDE-RC051LD | 2        |         |
|                 | VICBDE-RC063LD | 2 1/2    |         |
|                 | VICBDE-RC076LD | 3        |         |
|                 | ROSCAR         |          |         |
|                 | VICBDE-R063LD  | 2 1/2    |         |
|                 | VICBDE-R076LD  | 3        |         |

PRESIÓN: DE 2" A 5" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: HDPE  
SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO

## VÁLVULA BOLA



| PVC UNIÓN SENCILLA | CEMENTAR     |          |         |
|--------------------|--------------|----------|---------|
|                    | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|                    | VIBUS-C013LD | 1/2      | 96      |
|                    | VIBUS-C019LD | 3/4      | 72      |
|                    | VIBUS-C025LD | 1        | 72      |
|                    | VIBUS-C032LD | 1 1/4    | 32      |
|                    | VIBUS-C038LD | 1 1/2    | 24      |
|                    | VIBUS-C051LD | 2        | 18      |
|                    | ROSCAR       |          |         |
|                    | VIBUS-R013LD | 1/2      | 96      |
|                    | VIBUS-R019LD | 3/4      | 72      |
|                    | VIBUS-R025LD | 1        | 72      |
|                    | VIBUS-R032LD | 1 1/4    | 32      |
|                    | VIBUS-R038LD | 1 1/2    | 24      |
|                    | VIBUS-R051LD | 2        | 18      |

PRESIÓN: DE 2" A 5" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: HDPE  
SELLOS: EPDM COLOR: BLANCO

## VÁLVULA MARIPOSA



| PVC | DE PALANCA   |          |         |
|-----|--------------|----------|---------|
|     | CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|     | VIMOM-E063LD | 2 1/2    | 5       |
|     | VIMOM-E076LD | 3        | 5       |
|     | VIMOM-E101LD | 4        | 5       |
|     | VIMOM-E152LD | 6        | 3       |
|     | VIMOM-E203LD | 8        | 2       |
|     | DE ENGRANE   |          |         |
|     | VIMOM-E254LD | 10       | 1       |

PRESIÓN: DE 2" A 5" / 150 PSI A 20° ASIENTOS: HDPE  
SELLOS: EPDM COLOR: GRIS OSCURO

## TUBO ALCANTARILLADO

PVC C/CAMP S/M 6 ML



## SERIE 16.5

| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| ALT1-160 | 160      | 1       |
| ALT1-200 | 200      | 1       |
| ALT1-250 | 250      | 1       |
| ALT1-315 | 315      | 1       |
| ALT1-355 | 355      | 1       |
| ALT1-400 | 400      | 1       |
| ALT1-450 | 450      | 1       |
| ALT1-500 | 500      | 1       |
| ALT1-630 | 630      | 1       |
| ALT1-750 | 800      | 1       |

## SERIE 20

|          |     |   |
|----------|-----|---|
| ALT2-100 | 100 | 1 |
| ALT2-160 | 160 | 1 |
| ALT2-200 | 200 | 1 |
| ALT2-250 | 250 | 1 |
| ALT2-315 | 315 | 1 |
| ALT2-355 | 355 | 1 |
| ALT2-400 | 400 | 1 |
| ALT2-450 | 450 | 1 |
| ALT2-500 | 500 | 1 |
| ALT2-630 | 630 | 1 |
| ALT2-750 | 800 | 1 |

## SERIE 25

|          |     |   |
|----------|-----|---|
| ALT5-100 | 100 | 1 |
| ALT5-160 | 160 | 1 |
| ALT5-200 | 200 | 1 |
| ALT5-250 | 250 | 1 |
| ALT5-315 | 315 | 1 |
| ALT5-355 | 355 | 1 |
| ALT5-400 | 400 | 1 |
| ALT5-450 | 450 | 1 |
| ALT5-500 | 500 | 1 |
| ALT5-630 | 630 | 1 |
| ALT5-750 | 800 | 1 |

## PROFUNDIDADES DE INSTALACIÓN MÍNIMAS Y MÁXIMAS

| DIÁMETRO | MIN. / MAX.  |
|----------|--------------|
| 160 MM   | 0.95 A 11.15 |
| 200 MM   | 1.20 A 10.20 |
| 250 MM   | 1.25 A 7.35  |
| 315 MM   | 1.30 A 6.15  |
| DIÁMETRO | MIN. / MAX.  |
| 160 MM   | 0.95 A 5.80  |
| 200 MM   | 1.20 A 5.60  |
| 250 MM   | 1.25 A 4.95  |
| 315 MM   | 1.30 A 4.45  |
| DIÁMETRO | MIN. / MAX.  |
| 160 MM   | 0.95 A 4.25  |
| 200 MM   | 1.20 A 4.20  |
| 250 MM   | 1.25 A 3.85  |
| 315 MM   | 1.30 A 3.66  |

TUBO DE 6 M DE LONGITUD FABRICADO CONFORME A LA NORMA NOM-001-CNA-1995

## CONEXIÓN INYECTADA · CON ANILLO

### CODO 90° ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO) CON CAMPANA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ALC-C9100I | 100      | 1       |
| ALC-C9160I | 160      | 1       |
| ALC-C9200I | 200      | 1       |

### CODO 45° ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO) CON CAMPANA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ALC-C4100I | 100      | 1       |
| ALC-C4160I | 160      | 1       |
| ALC-C4200I | 200      | 1       |

### COUPLE ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO) CON CAMPANA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ALC-CO100I | 100      | 1       |
| ALC-CO160I | 160      | 1       |
| ALC-CO200I | 200      | 1       |

### CODO 45° ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO) DOS CAMPANAS



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| ALC-C41002CI | 100      | 1       |

### SILLETA ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO)



| CÓDIGO        | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|---------------|-----------|---------|
| ALC-SI200100I | 200 X 100 | 1       |
| ALC-SI200160  | 200 X 160 | 1       |
| ALC-SI250     | 250 X 160 | 1       |
| ALC-SI315     | 315 X 160 | 1       |

### REDUCCIÓN ESPIGA-CAMPANA

PVC ALCANTARILLADO S/M (INYECTADO)



| CÓDIGO         | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|----------------|-----------|---------|
| ALC-RCE160100I | 160 X 100 | 1       |

### TAPA INSERCIÓN ALCANTARILLADO

PVC (INYECTADO)



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| ALC-TI100  | 100      | 1       |
| ALC-TI160I | 160      | 1       |
| ALC-TI200I | 200      | 1       |

### YEE ALCANTARILLADO

PVC S/M (INYECTADO) 3 CAMPANAS



| CÓDIGO         | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|----------------|-----------|---------|
| ALC-Y3C100100I | 100 X 100 | 1       |
| ALC-Y3C160160I | 160 X 160 | 1       |
| ALC-Y3C200100I | 200 X 100 | 1       |
| ALC-Y3C200160I | 200 X 160 | 1       |
| ALC-Y3C250160I | 250 X 160 | 1       |
| ALC-Y3C315160I | 315 X 160 | 1       |

### VÁLVULA CHECK ANTIRETORNO "PCP"

PVC ALCANTARILLADO



| SISTEMA MÉTRICO |          |         |
|-----------------|----------|---------|
| CÓDIGO          | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| ALC-VCH101      | 100      | 1       |
| ALC-VCH160      | 160      | 1       |
| SISTEMA INGLÉS  |          |         |
| ALC-VCH1101     | 4"       | 1       |

## REDUCCIÓN CAMPANA-ESPIGA

| PVC S/M ALCANTARILLADO (FAB) | SERIE 20       | SERIE 25      |
|------------------------------|----------------|---------------|
| DIÁMETRO                     | CÓDIGO         | CÓDIGO        |
| 160 X 100                    | ALC5-RCE160100 | ALC-RCE160100 |
| 200 X 160                    | ALC5-RE200160  | ALC-RCE200160 |
| 250 X 160                    | ALC5-RCE250160 | ALC-RCE250160 |
| 200 X 100                    | ALC5-RE200100  | ALC-RCE200100 |
| 250 X 200                    | ALC5-RE250200  | ALC-RCE250200 |



## REDUCCIÓN ESPIGA-CAMPANA

| PVC S/M ALCANTARILLADO (FAB) | SERIE 20      | SERIE 25       |
|------------------------------|---------------|----------------|
| DIÁMETRO                     | CÓDIGO        | CÓDIGO         |
| 200 X 100                    | ALC-REC200100 | ALC5-REC200100 |
| 200 X 160                    | ALC-REC200160 | ALC5-REC200160 |
| 250 X 160                    | ALC-REC250160 | ALC5-REC250160 |
| 250 X 200                    | ALC-REC250200 | ALC5-REC250200 |



# EXPERIENCIA que EVOLUCIONA



## CON ANILLO RIEBER

## CODO 22°

| PVC S/M C/CAMPANA C/ANILLO RIEBER                                                 | SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|------------|---------|
|                                                                                   | DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | ALCR5-C2100 | 1       | ALCR-C2100 | 1       |
|                                                                                   | 160      | ALCR5-C2160 | 1       | ALCR-C2160 | 1       |
|                                                                                   | 200      | ALCR5-C2200 | 1       | ALCR-C2200 | 1       |
|                                                                                   | 250      | ALCR5-C2250 | 1       | ALCR-C2250 | 1       |
|                                                                                   | 315      | ALCR5-C2315 | 1       | ALCR-C2315 | 1       |
|                                                                                   | 355      | ALCR5-C2355 | 1       | ALCR-C2355 | 1       |
|                                                                                   | 400      | ALCR5-C2400 | 1       | ALCR-C2400 | 1       |
|                                                                                   | 450      | ALCR5-C2450 | 1       | ALCR-C2450 | 1       |
|                                                                                   | 500      | ALCR5-C2500 | 1       | ALCR-C2500 | 1       |
|                                                                                   | 630      | ALCR5-C2630 | 1       | ALCR-C2630 | 1       |

## CODO 45°

| PVC S/M C/CAMPANA C/ANILLO RIEBER                                                   | SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|------------|---------|
|                                                                                     | DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | ALCR5-C4100 | 1       | ALCR-C4100 | 1       |
|                                                                                     | 160      | ALCR5-C4160 | 1       | ALCR-C4160 | 1       |
|                                                                                     | 200      | ALCR5-C4200 | 1       | ALCR-C4200 | 1       |
|                                                                                     | 250      | ALCR5-C4250 | 1       | ALCR-C4250 | 1       |
|                                                                                     | 315      | ALCR5-C4315 | 1       | ALCR-C4315 | 1       |
|                                                                                     | 355      | ALCR5-C4355 | 1       | ALCR-C4355 | 1       |
|                                                                                     | 400      | ALCR5-C4400 | 1       | ALCR-C4400 | 1       |
|                                                                                     | 450      | ALCR5-C4450 | 1       | ALCR-C4450 | 1       |
|                                                                                     | 500      | ALCR5-C4500 | 1       | ALCR-C4500 | 1       |
|                                                                                     | 630      | ALCR5-C4630 | 1       | ALCR-C4630 | 1       |

## CODO 90°

| PVC S/M C/CAMPANA C/ANILLO RIEBER                                                   | SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|------------|---------|
|                                                                                     | DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | ALCR5-C9100 | 1       | ALCR-C9100 | 1       |
|                                                                                     | 160      | ALCR5-C9160 | 1       | ALCR-C9160 | 1       |
|                                                                                     | 200      | ALCR5-C9200 | 1       | ALCR-C9200 | 1       |
|                                                                                     | 250      | ALCR5-C9250 | 1       | ALCR-C9250 | 1       |
|                                                                                     | 315      | ALCR5-C9315 | 1       | ALCR-C9315 | 1       |
|                                                                                     | 355      | ALCR5-C9355 | 1       | ALCR-C9355 | 1       |
|                                                                                     | 400      | ALCR5-C9400 | 1       | ALCR-C9400 | 1       |
|                                                                                     | 450      | ALCR5-C9450 | 1       | ALCR-C9450 | 1       |
|                                                                                     | 500      | ALCR5-C9500 | 1       | ALCR-C9500 | 1       |
|                                                                                     | 630      | ALCR5-C9630 | 1       | ALCR-C9630 | 1       |

## COPE DE REPARACIÓN

PVC ALC. S/M C/ANILLO RIEBER



| SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|----------|-------------|---------|------------|---------|
| DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 100      | ALCR5-CR100 | 1       | ALCR-CR100 | 1       |
| 160      | ALCR5-CR160 | 1       | ALCR-CR160 | 1       |
| 200      | ALCR5-CR200 | 1       | ALCR-CR200 | 1       |
| 250      | ALCR5-CR250 | 1       | ALCR-CR250 | 1       |
| 315      | ALCR5-CR315 | 1       | ALCR-CR315 | 1       |
| 355      | ALCR5-CR355 | 1       | ALCR-CR355 | 1       |
| 400      | ALCR5-CR400 | 1       | ALCR-CR400 | 1       |
| 450      | ALCR5-CR450 | 1       | ALCR-CR450 | 1       |
| 500      | ALCR5-CR500 | 1       | ALCR-CR500 | 1       |
| 630      | ALCR5-CR630 | 1       | ALCR-CR630 | 1       |

## EXTREMIDAD CAMPANA

PVC ALC. S/M C/ANILLO RIEBER



| SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|----------|-------------|---------|------------|---------|
| DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 100      | ALCR5-EC100 | 1       | ALCR-EC100 | 1       |
| 160      | ALCR5-EC160 | 1       | ALCR-EC160 | 1       |
| 200      | ALCR5-EC200 | 1       | ALCR-EC200 | 1       |
| 250      | ALCR5-EC250 | 1       | ALCR-EC250 | 1       |
| 315      | ALCR5-EC315 | 1       | ALCR-EC315 | 1       |
| 355      | ALCR5-EC355 | 1       | ALCR-EC355 | 1       |
| 400      | ALCR5-EC400 | 1       | ALCR-EC400 | 1       |

## EXTREMIDAD ESPIGA

PVC ALC. S/M C/ANILLO RIEBER



| SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|----------|-------------|---------|------------|---------|
| DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 100      | ALCR5-EE100 | 1       | ALCR-EE100 | 1       |
| 160      | ALCR5-EE160 | 1       | ALCR-EE160 | 1       |
| 200      | ALCR5-EE200 | 1       | ALCR-EE200 | 1       |
| 250      | ALCR5-EE250 | 1       | ALCR-EE250 | 1       |
| 315      | ALCR5-EE315 | 1       | ALCR-EE315 | 1       |
| 355      | ALCR5-EE355 | 1       | ALCR-EE355 | 1       |
| 400      | ALCR5-EE400 | 1       | ALCR-EE400 | 1       |

## CRUZ

PVC ALC



| PVC ALC | SERIE 25  |              |         | SERIE 20    |         |
|---------|-----------|--------------|---------|-------------|---------|
|         | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | EMPAQUE | CÓDIGO      | EMPAQUE |
|         | 160 X 100 | ALCR5-CX1610 | 1       | ALCR-CX1610 | 1       |
|         | 160 X 160 | ALCR5-CX1616 | 1       | ALCR-CX1616 | 1       |
|         | 200 X 100 | ALCR5-CX2010 | 1       | ALCR-CX2010 | 1       |
|         | 200 X 160 | ALCR5-CX2016 | 1       | ALCR-CX2016 | 1       |
|         | 200 X 200 | ALCR5-CX2020 | 1       | ALCR-CX2020 | 1       |
|         | 250 X 160 | ALCR5-CX2516 | 1       | ALCR-CX2516 | 1       |
|         | 250 X 200 | ALCR5-CX2520 | 1       | ALCR-CX2520 | 1       |
|         | 250 X 250 | ALCR5-CX2525 | 1       | ALCR-CX2525 | 1       |
|         | 315 X 160 | ALCR5-CX3116 | 1       | ALCR-CX3116 | 1       |
|         | 315 X 200 | ALCR5-CX3120 | 1       | ALCR-CX3120 | 1       |
|         | 315 X 250 | ALCR5-CX3125 | 1       | ALCR-CX3125 | 1       |
|         | 315 X 315 | ALCR5-CX3131 | 1       | ALCR-CX3131 | 1       |
|         | 355 X 160 | ALCR5-CX3516 | 1       | ALCR-CX3516 | 1       |
|         | 355 X 200 | ALCR5-CX3520 | 1       | ALCR-CX3520 | 1       |
|         | 355 X 250 | ALCR5-CX3525 | 1       | ALCR-CX3525 | 1       |
|         | 355 X 315 | ALCR5-CX3531 | 1       | ALCR-CX3531 | 1       |
|         | 355 X 355 | ALCR5-CX3535 | 1       | ALCR-CX3535 | 1       |
|         | 400 X 160 | ALCR5-CX4016 | 1       | ALCR-CX4016 | 1       |
|         | 400 X 200 | ALCR5-CX4020 | 1       | ALCR-CX4020 | 1       |
|         | 400 X 250 | ALCR5-CX4025 | 1       | ALCR-CX4025 | 1       |
|         | 400 X 315 | ALCR5-CX4031 | 1       | ALCR-CX4031 | 1       |
|         | 400 X 355 | ALCR5-CX4035 | 1       | ALCR-CX4035 | 1       |
|         | 400 X 400 | ALCR5-CX4040 | 1       | ALCR-CX4040 | 1       |
|         | 450 X 200 | ALCR5-CX4520 | 1       | ALCR-CX4520 | 1       |
|         | 450 X 250 | ALCR5-CX4525 | 1       | ALCR-CX4525 | 1       |
|         | 450 X 315 | ALCR5-CX4531 | 1       | ALCR-CX4531 | 1       |
|         | 450 X 355 | ALCR5-CX4535 | 1       | ALCR-CX4535 | 1       |
|         | 450 X 400 | ALCR5-CX4540 | 1       | ALCR-CX4540 | 1       |
|         | 450 X 450 | ALCR5-CX4545 | 1       | ALCR-CX4545 | 1       |
|         | 500 X 200 | ALCR5-CX5020 | 1       | ALCR-CX5020 | 1       |
|         | 500 X 250 | ALCR5-CX5025 | 1       | ALCR-CX5025 | 1       |
|         | 500 X 450 | ALCR5-CX5045 | 1       | ALCR-CX5045 | 1       |
|         | 500 X 500 | ALCR5-CX5050 | 1       | ALCR-CX5050 | 1       |
|         | 630 X 200 | ALCR5-CX6320 | 1       | ALCR-CX6320 | 1       |
|         | 630 X 500 | ALCR5-CX6350 | 1       | ALCR-CX6350 | 1       |
|         | 630 X 630 | ALCR5-CX6363 | 1       | ALCR-CX6363 | 1       |

## REDUCCIÓN

| CAMPANA-ESPIGA PVC | SERIE 25  |               |         | SERIE 20     |         |
|--------------------|-----------|---------------|---------|--------------|---------|
|                    | DIÁMETRO  | CÓDIGO        | EMPAQUE | CÓDIGO       | EMPAQUE |
|                    | 160 X 100 | ALCR5-RCE1610 | 1       | ALCR-RCE1610 | 1       |
|                    | 200 X 100 | ALCR5-RCE2010 | 1       | ALCR-RCE2010 | 1       |
|                    | 200 X 160 | ALCR5-RCE2016 | 1       | ALCR-RCE2016 | 1       |
|                    | 250 X 160 | ALCR5-RCE2516 | 1       | ALCR-RCE2516 | 1       |
|                    | 250 X 200 | ALCR5-RCE2520 | 1       | ALCR-RCE2520 | 1       |
|                    | 315 X 160 | ALCR5-RCE3116 | 1       | ALCR-RCE3116 | 1       |
|                    | 315 X 200 | ALCR5-RCE3120 | 1       | ALCR-RCE3120 | 1       |
|                    | 315 X 250 | ALCR5-RCE3125 | 1       | ALCR-RCE3125 | 1       |
|                    | 355 X 160 | ALCR5-RCE3516 | 1       | ALCR-RCE3516 | 1       |
|                    | 355 X 200 | ALCR5-RCE3520 | 1       | ALCR-RCE3520 | 1       |
|                    | 355 X 250 | ALCR5-RCE3525 | 1       | ALCR-RCE3525 | 1       |
|                    | 355 X 315 | ALCR5-RCE3531 | 1       | ALCR-RCE3531 | 1       |
|                    | 400 X 160 | ALCR5-RCE4016 | 1       | ALCR-RCE4016 | 1       |
|                    | 400 X 200 | ALCR5-RCE4020 | 1       | ALCR-RCE4020 | 1       |
|                    | 400 X 250 | ALCR5-RCE4025 | 1       | ALCR-RCE4025 | 1       |
|                    | 400 X 350 | ALCR5-RCE4035 | 1       | ALCR-RCE4035 | 1       |
|                    | 450 X 200 | ALCR5-RCE4520 | 1       | ALCR-RCE4520 | 1       |
|                    | 450 X 250 | ALCR5-RCE4525 | 1       | ALCR-RCE4525 | 1       |
|                    | 450 X 400 | ALCR5-RCE4540 | 1       | ALCR-RCE4540 | 1       |
|                    | 500 X 200 | ALCR5-RCE5020 | 1       | ALCR-RCE5020 | 1       |
|                    | 500 X 250 | ALCR5-RCE5025 | 1       | ALCR-RCE5025 | 1       |
|                    | 500 X 450 | ALCR5-RCE5045 | 1       | ALCR-RCE5045 | 1       |
|                    | 630 X 200 | ALCR5-RCE6320 | 1       | ALCR-RCE6320 | 1       |
|                    | 630 X 500 | ALCR5-RCE6350 | 1       | ALCR-RCE6350 | 1       |



## REDUCCIÓN

ESPIGA-CAMPANA PVC



| DIÁMETRO  | SERIE 25      |         | SERIE 20     |         |
|-----------|---------------|---------|--------------|---------|
|           | CÓDIGO        | EMPAQUE | CÓDIGO       | EMPAQUE |
| 160 X 100 | ALCR5-REC1610 | 1       | ALCR-REC1610 | 1       |
| 200 X 100 | ALCR5-REC2010 | 1       | ALCR-REC2010 | 1       |
| 200 X 160 | ALCR5-REC2016 | 1       | ALCR-REC2016 | 1       |
| 250 X 160 | ALCR5-REC2516 | 1       | ALCR-REC2516 | 1       |
| 250 X 200 | ALCR5-REC2520 | 1       | ALCR-REC2520 | 1       |
| 315 X 160 | ALCR5-REC3116 | 1       | ALCR-REC3116 | 1       |
| 315 X 200 | ALCR5-REC3120 | 1       | ALCR-REC3120 | 1       |
| 315 X 250 | ALCR5-REC3125 | 1       | ALCR-REC3125 | 1       |
| 355 X 160 | ALCR5-REC3516 | 1       | ALCR-REC3516 | 1       |
| 355 X 200 | ALCR5-REC3520 | 1       | ALCR-REC3520 | 1       |
| 355 X 250 | ALCR5-REC3525 | 1       | ALCR-REC3525 | 1       |
| 355 X 315 | ALCR5-REC3531 | 1       | ALCR-REC3531 | 1       |
| 400 X 160 | ALCR5-REC4016 | 1       | ALCR-REC4016 | 1       |
| 400 X 200 | ALCR5-REC4020 | 1       | ALCR-REC4020 | 1       |
| 400 X 250 | ALCR5-REC4025 | 1       | ALCR-REC4025 | 1       |
| 400 X 315 | ALCR5-REC4031 | 1       | ALCR-REC4031 | 1       |
| 400 X 355 | ALCR5-REC4035 | 1       | ALCR-REC4035 | 1       |
| 450 X 200 | ALCR5-REC4520 | 1       | ALCR-REC4520 | 1       |
| 450 X 250 | ALCR5-REC4525 | 1       | ALCR-REC4525 | 1       |
| 450 X 400 | ALCR5-REC4540 | 1       | ALCR-REC4540 | 1       |
| 500 X 200 | ALCR5-REC5020 | 1       | ALCR-REC5020 | 1       |
| 500 X 250 | ALCR5-REC5025 | 1       | ALCR-REC5025 | 1       |
| 500 X 450 | ALCR5-REC5045 | 1       | ALCR-REC5045 | 1       |
| 630 X 200 | ALCR5-REC6320 | 1       | ALCR-REC6320 | 1       |
| 630 X 500 | ALCR5-REC6350 | 1       | ALCR-REC6350 |         |

## SILLETA

PVC ALC S/M



| PVC ALC S/M | SERIE 25  |                |         | SERIE 20      |         |
|-------------|-----------|----------------|---------|---------------|---------|
|             | DIÁMETRO  | CÓDIGO         | EMPAQUE | CÓDIGO        | EMPAQUE |
|             | 160 X 100 | ALCR5-SI1610   | 1       | ALCR-SI1610   | 1       |
|             | 200 X 100 | ALCR5-SI200100 | 1       | ALCR-SI200100 | 1       |
|             | 200 X 160 | ALCR5-SI2016   | 1       | ALCR-SI2016   | 1       |
|             | 250 X 100 | ALCR5-SI250100 | 1       | ALCR-SI250100 | 1       |
|             | 250 X 160 | ALCR5-SI2516   | 1       | ALCR-SI2516   | 1       |
|             | 250 X 200 | ALCR5-SI2520   | 1       | ALCR-SI2520   | 1       |
|             | 315 X 100 | ALCR5-SI3110   | 1       | ALCR-SI3110   | 1       |
|             | 315 X 160 | ALCR5-SI3116   | 1       | ALCR-SI3116   | 1       |
|             | 315 X 200 | ALCR5-SI3120   | 1       | ALCR-SI3120   | 1       |
|             | 355 X 100 | ALCR5-SI3510   | 1       | ALCR-SI3510   | 1       |
|             | 355 X 160 | ALCR5-SI3516   | 1       | ALCR-SI3516   | 1       |
|             | 355 X 200 | ALCR5-SI3520   | 1       | ALCR-SI3520   | 1       |
|             | 355 X 315 | ALCR5-SI3531   | 1       | ALCR-SI3531   | 1       |
|             | 400 X 100 | ALCR5-SI4010   | 1       | ALCR-SI4010   | 1       |
|             | 400 X 160 | ALCR5-SI400160 | 1       | ALCR-SI400160 | 1       |
|             | 400 X 200 | ALCR5-SI4020   | 1       | ALCR-SI4020   | 1       |
|             | 400 X 315 | ALCR5-SI4031   | 1       | ALCR-SI4031   | 1       |
|             | 450 X 100 | ALCR5-SI4510   | 1       | ALCR-SI4510   | 1       |
|             | 450 X 160 | ALCR5-SI4516   | 1       | ALCR-SI4516   | 1       |
|             | 450 X 200 | ALCR5-SI4520   | 1       | ALCR-SI4520   | 1       |
|             | 450 X 315 | ALCR5-SI4531   | 1       | ALCR-SI4531   | 1       |
|             | 500 X 100 | ALCR5-SI5010   | 1       | ALCR-SI5010   | 1       |
|             | 500 X 160 | ALCR5-SI5016   | 1       | ALCR-SI5016   | 1       |
|             | 500 X 200 | ALCR5-SI5020   | 1       | ALCR-SI5020   | 1       |
|             | 500 X 315 | ALCR5-SI5031   | 1       | ALCR-SI5031   | 1       |
|             | 630 X 100 | ALCR5-SI6310   | 1       | ALCR-SI6310   | 1       |
|             | 630 X 160 | ALCR5-SI6316   | 1       | ALCR-SI6316   | 1       |
|             | 630 X 200 | ALCR5-SI6320   | 1       | ALCR-SI6320   | 1       |
|             | 630 X 315 | ALCR5-SI6331   | 1       | ALCR-SI6331   | 1       |

## TAPÓN CAMPANA

| PVC ALC                                                                           | SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|------------|---------|
|                                                                                   | DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | ALCR5-TC100 | 1       | ALCR-TC100 | 1       |
|                                                                                   | 160      | ALCR5-TC160 | 1       | ALCR-TC160 | 1       |
|                                                                                   | 200      | ALCR5-TC200 | 1       | ALCR-TC200 | 1       |
|                                                                                   | 250      | ALCR5-TC250 | 1       | ALCR-TC250 | 1       |
|                                                                                   | 315      | ALCR5-TC315 | 1       | ALCR-TC315 | 1       |
|                                                                                   | 355      | ALCR5-TC355 | 1       | ALCR-TC355 | 1       |
|                                                                                   | 400      | ALCR5-TC400 | 1       | ALCR-TC400 | 1       |
|                                                                                   | 450      | ALCR5-TC450 | 1       | ALCR-TC450 | 1       |
|                                                                                   | 500      | ALCR5-TC500 | 1       | ALCR-TC500 | 1       |
|                                                                                   | 630      | ALCR5-TC630 | 1       | ALCR-TC630 | 1       |

## TAPÓN ESIPIGA

| PVC ALC                                                                             | SERIE 25 |             |         | SERIE 20   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|------------|---------|
|                                                                                     | DIÁMETRO | CÓDIGO      | EMPAQUE | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | ALCR5-TE100 | 1       | ALCR-TE100 | 1       |
|                                                                                     | 160      | ALCR5-TE160 | 1       | ALCR-TE160 | 1       |
|                                                                                     | 200      | ALCR5-TE200 | 1       | ALCR-TE200 | 1       |
|                                                                                     | 250      | ALCR5-TE250 | 1       | ALCR-TE250 | 1       |
|                                                                                     | 315      | ALCR5-TE315 | 1       | ALCR-TE315 | 1       |
|                                                                                     | 355      | ALCR5-TE355 | 1       | ALCR-TE355 | 1       |
|                                                                                     | 400      | ALCR5-TE400 | 1       | ALCR-TE400 | 1       |
|                                                                                     | 450      | ALCR5-TE450 | 1       | ALCR-TE450 | 1       |
|                                                                                     | 500      | ALCR5-TE500 | 1       | ALCR-TE500 | 1       |
|                                                                                     | 630      | ALCR5-TE630 | 1       | ALCR-TE630 | 1       |

## TEE

| PVC ALC | SERIE 25  |              |         | SERIE 20    |         |
|---------|-----------|--------------|---------|-------------|---------|
|         | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | EMPAQUE | CÓDIGO      | EMPAQUE |
|         | 160 X 100 | ALCR5-TS1610 | 1       | ALCR-TS1610 | 1       |
|         | 160 X 160 | ALCR5-TS1616 | 1       | ALCR-TS1616 | 1       |
|         | 200 X 100 | ALCR5-TS2010 | 1       | ALCR-TS2010 | 1       |
|         | 200 X 160 | ALCR5-TS2016 | 1       | ALCR-TS2016 | 1       |
|         | 200 X 200 | ALCR5-TS2020 | 1       | ALCR-TS2020 | 1       |
|         | 250 X 160 | ALCR5-TS2516 | 1       | ALCR-TS2516 | 1       |
|         | 250 X 200 | ALCR5-TS2520 | 1       | ALCR-TS2520 | 1       |
|         | 250 X 250 | ALCR5-TS2525 | 1       | ALCR-TS2525 | 1       |
|         | 315 X 160 | ALCR5-TS3116 | 1       | ALCR-TS3116 | 1       |
|         | 315 X 200 | ALCR5-TS3120 | 1       | ALCR-TS3120 | 1       |
|         | 315 X 250 | ALCR5-TS3125 | 1       | ALCR-TS3125 | 1       |
|         | 315 X 315 | ALCR5-TS3131 | 1       | ALCR-TS3131 | 1       |
|         | 355 X 160 | ALCR5-TS3516 | 1       | ALCR-TS3516 | 1       |
|         | 355 X 200 | ALCR5-TS3520 | 1       | ALCR-TS3520 | 1       |
|         | 355 X 250 | ALCR5-TS3525 | 1       | ALCR-TS3525 | 1       |
|         | 355 X 315 | ALCR5-TS3531 | 1       | ALCR-TS3531 | 1       |
|         | 355 X 355 | ALCR5-TS3535 | 1       | ALCR-TS3535 | 1       |
|         | 400 X 160 | ALCR5-TS4016 | 1       | ALCR-TS4016 | 1       |
|         | 400 X 200 | ALCR5-TS4020 | 1       | ALCR-TS4020 | 1       |
|         | 400 X 250 | ALCR5-TS4025 | 1       | ALCR-TS4025 | 1       |
|         | 400 X 315 | ALCR5-TS4031 | 1       | ALCR-TS4031 | 1       |
|         | 400 X 355 | ALCR5-TS4035 | 1       | ALCR-TS4035 | 1       |
|         | 400 X 400 | ALCR5-TS4040 | 1       | ALCR-TS4040 | 1       |
|         | 450 X 200 | ALCR5-TS4520 | 1       | ALCR-TS4520 | 1       |
|         | 450 X 250 | ALCR5-TS4525 | 1       | ALCR-TS4525 | 1       |
|         | 450 X 315 | ALCR5-TS4531 | 1       | ALCR-TS4531 | 1       |
|         | 450 X 355 | ALCR5-TS4535 | 1       | ALCR-TS4535 | 1       |
|         | 450 X 400 | ALCR5-TS4540 | 1       | ALCR-TS4540 | 1       |
|         | 450 X 450 | ALCR5-TS4545 | 1       | ALCR-TS4545 | 1       |
|         | 500 X 200 | ALCR5-TS5020 | 1       | ALCR-TS5020 | 1       |
|         | 500 X 250 | ALCR5-TS5025 | 1       | ALCR-TS5025 | 1       |
|         | 500 X 450 | ALCR5-TS5045 | 1       | ALCR-TS5045 | 1       |
|         | 500 X 500 | ALCR5-TS5050 | 1       | ALCR-TS5050 | 1       |
|         | 630 X 200 | ALCR5-TS6320 | 1       | ALCR-TS6320 | 1       |
|         | 630 X 500 | ALCR5-TS6350 | 1       | ALCR-TS6350 | 1       |
|         | 630 X 630 | ALCR5-TS6363 | 1       | ALCR-TS6363 | 1       |



## TEE YEE

| PVC ALC | SERIE 25  |               |         | SERIE 20     |         |
|---------|-----------|---------------|---------|--------------|---------|
|         | DIÁMETRO  | CÓDIGO        | EMPAQUE | CÓDIGO       | EMPAQUE |
|         | 160 X 100 | ALCR5-TY1610  | 1       | ALCR-TY1610  | 1       |
|         | 160 X 160 | ALCR5-TY1616  | 1       | ALCR-TY1616  | 1       |
|         | 200 X 100 | ALCR5-TY2010  | 1       | ALCR-TY2010  | 1       |
|         | 200 X 160 | ALCR5-TY20016 | 1       | ALCR-TY20016 | 1       |
|         | 200 X 200 | ALCR5-TY2020  | 1       | ALCR-TY2020  | 1       |
|         | 315 X 160 | ALCR5-TY31516 | 1       | ALCR-TY31516 | 1       |
|         | 315 X 200 | ALCR5-TY3120  | 1       | ALCR-TY3120  | 1       |
|         | 315 X 250 | ALCR5-TY3125  | 1       | ALCR-TY3125  | 1       |
|         | 315 X 315 | ALCR5-TY3131  | 1       | ALCR-TY3131  | 1       |
|         | 355 X 200 | ALCR5-TY3520  | 1       | ALCR-TY3520  | 1       |
|         | 355 X 250 | ALCR5-TY3525  | 1       | ALCR-TY3525  | 1       |
|         | 355 X 355 | ALCR5-TY3535  | 1       | ALCR-TY3535  | 1       |
|         | 400 X 200 | ALCR5-TY4020  | 1       | ALCR-TY4020  | 1       |
|         | 400 X 250 | ALCR5-TY4025  | 1       | ALCR-TY4025  | 1       |
|         | 400 X 315 | ALCR5-TY4031  | 1       | ALCR-TY4031  | 1       |
|         | 400 X 355 | ALCR5-TY4035  | 1       | ALCR-TY4035  | 1       |
|         | 400 X 400 | ALCR5-TY4040  | 1       | ALCR-TY4040  | 1       |
|         | 450 X 160 | ALCR5-TY4516  | 1       | ALCR-TY4516  | 1       |
|         | 450 X 200 | ALCR5-TY4520  | 1       | ALCR-TY4520  | 1       |
|         | 450 X 250 | ALCR5-TY4525  | 1       | ALCR-TY4525  | 1       |
|         | 450 X 315 | ALCR5-TY4531  | 1       | ALCR-TY4531  | 1       |
|         | 450 X 355 | ALCR5-TY4535  | 1       | ALCR-TY4535  | 1       |
|         | 450 X 400 | ALCR5-TY4540  | 1       | ALCR-TY4540  | 1       |
|         | 450 X 450 | ALCR5-TY4545  | 1       | ALCR-TY4545  | 1       |
|         | 500 X 160 | ALCR5-TY5016  | 1       | ALCR-TY5016  | 1       |
|         | 500 X 250 | ALCR5-TY5025  | 1       | ALCR-TY5025  | 1       |
|         | 500 X 500 | ALCR5-TY5050  | 1       | ALCR-TY5050  | 1       |
|         | 630 X 630 | ALCR5-TY6363  | 1       | ALCR-TY6363  | 1       |



# YEE

| PVC ALC | SERIE 25  |              |         | SERIE 20    |         |
|---------|-----------|--------------|---------|-------------|---------|
|         | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | EMPAQUE | CÓDIGO      | EMPAQUE |
|         | 160 X 100 | ALCR5-YS1610 | 1       | ALCR-YS1610 | 1       |
|         | 160 X 160 | ALCR5-YS1616 | 1       | ALCR-YS1616 | 1       |
|         | 200 X 100 | ALCR5-YS2010 | 1       | ALCR-YS2010 | 1       |
|         | 200 X 160 | ALCR5-Y2016  | 1       | ALCR-YS2016 | 1       |
|         | 200 X 200 | ALCR5-YS2020 | 1       | ALCR-YS2020 | 1       |
|         | 315 X 160 | ALCR5-Y3116  | 1       | ALCR-YS3116 | 1       |
|         | 315 X 200 | ALCR5-YS3120 | 1       | ALCR-YS3120 | 1       |
|         | 315 X 250 | ALCR5-YS3125 | 1       | ALCR-YS3125 | 1       |
|         | 315 X 315 | ALCR5-YS3131 | 1       | ALCR-YS3131 | 1       |
|         | 355 X 200 | ALCR5-YS3520 | 1       | ALCR-YS3520 | 1       |
|         | 355 X 250 | ALCR5-YS3525 | 1       | ALCR-YS3525 | 1       |
|         | 355 X 355 | ALCR5-YS3535 | 1       | ALCR-YS3535 | 1       |
|         | 400 X 200 | ALCR5-YS4020 | 1       | ALCR-YS4020 | 1       |
|         | 400 X 250 | ALCR5-YS4025 | 1       | ALCR-YS4025 | 1       |
|         | 400 X 315 | ALCR5-YS4031 | 1       | ALCR-YS4031 | 1       |
|         | 400 X 355 | ALCR5-YS4035 | 1       | ALCR-YS4035 | 1       |
|         | 400 X 400 | ALCR5-YS4040 | 1       | ALCR-YS4040 | 1       |
|         | 450 X 160 | ALCR5-YS4516 | 1       | ALCR-YS4516 | 1       |
|         | 450 X 200 | ALCR5-YS4520 | 1       | ALCR-YS4520 | 1       |
|         | 450 X 250 | ALCR5-YS4525 | 1       | ALCR-YS4525 | 1       |
|         | 450 X 315 | ALCR5-YS4531 | 1       | ALCR-YS4531 | 1       |
|         | 450 X 355 | ALCR5-YS4535 | 1       | ALCR-YS4535 | 1       |
|         | 450 X 400 | ALCR5-YS4540 | 1       | ALCR-YS4540 | 1       |
|         | 450 X 450 | ALCR5-YS4545 | 1       | ALCR-YS4545 | 1       |
|         | 500 X 160 | ALCR5-YS5016 | 1       | ALCR-YS5016 | 1       |
|         | 500 X 250 | ALCR5-YS5025 | 1       | ALCR-YS5025 | 1       |
|         | 500 X 500 | ALCR5-YS5050 | 1       | ALCR-YS5050 | 1       |
|         | 630 X 630 | ALCR5-YS6363 | 1       | ALCR-YS6363 | 1       |



## TUBO HIDRÁULICO TMO 6 ML

| PVC CON CAMPANA SISTEMA INGLÉS                                                     | RD-26    | RD-32.5    | RD-41      |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|------------|
|                                                                                    | DIÁMETRO | CÓDIGO     | CÓDIGO     |
|  | 1 1/2    | HITC26-038 | HITC32-038 |
|                                                                                    | 2        | HITC26-051 | HITC32-051 |
|                                                                                    | 2 1/2    | HITC26-063 | HITC32-063 |
|                                                                                    | 3        | HITC26-076 | HITC32-076 |
|                                                                                    | 4        | HITC26-101 | HITC32-101 |
|                                                                                    | 6        | HITC26-152 | HITC32-152 |
|                                                                                    | 8        | HITC26-203 | HITC32-203 |
|                                                                                    | 10       | HITC26-250 | HITC32-254 |
|                                                                                    | 12       | HITC26-315 | HITC32-315 |
|                                                                                    | 14       | HITC26-355 | HITC32-355 |

TUBO DE 6 M DE LONGITUD FABRICADO CONFORME  
A LA NORMA NMX-E224-1998 SCFI Y ASTM D-1785-96B

| TABLA DE PRESIONES A 23° |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| TIPO                     | PRESIÓN                 |
| RD- 26                   | 11.2 KG/CM <sup>2</sup> |
| RD-32.5                  | 8.9 KG/CM <sup>2</sup>  |
| RD-41                    | 6.9 KG/CM <sup>2</sup>  |

CONEXIÓN FABRICADA · NO INCLUYE ANILLOS

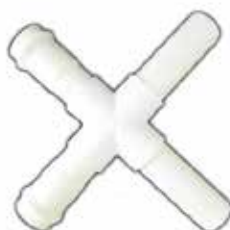
## CODO

| PVC HIDRÁULICO C/CAMPANA SISTEMA INGLÉS | RD-26      |         |
|-----------------------------------------|------------|---------|
| DIÁMETRO                                | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2                                   | HICR-C2038 | 1       |
| 2                                       | HICR-C2051 | 1       |
| 2 1/2                                   | HICR-C2063 | 1       |
| 3                                       | HICR-C2076 | 1       |
| 4                                       | HICR-C2101 | 1       |
| 6                                       | HICR-C2152 | 1       |
| 8                                       | HICR-C2203 | 1       |
| 10                                      | HICR-C2254 | 1       |
| 1 1/2                                   | HICR-C4038 | 1       |
| 2                                       | HICR-C4051 | 1       |
| 2 1/2                                   | HICR-C4063 | 1       |
| 3                                       | HICR-C4076 | 1       |
| 4                                       | HICR-C4101 | 1       |
| 6                                       | HICR-C4152 | 1       |
| 8                                       | HICR-C4203 | 1       |
| 10                                      | HICR-C4254 | 1       |
| 1 1/2                                   | HICR-C9038 | 1       |
| 2                                       | HICR-C9051 | 1       |
| 2 1/2                                   | HICR-C9063 | 1       |
| 3                                       | HICR-C9076 | 1       |
| 4                                       | HICR-C9101 | 1       |
| 6                                       | HICR-C9152 | 1       |
| 8                                       | HICR-C9203 | 1       |
| 10                                      | HICR-C9254 | 1       |



## CRUZ

| PVC HIDRÁULICO C/CAMPANA SISTEMA INGLÉS | RD-26       |         |
|-----------------------------------------|-------------|---------|
| DIÁMETRO                                | CÓDIGO      | EMPAQUE |
| 1 1/2 X 1 1/2                           | HICR-CX3838 | 1       |
| 2 X 2                                   | HICR-CX051  | 1       |
| 2 1/2 X 2                               | HICR-CX6351 | 1       |
| 2 1/2 X 2 1/2                           | HICR-CX063  | 1       |
| 3 X 2                                   | HICR-CX7651 | 1       |
| 3 X 2 1/2                               | HICR-CX7663 | 1       |
| 3 X 3                                   | HICR-CX076  | 1       |
| 4 X 2                                   | HICR-CX1051 | 1       |
| 4 X 2 1/2                               | HICR-CX1063 | 1       |
| 4 X 3                                   | HICR-CX1076 | 1       |
| 4 X 4                                   | HICR-CX1010 | 1       |
| 6 X 2                                   | HICR-CX1551 | 1       |
| 6 X 3                                   | HICR-CX1576 | 1       |
| 6 X 4                                   | HICR-CX1510 | 1       |
| 6 X 6                                   | HICR-CX1515 | 1       |
| 8 X 2                                   | HICR-CX2051 | 1       |
| 8 X 3                                   | HICR-CX2076 | 1       |
| 8 X 4                                   | HICR-CX2010 | 1       |
| 8 X 6                                   | HICR-CX2015 | 1       |
| 8 X 8                                   | HICR-CX2020 | 1       |
| 10 X 2                                  | HICR-CX2551 | 1       |
| 10 X 3                                  | HICR-CX2575 | 1       |
| 10 X 4                                  | HICR-CX2510 | 1       |
| 10 X 6                                  | HICR-CX2516 | 1       |
| 10 X 8                                  | HICR-CX2520 | 1       |
| 10 X 10                                 | HICR-CX2525 | 1       |



## COPLE DE REPARACIÓN

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS | RD-26      |         |
|-------------------------------|------------|---------|
| DIÁMETRO                      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2                         | HICR-CR038 | 1       |
| 2                             | HICR-CR051 | 1       |
| 2 1/2                         | HICR-CR063 | 1       |
| 3                             | HICR-CR076 | 1       |
| 4                             | HICR-CR101 | 1       |
| 6                             | HICR-CR152 | 1       |
| 8                             | HICR-CR203 | 1       |
| 10                            | HICR-CR254 | 1       |



## TAPÓN EPIGA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS | RD-26      |         |
|-------------------------------|------------|---------|
| DIÁMETRO                      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2                         | HICR-TE038 | 1       |
| 2                             | HICR-TE051 | 1       |
| 2 1/2                         | HICR-TE063 | 1       |
| 3                             | HICR-TE076 | 1       |
| 4                             | HICR-TE101 | 1       |
| 6                             | HICR-TE152 | 1       |
| 8                             | HICR-TE203 | 1       |
| 10                            | HICR-TE254 | 1       |



## TAPÓN CAMPANA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS | RD-26      |         |
|-------------------------------|------------|---------|
| DIÁMETRO                      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2                         | HICR-TC038 | 1       |
| 2                             | HICR-TC051 | 1       |
| 2 1/2                         | HICR-TC063 | 1       |
| 3                             | HICR-TC076 | 1       |
| 4                             | HICR-TC101 | 1       |
| 6                             | HICR-TC152 | 1       |
| 8                             | HICR-TC203 | 1       |
| 10                            | HICR-TC254 | 1       |



## EXTREMIDAD CAMPANA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS | RD-26      |         |
|-------------------------------|------------|---------|
| DIÁMETRO                      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2                         | HICR-EC038 | 1       |
| 2                             | HICR-EC051 | 1       |
| 2 1/2                         | HICR-EC063 | 1       |
| 3                             | HICR-EC076 | 1       |
| 4                             | HICR-EC101 | 1       |
| 6                             | HICR-EC152 | 1       |
| 8                             | HICR-EC203 | 1       |



## REDUCCIÓN CAMPANA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS | RD-26         |         |
|-------------------------------|---------------|---------|
| DIÁMETRO                      | CÓDIGO        | EMPAQUE |
| 2 X 1 1/2                     | HICR-RC05138  | 1       |
| 2 1/2 X 2                     | HICR-RC6351   | 1       |
| 3 X 2                         | HICR-RC7651   | 1       |
| 3 X 2 1/2                     | HICR-RC7663   | 1       |
| 4 X 2                         | HICR-RC1051   | 1       |
| 4 X 2 1/2                     | HICR-RC1063   | 1       |
| 4 X 3                         | HICR-RC1076   | 1       |
| 6 X 2                         | HICR-RC152051 | 1       |
| 6 X 3                         | HICR-RC152076 | 1       |
| 6 X 4                         | HICR-RC152101 | 1       |
| 8 X 4                         | HICR-RC203101 | 1       |
| 8 X 6                         | HICR-RC203152 | 1       |
| 10 X 2                        | HICR-RC2551   | 1       |
| 10 X 4                        | HICR-RC2510   | 1       |
| 10 X 6                        | HICR-RC2515   | 1       |
| 10 X 8                        | HICR-RC2520   | 1       |



## TEE

PVC HIDRÁULICO C/CAMPANA SISTEMA INGLÉS



| RD-26         |             |         |
|---------------|-------------|---------|
| DIÁMETRO      | CÓDIGO      | EMPAQUE |
| 1 1/2 X 1 1/2 | HICR-TS3838 | 1       |
| 2 X 2         | HICR-TS5151 | 1       |
| 2 1/2 X 2     | HICR-TS6351 | 1       |
| 2 1/2 X 2 1/2 | HICR-TS6363 | 1       |
| 3 X 2         | HICR-TS7651 | 1       |
| 3 X 2 1/2     | HICR-TS7663 | 1       |
| 3 X 3         | HICR-TS7676 | 1       |
| 4 X 2         | HICR-TS1051 | 1       |
| 4 X 2 1/2     | HICR-TS1063 | 1       |
| 4 X 3         | HICR-TS1076 | 1       |
| 4 X 4         | HICR-TS1010 | 1       |
| 6 X 2         | HICR-TS1551 | 1       |
| 6 X 3         | HICR-TS1576 | 1       |
| 6 X 4         | HICR-TS1510 | 1       |
| 6 X 6         | HICR-TS1515 | 1       |
| 8 X 2         | HICR-TS2051 | 1       |
| 8 X 3         | HICR-TS2076 | 1       |
| 8 X 4         | HICR-TS2010 | 1       |
| 8 X 6         | HICR-TS2015 | 1       |
| 8 X 8         | HICR-TS2020 | 1       |
| 10 X 2        | HICR-TS2551 | 1       |
| 10 X 3        | HICR-TS2575 | 1       |
| 10 X 4        | HICR-TS2510 | 1       |
| 10 X 6        | HICR-TS2516 | 1       |
| 10 X 8        | HICR-TS2520 | 1       |
| 10 X 10       | HICR-TS2525 | 1       |

## ADAPTADOR CAMPANA

PVC HIDRÁULICO SISTEMA INGLÉS



| RD-26    |            |         |
|----------|------------|---------|
| DIÁMETRO | CÓDIGO     | EMPAQUE |
| 1 1/2    | HICR-AC038 | 1       |
| 2        | HICR-AC051 | 1       |
| 2 1/2    | HICR-AC063 | 1       |
| 3        | HICR-AC076 | 1       |
| 4        | HICR-AC101 | 1       |
| 6        | HICR-AC152 | 1       |
| 8        | HICR-AC203 | 1       |

CONEXIÓN FABRICADA - NO INCLUYE ANILLOS

### TUBO CLASE -3.5

#### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMT03-160 | 160      | 1       |
| HMT03-200 | 200      | 1       |
| HMT03-250 | 250      | 1       |
| HMT03-315 | 315      | 1       |

### TUBO CLASE 7

#### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMT07-063 | 63       | 1       |
| HMT07-080 | 80       | 1       |
| HMT07-100 | 100      | 1       |
| HMT07-160 | 160      | 1       |
| HMT07-200 | 200      | 1       |
| HMT07-250 | 250      | 1       |
| HMT07-315 | 315      | 1       |
| HMT07-355 | 355      | 1       |
| HMT07-400 | 400      | 1       |
| HMT07-450 | 450      | 1       |
| HMT07-500 | 500      | 1       |
| HMT07-630 | 630      | 1       |
| HMT07-750 | 800      | 1       |

### TUBO CLASE 14

#### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMT14-080 | 80       | 1       |
| HMT14-100 | 100      | 1       |
| HMT14-160 | 160      | 1       |
| HMT14-200 | 200      | 1       |
| HMT14-250 | 250      | 1       |
| HMT14-315 | 315      | 1       |
| HMT14-355 | 355      | 1       |
| HMT14-400 | 400      | 1       |
| HMT14-450 | 450      | 1       |

TUBO DE 6 M DE LONGITUD  
TUBO CONFORME A NORMA NMX-E143/1 SCFI

### TUBO CLASE 5

#### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMT05-080 | 80       | 1       |
| HMT05-100 | 100      | 1       |
| HMT05-160 | 160      | 1       |
| HMT05-200 | 200      | 1       |
| HMT05-250 | 250      | 1       |
| HMT05-315 | 315      | 1       |
| HMT05-355 | 355      | 1       |
| HMT05-400 | 400      | 1       |
| HMT05-450 | 450      | 1       |
| HMT05-500 | 500      | 1       |
| HMT05-630 | 630      | 1       |
| HMT05-750 | 800      | 1       |

### TUBO CLASE 10

#### SISTEMA INGLÉS



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| HMT10-063 | 63       | 1       |
| HMT10-80  | 80       | 1       |
| HMT10-100 | 100      | 1       |
| HMT10-160 | 160      | 1       |
| HMT10-200 | 200      | 1       |
| HMT10-250 | 250      | 1       |
| HMT10-315 | 315      | 1       |
| HMT10-355 | 355      | 1       |
| HMT10-400 | 400      | 1       |
| HMT10-450 | 450      | 1       |
| HMT10-500 | 500      | 1       |
| HMT10-630 | 630      | 1       |
| HMT10-750 | 800      | 1       |

#### TABLA DE PRESIONES A 23°

| DIÁMETRO  |                          |
|-----------|--------------------------|
| CLASE 3.5 | 3.5 Kgs./cm <sup>2</sup> |
| CLASE 5   | 5 Kgs./cm <sup>2</sup>   |
| CLASE 7   | 7 Kgs./cm <sup>2</sup>   |
| CLASE 10  | 10 Kgs./cm <sup>2</sup>  |
| CLASE 14  | 14 Kgs./cm <sup>2</sup>  |

## COPLE REPARACIÓN

### PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO



|  | C-5      |             | C-7         | C-10       |         |
|--|----------|-------------|-------------|------------|---------|
|  | DIÁMETRO | CÓDIGO      | CÓDIGO      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | HMCR5-CR100 | HMCR7-CR100 | HMCR-CR100 | 1       |
|  | 160      | HMCR5-CR160 | HMCR7-CR160 | HMCR-CR160 | 1       |
|  | 200      | HMCR5-CR200 | HMCR7-CR200 | HMCR-CR200 | 1       |
|  | 250      | HMCR5-CR250 | HMCR7-CR250 | HMCR-CR250 | 1       |
|  | 315      | HMCR5-CR315 | HMCR7-CR315 | HMCR-CR315 | 1       |
|  | 355      | HMCR5-CR355 | HMCR7-CR355 | HMCR-CR355 | 1       |
|  | 400      | HMCR5-CR400 | HMCR7-CR400 | HMCR-CR400 | 1       |
|  | 450      | HMCR5-CR450 | HMCR7-CR450 | HMCR-CR450 | 1       |
|  | 500      | HMCR5-CR500 | HMCR7-CR500 | HMCR-CR500 | 1       |
|  | 630      | HMCR5-CR630 | HMCR7-CR630 | HMCR-CR630 | 1       |

## EXTREMIDAD CAMPANA

### PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO



|  | C-5      |             | C-7         | C-10       |         |
|--|----------|-------------|-------------|------------|---------|
|  | DIÁMETRO | CÓDIGO      | CÓDIGO      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | HMCR5-EC100 | HMCR7-EC100 | HMCR-EC101 | 1       |
|  | 160      | HMCR5-EC160 | HMCR7-EC160 | HMCR-EC160 | 1       |
|  | 200      | HMCR5-EC200 | HMCR7-EC200 | HMCR-EC200 | 1       |
|  | 250      | HMCR5-EC250 | HMCR7-EC250 | HMCR-EC250 | 1       |
|  | 315      | HMCR5-EC315 | HMCR7-EC315 | HMCR-EC315 | 1       |
|  | 355      | HMCR5-EC355 | HMCR7-EC355 | HMCR-EC355 | 1       |
|  | 400      | HMCR5-EC400 | HMCR7-EC400 | HMCR-EC400 | 1       |
|  | 450      | HMCR5-EC450 | HMCR7-EC450 | HMCR-EC450 | 1       |

## EXTREMIDAD ESPIGA

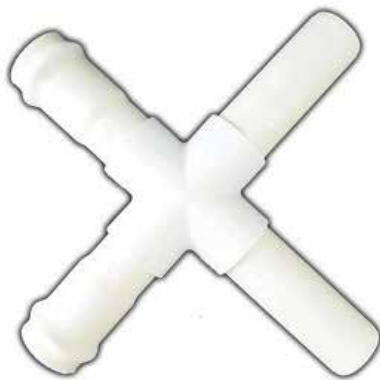
### PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO



|  | C-5      |             | C-7         | C-10       |         |
|--|----------|-------------|-------------|------------|---------|
|  | DIÁMETRO | CÓDIGO      | CÓDIGO      | CÓDIGO     | EMPAQUE |
|  | 100      | HMCR5-EE100 | HMCR7-EE100 | HMCR-EE100 | 1       |
|  | 160      | HMCR5-EE160 | HMCR7-EE160 | HMCR-EE160 | 1       |
|  | 200      | HMCR5-EE200 | HMCR7-EE200 | HMCR-EE200 | 1       |
|  | 250      | HMCR5-EE250 | HMCR7-EE250 | HMCR-EE250 | 1       |
|  | 315      | HMCR5-EE315 | HMCR7-EE315 | HMCR-EE315 | 1       |
|  | 355      | HMCR5-EE355 | HMCR7-EE355 | HMCR-EE355 | 1       |
|  | 400      | HMCR5-EE400 | HMCR7-EE400 | HMCR-EE400 | 1       |
|  | 450      | HMCR5-EE450 | HMCR7-EE450 | HMCR-EE450 | 1       |

## CRUZ

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO |           | C-5          | C-7          | C-10        |         |
|--------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------|---------|
|                                | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO      | EMPAQUE |
|                                | 100 X 100 | HMCR5-CX1010 | HMCR7-CX1010 | HMCR-CX1010 | 1       |
|                                | 160 X 100 | HMCR5-CX1610 | HMCR7-CX1610 | HMCR-CX1610 | 1       |
|                                | 160 X 160 | HMCR5-CX1616 | HMCR7-CX1616 | HMCR-CX1616 | 1       |
|                                | 200 X 100 | HMCR5-CX2010 | HMCR7-CX2010 | HMCR-CX2010 | 1       |
|                                | 200 X 160 | HMCR5-CX2016 | HMCR7-CX2016 | HMCR-CX2016 | 1       |
|                                | 200 X 200 | HMCR5-CX2020 | HMCR7-CX2020 | HMCR-CX2020 | 1       |
|                                | 250 X 160 | HMCR5-CX2516 | HMCR7-CX2516 | HMCR-CX2516 | 1       |
|                                | 250 X 200 | HMCR5-CX2520 | HMCR7-CX2520 | HMCR-CX2520 | 1       |
|                                | 250 X 250 | HMCR5-CX2525 | HMCR7-CX2525 | HMCR-CX2525 | 1       |
|                                | 315 X 160 | HMCR5-CX3116 | HMCR7-CX3116 | HMCR-CX3116 | 1       |
|                                | 315 X 200 | HMCR5-CX3120 | HMCR7-CX3120 | HMCR-CX3120 | 1       |
|                                | 315 X 250 | HMCR5-CX3125 | HMCR7-CX3125 | HMCR-CX3125 | 1       |
|                                | 315 X 315 | HMCR5-CX3131 | HMCR7-CX3131 | HMCR-CX3131 | 1       |
|                                | 355 X 160 | HMCR5-CX3516 | HMCR7-CX3516 | HMCR-CX3516 | 1       |
|                                | 355 X 200 | HMCR5-CX3520 | HMCR7-CX3520 | HMCR-CX3520 | 1       |
|                                | 355 X 250 | HMCR5-CX3525 | HMCR7-CX3525 | HMCR-CX3525 | 1       |
|                                | 355 X 315 | HMCR5-CX3531 | HMCR7-CX3531 | HMCR-CX3531 | 1       |
|                                | 355 X 355 | HMCR5-CX3535 | HMCR7-CX3535 | HMCR-CX3535 | 1       |
|                                | 400 X 160 | HMCR5-CX4016 | HMCR7-CX4016 | HMCR-CX4016 | 1       |
|                                | 400 X 200 | HMCR5-CX4020 | HMCR7-CX4020 | HMCR-CX4020 | 1       |
|                                | 400 X 250 | HMCR5-CX4025 | HMCR7-CX4025 | HMCR-CX4025 | 1       |
|                                | 400 X 315 | HMCR5-CX4031 | HMCR7-CX4031 | HMCR-CX4031 | 1       |
|                                | 400 X 355 | HMCR5-CX4035 | HMCR7-CX4035 | HMCR-CX4035 | 1       |
|                                | 400 X 400 | HMCR5-CX4040 | HMCR7-CX4040 | HMCR-CX4040 | 1       |
|                                | 450 X 200 | HMCR5-CX4520 | HMCR7-CX4520 | HMCR-CX4520 | 1       |
|                                | 450 X 250 | HMCR5-CX4525 | HMCR7-CX4525 | HMCR-CX4525 | 1       |
|                                | 450 X 315 | HMCR5-CX4531 | HMCR7-CX4531 | HMCR-CX4531 | 1       |
|                                | 450 X 355 | HMCR5-CX4535 | HMCR7-CX4535 | HMCR-CX4535 | 1       |
|                                | 450 X 400 | HMCR5-CX4540 | HMCR7-CX4540 | HMCR-CX4540 | 1       |
|                                | 450 X 450 | HMCR5-CX4545 | HMCR7-CX4545 | HMCR-CX4545 | 1       |
|                                | 500 X 200 | HMCR5-CX5020 | HMCR7-CX5020 | HMCR-CX5020 | 1       |
|                                | 500 X 250 | HMCR5-CX5025 | HMCR7-CX5025 | HMCR-CX5025 | 1       |
|                                | 500 X 450 | HMCR5-CX5045 | HMCR7-CX5045 | HMCR-CX5045 | 1       |
|                                | 500 X 500 | HMCR5-CX5050 | HMCR7-CX5050 | HMCR-CX5050 | 1       |
|                                | 630 X 200 | HMCR5-CX6320 | HMCR7-CX6320 | HMCR-CX6320 | 1       |
|                                | 630 X 500 | HMCR5-CX6350 | HMCR7-CX6350 | HMCR-CX6350 | 1       |
|                                | 630 X 630 | HMCR5-CX6363 | HMCR7-CX6363 | HMCR-CX6363 | 1       |



## REDUCCIÓN CAMPANA-ESPIGA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO                                                     | C-5       |              | C-7          | C-10        | EMPAQUE |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------|---------|
|                                                                                    | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO      |         |
|  | 160 X 100 | HMC5-RC1610  | HMC7-RCE1610 | HMC-RCE1610 | 1       |
|                                                                                    | 200 X 160 | HMC5-RC2016  | HMC7-RC20016 | HMC-RCE2016 | 1       |
|                                                                                    | 250 X 160 | HMC5-RC2516  | HMC7-RC25016 | HMC-RCE2516 | 1       |
|                                                                                    | 250 X 200 | HMC5-RC2520  | HMC7-RC25020 | HMC-RCE2520 | 1       |
|                                                                                    | 315 X 160 | HMC5-RC3116  | HMC7-RCE3116 | HMC-RCE3116 | 1       |
|                                                                                    | 315 X 200 | HMC5-RCE3120 | HMC7-RC31520 | HMC-RCE3120 | 1       |
|                                                                                    | 315 X 250 | HMC5-RC3125  | HMC7-RC31525 | HMC-RCE3125 | 1       |
|                                                                                    | 355 X 160 | HMC5-RCE3516 | HMC7-RCE3516 | HMC-RCE3516 | 1       |
|                                                                                    | 355 X 200 | HMC5-RCE3520 | HMC7-RCE3520 | HMC-RCE3520 | 1       |
|                                                                                    | 355 X 250 | HMC5-RCE3525 | HMC7-RCE3525 | HMC-RCE3525 | 1       |
|                                                                                    | 355 X 315 | HMC5-RC3531  | HMC7-RCE3531 | HMC-RCE3531 | 1       |
|                                                                                    | 400 X 160 | HMC5-RCE4016 | HMC7-RCE4016 | HMC-RCE4016 | 1       |
|                                                                                    | 400 X 200 | HMC5-RCE4020 | HMC7-RCE4020 | HMC-RCE4020 | 1       |
|                                                                                    | 400 X 250 | HMC5-RCE4025 | HMC7-RCE4025 | HMC-RCE4025 | 1       |
|                                                                                    | 400 X 355 | HMC5-RC4035  | HMC7-RCE4035 | HMC-RCE4035 | 1       |
|                                                                                    | 450 X 200 | HMC5-RCE4520 | HMC7-RCE4520 | HMC-RCE4520 | 1       |
|                                                                                    | 450 X 250 | HMC5-RCE4525 | HMC7-RCE4525 | HMC-RCE4525 | 1       |
|                                                                                    | 450 X 400 | HMC5-RCE4540 | HMC7-RCE4540 | HMC-RCE4540 | 1       |
|                                                                                    | 500 X 200 | HMC5-RCE5020 | HMC7-RCE5020 | HMC-RCE5020 | 1       |
|                                                                                    | 500 X 250 | HMC5-RCE5025 | HMC7-RCE5025 | HMC-RCE5025 | 1       |
|                                                                                    | 500 X 450 | HMC5-RCE5045 | HMC7-RCE5045 | HMC-RCE5045 | 1       |
|                                                                                    | 630 X 200 | HMC5-RCE6320 | HMC7-RCE6320 | HMC-RCE6320 | 1       |
|                                                                                    | 630 X 500 | HMC5-RCE6350 | HMC7-RCE6350 | HMC-RCE6350 | 1       |

## TAPÓN ESPIGA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO                                                      | C-5      |            | C-7        | C-10      | EMPAQUE |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|------------|-----------|---------|
|                                                                                     | DIÁMETRO | CÓDIGO     | CÓDIGO     | CÓDIGO    |         |
|  | 100      | HMC5-TE100 | HMC7-TE100 | HMC-TE100 | 1       |
|                                                                                     | 160      | HMC5-TE160 | HMC7-TE160 | HMC-TE160 | 1       |
|                                                                                     | 200      | HMC5-TE200 | HMC7-TE200 | HMC-TE200 | 1       |
|                                                                                     | 250      | HMC5-TE250 | HMC7-TE250 | HMC-TE250 | 1       |
|                                                                                     | 315      | HMC5-TE315 | HMC7-TE315 | HMC-TE315 | 1       |
|                                                                                     | 355      | HMC5-TE355 | HMC7-TE355 | HMC-TE355 | 1       |
|                                                                                     | 400      | HMC5-TE400 | HMC7-TE400 | HMC-TE400 | 1       |
|                                                                                     | 450      | HMC5-TE450 | HMC7-TE450 | HMC-TE450 | 1       |
|                                                                                     | 500      | HMC5-TE500 | HMC7-TE500 | HMC-TE500 | 1       |
|                                                                                     | 630      | HMC5-TE630 | HMC7-TE630 | HMC-TE630 | 1       |

## REDUCCIÓN ESPIGA-CAMPANA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO | C-5       |              | C-7          | C-10        | EMPAQUE |
|--------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------|---------|
|                                | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO      |         |
|                                | 160 X 100 | HMC5-REC1610 | HMC7-REC1610 | HMC-REC1610 | 1       |
|                                | 200 X 100 | HMC5-REC2010 | HMC7-REC2010 | HMC-REC2010 | 1       |
|                                | 200 X 160 | HMC5-REC2016 | HMC7-REC2016 | HMC-REC2016 | 1       |
|                                | 250 X 160 | HMC5-REC2516 | HMC7-REC2516 | HMC-REC2516 | 1       |
|                                | 250 X 200 | HMC5-REC2520 | HMC7-REC2520 | HMC-REC2520 | 1       |
|                                | 315 X 160 | HMC5-REC3116 | HMC7-REC3116 | HMC-REC3116 | 1       |
|                                | 315 X 200 | HMC5-REC3120 | HMC7-REC3120 | HMC-REC3120 | 1       |
|                                | 315 X 250 | HMC5-REC3125 | HMC7-REC3125 | HMC-REC3125 | 1       |
|                                | 355 X 160 | HMC5-REC3516 | HMC7-REC3516 | HMC-REC3516 | 1       |
|                                | 355 X 200 | HMC5-REC3520 | HMC7-REC3520 | HMC-REC3520 | 1       |
|                                | 355 X 250 | HMC5-REC3525 | HMC7-REC3525 | HMC-REC3525 | 1       |
|                                | 355 X 315 | HMC5-REC3531 | HMC7-REC3531 | HMC-REC3531 | 1       |
|                                | 400 X 160 | HMC5-REC4016 | HMC7-REC4016 | HMC-REC4016 | 1       |
|                                | 400 X 200 | HMC5-REC4020 | HMC7-REC4020 | HMC-REC4020 | 1       |
|                                | 400 X 250 | HMC5-REC4025 | HMC7-REC4025 | HMC-REC4025 | 1       |
|                                | 400 X 315 | HMC5-REC4031 | HMC7-REC4031 | HMC-REC4031 | 1       |
|                                | 400 X 355 | HMC5-REC4035 | HMC7-REC4035 | HMC-REC4035 | 1       |
|                                | 450 X 200 | HMC5-REC4520 | HMC7-REC4520 | HMC-REC4520 | 1       |
|                                | 450 X 250 | HMC5-REC4525 | HMC7-REC4525 | HMC-REC4525 | 1       |
|                                | 450 X 400 | HMC5-REC4540 | HMC7-REC4540 | HMC-REC4540 | 1       |
|                                | 500 X 200 | HMC5-REC5020 | HMC7-REC5020 | HMC-REC5020 | 1       |
|                                | 500 X 250 | HMC5-REC5025 | HMC7-REC5025 | HMC-REC5025 | 1       |
|                                | 500 X 450 | HMC5-REC5045 | HMC7-REC5045 | HMC-REC5045 | 1       |
|                                | 630 X 200 | HMC5-REC6320 | HMC7-REC6320 | HMC-REC6320 | 1       |
|                                | 630 X 500 | HMC5-REC6350 | HMC7-REC6350 | HMC-REC6350 | 1       |



## TAPÓN CAMPANA

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO | C-5      |            | C-7        | C-10      | EMPAQUE |
|--------------------------------|----------|------------|------------|-----------|---------|
|                                | DIÁMETRO | CÓDIGO     | CÓDIGO     | CÓDIGO    |         |
|                                | 100      | HMC5-TC100 | HMC7-TC100 | HMC-TC100 | 1       |
|                                | 160      | HMC5-TC160 | HMC7-TC160 | HMC-TC160 | 1       |
|                                | 200      | HMC5-TC200 | HMC7-TC200 | HMC-TC200 | 1       |
|                                | 250      | HMC5-TC250 | HMC7-TC250 | HMC-TC250 | 1       |
|                                | 315      | HMC5-TC315 | HMC7-TC315 | HMC-TC315 | 1       |
|                                | 355      | HMC5-TC355 | HMC7-TC355 | HMC-TC355 | 1       |
|                                | 400      | HMC5-TC400 | HMC7-TC400 | HMC-TC400 | 1       |
|                                | 450      | HMC5-TC450 | HMC7-TC450 | HMC-TC450 | 1       |
|                                | 500      | HMC5-TC500 | HMC7-TC500 | HMC-TC500 | 1       |
|                                | 630      | HMC5-TC630 | HMC7-TC630 | HMC-TC630 | 1       |



### TEE

| PVC HIDRÁULICO SISTEMA MÉTRICO |           | C-5          | C-7          | C-10        |         |
|--------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------|---------|
|                                | DIÁMETRO  | CÓDIGO       | CÓDIGO       | CÓDIGO      | EMPAQUE |
|                                | 160 X 100 | HMCR5-TS1610 | HMCR7-TS1610 | HMCR-TS1610 | 1       |
|                                | 160 X 160 | HMCR5-TS160  | HMCR7-TS1616 | HMCR-TS1616 | 1       |
|                                | 200 X 100 | HMCR5-TS2010 | HMCR7-TS2010 | HMCR-TS2010 | 1       |
|                                | 200 X 160 | HMCR5-TS2016 | HMCR7-TS2016 | HMCR-TS2016 | 1       |
|                                | 200 X 200 | HMCR5-TS2020 | HMCR7-TS2020 | HMCR-TS2020 | 1       |
|                                | 250 X 160 | HMCR5-TS2516 | HMCR7-TS2516 | HMCR-TS2516 | 1       |
|                                | 250 X 200 | HMCR5-TS2520 | HMCR7-TS2520 | HMCR-TS2520 | 1       |
|                                | 250 X 250 | HMCR5-TS2525 | HMCR7-TS2525 | HMCR-TS2525 | 1       |
|                                | 315 X 160 | HMCR5-TS3116 | HMCR7-TS3116 | HMCR-TS3116 | 1       |
|                                | 315 X 200 | HMCR5-TS3120 | HMCR7-TS3120 | HMCR-TS3120 | 1       |
|                                | 315 X 250 | HMCR5-TS3125 | HMCR7-TS3125 | HMCR-TS3125 | 1       |
|                                | 315 X 315 | HMCR5-TS3131 | HMCR7-TS3131 | HMCR-TS3131 | 1       |
|                                | 355 X 160 | HMCR5-TS3516 | HMCR7-TS3516 | HMCR-TS3516 | 1       |
|                                | 355 X 200 | HMCR5-TS3520 | HMCR7-TS3520 | HMCR-TS3520 | 1       |
|                                | 355 X 250 | HMCR5-TS3525 | HMCR7-TS3525 | HMCR-TS3525 | 1       |
|                                | 355 X 315 | HMCR5-TS3531 | HMCR7-TS3531 | HMCR-TS3531 | 1       |
|                                | 355 X 355 | HMCR5-TS3535 | HMCR7-TS3535 | HMCR-TS3535 | 1       |
|                                | 400 X 160 | HMCR5-TS4016 | HMCR7-TS4016 | HMCR-TS4016 | 1       |
|                                | 400 X 200 | HMCR5-TS4020 | HMCR7-TS4020 | HMCR-TS4020 | 1       |
|                                | 400 X 250 | HMCR5-TS4025 | HMCR7-TS4025 | HMCR-TS4025 | 1       |
|                                | 400 X 315 | HMCR5-TS4031 | HMCR7-TS4031 | HMCR-TS4031 | 1       |
|                                | 400 X 355 | HMCR5-TS4035 | HMCR7-TS4035 | HMCR-TS4035 | 1       |
|                                | 400 X 400 | HMCR5-TS4040 | HMCR7-TS4040 | HMCR-TS4040 | 1       |
|                                | 450 X 200 | HMCR5-TS4520 | HMCR7-TS4520 | HMCR-TS4520 | 1       |
|                                | 450 X 250 | HMCR5-TS4525 | HMCR7-TS4525 | HMCR-TS4525 | 1       |
|                                | 450 X 315 | HMCR5-TS4531 | HMCR7-TS4531 | HMCR-TS4531 | 1       |
|                                | 450 X 355 | HMCR5-TS4535 | HMCR7-TS4535 | HMCR-TS4535 | 1       |
|                                | 450 X 400 | HMCR5-TS4540 | HMCR7-TS4540 | HMCR-TS4540 | 1       |
|                                | 450 X 450 | HMCR5-TS4545 | HMCR7-TS4545 | HMCR-TS4545 | 1       |
|                                | 500 X 200 | HMCR5-TS5020 | HMCR7-TS5020 | HMCR-TS5020 | 1       |
|                                | 500 X 250 | HMCR5-TS5025 | HMCR7-TS5025 | HMCR-TS5025 | 1       |
|                                | 500 X 450 | HMCR5-TS5045 | HMCR7-TS5045 | HMCR-TS5045 | 1       |
|                                | 500 X 500 | HMCR5-TS5050 | HMCR7-TS5050 | HMCR-TS5050 | 1       |
|                                | 630 X 200 | HMCR5-TS6320 | HMCR7-TS6320 | HMCR-TS6320 | 1       |
|                                | 630 X 500 | HMCR5-TS6350 | HMCR7-TS6350 | HMCR-TS6350 | 1       |
|                                | 630 X 630 | HMCR5-TS6363 | HMCR7-TS6363 | HMCR-TS6363 | 1       |



## ANILLO INGLÉS

## PVC SISTEMA INGLÉS PARA TUBERÍA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| EMAN-I038 | 1/2      | 1       |
| EMAN-I051 | 2        | 1       |
| EMAN-I063 | 2 1/2    | 1       |
| EMAN-I076 | 3        | 1       |
| EMAN-I101 | 4        | 1       |
| EMAN-I152 | 6        | 1       |
| EMAN-I203 | 8        | 1       |

## EMPAQUE DE NEOPRENO

## PARA BRIDA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|-----------|---------------|---------|
| EMBR-N038 | 1/2 (38 mm)   | 1       |
| EMBR-N051 | 2 (50 mm)     | 1       |
| EMBR-N063 | 2 1/2 (60 mm) | 1       |
| EMBR-N076 | 3 (75 mm)     | 1       |
| EMBR-N101 | 4 (100 mm)    | 1       |
| EMBR-N152 | 6 (160 mm)    | 1       |
| EMBR-N203 | 8 (200 mm)    | 1       |
| EMBR-N254 | 10 (250 mm)   | 1       |
| EMBR-N305 | 12 (315 mm)   | 1       |
| EMBR-N356 | 14 (355 mm)   | 1       |

## ANILLO MÉTRICO

## PVC SISTEMA MÉTRICO PARA TUBERÍA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| EMAN-M050 | 50       | 1       |
| EMAN-M063 | 63       | 1       |
| EMAN-M080 | 80       | 1       |
| EMAN-M100 | 100      | 1       |
| EMAN-M160 | 160      | 1       |
| EMAN-M200 | 200      | 1       |
| EMAN-M250 | 250      | 1       |
| EMAN-M315 | 315      | 1       |
| EMAN-M355 | 355      | 1       |
| EMAN-M400 | 400      | 1       |

## EMPAQUE DE PLOMO

## PARA BRIDA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|-----------|---------------|---------|
| EMBR-P051 | 2 (50 mm)     | 1       |
| EMBR-P063 | 2 1/2 (60 mm) | 1       |
| EMBR-P076 | 3 (75 mm)     | 1       |
| EMBR-P101 | 4 (100 mm)    | 1       |
| EMBR-P152 | 6 (160 mm)    | 1       |
| EMBR-P203 | 8 (200 mm)    | 1       |
| EMBR-P254 | 10 (250 mm)   | 1       |
| EMBR-P305 | 12 (315 mm)   | 1       |
| EMBR-P356 | 14 (355 mm)   | 1       |
| EMBR-P406 | 16 (400 mm)   | 1       |

## O Ring's

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| MATERIAL   | Hule · Neopreno · Nitrilo · Viton · Silicón y Sanitario |
| COLOR      | Negro                                                   |
| MEDIDAS    | Cualquier medida                                        |
| RESISTENTE | Agua y medio ambiente                                   |

## MANGUERA PE-AL-PE

(ALFA) PARA AGUA FRÍA 100 ML



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| TMTA-013 | 1/2      | 1       |
| TMTA-016 | 5/8      | 1       |
| TMTA-019 | 3/4      | 1       |
| TMTA-025 | 1        | 1       |

## ADAPTADOR HEMBRA

(ALFA) PARA TUBO PE-AL-PE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMCA-AH1613 | 16 X 1/2 | 90      |
| TMCA-AH2013 | 20 X 1/2 | 90      |
| TMCA-AH2519 | 25 X 3/4 | 60      |
| TMCA-AH3225 | 32 X 1   | 35      |

## ADAPTADOR MACHO

(ALFA) PARA TUBO PE-AL-PE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMCA-AM1613 | 16 X 1/2 | 90      |
| TMCA-AM2013 | 20 X 1/2 | 90      |
| TMCA-AM2519 | 25 X 3/4 | 60      |
| TMCA-AM3225 | 32 X 1   | 35      |

## CODO 90°

C X HP PARA TUBO PE-AL-PE (ALFA)



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| TMCA-C9H1613 | 16 X 1/2 | 70      |
| TMCA-C9H2013 | 20 X 1/2 | 70      |
| TMCA-C9H2519 | 25 X 3/4 | 40      |
| TMCA-C9H3225 | 32 X 1   | 30      |

## CODO 90°

C X CP PARA TUBO PE-AL-PE (ALFA)



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| TMCA-C916 | 16 MM    | 45      |
| TMCA-C920 | 20 MM    | 45      |

## VÁLVULA DE BANQUETA

(ALFA) C X H NPT



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMCA-VB1613 | 16 X 1/2 | 75      |
| TMCA-VB2013 | 20 X 1/2 | 30      |
| TMCA-VB2519 | 25 X 3/4 | 30      |

## VÁLVULA DE INSERCIÓN

(ALFA) C X H NPT (X142016CP)



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMCA-VI1613 | 16 X 1/2 | 75      |

## COPLÉ

C X CP PARA TUBO PE-AL-PE (ALFA)



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| TMCA-CO16 | 16       | 16      |
| TMCA-CO20 | 20       | 20      |
| TMCA-CO25 | 25       | 25      |
| TMCA-CO32 | 32       | 32      |

## CONECTOR HEMBRA

(ALFA) PARA TUBO PE-AL-PE



| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| TMC-CH01313  | 1/2       | K-20    |
| TMC-CH01319  | 3/4       | K-20    |
| TMC-CH01613  | 12-16     | K-30    |
| TMC-CH01619  | 1/2 LATÓN | XAK-20  |
| MCAC-AHB1212 | 1/2 X 1/2 | XAK-20  |

## CONECTOR MACHO

(ALFA) PARA TUBO PE-AL-PE



| CÓDIGO       | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|--------------|-----------|---------|
| TMC-CM01313  | 1/2       | K-10    |
| TMC-CM01319  | 3/4       | K-10    |
| TMC-CM01613  | 1/2 LATÓN | XAK-10  |
| MCAC-AMB1212 | 1/2 X 1/2 | XAK-10  |

## COPE DE REPARACIÓN BRONCE

PARA TUBO COBRE



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| TMC-CO013 | 13 MM    | L-40    |
| TMC-CO019 | 19 MM    | L-40    |
| TMC-C1216 | 1/2      | L-53    |

## CODO COMBINADO

POLIETILENO A GALVANIZADO



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| TMC-CC013  | 1/2      | C-10    |
| TMC-CC019  | 3/4      | C-10    |
| TMC-CC2013 | 1/2      | C-20    |
| TMC-CC5313 | 1/2      | C-53    |

## VÁLVULA MACHO BRONCE

PASO COMPLETO CON OREJA PARA CANDAD



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| TMC-VE5013 | 1/2      | MB-50   |

## VÁLVULA INSERCIÓN

PARA TUBO PE-AL-PE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMC-VIB5313 | 1/2      | IB-53   |
| TMC-VIB5319 | 3/4      | IB-53   |
| TMC-VIB7013 | 1/2      | IB-70   |

## VÁLVULA DE BANQUETA

PARA TUBO PE-AL-PE A HIERRO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| TMC-VBB5313 | 1/2      | B-53    |

## VÁLVULA DE INSERCIÓN CONO

BRONCE PARA TUBO PE.



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| TMC-VC013  | 1/2      | I-20    |
| TMC-VC019  | 3/4      | I-20    |
| TMC-VI5313 | 1/2      | I-53    |
| TMC-VI6113 | 1/2      | I-61    |
| TMC-VI7013 | 1/2      | I-70    |

## ABRAZADERA TOMA DOMICILIARIA

### PVC SISTEMA INGLÉS



| CONPLASA    |              |         |
|-------------|--------------|---------|
| DIÁMETRO    | CÓDIGO       | EMPAQUE |
| 1 1/2 X 1/2 | ABTD-I3813C  | 150     |
| 1 1/2 X 3/4 | ABTD-I3819C  | 150     |
| 2 X 1/2     | ABTD-I5113C  | 130     |
| 2 X 3/4     | ABTD-I5119C  | 130     |
| 2 1/2 X 1/2 | ABTD-I6313C  | 100     |
| 2 1/2 X 3/4 | ABTD-I6319C  | 100     |
| 3 X 1/2     | ABTD-I7613C  | 100     |
| 3 X 3/4     | ABTD-I7619C  | 100     |
| 4 X 1/2     | ABTD-I10113C | 80      |
| 4 X 3/4     | ABTD-I10119C | 80      |
| 6 X 1/2     | ABTD-I15213C | 40      |
| 6 X 3/4     | ABTD-I15219C | 40      |
| 8 X 1/2     | ABTD-I20313C | 30      |
| 8 X 3/4     | ABTD-I20319C | 30      |

## ABRAZADERA TOMA DOMICILIARIA

### PVC SISTEMA MÉTRICO



| CONPLASA  |              |         |
|-----------|--------------|---------|
| DIÁMETRO  | CÓDIGO       | EMPAQUE |
| 50 X 1/2  | ABTD-M5013C  | 150     |
| 50 X 3/4  | ABTD-M5019C  | 150     |
| 60 X 1/2  | ABTD-M6013C  | 100     |
| 60 X 3/4  | ABTD-M6019C  | 100     |
| 80 X 1/2  | ABTD-M8013C  | 100     |
| 80 X 3/4  | ABTD-M8019C  | 100     |
| 100 X 1/2 | ABTD-M10013C | 90      |
| 100 X 3/4 | ABTD-M10019C | 90      |
| 150 X 1/2 | ABTD-M15013C | 40      |
| 150 X 3/4 | ABTD-M15019C | 40      |
| 200 X 1/2 | ABTD-M20013C | 40      |
| 200 X 3/4 | ABTD-M20019C | 40      |
| 250 X 1/2 | ABTD-M25013C | 20      |
| 250 X 3/4 | ABTD-M25019C | 20      |



# CONPLASA

INYECCIÓN PLÁSTICA Y  
SOLUCIONES EN METAL-MECÁNICA



Desde 1987

Comprometidos con la  
Calidad el servicio y  
la mejora continua.



### ABRAZADERAS SISTEMA INGLÉS

| CÓDIGO   | MEDIDA (G)  | MEDIDA (mm) | CÓDIGO    | MEDIDA (G) | MEDIDA (mm) |
|----------|-------------|-------------|-----------|------------|-------------|
| ARG38X13 | 1 1/2 X 1/2 | 38.1        | ARG100X13 | 4 X 1/2    | 100         |
| ARG50X13 | 2 X 1/2     | 50.8        | ARG150X13 | 6 X 1/2    | 150         |
| ARG64X13 | 2 1/2 X 1/2 | 64          | ARG200X13 | 8 X 1/2    | 200         |
| ARG75X13 | 3 X 1/2     | 75          |           |            |             |



### ABRAZADERAS SISTEMA MÉTRICO

| CÓDIGO    | MEDIDA (G)  | MEDIDA (mm) | CÓDIGO    | MEDIDA (G) | MEDIDA (mm) |
|-----------|-------------|-------------|-----------|------------|-------------|
| AME50X13  | 2 X 1/2     | 50          | AME150X13 | 6 X 1/2    | 150         |
| AME60X13  | 2 1/2 X 1/2 | 60          | AME200X13 | 8 X 1/2    | 200         |
| AME80X13  | 3 X 1/2     | 80          | AME250X13 | 10 X 1/2   | 250         |
| AME100X13 | 4 X 1/2     | 100         |           |            |             |

## CAJA HDPE RECTANGULAR

PARA VÁLVULA CON VENTANA



| CÓDIGO        | DIMENSIONES  | EMPAQUE |
|---------------|--------------|---------|
| PCPV-CV121706 | 12 X 17 X 12 | 1       |

## CAJA HDPE RECTANGULAR

PARA VÁLVULA SIN VENTANA



| CÓDIGO       | DIMENSIONES  | EMPAQUE |
|--------------|--------------|---------|
| PCPV-C121712 | 12 X 17 X 12 | 1       |

## CAJA HDPE RECTANGULAR

PARA VÁLVULA CON VENTANA



| CÓDIGO       | DIMENSIONES | EMPAQUE |
|--------------|-------------|---------|
| PCPV-C121706 | 12 X 17 X 6 | 1       |

## CAJA HDPE REDONDA

PARA VÁLVULA SIN VENTANA



| CÓDIGO   | DIMENSIONES | EMPAQUE |
|----------|-------------|---------|
| PCPV-R10 | 10          | 1       |

## CAJA HDPE REDONDA

PARA VÁLVULA SIN VENTANA



| CÓDIGO   | DIMENSIONES | EMPAQUE |
|----------|-------------|---------|
| PCPV-R06 | 6           | 1       |

## AV3-STAR

CHORRO MÚLTIPLE, T. MAGNÉTICA



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| MGA-STAR | 1/2      | 10      |

CUERPO DE BRONCE · TUERCA Y NIPLE DE LATÓN

## AV3-STAR2

CHORRO ÚNICO, T. MECÁNICA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| MGA-STAR2 | 1/2      | 10      |

CUERPO DE NYLON · TUERCA Y NIPLE DE NYLON

## AV3-STAR1

CHORRO ÚNICO, T. MECÁNICA



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| MGA-STAR1 | 1/2      | 10      |

CUERPO DE NYLON · TUERCA DE NYLON · NIPLE DE LATÓN

## TUBO ALCANTARILLADO

PVC CON CAMPANA S/I TRAMO 6 ML



| DIÁMETRO | SDR-35    | SDR-41    |
|----------|-----------|-----------|
|          | CÓDIGO    | CÓDIGO    |
| 4        | ALIT3-101 | ALIT4-101 |
| 6        | ALIT3-160 | ALIT4-160 |
| 8        | ALIT3-200 | ALIT4-200 |
| 10       | ALIT3-250 | ALIT4-250 |
| 12       | ALIT3-315 | —         |

**SOBRE COTIZACIÓN, DISPONIBILIDAD  
EN CONEXIONES DE DIÁMETRO MAYOR**

## TUBO PEAD ALCANTARILLADO

| CORRUGADO                                                                          |           |              |         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|---------|
|                                                                                    | CÓDIGO    | DIÁMETRO/TMO | EMPAQUE |
|  | ALTA-101  | 4 (6.10 ML)  | 1       |
|                                                                                    | ALTA-152  | 6 (6.10 ML)  | 1       |
|                                                                                    | ALTA-203  | 8 (6.10 ML)  | 1       |
|                                                                                    | ALTA-250  | 10 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-250S | 10 (6.00 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-315  | 12 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-315S | 12 (5.95 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-380  | 15 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-380S | 15 (5.90 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-450  | 18 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-450S | 18 (5.90 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-630  | 24 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-630S | 24 (5.80 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-760  | 30 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-915  | 36 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-1070 | 42 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-1260 | 48 (6.10 ML) | 1       |
|                                                                                    | ALTA-1500 | 60 (6.10 ML) | 1       |

**SOBRE COTIZACIÓN, DISPONIBILIDAD  
EN CONEXIONES DE DIÁMETRO MAYOR**

## TUBO HIDRÁULICO

| PVC SISTEMA INGLÉS<br>C900 6.10 ML                                                | RD-25<br>CLASE (165 PSI) |            | RD-18<br>CLASE (235 PSI) | RD-14<br>CLASE (305 PSI) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                                                   | DIÁMETRO                 | CÓDIGO     | CÓDIGO                   | CÓDIGO                   |
|  | 4                        | H9T100-101 | H9T150-101               | H9T200-101               |
|                                                                                   | 6                        | H9T100-152 | H9T150-152               | H9T200-152               |
|                                                                                   | 8                        | H9T100-203 | H9T150-203               | H9T200-203               |
|                                                                                   | 10                       | H9T100-254 | H9T150-254               | H9T200-254               |

**SOBRE COTIZACIÓN,  
DISPONIBILIDAD  
EN CONEXIONES  
DE DIÁMETRO MAYOR**

## CODO 90°



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| H9C18-C9101 | 4        | 1       |
| H9C18-C9152 | 6        | 1       |
| H9C18-C9203 | 8        | 1       |

## REDUCCIÓN CAMPANA



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| H9C18-RC1510 | 6 X 4    | 1       |
| H9C18-RC2010 | 8 X 4    | 1       |
| H9C18-RC2015 | 8 X 6    | 1       |

## CODO 22°



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| H9C18-C2101 | 4        | 1       |
| H9C18-C2152 | 6        | 1       |
| H9C18-C2200 | 8        | 1       |

## COPLE REPARACIÓN



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| H9C18-CR101 | 4        | 1       |
| H9C18-CR152 | 6        | 1       |
| H9C18-CR203 | 8        | 1       |

## CODO 45°



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| H9C18-C4101 | 4        | 1       |
| H9C18-C4152 | 6        | 1       |
| H9C18-C4200 | 8        | 1       |

## CODO 11°



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| H9C18-C1101 | 4        | 1       |
| H9C18-C1152 | 6        | 1       |
| H9C18-C1200 | 8        | 1       |

## TEE



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| H9C18-TS1010 | 4        | 1       |
| H9C18-TS1510 | 6 X 4    | 1       |
| H9C18-TS1515 | 6        | 1       |
| H9C18-TS2010 | 8 X 4    | 1       |
| H9C18-TS2015 | 8 X 6    | 1       |
| H9C18-TS2020 | 8        | 1       |

## COPLE

## ELECTORFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-C0076 | 3"       | 1       |
| HICE-C0101 | 4"       | 1       |
| HICE-C0152 | 6"       | 1       |
| HICE-C0203 | 8"       | 1       |
| HICE-C0254 | 8"       | 1       |

## TAPÓN

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-TN076 | 3"       | 1       |
| HICE-TN101 | 4"       | 1       |
| HICE-TN152 | 6"       | 1       |

## CODO 90°

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-C9076 | 3"       | 1       |
| HICE-C9101 | 4"       | 1       |
| HICE-C9152 | 6"       | 1       |
| HICE-C9203 | 8"       | 1       |

## TEE

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-TS076 | 3"       | 1       |
| HICE-TS101 | 4"       | 1       |
| HICE-TS152 | 6"       | 1       |
| HICE-TS203 | 8"       | 1       |

## CODO 45°

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-C4076 | 3"       | 1       |
| HICE-C4101 | 4"       | 1       |
| HICE-C4152 | 6"       | 1       |
| HICE-C4203 | 8"       | 1       |

## BRIDA

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-BD076 | 3"       | 1       |
| HICE-BD101 | 4"       | 1       |
| HICE-BD152 | 6"       | 1       |
| HICE-BD203 | 8"       | 1       |

## REDUCCIÓN

## TERMOFUSIÓN



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| HICE-RD1051 | 4" x 2"  | 1       |
| HICE-RD1076 | 4" x 3"  | 1       |
| HICE-RD1510 | 6" x 4"  | 1       |

## CONTRA BRIDA

## HIERRO DUCTIL



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| HICE-CB076 | 3"       | 1       |
| HICE-CB101 | 4"       | 1       |
| HICE-CB152 | 6"       | 1       |
| HICE-CB203 | 8"       | 1       |

+GF+



**SOBRE COTIZACIÓN, DISPONIBILIDAD  
EN CONEXIONES DE DIÁMETRO MAYOR**

## **BROCAL Y TAPA**

HALO EXTENDIDO



### **PRODUCTO NUEVO**

**MEDIDAS:**  
 Altura: 11 cm  
 Diámetro exterior: 84 cm  
 Diámetro interior: 58 cm  
 Bizagra: 13 x 10 x 12 cm  
 Ceja de apoyo: 4 cm  
 Espesor de la pared: 3.5 cm  
**PESO:** 35 Kg

## **BROCAL Y TAPA**

ALTA RESISTENCIA

**MEDIDAS:**  
 Altura: 11 cm  
 Diámetro exterior: 72 cm  
 Diámetro interior: 58 cm  
 Bizagra: 13 x 10 x 12 cm  
 Ceja de apoyo: 4 cm  
 Espesor de la pared: 3.5 cm  
**PESO:** 30 Kg



## **MARCO Y TAPA**

(CAJA DE VÁLVULAS)



**MEDIDAS:**  
 Altura: 12.8 cm  
 Diámetro exterior: 55 cm  
 Diámetro interior: 47 cm  
**Contramarco**  
 Altura: 2.5 cm  
 Diámetro exterior: 64 cm  
 Diámetro interior: 2.5 cm

## **HIDROTOMA**

(CAJA PARA MEDIDOR DE AGUA)

**MEDIDAS:**  
 Base: 43 x 29 cm  
 Altura: 18.5 cm  
 Marco de Tapa: 32.7 x 18 cm



## **BROCAL PAD**



### **CON TAPA**

| CÓDIGO                       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------------------------|----------|---------|
| FFBR-PEAR                    | PAD      | 1       |
| FFBR-PEHE                    | PAD      | 1       |
| MARCO Y TAPA P/CAJA VÁLVULAS |          |         |
| FFBR-MTPEV                   | PAD      | 1       |

## **BROCAL P/POZO DE VISITA**

### **CON REJILLA**



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| FFBR-CR080 | 90 KG    | 1       |
| FFBR-CR110 | 110 KG   | 1       |
| FFBR-CR130 | 130 KG   | 1       |
| FFBR-CR160 | 160 KG   | 1       |

## **BROCAL DE HIERRO DÚCTIL**

### **CON REJILLA**



| CÓDIGO   | TIPO   | EMPAQUE |
|----------|--------|---------|
| FFBR-BC6 | DÚCTIL | 1       |
| CIEGO    |        |         |
| FFBR-HDC | DÚCTIL | 1       |

## **BROCAL P/POZO DE VISITA**

### **CIEGO**



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFBR-P095 | 95 KG    | 1       |
| FFBR-P115 | 115 KG   | 1       |
| FFBR-P130 | 135 KG   | 1       |
| FFBR-P160 | 165 KG   | 1       |

## **BROCAL CFE**



### **MARCO Y TAPA P/ARROYO**

| CÓDIGO                | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------------------|----------|---------|
| FFBR-84A              | 185 KG   | 1       |
| FFBR-84ASB            | 180 KG   | 1       |
| ARO Y TAPA P/BANQUETA |          |         |
| FFBR-84B              | 115 KG   | 1       |
| FFBR-84BSB            | 110 KG   | 1       |

## MARCO CON TAPA



| CÓDIGO    | TIPO   | EMPAQUE |
|-----------|--------|---------|
| FFBR-MTHD | DÚCTIL | 1       |
| FFBR-MTPO | PAD    | 1       |
| FFBR-MTS  | 80 KG  | 1       |
| FFBR-MTP  | 110 KG | 1       |
| FFBR-MTD  | 130 KG | 1       |

## ESCALÓN PARA POZO DE VISITA



| STANDARD    |          |         |
|-------------|----------|---------|
| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
| FFES-0025   | 3 KG     | 1       |
| TIPO D.D.F. |          |         |
| FFES-0035   | 4 KG     | 1       |

## CONTRAMARCO DE FE.

### C-4" DOBLE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-4D-120 | 1.20 MTS | 1       |
| FFEX-4D-130 | 1.30 MTS | 1       |
| FFEX-4D-140 | 1.40 MTS | 1       |
| FFEX-4D-150 | 1.50 MTS | 1       |
| FFEX-4D-160 | 1.60 MTS | 1       |
| FFEX-4D-170 | 1.70 MTS | 1       |
| FFEX-4D-180 | 1.80 MTS | 1       |
| FFEX-4D-190 | 1.90 MTS | 1       |
| FFEX-4D-200 | 2.00 MTS | 1       |
| FFEX-4D-210 | 2.10 MTS | 1       |

## CONTRAMARCO DE FE.

### C-6" SENCILLO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-6S-100 | 1.00 MTS | 1       |
| FFEX-6S-110 | 1.10 MTS | 1       |
| FFEX-6S-120 | 1.20 MTS | 1       |
| FFEX-6S-130 | 1.30 MTS | 1       |
| FFEX-6S-140 | 1.40 MTS | 1       |
| FFEX-6S-150 | 1.50 MTS | 1       |
| FFEX-6S-160 | 1.60 MTS | 1       |
| FFEX-6S-170 | 1.70 MTS | 1       |
| FFEX-6S-180 | 1.80 MTS | 1       |
| FFEX-6S-190 | 1.90 MTS | 1       |
| FFEX-6S-200 | 2.00 MTS | 1       |
| FFEX-6S-210 | 2.10 MTS | 1       |
| FFEX-6S-220 | 2.20 MTS | 1       |
| FFEX-6S-230 | 2.30 MTS | 1       |
| FFEX-6S-240 | 2.40 MTS | 1       |

## CONTRAMARCO DE FE.

### C-4" SENCILLO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFCM-4S-090 | 0.9 MTS  | 1       |
| FFCM-4S-100 | 1 MTS    | 1       |
| FFCM-4S-110 | 1.10 MTS | 1       |
| FFCM-4S-120 | 1.20 MTS | 1       |
| FFCM-4S-130 | 1.30 MTS | 1       |
| FFCM-4S-140 | 1.40 MTS | 1       |
| FFCM-4S-150 | 1.50 MTS | 1       |
| FFCM-4S-160 | 1.60 MTS | 1       |
| FFCM-4S-170 | 1.70 MTS | 1       |
| FFCM-4S-180 | 1.80 MTS | 1       |
| FFCM-4S-190 | 1.90 MTS | 1       |
| FFCM-4S-200 | 2.00 MTS | 1       |
| FFCM-4S-210 | 2.10 MTS | 1       |

## CONTRAMARCO DE FE.

### C-6" DOBLE



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-6D-140 | 1.40 MTS | 1       |
| FFEX-6D-150 | 1.50 MTS | 1       |
| FFEX-6D-160 | 1.60 MTS | 1       |
| FFEX-6D-170 | 1.70 MTS | 1       |
| FFEX-6D-180 | 1.80 MTS | 1       |
| FFEX-6D-190 | 1.90 MTS | 1       |
| FFEX-6D-200 | 2.00 MTS | 1       |
| FFEX-6D-210 | 2.10 MTS | 1       |
| FFEX-6D-220 | 2.20 MTS | 1       |
| FFEX-6D-230 | 2.30 MTS | 1       |
| FFEX-6D-240 | 2.40 MTS | 1       |

## **VÁLVULA COMPUERTA**

V.F. F.O. F.O. · VÁSTAGO FIJO



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFVCF-051 | 2        | 1       |
| FFVCF-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFVCF-076 | 3        | 1       |
| FFVCF-101 | 4        | 1       |
| FFVCF-152 | 6        | 1       |
| FFVCF-203 | 8        | 1       |
| FFVCF-254 | 10       | 1       |
| FFVCF-305 | 12       | 1       |

## **VÁLVULA COMPUERTA**

V.S. F.O. F.O. 3 VÁSTAGO SALIENTE



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFVCS-051 | 2        | 1       |
| FFVCS-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFVCS-076 | 3        | 1       |
| FFVCS-101 | 4        | 1       |
| FFVCS-152 | 6        | 1       |
| FFVCS-203 | 8        | 1       |
| FFVCS-254 | 10       | 1       |
| FFVCS-305 | 12       | 1       |

## **VÁLVULA MARIPOSA**

F.O. F.O. DE FIERRO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFVM-FE-051 | 2        | 1       |
| FFVM-FE-076 | 3        | 1       |
| FFVM-FE-101 | 4        | 1       |
| FFVM-FE-152 | 6        | 1       |
| FFVM-FE-203 | 8        | 1       |
| FFVM-FE-254 | 10       | 1       |

## **VÁLVULA ADMISIÓN EXPULSIÓN DE AIRE**

FO.FO.



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFVAE-013 | 1/2      | 1       |
| FFVAE-019 | 3/4      | 1       |
| FFVAE-025 | 1        | 1       |
| FFVAE-051 | 2        | 1       |

## **VÁLVULA RESILENTE**

F.O. F.O. V.F. · VÁSTAGO FIJO



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| FFVR-051 | 2        | 1       |
| FFVR-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFVR-076 | 3        | 1       |
| FFVR-101 | 4        | 1       |
| FFVR-152 | 6        | 1       |
| FFVR-203 | 8        | 1       |
| FFVR-254 | 10       | 1       |
| FFVR-305 | 12       | 1       |

## **VÁLVULA CHECK**

F.O. F.O.



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFVCH-051 | 2        | 1       |
| FFVCH-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFVCH-076 | 3        | 1       |
| FFVCH-101 | 4        | 1       |
| FFVCH-152 | 6        | 1       |
| FFVCH-203 | 8        | 1       |
| FFVCH-254 | 10       | 1       |
| FFVCH-305 | 12       | 1       |

## **VÁLVULA ELIMINADORA DE AIRE**

FO.FO.



| CÓDIGO    | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-----------|----------|---------|
| FFVEA-013 | 1/2 NPT  | 1       |
| FFVEA-019 | 3/4 NPT  | 1       |
| FFVEA-025 | 1 NPT    | 1       |
| FFVEA-051 | 2 NPT    | 1       |

## EXTREMIDAD

F.O. F.O. A-5 Y A-7 · PARA ASBESTO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-05-051 | 2        | 1       |
| FFEX-05-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFEX-05-076 | 3        | 1       |
| FFEX-05-101 | 4        | 1       |
| FFEX-05-152 | 6        | 1       |
| FFEX-05-203 | 8        | 1       |
| FFEX-05-254 | 10       | 1       |
| FFEX-05-305 | 12       | 1       |

## ABRAZADERA DE 1/2"

F.O. F.O. T/DOM. P/ ASBESTO



| CÓDIGO       | DIÁMETRO    | EMPAQUE |
|--------------|-------------|---------|
| FFATD-A10113 | 4 X 1/2     | 1       |
| FFATD-A15213 | 6 X 1/2     | 1       |
| FFATD-A20313 | 8 X 1/2     | 1       |
| FFATD-A25413 | 10 X 1/2    | 1       |
| FFATD-A30513 | 12 X 1/2    | 1       |
| FFATD-A5113  | 2 X 1/2     | 1       |
| FFATD-A6313  | 2 1/2 X 1/2 | 1       |
| FFATD-A7613  | 3 X 1/2     | 1       |

## EXTREMIDAD

F.O. F.O. A-10 · PARA ASBESTO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-10-051 | 2        | 1       |
| FFEX-10-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFEX-10-076 | 3        | 1       |
| FFEX-10-101 | 4        | 1       |
| FFEX-10-152 | 6        | 1       |
| FFEX-10-203 | 8        | 1       |
| FFEX-10-254 | 10       | 1       |
| FFEX-10-305 | 12       | 1       |

## CAJA PARA LLAVE DE BANQUETA

(BOTA)



| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| FFCB-CORTA | CORTA    | 1       |
| FFCB-LARGA | LARGA    | 1       |

## EXTREMIDAD

F.O. F.O. A-14 · PARA ASBESTO



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFEX-14-051 | 2        | 1       |
| FFEX-14-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFEX-14-076 | 3        | 1       |
| FFEX-14-101 | 4        | 1       |
| FFEX-14-152 | 6        | 1       |
| FFEX-14-203 | 8        | 1       |
| FFEX-14-254 | 10       | 1       |
| FFEX-14-305 | 12       | 1       |

## TORNILLO C/HEXAGONAL

CON TUERCA



| CÓDIGO     | DIÁMETRO    | EMPAQUE |
|------------|-------------|---------|
| FFTH-16101 | 5/8 X 4     | 1       |
| FFTH-16114 | 5/8 X 4 1/2 | 1       |
| FFTH-16127 | 5/8 X 5     | 1       |
| FFTH-16140 | 5/8 X 5 1/2 | 1       |
| FFTH-16152 | 5/8 X 6     | 1       |
| FFTH-1663  | 5/8 X 2 1/2 | 1       |
| FFTH-1676  | 5/8 X 3     | 1       |
| FFTH-1689  | 5/8 X 3 1/2 | 1       |
| FFTH-19101 | 3/4 X 4     | 1       |
| FFTH-19152 | 3/4 X 6     | 1       |
| FFTH-1976  | 3/4 X 3     | 1       |
| FFTH-1989  | 3/4 X 3 1/2 | 1       |
| FFTH-22101 | 7/8 X 4     | 1       |
| FFTH-22114 | 7/8 X 4 1/2 | 1       |
| FFTH-2289  | 7/8 X 3 1/2 | 1       |
| FFTH-25101 | 1 X 4       | 1       |
| FFTH-25114 | 1 X 4 1/2   | 1       |
| FFTH-25203 | 1 X 8       | 1       |

## **ABRAZADERA DE 1/2" O 3/4"**

F.O. F.O. TOMA DOMICILIARIA - PARA PVC



| CÓDIGO       | DIÁMETRO    | EMPAQUE |
|--------------|-------------|---------|
| FFATD-P10113 | 4 X 1/2     | 1       |
| FFATD-P15213 | 6 X 1/2     | 1       |
| FFATD-P20313 | 8 X 1/2     | 1       |
| FFATD-P25413 | 10 X 1/2    | 1       |
| FFATD-P30513 | 12 X 1/2    | 1       |
| FFATD-P5113  | 2 X 1/2     | 1       |
| FFATD-P6313  | 2 1/2 X 1/2 | 1       |
| FFATD-P7613  | 3 X 1/2     | 1       |

## **BRIDA ROSCADA**

F.O. F.O.



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| FFBR-051 | 2        | 1       |
| FFBR-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFBR-076 | 3        | 1       |
| FFBR-101 | 4        | 1       |
| FFBR-152 | 6        | 1       |
| FFBR-203 | 8        | 1       |
| FFBR-254 | 10       | 1       |
| FFBR-305 | 12       | 1       |

## **JUNTA GIUBAULT**



| CÓDIGO      | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|-------------|----------|---------|
| FFGB-05-051 | 2        | 1       |
| FFGB-05-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFGB-05-076 | 3        | 1       |
| FFGB-05-101 | 4        | 1       |
| FFGB-05-152 | 6        | 1       |
| FFGB-05-203 | 8        | 1       |
| FFGB-05-254 | 10       | 1       |
| FFGB-05-305 | 12       | 1       |

## **REDUCCIÓN BRIDADA**

F.O. F.O.



| CÓDIGO      | DIÁMETRO  | EMPAQUE |
|-------------|-----------|---------|
| FFRB-10151  | 4 X 2     | 1       |
| FFRB-10163  | 4 X 2 1/2 | 1       |
| FFRB-10176  | 4 X 3     | 1       |
| FFRB-152101 | 6 X 4     | 1       |
| FFRB-15251  | 6 X 2     | 1       |
| FFRB-15263  | 6 X 2 1/2 | 1       |
| FFRB-15276  | 6 X 3     | 1       |
| FFRB-203101 | 8 X 4     | 1       |
| FFRB-203152 | 8 X 6     | 1       |
| FFRB-20351  | 8 X 2     | 1       |
| FFRB-20363  | 8 X 2 1/2 | 1       |
| FFRB-20376  | 8 X 3     | 1       |
| FFRB-254101 | 10 X 4    | 1       |
| FFRB-254152 | 10 X 6    | 1       |
| FFRB-254203 | 10 X 8    | 1       |
| FFRB-25476  | 10 X 3    | 1       |
| FFRB-305101 | 12 X 4    | 1       |
| FFRB-305152 | 12 X 6    | 1       |
| FFRB-305203 | 12 X 8    | 1       |
| FFRB-305254 | 12 X 10   | 1       |
| FFRB-30576  | 12 X 3    | 1       |
| FFRB-6351   | 2 1/2 X 2 | 1       |
| FFRB-7651   | 3 X 2     | 1       |
| FFRB-7663   | 3 X 2 1/2 | 1       |

## **TAPA CIEGA**

F.O. F.O.



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| FFTC-051 | 2        | 1       |
| FFTC-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFTC-076 | 3        | 1       |
| FFTC-101 | 4        | 1       |
| FFTC-152 | 6        | 1       |
| FFTC-203 | 8        | 1       |
| FFTC-254 | 10       | 1       |
| FFTC-305 | 12       | 1       |

## BRIDA SOLDABLE

F.O. F.O.



| CÓDIGO   | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|----------|----------|---------|
| FFBS-051 | 2        | 1       |
| FFBS-063 | 2 1/2    | 1       |
| FFBS-076 | 3        | 1       |
| FFBS-101 | 4        | 1       |
| FFBS-152 | 6        | 1       |
| FFBS-203 | 8        | 1       |
| FFBS-254 | 10       | 1       |
| FFBS-305 | 12       | 1       |

## CODO BRIDADO

F.O. F.O.

| CÓDIGO     | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|------------|----------|---------|
| <b>11°</b> |          |         |
| FFC1-051   | 2        | 1       |
| FFC1-063   | 2 1/2    | 1       |
| FFC1-076   | 3        | 1       |
| FFC1-101   | 4        | 1       |
| FFC1-152   | 6        | 1       |
| FFC1-203   | 8        | 1       |
| FFC1-254   | 10       | 1       |
| FFC1-305   | 12       | 1       |



|            |       |   |
|------------|-------|---|
| <b>22°</b> |       |   |
| FFC2-051   | 2     | 1 |
| FFC2-063   | 2 1/2 | 1 |
| FFC2-076   | 3     | 1 |
| FFC2-101   | 4     | 1 |
| FFC2-152   | 6     | 1 |
| FFC2-203   | 8     | 1 |
| FFC2-254   | 10    | 1 |
| FFC2-305   | 12    | 1 |



|            |       |   |
|------------|-------|---|
| <b>45°</b> |       |   |
| FFC4-051   | 2     | 1 |
| FFC4-063   | 2 1/2 | 1 |
| FFC4-076   | 3     | 1 |
| FFC4-101   | 4     | 1 |
| FFC4-152   | 6     | 1 |
| FFC4-203   | 8     | 1 |
| FFC4-254   | 10    | 1 |
| FFC4-305   | 12    | 1 |



|            |       |   |
|------------|-------|---|
| <b>90°</b> |       |   |
| FFC9-051   | 2     | 1 |
| FFC9-063   | 2 1/2 | 1 |
| FFC9-076   | 3     | 1 |
| FFC9-101   | 4     | 1 |
| FFC9-152   | 6     | 1 |
| FFC9-203   | 8     | 1 |
| FFC9-254   | 10    | 1 |
| FFC9-305   | 12    | 1 |



## CARRETE BRIDADO

F.O. F.O.



| CÓDIGO       | DIÁMETRO | EMPAQUE |
|--------------|----------|---------|
| <b>25 cm</b> |          |         |
| FFCB-25-051  | 2        | 1       |
| FFCB-25-063  | 2 1/2    | 1       |
| FFCB-25-076  | 3        | 1       |
| FFCB-25-101  | 4        | 1       |
| FFCB-25-152  | 6        | 1       |
| FFCB-25-203  | 8        | 1       |
| FFCB-25-254  | 10       | 1       |
| FFCB-25-305  | 12       | 1       |
| <b>50 cm</b> |          |         |
| FFCB-50-051  | 2        | 1       |
| FFCB-50-063  | 2 1/2    | 1       |
| FFCB-50-076  | 3        | 1       |
| FFCB-50-101  | 4        | 1       |
| FFCB-50-152  | 6        | 1       |
| FFCB-50-203  | 8        | 1       |
| FFCB-50-254  | 10       | 1       |
| FFCB-50-305  | 12       | 1       |

**CRUZ BRIDADA**

F.O. F.O.

| CÓDIGO      | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|-------------|---------------|---------|
| FFCX-5151   | 2 X 2         | 1       |
| FFCX-6351   | 2 1/2 X 2     | 1       |
| FFCX-6363   | 2 1/2 X 2 1/2 | 1       |
| FFCX-7651   | 3 X 2         | 1       |
| FFCX-7663   | 3 X 2 1/2     | 1       |
| FFCX-7676   | 3 X 3         | 1       |
| FFCX-10151  | 4 X 2         | 1       |
| FFCX-10163  | 4 X 2 1/2     | 1       |
| FFCX-10176  | 4 X 3         | 1       |
| FFCX-101101 | 4 X 4         | 1       |
| FFCX-15251  | 6 X 2         | 1       |
| FFCX-15263  | 6 X 2 1/2     | 1       |
| FFCX-15276  | 6 X 3         | 1       |
| FFCX-152101 | 6 X 4         | 1       |
| FFCX-152152 | 6 X 6         | 1       |
| FFCX-20351  | 8 X 2         | 1       |
| FFCX-20363  | 8 X 2 1/2     | 1       |
| FFCX-20376  | 8 X 3         | 1       |
| FFCX-203101 | 8 X 4         | 1       |
| FFCX-203152 | 8 X 6         | 1       |
| FFCX-203203 | 8 X 8         | 1       |
| FFCX-25451  | 10 X 2        | 1       |
| FFCX-25463  | 10 X 2 1/2    | 1       |
| FFCX-25476  | 10 X 3        | 1       |
| FFCX-254101 | 10 X 4        | 1       |
| FFCX-254152 | 10 X 6        | 1       |
| FFCX-254203 | 10 X 8        | 1       |
| FFCX-254254 | 10 X 10       | 1       |
| FFCX-30576  | 12 X 3        | 1       |
| FFCX-305101 | 12 X 4        | 1       |
| FFCX-305152 | 12 X 6        | 1       |
| FFCX-305203 | 12 X 8        | 1       |
| FFCX-305254 | 12 X 10       | 1       |
| FFCX-305305 | 12 X 12       | 1       |



**TEE BRIDADA**

F.O. F.O.

| CÓDIGO      | DIÁMETRO      | EMPAQUE |
|-------------|---------------|---------|
| FFTB-5151   | 2 X 2         | 1       |
| FFTB-6351   | 2 1/2 X 2     | 1       |
| FFTB-6363   | 2 1/2 X 2 1/2 | 1       |
| FFTB-7651   | 3 X 2         | 1       |
| FFTB-7663   | 3 X 2 1/2     | 1       |
| FFTB-7676   | 3 X 3         | 1       |
| FFTB-10151  | 4 X 2         | 1       |
| FFTB-10163  | 4 X 2 1/2     | 1       |
| FFTB-10176  | 4 X 3         | 1       |
| FFTB-101101 | 4 X 4         | 1       |
| FFTB-15251  | 6 X 2         | 1       |
| FFTB-15263  | 6 X 2 1/2     | 1       |
| FFTB-15276  | 6 X 3         | 1       |
| FFTB-152101 | 6 X 4         | 1       |
| FFTB-152152 | 6 X 6         | 1       |
| FFTB-20351  | 8 X 2         | 1       |
| FFTB-20363  | 8 X 2 1/2     | 1       |
| FFTB-20376  | 8 X 3         | 1       |
| FFTB-203101 | 8 X 4         | 1       |
| FFTB-203152 | 8 X 6         | 1       |
| FFTB-203203 | 8 X 8         | 1       |
| FFTB-25451  | 10 X 2        | 1       |
| FFTB-25463  | 10 X 2 1/2    | 1       |
| FFTB-25476  | 10 X 3        | 1       |
| FFTB-254101 | 10 X 4        | 1       |
| FFTB-254152 | 10 X 6        | 1       |
| FFTB-254203 | 10 X 8        | 1       |
| FFTB-254254 | 10 X 10       | 1       |
| FFTB-30576  | 12 X 3        | 1       |
| FFTB-305101 | 12 X 4        | 1       |
| FFTB-305152 | 12 X 6        | 1       |
| FFTB-305203 | 12 X 8        | 1       |
| FFTB-305254 | 12 X 10       | 1       |
| FFTB-305305 | 12 X 12       | 1       |



# CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

## AGUASCALIENTES

FILEMÓN ALONSO No.107, COL. CD. INDUSTRIAL  
C.P. 20290 · AGUASCALIENTES, AGS.

01 (449) 971.11.35 CON 5 LÍNEAS

## DURANGO

SEGUNDA DE SELENIO No.113, COL. CD. INDUSTRIAL  
C.P. 34208 · DURANGO, DGO.

01 (618) 817.52.99 CON 3 LÍNEAS

## GUADALAJARA

CALLE FRESNO No.1113, COL. MORELOS  
C.P. 44910 · GUADALAJARA, JAL.

01 (33) 381.04.835 Y 381.09.850

## MONTERREY

AVENIDA "D" No.1090, COL. CENTRAL DE CARGA  
C.P. 66494 · SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEÓN

01 (81) 814.10.937

## PACHUCA

CARRETERA PACHUCA-CD SAHAGUN KM 6.5, COL. LA NORIA  
C.P. 42180 · MINERAL DE LA REFORMA, HGO.

01 (771) 166.00.44 / 716.35.34 / 716.37.06

## PUEBLA

NICOLÁS BRAVO NO.31, SAN FELIPE HUEYOTLIPAN  
C.P. 72030 · PUEBLA, PUE.

01 (222) 213.24.02

## QUERÉTARO

AVENIDA 5 DE FEBRERO No.1025-7, COL. LA SIERRITA  
C.P. 76137 · QUERÉTARO, QRO.

01 (442) 216. 78.10 CON 4 LÍNEAS

## TOLUCA

ANTIGUO CAMINO A SAN LORENZO No.151-5, COL. TLACOPA  
C.P. 50010 · EDO. MÉXICO, TOLUCA

01 (722) 272. 45.93 / 94



## CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

### AGUASCALIENTES

FILEMÓN ALONSO No. 107, COL. CD. INDUSTRIAL C.P. 20290  
01 (449) 971.11.35 CON 5 LÍNEAS · AGUASCALIENTES, AGS.

### DURANGO

SENDA DEL SELENIO No. 113, COL. CD. INDUSTRIAL C.P. 34208  
01 (618) 817.52.99 CON 3 LÍNEAS · DURANGO, DGO.

### GUADALAJARA

CALLE FRESNO No. 1113, COL. MORELOS C.P. 44910  
01 (33) 381.04.835 Y 381.09.850 · GUADALAJARA, JAL.

### MONTERREY

AVENIDA "D" No. 1090, COL. CENTRAL DE CARGA C.P. 66495  
01 (81) 8334.3722 Y 23 · SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEÓN

### PACHUCA

CARRETERA PACHUCA-CD SAHAGUN KM 6.5, COL. LA NORIA C.P. 42181  
01 (771) 166.00.44 / 716.35.34 / 710.20.18 · MINERAL DE LA REFORMA, HGO.

### PUEBLA

NICOLÁS BRAVO NO.31, SAN FELIPE HUEYOTLIPAN C.P. 72030  
01 (222) 213.24.02 · PUEBLA, PUE.

### QUERÉTARO

AVENIDA 5 DE FEBRERO No. 1025-7, COL. LA SIERRITA C.P. 76137  
01 (442) 216. 78.10 CON 4 LÍNEAS · QUERÉTARO, QRO.

### TOLUCA

ANTIGUO CAMINO A SAN LORENZO No. 151-5, COL. TLACOPA C.P. 50010  
01 (722) 272. 45.93 / 94 · EDO. MÉXICO, TOLUCA

