

1. TUBO MULTICAPA Winny-Al®

TUBO MULTICAMADAS Winny-Al®



700-S



1.2

SERIE 700-S

Racores a prensar para tubo multicapa roscas EN 10226-1 «IS07»

«Winny-Al®»

«Winny-Al®»

SÉRIE 700-S

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas roscas EN 10226-1 «IS07»

Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»

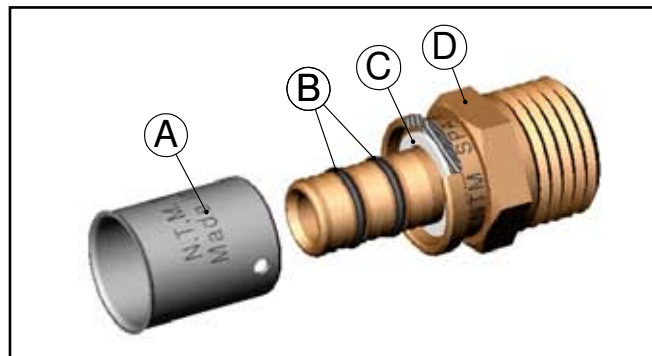
NOTAS TÉCNICAS / INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Conformes a la norma DIN 50930.6 - Conformes al D.M. 174 de 6 de abril de 2004 - Conformes a la norma UNE EN ISO 21003

Em conformidade com a norma DIN 50930.6 - Em conformidade com o Decreto Ministerial da República Italiana nº 174 de 6 de Abril 2004 - Em conformidade com a norma UNI EN ISO 21003

- (ES)** A) Casquillo de apriete en acero INOX 304 UNE EN10204 solubilizado mediante recocido. Marcado "MADE IN ITALY".
 B) Junta tórica de Epdm peróxido homologada ACS para agua potable.
 C) Anillo de teflón (PTFE) aislante aluminio/latón.
 D) Cuerpo del racor realizado en latón UNE EN 12165 CW617N estampado en caliente y arenado con granalla de acero, o a partir de barra extrusionada de latón normalizada UNE EN 12164 CW614N, tratado para reducir la liberación de Pb en el agua potable de acuerdo con los límites impuestos por las normativas ANSI/NSF61 y AS/NZS 4020. Roscas de unión internas y externas conformes a la norma EN 10226-1 (ISO 7/1). Marcado "MADE IN ITALY".

- (PT)** A) Bucha de aperto em aço INOX 304 UNI EN10204 solubilizado por meio de recozedura. Marcação "MADE IN ITALY".
 B) O-RING em Epdm peróxido com homologação ACS para água potável
 C) Anel de teflon PTFE anti contato alumínio/latão
 D) Corpo da conexão de latão UNI EN 12165 CW617N moldado a quente e jateado com aço ou de barra extrudada de latão nor-



malizada UNI EN 12164 CW614N, tratado para diminuir a liberação de Pb na água potável, respeitando totalmente os limites impostos pelas normas ANSI/NSF61 e AS/NZS 4020. Roscas de união internas e externas segundo as normas EN 10226 -1 (ISO 7/1). Marcação "MADE IN ITALY".

INSTRUCCIONES DE MONTAJE / INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

- (ES)**
 A) Cortar el tubo multicapa perpendicularmente a su eje, eliminando posibles rebabas y/o restos de viruta.
 B) Calibrar el tubo para corregir posibles ovalizaciones con un instrumento sin cuchillas ni filos a fin de no dañar su parte de plástico con cortes que podrían comprometer su estanqueidad a la presión (Calibrador Art. 498).
 C) Aplicar grasa o lubricante análogo compatible con el agua potable en la embocadura del tubo a fin de facilitar la inserción de las juntas tóricas y para garantizar un eficiente grado de elasticidad a las mismas.
 D) A continuación insertar el tubo en el racor hasta el tope mecánico, lo que puede verificarse observando la presencia del tubo a través de las ranuras presentes en la base del casquillo A.
 E) Posicionar la pinza según su propia referencia y realizar el prensado de los casquillos con el instrumento específico verificando que el eje del tubo esté perfectamente perpendicular a la pinza.

(Para nuestros racores pueden utilizarse pinzas tipo TH o U tal como se indica en nuestro manual técnico).



- (PT)**
 A) Cortar o tubo multicamadas perpendicularmente ao seu eixo tendo o cuidado de eliminar as possíveis rebarbas e/ou aparas residuais.
 B) Calibrar o tubo para corrigir possíveis ovalizações com um aparelho sem lâminas ou arestas cortantes para não danificar na parte plástica com cortes que poderiam prejudicar a vedação por pressão (Calibrador Art.498).
 C) Aplicar graxa ou lubrificante análogo compatível com água potável no bocal do tubo para facilitar o encaixe dos O-rings e garantir um grau eficiente de elasticidade aos mesmos.
 D) Inserir então o tubo na conexão até a parada mecânica, que pode ser verificada observando a presença do tubo através das fendas específicas presentes na base da bucha A.
 E) Colocar o alicate em função da referência própria e comprimir a bucha através do instrumento devido, certificando-se de que o eixo do tubo está perfeitamente perpendicular à pinça.
 (Para as nossas conexões é possível usar pinças do tipo TH – U como indicado no nosso manual técnico)

(ES) Por lo que se refiere al diseño, la ejecución, la prueba de funcionamiento y la gestión conforme a la técnica de instalaciones hidro-termo sanitarias deberá respetarse lo dispuesto en las normas vigentes: **UNE EN 806: 2008 y UNE 9182: 2010**

(PT) Para projeção, instalação, ensaio funcional e gerenciamento dos sistemas hidro-termo-sanitários como manda a lei, convidamos a respeitar as disposições de lei em vigor: **UNI EN 806 : 2008 e UNI 9182 : 2010**



Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»



Art. 700-S

Racor recto macho
Conexão reta macho



Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
700S143/820	14x3/8	2.0	2,36	10	300
700S141/220	14x1/2	2.0	2,36	10	300
700S143/420	14x3/4	2.0	3,06	10	300
700S163/820	16x3/8	2.0	2,74	10	300
700S161/220	16x1/2	2.0	1,98	10	300
700S163/420	16x3/4	2.0	3,00	10	250
700S181/220	18x1/2	2.0	2,28	10	200
700S183/420	18x3/4	2.0	2,98	10	200
700S201/220	20x1/2	2.0	2,40	10	200
700S203/420	20x3/4	2.0	3,14	10	180
700S253/425	25x3/4	2.5	4,39	5	120
700S251/025	25x1/0	2.5	5,36	5	100
700S261/230	26x1/2	3.0	4,87	5	100
700S263/430	26x3/4	3.0	4,17	5	100
700S261/030	26x1/0	3.0	4,82	5	100
700S321/030	32x1/0	3.0	6,63	5	60
700S3211/430	32x1.1/4	3.0	14,90	5	25
700S4011/435	40x1.1/4	3.5	12,72	5	25
700S5011/240	50x1.1/2	4.0	19,72	2	16
700S632/045	63x2/0	4.5	30,46	2	16
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
700S163/8225	16x3/8	2.25	3,28	10	300
700S161/2225	16x1/2	2.25	2,38	10	300
700S163/4225	16x3/4	2.25	3,60	10	250
700S201/225	20x1/2	2.5	2,88	10	200
700S203/425	20x3/4	2.5	3,77	10	180

Art. 702-S

Racor recto hembra
Conexão reta fêmea



Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
702S143/820	14x3/8	2.0	3,20	10	250
702S141/220	14x1/2	2.0	3,38	10	250
702S143/420	14x3/4	2.0	4,62	10	250
702S163/820	16x3/8	2.0	3,20	10	250
702S161/220	16x1/2	2.0	2,26	10	250
702S163/420	16x3/4	2.0	3,42	10	200
702S181/220	18x1/2	2.0	2,76	10	200
702S183/420	18x3/4	2.0	3,61	10	200
702S201/220	20x1/2	2.0	2,91	10	200
702S203/420	20x3/4	2.0	3,79	10	160
702S253/425	25x3/4	2.5	4,62	5	100
702S251/025	25x1/0	2.5	5,50	5	100
702S261/230	26x1/2	3.0	5,79	5	100
702S263/430	26x3/4	3.0	4,45	5	100
702S261/030	26x1/0	3.0	5,29	5	100
702S321/030	32x1/0	3.0	6,64	5	60
702S3211/430	32x1.1/4	3.0	15,99	5	50
702S4011/435	40x1.1/4	3.5	12,78	5	25
702S5011/240	50x1.1/2	4.0	19,13	2	16
702S632/045	63x2/0	4.5	25,52	2	16
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
702S163/8225	16x3/8	2.25	3,84	10	250
702S161/2225	16x1/2	2.25	2,71	10	250
702S163/4225	16x3/4	2.25	4,11	10	200
702S201/225	20x1/2	2.5	3,49	10	200
702S203/425	20x3/4	2.5	4,55	10	160

Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»

Art. 701-S



Racor recto doble
Conexão reta dupla

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
701S141420	14x14	2.0	3,50	10	250
701S161620	16x16	2.0	2,87	10	250
701S181820	18x18	2.0	3,08	10	200
701S202020	20x20	2.0	3,24	10	150
701S252525	25x25	2.5	5,08	5	100
701S262630	26x26	3.0	5,08	5	100
701S323230	32x32	3.0	7,63	5	60
701S404035	40x40	3.5	14,13	5	25
701S505040	50x50	4.0	25,43	2	16
701S636345	63x63	4.5	4,79	2	16
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
701S1616225	16x16	2.25	3,44	10	250
701S202025	20x20	2.5	3,88	10	150

Art. 701-S



Racor recto doble
reducido
Conexão reta dupla
reduzida

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
701S181620	18x16	2.0	3,03	10	200
701S201620	20x16	2.0	3,18	10	200
701S201820	20x18	2.0	3,08	10	200
701S25162520	25x16	2.5/2.0	4,39	5	100
701S25182520	25x18	2.5/2.0	5,45	5	100
701S25202520	25x20	2.5/2.0	4,29	5	100
701S26163020	26x16	3.0/2.0	4,39	5	100
701S26183020	26x18	3.0/2.0	7,85	5	100
701S26203020	26x20	3.0/2.0	4,29	5	100
701S32203020	32x20	3.0/2.0	6,42	5	60
701S32253025	32x25	3.0/2.5	7,11	5	60
701S322630	32x26	3.0	7,11	5	60
701S40263530	40x26	3.5/3.0	12,08	5	25
701S40323530	40x32	3.5/3.0	12,82	5	25
701S50324030	50x32	4.0/3.0	20,83	2	16
701S50404035	50x40	4.0/3.5	22,30	2	16
701S63404535	63x40	4.5/3.5	43,35	2	10
701S63504540	63x50	4.5/4.0	44,92	2	10

Art. 704-S



Racor ángulo macho
Conexão angular macho

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
704S141/220	14x1/2	2.0	3,66	10	250
704S143/420	14x3/4	2.0	4,98	10	250
704S163/820	16x3/8	2.0	4,98	10	250
704S161/220	16x1/2	2.0	3,10	10	250
704S163/420	16x3/4	2.0	5,26	10	180
704S181/220	18x1/2	2.0	3,33	10	180
704S183/420	18x3/4	2.0	4,39	10	150
704S201/220	20x1/2	2.0	3,51	10	150
704S203/420	20x3/4	2.0	4,62	10	120
704S253/425	25x3/4	2.5	5,87	5	100
704S251/025	25x1/0	2.5	6,61	5	100
704S263/430	26x3/4	3.0	5,85	5	100
704S261/030	26x1/0	3.0	8,59	5	100
704S321/030	32x1/0	3.0	9,68	5	50
704S3211/430	32x1.1/4	3.0	12,42	5	40
704S4011/435	40x1.1/4	3.5	19,12	5	25
704S5011/240	50x1.1/2	4.0	34,40	2	8
704S632/045	63x2/0	4.5	50,83	2	8
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
704S161/2225	16x1/2	2.25	3,71	10	250
704S163/4225	16x3/4	2.25	6,31	10	180
704S201/225	20x1/2	2.5	4,21	10	150
704S203/425	20x3/4	2.5	5,54	10	120

Art. 703-S



Racor ángulo doble
Conexão angular dupla

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
703S141420	14x14	2.0	4,92	10	200
703S161620	16x16	2.0	3,28	10	200
703S181820	18x18	2.0	3,73	10	180
703S202020	20x20	2.0	3,92	10	120
703S252525	25x25	2.5	6,38	5	80
703S262630	26x26	3.0	6,38	5	80
703S323230	32x32	3.0	9,84	5	50
703S404035	40x40	3.5	16,54	5	25
703S505040	50x50	4.0	30,46	2	10
703S636345	63x63	4.5	42,63	2	10
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
703S1616225	16x16	2.25	3,59	10	200
703S202025	20x20	2.5	5,01	10	120

Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»



Art. 705-S



Racor ángulo hembra
Conexão angular fêmea

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
705S141/220	14x1/2	2.0	3,85	10	200
705S143/420	14x3/4	2.0	5,13	10	200
705S161/220	16x1/2	2.0	2,63	10	200
705S163/420	16x3/4	2.0	6,55	10	150
705S181/220	18x1/2	2.0	3,16	10	150
705S183/420	18x3/4	2.0	4,69	10	150
705S201/220	20x1/2	2.0	3,32	10	120
705S203/420	20x3/4	2.0	4,12	10	120
705S253/425	25x3/4	2.5	6,46	5	100
705S251/025	25x1/0	2.5	8,54	5	80
705S263/430	26x3/4	3.0	6,17	5	100
705S261/030	26x1/0	3.0	8,54	5	80
705S321/030	32x1/0	3.0	10,01	5	50
705S3211/430	32x1.1/4	3.0	17,15	5	40
705S4011/435	40x1.1/4	3.5	16,24	5	25
705S5011/240	50x1.1/2	4.0	25,81	2	8
705S632/045	63x2/0	4.5	61,34	2	8
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
705S161/2225	16x1/2	2.25	3,16	10	200
705S163/4225	16x3/4	2.25	7,86	10	150
705S201/225	20x1/2	2.5	3,99	10	120
705S203/425	20x3/4	2.5	7,89	10	120

Art. 708-S



Racor en T macho
Conexão em T macho

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
708S141/21420	14x1/2x14	2.0	5,47	10	130
708S161/21620	16x1/2x16	2.0	4,71	10	130
708S181/21820	18x1/2x18	2.0	5,39	5	100
708S183/41820	18x3/4x18	2.0	6,59	5	80
708S201/22020	20x1/2x20	2.0	5,68	5	80
708S203/42020	20x3/4x20	2.0	6,93	5	80
708S253/42525	25x3/4x25	2.5	10,16	5	50
708S251/02525	25x1/0x25	2.5	14,59	5	50
708S263/42630	26x3/4x26	3.0	9,53	5	50
708S261/02630	26x1/0x26	3.0	11,07	5	50
708S321/03230	32x1/0x32	3.0	13,30	5	40
708S4011/44035	40x1.1/4x40	3.5	19,72	5	20
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
708S161/216225	16x1/2x16	2.25	5,66	10	130
708S201/22025	20x1/2x20	2.5	6,82	5	80
708S203/42025	20x3/4x20	2.5	8,32	5	80

Art. 706-S



Racor curvo con brida
Conexão curva com flange

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
706S141/220	14x1/2	2.0	5,75	10	150
706S161/220	16x1/2	2.0	4,18	10	150
706S163/420	16x3/4	2.0	5,44	10	100
706S181/220	18x1/2	2.0	4,65	10	100
706S183/420	18x3/4	2.0	5,44	10	80
706S201/220	20x1/2	2.0	4,55	10	100
706S203/420	20x3/4	2.0	6,69	5	60
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
706S161/2225	16x1/2	2.25	5,01	10	150
706S163/4225	16x3/4	2.25	6,52	10	100
706S201/225	20x1/2	2.5	5,45	10	80
706S203/425	20x3/4	2.5	8,03	5	60

Art. 709-S

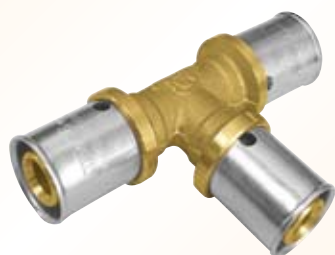


Racor en T hembra
Conexão em T fêmea

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
709S141/21420	14x1/2x14	2.0	5,87	10	130
709S161/21620	16x1/2x16	2.0	4,29	10	130
709S181/21820	18x1/2x18	2.0	5,49	5	100
709S183/41820	18x3/4x18	2.0	6,59	5	80
709S201/22020	20x1/2x20	2.0	5,77	5	80
709S203/42020	20x3/4x20	2.0	6,93	5	80
709S253/42525	25x3/4x25	2.5	9,60	5	50
709S251/02525	25x1/0x25	2.5	12,00	5	50
709S261/22630	26x1/2x26	3.0	15,62	5	50
709S263/42630	26x3/4x26	3.0	9,60	5	50
709S261/02630	26x1/0x26	3.0	12,00	5	50
709S321/03230	32x1/0x32	3.0	13,62	5	40
709S401/04035	40x1/0x40	3.5	18,27	5	20
709S4011/44035	40x1.1/4x40	3.5	23,20	5	20
709S503/45040	50x3/4x50	4.0	42,51	2	10
709S501/05040	50x1/0x50	4.0	29,00	2	10
709S5011/45040	50x1.1/4x50	4.0	52,37	2	10
709S631/06345	63x1/0x63	4.5	74,54	2	8
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
709S161/216225	16x1/2x16	2.25	5,15	10	130
709S203/42025	20x3/4x20	2.5	8,32	5	80

Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

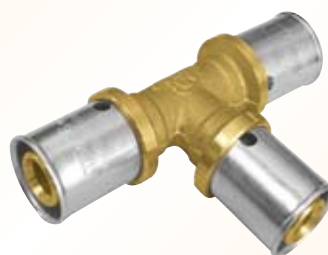
Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»



Art. 707-S

Racor en T
Conexão em T

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
707S14141420	14x14x14	2.0	5,77	10	130
707S16161620	16x16x16	2.0	4,39	10	130
707S18181820	18x18x18	2.0	5,61	10	100
707S20202020	20x20x20	2.0	5,91	5	100
707S25252525	25x25x25	2.5	10,16	5	50
707S26262630	26x26x26	3.0	9,95	5	50
707S32323230	32x32x32	3.0	13,42	5	40
707S40404035	40x40x40	3.5	22,91	5	20
707S50505040	50x50x50	4.0	42,92	2	10
707S63636345	63x63x63	4.5	58,01	2	6
REDUCIDO / REDUZIDO					
707S16141420	16x14x14	2.0	5,83	10	130
707S16141620	16x14x16	2.0	5,92	10	130
707S16201620	16x20x16	2.0	6,01	10	130
707S18161620	18x16x16	2.0	5,61	10	100
707S18161820	18x16x18	2.0	5,61	10	100
707S18181620	18x18x16	2.0	7,54	10	100
707S20161620	20x16x16	2.0	5,95	5	100
707S20162020	20x16x20	2.0	5,82	5	100
707S20181820	20x18x18	2.0	5,61	5	100
707S20182020	20x18x20	2.0	5,61	5	100
707S20201620	20x20x16	2.0	6,09	5	100
707S20201820	20x20x18	2.0	8,42	5	100
707S2026203020	20x26x20	3.0/2.0	8,54	5	60
707S2516162520	25x16x16	2.5/2.0	8,96	5	60
707S2516252520	25x16x25	2.5/2.0	9,01	5	60
707S2518182520	25x18x18	2.5/2.0	10,81	5	60
707S2518252520	25x18x25	2.5/2.0	8,34	5	60
707S2520202520	25x20x20	2.5/2.0	8,54	5	60
707S2520252520	25x20x25	2.5/2.0	8,78	5	60
707S2525202520	25x25x20	2.5/2.0	9,19	5	60
707S2616163020	26x16x16	3.0/2.0	8,96	5	60
707S2616203020	26x16x20	3.0/2.0	8,59	5	60
707S2616263020	26x16x26	3.0/2.0	9,01	5	50



Art. 707-S

Racor en T reducido
Conexão em Y reduzido

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
707S2618263020	26x18x26	3.0/2.0	8,34	5	50
707S2620163020	26x20x16	3.0/2.0	9,67	5	50
707S2620203020	26x20x20	3.0/2.0	8,54	5	50
707S2620263020	26x20x26	3.0/2.0	8,78	5	50
707S2626163020	26x26x16	3.0/2.0	9,05	5	50
707S2626183020	26x26x18	3.0/2.0	9,97	5	50
707S2626203020	26x26x20	3.0/2.0	9,19	5	50
707S2632263020	26x32x26	3.0/2.0	14,98	5	40
707S3216323020	32x16x32	3.0/2.0	13,23	5	40
707S3218323020	32x18x32	3.0/2.0	13,46	5	40
707S3220203020	32x20x20	3.0/2.0	14,81	5	40
707S3220263020	32x20x26	3.0/2.0	15,24	5	40
707S3220323020	32x20x32	3.0/2.0	14,77	5	40
707S3225323025	32x25x32	3.0/2.5	15,00	5	40
707S32262630	32x26x26	3.0	14,98	5	40
707S32263230	32x26x32	3.0	14,94	5	40
707S3232203020	32x32x20	3.0/2.0	14,76	5	40
707S32322630	32x32x26	3.0	14,89	5	40
707S3240323530	32x40x32	3.5/3.0	26,93	5	25
707S4020403520	40x20x40	3.5/2.0	29,67	5	25
707S4026403530	40x26x40	3.5/3.0	19,10	5	25
707S4032323530	40x32x32	3.5/3.0	27,49	5	25
707S4032403530	40x32x40	3.5/3.0	19,84	5	25
707S4040263530	40x40x26	3.5/3.0	30,35	5	25
707S4040323530	40x40x32	3.5/3.0	29,94	5	25
707S5032504030	50x32x50	4.0/3.0	45,38	2	8
707S5040504035	50x40x50	4.0/3.5	31,23	2	8
707S6332634530	63x32x63	4.5/3.0	82,99	2	6
707S6340634535	63x40x63	4.5/3.5	43,57	2	6
707S6350634540	63x50x63	4.5/4.0	83,75	2	6
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
707S161616225	16x16x16	2.25	5,27	10	130
707S20202025	20x20x20	2.5	7,09	5	100

Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»



Art. 726-S



Racor con brida doble
Conexão com flange dupla

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
726S161/21620	16x1/2x16	2.0	8,57	5	70
726S181/21820	18x1/2x18	2.0	8,96	5	50
726S201/22020	20x1/2x20	2.0	9,16	5	50
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
726S161/216225	16x1/2x16	2.25	10,28	5	70
726S201/22025	20x1/2x20	2.5	10,99	5	50

Art. 728-S



Racor ángulo 105°
distancia entre ejes 34 mm
Conexão angular de 105°
entre-eixo 34 mm

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
728S161/220	16x1/2	2.0	2,16	10	150

Art. 710-S



Racor en cruz
Conexão em cruz

Código Código	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Unid. bols. Unid. Sacos	Piezas Caja Unid. Box
710S1420	14	2.0	8,12	5	70
710S1620	16	2.0	8,12	5	70
710S1820	18	2.0	10,15	5	50
710S2020	20	2.0	10,15	5	50
Serie especial bajo pedido / Série especial a pedido					
710S16225	16	2.25	9,75	5	70
710S2025	20	2.5	12,18	5	50



Racores a prensar para tubo multicapa «Winny-Al®»

Conexões de fixação por pressão, para tubo multicamadas «Winny-Al®»

