

ACCESORIO DE PRENSAR PARA TUBERÍA MULTICAPA

SERIE 642

PRESS FITTING FOR MULTILAYER

EL NUEVO ACCESORIO MT DE PRENSAR PARA TUBERÍA MULTICAPA HA SIDO DISEÑADO ESPECÍFICAMENTE PARA PODER SER USADO CON DIFERENTES TIPOS DE PERFILES DE PRENSADO : TH, H, U Y RFz.

THE NEW MT PRESS FITTING FOR MULTILAYER PIPES HAS BEEN DESIGNED SPECIFICALLY TO BE USED WITH DIFFERENT TYPE OF CRIMPING PROFILES: TH, H, U AND RFz.



TUBO		PERFILES DE PRENSADO			
PIPE		CRIMPING PROFILES			
Ø EXT	ESPESOR	TH	H	U	RFz
Ø EXT	THICKNESS	TH	H	U	RFz
16	2.0	✓	✓	✓	✓
20	2.0	✓	✓	✓	✓
25	2.5	✓	✓	✓	✓
26	3.0	✓	✓	X	X
32	3.0	✓	✓	✓	✓

PERFIL TIPO "TH"
PROFILE TYPE 'TH'



PERFIL TIPO "H"
PROFILE TYPE 'H'



PERFIL TIPO "U"
PROFILE TYPE 'U'



PERFIL TIPO "RFz"
PROFILE TYPE 'RFz'



ACC. PRENSAR MULTICAPA PRESS FITTING MULTILAYER PIPES



642090

CODO 90°
EQUAL ELBOW 90°



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642090-016	16	2.0	100	10
642090-020	20	2.0	80	10
642090-025	25	2.5	50	5
642090-026	26	3.0	50	5
642090-032	32	3.0	30	3

642091

CODO HEMBRA 90°
FEMALE ELBOW 90°



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642091-01615	16 X 1/2"	2.0	100	10
642091-02015	20 X 1/2"	2.0	80	10
642091-02020	20 X 3/4"	2.0	80	10
642091-02520	25 X 3/4"	2.5	50	5
642091-02525	25 X 1"	2.5	40	5
642091-02620	26 X 3/4"	3.0	50	5
642091-02625	26 X 1"	3.0	40	5
642091-03225	32 X 1"	3.0	30	3

642092

CODO MACHO 90°
MALE ELBOW 90°



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642092-01615	16 X 1/2"	2.0	100	10
642092-02015	20 X 1/2"	2.0	100	10
642092-02020	20 X 3/4"	2.0	80	10
642092-02520	25 X 3/4"	2.5	60	5
642092-02525	25 X 1"	2.5	50	5
642092-02620	26 X 3/4"	3.0	60	5
642092-02625	26 X 1"	3.0	50	5
642092-03225	32 X 1"	3.0	30	3

642130

RACOR TE
EQUAL TEE



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642130-016	16	2.0	70	5
642130-020	20	2.0	50	5
642130-025	25	2.5	36	3
642130-026	26	3.0	36	3
642130-032	32	3.0	24	2

642131

RACOR TE HEMBRA
FEMALE TEE



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642131-01615	16 X 1/2"	2.0	70	5
642131-02015	20 X 1/2"	2.0	60	5
642131-02020	20 X 3/4"	2.0	50	5
642131-02520	25 X 3/4"	2.5	36	3
642131-02525	25 X 1"	2.5	30	3
642131-02620	26 X 3/4"	3.0	36	3
642131-02625	26 X 1"	3.0	30	3
642131-03225	32 X 1"	3.0	24	2

642132

RACOR TE MACHO
MALE TEE



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642132-01615	16 X 1/2"	2.0	80	10
642132-02015	20 X 1/2"	2.0	60	10
642132-02020	20 X 3/4"	2.0	50	10
642132-02520	25 X 3/4"	2.5	45	5
642132-02525	25 X 1"	2.5	40	5
642132-02620	26 X 3/4"	3.0	45	5
642132-02625	26 X 1"	3.0	40	5
642132-03225	32 X 1"	3.0	24	12

642133

TE REDUCIDA
REDUCING TEE



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642133-01620	16 x 20 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	50	5
642134-01620	20 x 16 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	50	5
642133-02016	20 x 16 x 20	2.0 x 2.0 x 2.0	50	5
642135-02016	20 x 20 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	50	5
642133-02516	25 x 16 x 25	2.5 x 2.0 x 2.5	36	3
642134-02520	25 x 20 x 20	2.5 x 2.0 x 2.0	42	3
642133-02520	25 x 20 x 25	2.5 x 2.0 x 2.5	36	3
642135-02520	25 x 25 x 20	2.5 x 2.5 x 2.0	36	3
642133-02616	26 x 16 x 26	3.0 x 2.0 x 3.0	36	3
642133-02620	26 x 20 x 26	3.0 x 2.0 x 3.0	36	3
642134-02620	26 X 20 X 20	3.0 x 2.0 x 2.0	42	3
642135-02620	26 X 26 X 20	3.0 x 3.0 x 2.0	36	3
642133-03216	32 x 16 x 32	3.0 x 2.0 x 3.0	30	2
642133-03220	32 x 20 x 32	3.0 x 2.0 x 3.0	30	2
642133-03225	32 x 25 x 32	3.0 x 2.5 x 3.0	24	2
642133-03226	32 x 26 x 32	3.0 x 3.0 x 3.0	24	2

642270

MANGUITO ACOPLAMIENTO
STRAIGHT COUPLING



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642270-016	16	2.0	120	10
642270-020	20	2.0	90	10
642270-025	25	2.5	70	5
642270-026	26	3.0	70	5
642270-032	32	3.0	42	3

642271

RACOR RECTO HEMBRA
STRAIGHT FEMALE COUPLING



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642271-01615	16 X 1/2"	2.0	120	10
642271-01620	16 X 3/4"	2.0	120	10
642271-02015	20 X 1/2"	2.0	120	10
642271-02020	20 X 3/4"	2.0	100	10
642271-02520	25 X 3/4"	2.5	70	5
642271-02525	25 X 1"	2.5	60	5
642271-02620	26 X 3/4"	3.0	70	5
642271-02625	26 X 1"	3.0	60	5
642271-03225	32 X 1"	3.0	60	3

642272

RACOR RECTO MACHO
STRAIGHT MALE COUPLING



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642272-01615	16 x 1/2"	2.0	120	10
642272-01620	16 x 3/4"	2.0	120	10
642272-02015	20 x 1/2"	2.0	120	10
642272-02020	20 x 3/4"	2.0	100	10
642272-02520	25 x 3/4"	2.5	70	5
642272-02525	25 x 1"	2.5	60	5
642272-02620	26 x 3/4"	3.0	70	5
642272-02625	26 x 1"	3.0	60	5
642272-03225	32 x 1"	3.0	60	3

642273

MANGUITO ACOPLAMIENTO REDUCIDO
REDUCING STRAIGHT COUPLING



CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR		
CODE	SIZE	THICKNESS		
642273-02016	20 x 16	2.0 x 2.0	100	10
642273-02520	25 x 20	2.5 x 2.0	70	5
642273-02620	26 x 20	3.0 x 2.0	70	5
642273-03225	32 x 25	3.0 x 2.5	45	3
642273-03226	32 x 26	3.0 x 3.0	45	3

642274

RACOR HEMBRA TUERCA MOVIL
LOOSE NUT FEMALE COUPLING



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642274-01615	16 x 1/2"	2.0	120	10
642274-01620	16 x 3/4"	2.0	120	10
642274-02015	20 x 1/2"	2.0	120	10
642274-02020	20 x 3/4"	2.0	100	10
642274-02520	25 x 3/4"	2.5	70	5
642274-02525	25 x 1"	2.5	60	5
642274-02620	26 x 3/4"	3.0	70	5
642274-02625	26 x 1"	3.0	60	5
642274-03225	32 x 1"	3.0	60	3

642500

RACOR CODO MURAL
WALL PLATED ELBOW



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
642500-01615	16 x 1/2"	2.0	70	10
642500-02015	20 x 1/2"	2.0	50	5
642500-02020	20 x 3/4"	2.0	40	5

40642

VÁLVULA ESFERA CONEXIÓN MULTICAPA PRENSAR CON PALANCA
COLOR ROJO DE ACERO INOXIDABLE MULTILAYER PRESS
BALL VALVE WITH RED STAINLESS STEEL HANDLE

NEW



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
40642-016	16	2.0	32	8
40642-020	20	2.0	32	8
40642-025	25	2.5	16	4
40642-026	26	3.0	16	4
40642-032	32	3.0	16	4

41642

VÁLVULA ESFERA CONEXIÓN MULTICAPA PRENSAR
CON MANDO PALOMILLA COLOR ROJO MULTILAYER PRESS BALL
VALVE WITH RED BUTTERFLY HANDLE

NEW



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
41642-016	16	2.0	48	12
41642-020	20	2.0	48	12
41642-025	25	2.5	28	7
41642-026	26	3.0	28	7
41642-032	32	3.0	16	4

42642

VÁLVULA ESFERA EMPOTRAR CONEXIÓN MULTICAPA PRENSAR
LONG NECK MULTILAYER BALL VALVE

NEW



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS		
42642-016	16	2.0	32	8
42642-020	20	2.0	32	8
42642-025	25	2.5	24	6
42642-026	26	3.0	24	6
42642-032	32	3.0	12	3

- Lado del cuadradillo 8x8mm. en todas las dimensiones
Side of square 8x8mm. in all dimensions

6402

MUELLE CURVATUBOS EXTERIOR
EXTERNAL BENDING SPRINGS



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE		
6402-016	16 x 2.0	30	1
6402-018	18 x 2.0	30	1
6402-020	20 x 2.0	25	1
6402-025	25 x 2.5	20	1
6402-026	26 x 3.0	20	1
6402-032	32 x 3.0	15	1

6400

CALIBRADORES
GAUGES



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE		
6400-162026	16-20-25/26	40	1
6400-16202632	16-20-25/26-32	1	1

6403

CORTATUBOS AUTOMÁTICO
AUTOMATIC PIPE CUTTER



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	
6403-1242	42	50

- Medida máxima 42mm
42mm maximum size

MAP115MLS4

Klauke
A Telexon Company



CÓDIGO	PERFIL
CODE	PROFILE
MAP115MLS4-TH	TH

- Opción: maletín en perfiles RFz-U y H bajo consulta.
Option: tool box with profiles RFz-U and H under request.
- Se suministra con: maletín, máquina, cargador, batería y mordaza + casquillos TH 16, 20, 25 ó 26, 32.
Supplied with: toolbox, press machine, charger, battery and clamp + crimping profiles TH 16, 20, 25 or 26, 32.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA ACCESORIO MULTICAPA FITTING MULTILAYER INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Cortar el tubo de forma perpendicular al eje usando el cortatubos. Make a perpendicular cut in the pipe using the pipe cutter.



2. Calibrar el tubo
Calibrate de pipe using the gauge



3. Insertar el extremo del tubo multicapa en el accesorio. Verificar mediante las ventanas de visualización que el tubo de ha insertado completamente Insert the end of the multilayer pipe in the fitting. Verify by means of their viewing windows that the pipe has been inserted completely



4. Para el prensado del accesorio, se recomienda usar una máquina con fuerza de apriete igual o superior a 15kN For pressing the fitting, it's recommended using a pressing tool which a crimping force equal to 15kN or higher



5. Posicionar correctamente la mordaza en el accesorio (imagen ejemplo con perfil "TH") Place correctly the press crimp in the fitting (example picture using 'TH' profile)



6. Prensar completamente el accesorio
Press de fitting completely



7. Una vez prensado, casquillo y tubería se adaptan al perfil del accesorio garantizando la estanquidad After pressing, sleeves and pipe adapt their shapes to the fitting's profile ensuring the tightness

