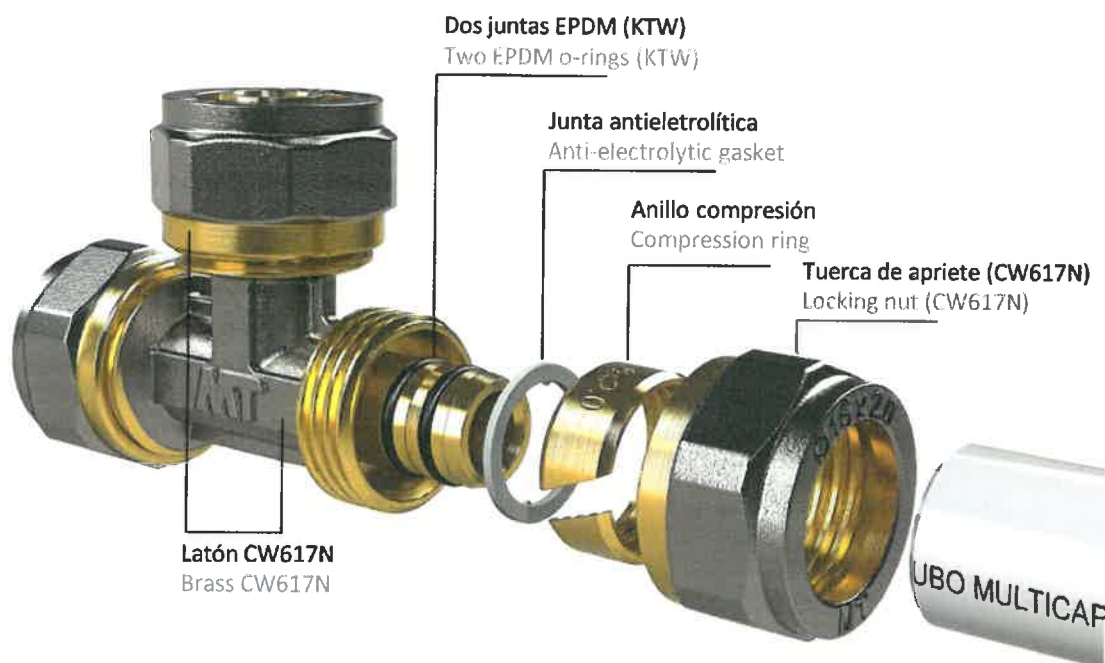




Serie 64

DESCRIPCIÓN: Accesorio de compresión para tubería Multicapa y PEX
DESCRIPTION: Compression fitting for multilayer and PEX pipe

REVISIÓN / UPDATE 2: 09.10.2017 - Pág. 1/7



Características técnicas / Technical features

- **Cuerpo en latón CW617N, fabricado s/ UNE 12164 y UNE 12165.**
• *Body in brass CW617N, manufactured according to UNE EN12164 and UNE EN 12165.*
- **Diseñado conforme a la normativa UNE EN ISO 21003.**
• *Designed according to standard UNE EN ISO 21003.*
- **Compatible con tubería Multicapa y tubería PEX de diámetros: Ø16x2, Ø18x2, Ø20x2, Ø25x2.5, Ø26x3 y Ø32x3.**
• *Compatible for Multilayer and PEX pipes of diameters: Ø16x2, Ø20x2, Ø25x2.5, Ø26x3 and Ø32x3.*
- **Estanqueidad asegurada con 2 o-rings de EPDM.**
• *Guaranteed sealing with 2 EPDM o-rings.*
- **Marcaje duradero (medida y fabricante) incluido en tuercas, anillos de compresión y cuerpos.**
• *Permanent marking (size and brand) included in nuts, compression rings and bodies.*
- **Perfil dentado con bisel de ángulo óptimo para facilitar la inserción del tubo.**
• *Mechanized profile with optimum angle bevel in order to facilitate insertion of the pipe.*
- **Temperatura de trabajo: 95°C a 10 bar.**
• *Working temperature: 95°C at 10 bar.*

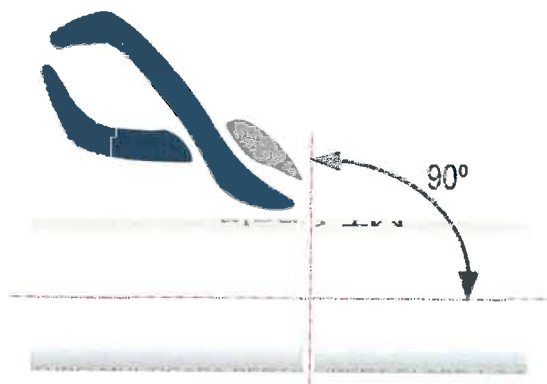
MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Instrucciones de montaje / 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 usando el calibrador. (Ref.6400)

Calibrate the pipe using the gauge. (Ref.6400)



3. Introducir el tubo en el accesorio multicapa.

Introduce the multilayer or PEX pipe in the brass fitting.



4. Apretar las tuercas firmemente sin torcer el tubo.

Tighten the nuts strongly without twisting the pipe.

Ventajas del sistema / System advantages



PUNTOS A FAVOR / POSITIVE POINTS

+ Sistema ideal para reparaciones

+ Perfect for repairs

+ Desmontable

+ Removable

+ Más resistencia a la temperatura gracias a sus juntas de EPDM (KTW)

+ High temperature resistance thanks to its EPDM joints (KTW)

+ Fácil utilización e instalación

+ Easy to use and install

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

641090



Codo 90°
Equal elbow 90°

641091



Codo hembra 90°
Female elbow 90°

641092



Codo macho 90°
Male elbow 90°

641130



Racor "T"
Equal Tee

641131



Racor "T" hembra
Female tee

641132



Racor "T" macho
Male tee

641133



"T" reducida
Reducing tee

641270



Manguito acoplamiento
Straight coupling

641271



Racor recto hembra
Straight female coupling

641272



Racor recto macho
Straight male coupling

641092



Manguito acoplamiento reducido
Reducing straight coupling

641500



Racor codo mural
Wall plated elbow

640



Tubo multicapa PERT-AL-PERT
Multilayer pipe PERT-AL-PERT

640151



Tubo corrugado rojo
Red corrugated pipe

640152



Tubo corrugado azul
Blue corrugated pipe

6400



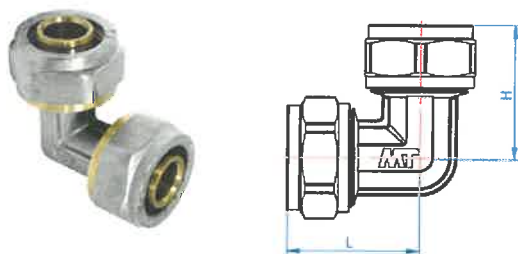
Calibrador
Gauge

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.

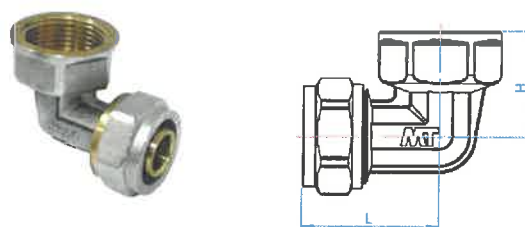


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

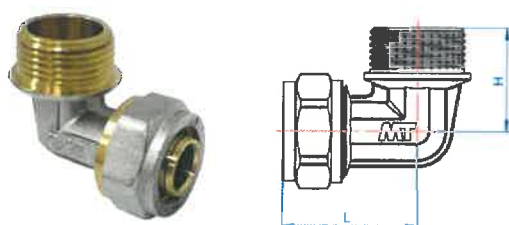
To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

641090 Codo 90°
Equal elbow 90°


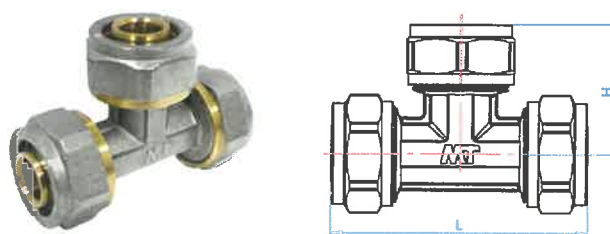
CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641090-016	16	2.0	120	10	31	31
641090-018	18	2.0	100	10	33	33
641090-020	20	2.0	90	10	35	35
641090-025	25	2.5	60	5	40	40
641090-026	26	3.0	60	5	40	40
641090-032	32	3.0	40	5	46	46

641091 Codo hembra 90°
Female elbow 90°


CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641091-01615	16 x 1/2"	2.0	150	10	26	34
641091-01620	16 x 3/4"	2.0	130	10	28	37
641091-02015	20 x 1/2"	2.0	110	10	27	36
641091-02020	20 x 3/4"	2.0	90	10	29	37
641091-02520	25 x 3/4"	2.5	60	5	33	40
641091-02525	25 x 1"	2.5	50	5	38	45
641091-02620	26 x 3/4"	3.0	60	5	33	40
641091-02625	26 x 1"	3.0	50	5	38	45
641091-03225	32 x 1"	3.0	40	5	42	47

641092 Codo macho 90°
Male elbow 90°


CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641092-01615	16 x 1/2"	2.0	180	10	25	35
641092-01620	16 x 3/4"	2.0	140	10	27	38
641092-01815	18 x 1/2"	2.0	130	10	27	35
641092-02015	20 x 1/2"	2.0	120	10	28	35
641092-02020	20 x 3/4"	2.0	100	10	29	38
641092-02520	25 x 3/4"	2.5	70	5	33	41
641092-02525	25 x 1"	2.5	60	5	39	44
641092-02620	26 x 3/4"	3.0	70	5	33	41
641092-02625	26 x 1"	3.0	60	5	39	44
641092-03225	32 x 1"	3.0	40	5	42	47

641130 Racor "T"
Equal Tee


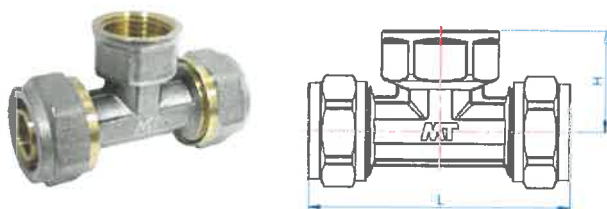
CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641130-016	16	2.0	100	10	31	63
641130-018	18	2.0	70	10	33	66
641130-020	20	2.0	60	5	35	70
641130-025	25	2.5	40	5	42	84
641130-026	26	3.0	40	5	42	84
641130-032	32	3.0	24	3	47	94

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.

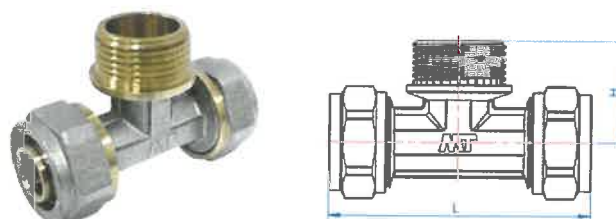


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

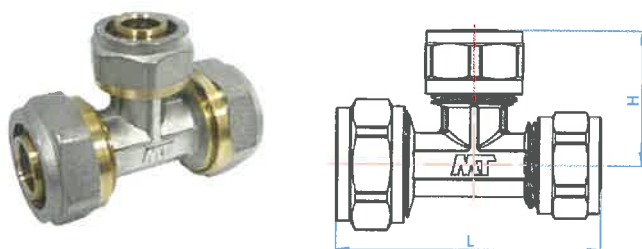
To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

641131 Racor "T" hembra
Female tee


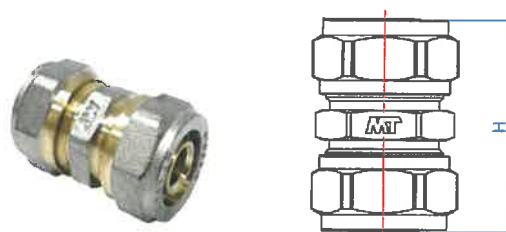
CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641131-01615	16 x 1/2"	2.0	100	10	25	69
641131-02015	20 x 1/2"	2.0	70	10	27	70
641131-02020	20 x 3/4"	2.0	60	10	29	75
641131-02520	25 x 3/4"	2.5	50	5	33	81
641131-02525	25 x 1"	2.5	40	5	37	90
641131-02620	26 x 3/4"	3.0	50	5	33	81
641131-02625	26 x 1"	3.0	40	5	37	90
641131-03225	32 x 1"	3.0	30	5	43	94

641132 Racor "T" macho
Male tee


CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641132-01615	16 x 1/2"	2.0	110	10	26	69
641132-02015	20 x 1/2"	2.0	80	10	29	70
641132-02020	20 x 3/4"	2.0	70	10	29	75
641132-02520	25 x 3/4"	2.5	50	5	33	82
641132-02620	26 x 3/4"	3.0	50	5	33	82
641132-03225	32 x 1"	3.0	30	3		

641133 "T" reducida
Reducing tee


CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641133-01620	16 x 20 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	70	10	30	69
641133-01620	20 x 16 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	70	10	33	65
641133-02016	20 x 16 x 20	2.0 x 2.0 x 2.0	60	10	35	63
641133-02016	20 x 20 x 16	2.0 x 2.0 x 2.0	60	10	36	68
641133-02516	25 x 16 x 25	2.5 x 2.0 x 2.5	45	5	37	71
641133-02520	25 x 20 x 20	2.5 x 2.0 x 2.0	45	5	38	73
641133-02520	25 x 20 x 25	2.5 x 2.0 x 2.5	45	5	37	76
641133-02520	25 x 25 x 20	2.5 x 2.5 x 2.0	45	5	42	80
641133-02616	26 x 16 x 26	3.0 x 2.0 x 3.0	45	5	37	71
641133-02620	26 x 20 x 26	3.0 x 2.0 x 3.0	45	5	38	76
641133-03216	32 x 16 x 32	3.0 x 2.0 x 3.0	30	3	40	76
641133-03220	32 x 20 x 32	3.0 x 2.0 x 3.0	30	3	40	80
641133-03225	32 x 25 x 32	3.0 x 2.5 x 3.0	30	3	44	87
641133-03226	32 x 26 x 32	3.0 x 3.0 x 3.0	30	3	44	87

641270 Manguito acoplamiento
Straight coupling


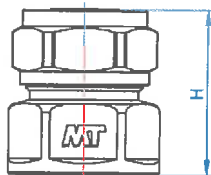
CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H
641270-016	16	2.0	160	10	45
641270-018	18	2.0	130	10	46
641270-020	20	2.0	90	10	47
641270-025	25	2.5	70	5	55
641270-026	26	3.0	70	5	55
641270-032	32	3.0	45	5	59

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.

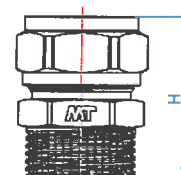


Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

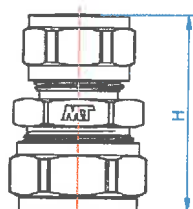
To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

641271**Racor recto hembra**
Straight female coupling

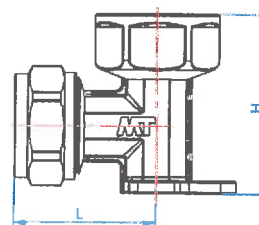
CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H
641271-01615	16 x 1/2"	2.0	200	10	35
641271-01620	16 x 3/4"	2.0	160	10	37
641271-02015	20 x 1/2"	2.0	140	10	35
641271-02020	20 x 3/4"	2.0	110	10	37
641271-02520	25 x 3/4"	2.5	80	5	40
641271-02525	25 x 1"	2.5	75	5	44
641271-02620	26 x 3/4"	3.0	80	5	40
641271-02625	26 x 1"	3.0	75	5	44
641271-03225	32 x 1"	3.0	55	5	44

641272**Racor recto macho**
Straight male coupling

CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H
641272-01615	16 x 1/2"	2.0	220	10	37
641272-01620	16 x 3/4"	2.0	180	10	39
641272-01815	18 x 1/2"	2.0	150	10	36
641272-02015	20 x 1/2"	2.0	150	10	37
641272-02020	20 x 3/4"	2.0	120	10	39
641272-02520	25 x 3/4"	2.5	80	5	43
641272-02525	25 x 1"	2.5	80	5	45
641272-02620	26 x 3/4"	3.0	80	5	43
641272-02625	26 x 1"	3.0	80	5	45
641272-03225	32 x 1"	3.0	60	3	48

641273**Manguito acoplamiento reducido**
Reducing straight coupling

CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H
641273-02016	20 x 16	2.0 x 2.0	110	10	47
641273-02520	25 x 20	2.5 x 2.0	80	5	51
641273-02620	26 x 20	3.0 x 2.0	80	5	51
641092-03225	32 x 25	3.0 x 2.5	60	5	58
641092-03226	32 x 26	3.0 x 3.0	80	5	58

641500**Racor codo mural**
Wall plated elbow

CODIGO CODE	MEDIDA SIZE	ESPESOR THICKNESS			H	L
641500-01615	16 x 1/2"	2.0	100	10	41	34
641500-02015	20 x 1/2"	2.0	80	10	46	36
641500-02020	20 x 3/4"	2.0	60	10	48	37

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

640

Tubo multicapa PERT-AL-PERT
Multilayer pipe PERT-AL-PERT



CODIGO	MEDIDA	METROS
CODE	SIZE	METERS
640-025016	16 x 2.0	25
640-100016	16 x 2.0	100
640-100018	18 x 2.0	100
640-025020	20 x 2.0	25
640-100020	20 x 2.0	100
640-025025	25 x 2.5	25
640-050025	25 x 2.5	50
640-025026	26 x 3.0	25
640-050026	26 x 3.0	50
640-025032	32 x 3.0	25
640-050032	32 x 3.0	50

6400

Calibrador
Gauge



CODIGO	MEDIDA
CODE	SIZE
6400-16202632	16-20-26-32

640151

Tubo corrugado rojo
Red corrugated pipe



CODIGO	MEDIDA	METROS
CODE	SIZE	METERS
640151-019	19	2.0
640151-023	23	2.0
640151-029	29	2.0

640152

Tubo corrugado azul
Blue corrugated pipe



CODIGO	MEDIDA	METROS
CODE	SIZE	METERS
640152-019	19	50
640152-023	23	50
640152-029	29	50

Certificaciones / Certifications



CE:

Certificado que garantiza que la fabricación de los equipos está bajo la normativa europea de equipos de presión 97/23/EC.



DVGW 534: (EN PROCESO/IN PROCESS)

Certificado que garantiza los sistemas basados en tuberías de PE-R para el uso de agua para consumo humano.

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
 MT Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.