

# ABS DWV

Hoja de Productos ABS-326-SP  
Efectiva Marzo 30, 2026  
(Actualizada en Abril 6 de 2026)  
Reemplaza Hoja de Productos ABS-126-SP

La posesión de esta hoja de productos no constituye un compromiso para la venta de los productos listados. Charlotte Pipe es una marca registrada de Charlotte Pipe and Foundry Company.  
© 2004-2026 Charlotte Pipe and Foundry Company.

## >> Conexiones ABS (DWV) Drenaje - Descargas - Ventilación

Para Aplicaciones No Presurizadas

Nota importante: Para el uso de la información sobre la instalación y ventas dentro de los Estados Unidos, refiérase únicamente a la literatura de los productos de Charlotte Pipe en idioma inglés. La literatura de los productos de Charlotte Pipe en idioma extranjero no está destinada para ser utilizada dentro de los Estados Unidos, ya que pudiera no incluir la información técnica específica que es esencial dentro de los Estados Unidos o pudiera referirse a números de parte específicos que no están disponibles dentro los Estados Unidos.



ASTM D 2661

Diámetro Nom. (Pulg.)	Diámetro Nom. (MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg.)	Diámetro Nom. (MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
--------------------------	-----------------------	-----------------	----------------------	----------------------	--------------------------	-----------------------	-----------------	----------------------	----------------------



**Parte No. ABS 100**  
**Cople**  
(Camp x Camp)

1¼*	32	14212	100	4900
1½	38	02701	100	5600
2	50	02702	100	4900
3	75	02703	60	1080
4	100	02704	25	700
6	150	02705	15	180



**Parte No. ABS 101**  
**Adaptador Hembra**  
(Rosca Hembra x Camp)

1½	38	02706	100	5600
2	50	02707	100	4900
3	75	02708	25	875
4	100	02709	10	560
6	150	02710	10	180



**Parte No. ABS 102**  
**Aumentador - Reductor**  
(Camp x Camp)

1½x2	38x50	02711	25	3600
1½x3	38x75	02712	25	1400
2x3	50x75	02713	20	1600
2x4	50x100	02714	10	800
3x4	75x100	02715	20	1120



**Parte No. ABS 103**  
**Adaptador Trampa - Macho**  
(Cem DWV x Deslizante Tubular)

1½	38	02717	50	7200
2	50	02718	25	3600



**Parte No. ABS 103 P**  
**Adaptador Trampa - Macho**  
(Cem DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca de Polietileno y Arandela)

1½x1¼*	38x32	02719	75	6000
1½	38	02720	50	5600



**Parte No. ABS 103 R**  
**Adaptador Trampa - Macho**  
Con Tuerca Plástica y Arandela de 1½''  
para ajustar a trampas de 1½'' y 1¼''  
(Cem DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Plástica)

1½*	38	12514	50	5600
-----	----	-------	----	------



**Parte No. ABS 103 W**  
**Adaptador Trampa - Macho**  
(Cem DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Plástica y Arandela)

1½x1¼*	38x32	13272	75	6000
1½*	38	12477	50	5600
2*	50	12715	25	3600



**Parte No. ABS 103 X**  
**Adaptador Trampa - Macho**  
(Cem DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Cromada y Arandela)

1½x1¼	38x32	13273	100	8000
1½	38	02723	50	5600

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

CEM = CEMENTAR  
CAMP = CAMPANA



**El Sistema Invencible.**

Díámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Díámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
-------------------------------	-----------------	----------------------	----------------------	-------------------------------	-----------------	----------------------	----------------------



**Parte No. ABS 104**  
**Adaptador Trampa - Hembra**  
(Camp DWV x Deslizante Tubular)

1½x1¼ *	38x32	02727	50	5600
1½	38	02728	50	7200



**Parte No. ABS 104 P**  
**Adaptador Trampa - Hembra**  
(Camp DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca de Polietileno y Arandela)

1½x1¼ *	38x32	02729	50	5600
1½	38	02730	50	5600



**Parte No. ABS 104 R**  
**Adaptador Trampa - Hembra**  
**Con Tuerca Plástica y Arandela de 1½"**  
**para ajustar a trampas de 1½" y 1¼"**  
(Camp DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Plástica)

1½*	38	04859	50	5600
-----	----	-------	----	------



**Parte No. ABS 104 W**  
**Adaptador Trampa - Hembra**  
(Camp DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Plástica y Arandela)

1½x1¼ *	38x32	13276	50	5600
1½*	38	12476	50	5600
2*	50	13277	25	3600



**Parte No. ABS 104 X**  
**Adaptador Trampa - Hembra**  
(Camp DWV x Deslizante Tubular, con Tuerca Cromada y Arandela)

1½x1¼	38x32	02731	50	5600
1½*	38	02732	50	5600
2	50	13278	50	5600



**Parte No. ABS 105**  
**Conexión Adaptador Registro**  
(Cem x Rosca Hembra)

1½	38	02735	50	5600
2	50	02736	50	4000
3	75	02737	25	1225
4	100	02738	10	560



**Parte No. ABS 105 X**  
**Conexión Adaptador Registro con Tapón**  
(Cem x Rosca Hembra)

1½	38	02741	50	4000
2	50	02742	50	2800
3	75	02743	25	1125
4	100	02744	10	560



**Parte No. ABS 106**  
**Tapón Registro**  
(Rosca Macho)

1½	38	02753	50	7200
2	50	02754	50	7200
2½*	64	02755	25	3600
3	75	02756	25	2800
3½	89	02757	30	3360
4	100	02758	20	1600
6*	150	02759	10	800



**Parte No. ABS 107**  
**Reducción Bushing**  
(Cem x Camp)

1½x1¼	38x32	02765	100	14400
2x1¼*	50x32	12526	50	7200
2x1½	50x38	02766	50	7200
3x1½	75x38	02767	25	2000
3x2	75x50	02768	25	2000
4x2	100x50	02769	30	1470
4x3	100x75	02770	30	1470
6x4	150x100	02771	10	490



**Parte No. ABS 108**  
**Reducción Bushing**  
(Cem x Rosca Hembra)

2x1½	50x38	02775	50	7200
------	-------	-------	----	------



**Parte No. ABS 109**  
**Adaptador Macho**  
(No aceptar para final de línea)  
(Rosca Macho x Camp)

1½	38	02782	50	7200
2	50	02784	50	5600
3	75	02785	25	1400
4	100	02786	25	875

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima		
	<b>Parte No. ABS 110</b> <b>Tapa Registro Roscada</b> (Rosca Macho)				<b>Parte No. ABS 118</b> <b>Adaptador Bushing</b> (Adapta Campana DWV a Espiga S&D) (Espiga DWV x Camp)				
2	50	02787	25	7200	3	75	07302	20	2240
3	75	02788	50	5600	4	100	02803	10	1440
4	100	02789	25	3600					
	<b>Parte No. ABS 111</b> <b>Conexión Adaptador Macho</b> (Cem x Rosca Macho)				<b>Parte No. ABS 119</b> <b>Adaptador Acople Rápido</b> (Cem x Camp) (Adapta Espiga de Hierro Fundido tipo Acople Rápido a Espiga DWV)				
1½	38	02793	50	7200	2	50	02805	25	2800
2*	50	14302	25	3600	3	75	02807	20	1600
					4	100	02808	15	840
	<b>Parte No. ABS 113 S</b> <b>Tapón Adaptador para Bandeja</b> (Cem)				<b>Parte No. ABS 122</b> <b>Adaptador Espiga Fierro Fundido</b> (Camp x Camp) (Adapta Espiga de Hierro Fundido a Espiga DWV)				
1½*	38	13642	50	2450	2x2	50x50	02810	10	1440
					4x4	100x100	02811	15	420
	<b>Parte No. ABS 114</b> <b>Tapa Roscada</b> (Rosca Hembra)				<b>Parte No. ABS 123</b> <b>Adaptador Campana Fierro Fundido</b> (Extremos Lisos: La unión se puede hacer únicamente con empaque de compresión.) (Camp x Cem) (Adapta Espiga DWV a Campana de Hierro Fundido)				
1½	38	02796	15	5400	2x2	50x50	02812	20	1600
					4x4	100x100	14213	20	1600
	<b>Parte No. ABS 116</b> <b>Tapa</b> (Cem)				<b>Parte No. ABS 130</b> <b>Cople de Reparación</b> (Camp x Camp)				
1½	38	02797	10	2880	1½*	38	02826	25	3600
2	50	02798	5	1800	2*	50	02827	25	3600
3	75	02799	10	1440	3*	75	02828	10	1120
4	100	02800	6	672	4*	100	02829	5	560
6 <sup>(P)</sup>	150	14303	5	175					
	<b>Parte No. ABS 117</b> <b>Cople Adaptador</b> (Adapta Espiga S&D a Espiga DWV) (Camp x Camp)				<b>Parte No. 131**</b> <b>Tapa de Prueba</b>				
4x3	100x75	02801	20	1120	1½*				**
4x4	100x100	12865	20	1120	2*				**
					3*				**
					4*				**

<sup>(P)</sup> Plana

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

\*\*Para la Parte No. 131 por favor vea el listado en nuestra Hoja de Productos para PVC DWV.

Diámetro Nom. (Pulg.)	-	MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg.)	-	MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
--------------------------	---	-----	-----------------	----------------------	----------------------	--------------------------	---	-----	-----------------	----------------------	----------------------



**Parte No. ABS 300**  
**Codo de 90°**  
(Camp x Camp)

1½	38	02840	100	2800
2	50	02841	50	1400
3	75	02842	25	450
4	100	02843	10	180
6	150	02844	5	60



**Parte No. ABS 300 R**  
**Codo de 90° Reducción**  
(Camp x Camp)

2x1½*	50x38	04195	10	1440
-------	-------	-------	----	------



**Parte No. ABS 300 S**  
**Codo de 90° con Salida Lateral**  
(Camp x Camp)

3x3x2*	75x75x50	02846	10	350
--------	----------	-------	----	-----



**Parte No. ABS 302**  
**Codo de 90° Espiga**  
(Cem x Camp)

1½	38	02850	100	3500
2	50	02851	50	1750
3	75	02852	15	420
4	100	02853	10	180



**Parte No. ABS 303**  
**Codo de 90° Salida Trasera Baja**  
(Todo Camp)

3x3x2	75x75x50	02856	25	400
4x4x2	100x100x50	14214	15	180



**Parte No. ABS 304**  
**Codo de 90° Radio Largo**  
(Camp x Camp)

1½	38	02858	50	1750
2	50	02859	20	980
3	75	02860	10	350
4	100	02861	5	175



**Parte No. ABS 307**  
**Codo de 90° Radio Largo con Salida Trasera Baja**  
(Camp x Camp x Camp)

3x3x1½*	75x75x38	13469	25	300
3x3x2	75x75x50	13280	25	300



**Parte No. ABS 309**  
**Codo de 90° Espiga Radio Largo**  
(Camp x Cem)

1½	38	04193	50	2450
2	50	04191	20	980
3	75	02864	20	360



**Parte No. ABS 310**  
**Codo de 90° Espiga con Salida Trasera Baja**  
(Camp x Cem x Camp)

3x3x2	75x75x50	02865	15	420
-------	----------	-------	----	-----



**Parte No. ABS 319**  
**Codo de 60°**  
(Camp x Camp)

1½	38	02867	40	3200
2	50	02868	25	1400
3	75	02869	20	560
4	100	02870	10	280



**Parte No. ABS 320**  
**Codo de 60° Espiga**  
(Camp x Cem)

1½	38	02871	40	3200
2	50	02872	25	2000
3	75	02873	20	700



**Parte No. ABS 321**  
**Codo de 45°**  
(Camp x Camp)

1½	38	02875	100	3500
2	50	02876	50	1750
3	75	02877	20	560
4	100	02878	10	280
6	150	02879	3	84

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

Diámetro Nom. (Pulg. - MM)		UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg. - MM)		UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
	<b>Parte No. ABS 323</b> <b>Codo de 45° Espiga</b> (Cem x Camp)					<b>Parte No. ABS 330</b> <b>Codo para Inodoro, Reducción</b> (Camp x Cem)			
1½	38	02880	100	3500	3x4*	75x100	02901	10	280
2	50	02881	50	1750					
3	75	02882	20	700					
4	100	02883	10	280					
6	150	02884	3	84					
	<b>Parte No. ABS 324</b> <b>Codo de 22.5°</b> (Camp x Camp)					<b>Parte No. ABS 330 X</b> <b>Codo para Inodoro, Reducción con Tapón de Prueba</b> (Camp x Cem)			
1½	38	02886	50	4000	3x4*	75x100	02902	10	280
2	50	02887	25	2000					
3	75	02888	20	700					
4	100	02889	15	420					
6	150	02890	3	84					
	<b>Parte No. ABS 326</b> <b>Codo de 22.5° Espiga</b> (Cem x Camp)					<b>Parte No. ABS 331</b> <b>Codo Ventilación</b> (Camp x Camp)			
1½	38	02891	50	4000	1½	38	02904	20	2880
2	50	02892	20	2240	2	50	02905	30	1680
3	75	02893	20	700	3	75	02906	25	700
4	100	02894	15	420					
	<b>Parte No. ABS 327</b> <b>Codo de 90° Doble</b> (Todo Camp)					<b>Parte No. ABS 333</b> <b>Codo Ventilación Espiga</b> (Camp x Cem)			
1½*	38	02896	20	1600	1½	38	02907	25	2800
2*	50	02897	25	875	2	50	02908	20	1600
2x1½x1½*	50x38x38	02898	25	1400					
3*	75	02899	10	280					
	<b>Parte No. ABS 329</b> <b>Codo para Inodoro, Reducción</b> (Camp x Camp)					<b>Parte No. ABS 400</b> <b>Tee Sanitaria</b> (Toda Camp)			
3x4	75x100	02900	10	280	1½	38	02927	100	1800
					2	50	02928	35	980
					3	75	02929	30	360
					4	100	02930	5	140
					6	150	02931	6	72
						<b>Parte No. ABS 401</b> <b>Tee Sanitaria Reducida</b> (Toda Camp)			
					2x1½x1½	50x38x38	02932	25	1225
					2x1½x2	50x38x50	02933	25	875
					2x2x1½	50x50x38	02934	50	900
					3x3x1½	75x75x38	02935	20	560
					3x3x2	75x75x50	02936	10	490
					4x4x2	100x100x50	02938	10	280
					4x4x3	100x100x75	02939	10	180
					6x6x4*	150x150x100	02940	6	72

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
-------------------------------	-----------------	----------------------	----------------------	-------------------------------	-----------------	----------------------	----------------------



**Parte No. ABS 403**  
**Tee Sanitaria Espiga**  
(Cem x Camp x Camp)

1½	38	02942	20	1600
2	50	02943	25	875
3	75	02944	30	360
4	100	02945	10	160



**Parte No. ABS 404**  
**Tee Sanitaria Espiga Reducida**  
(Cem x Camp x Camp)

2x1½x1½	50x38x38	02946	25	1225
2x1½x2	50x38x50	02947	25	875
2x2x1½	50x50x38	02948	50	1400
3x3x1½	75x75x38	02949	10	490
3x3x2	75x75x50	02950	20	560



**Parte No. ABS 416**  
**Tee Sanitaria Salida Lateral Izquierda**  
(Toda Camp)

3x3x3x1½	75x75x75x38	14215	10	280
3x3x3x2	75x75x75x50	02958	10	280



**Parte No. ABS 417**  
**Tee Sanitaria Salida Lateral Derecha**  
(Toda Camp)

3x3x3x1½	75x75x75x38	12525	10	280
3x3x3x2	75x75x75x50	02961	10	280



**Parte No. ABS 418**  
**Tee Sanitaria Salida Lateral Derecha y Izquierda**  
(Toda Camp)

3x3x3x2x2	75x75x75x50x50	14216	10	280
-----------	----------------	-------	----	-----



**Parte No. ABS 428**  
**Tee Sanitaria Doble**  
(Toda Camp)

1½	38	02964	25	1225
2	50	02965	20	700
3	75	02966	20	240
4	100	02967	4	112



**Parte No. ABS 429**  
**Tee Sanitaria Doble Reducida**  
(Toda Camp)

2x2x1½x1½	50x50x38x38	02968	20	700
3x3x1½x1½	75x75x38x38	02969	20	360
3x3x2x2	75x75x50x50	02970	10	350
4x4x2x2	100x100x50x50	02971	5	245
4x4x3x3	100x100x75x75	02972	5	140



**Parte No. ABS 441**  
**Tee Ventilación**  
(Toda Camp)

1½	38	02977	25	2000
2	50	02978	25	1225
3	75	02979	10	490



**Parte No. ABS 444 X**  
**Tee Registro con Tapón Registro**  
(Camp x Camp x Rosca Hembra)

1½	38	02986	10	1440
2	50	02987	10	1120
3	75	02988	10	490
4	100	02989	5	175



**Parte No. ABS 445**  
**Tee Registro**  
(Camp x Camp x Rosca Hembra)

1½	38	02990	20	2240
2	50	02991	20	980
3	75	02992	10	490
4	100	02993	10	180



**Parte No. ABS 448**  
**Registro de Dos Vías**  
(Todo Camp)

3*	75	03004	10	180
4*	100	03005	5	90

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

Diámetro Nom. (Pulg.)	Diámetro Nom. (MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg.)	Diámetro Nom. (MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
--------------------------	-----------------------	-----------------	----------------------	----------------------	--------------------------	-----------------------	-----------------	----------------------	----------------------



**Parte No. ABS 500**  
**Conexión para Doble Accesorio**  
(Toda Camp)

2	50	03007	10	350
2x1½x1½x1½	50x38x38x38	03009	20	700
2x1½x2x2	50x38x50x50	03010	20	560
2x2x1½x1½	50x50x38x38	04894	20	700
3*	75	03008	10	160
3x2x3x3*	75x50x75x75	03011	10	160



**Parte No. ABS 501**  
**Combinación Yee Codo de 45°**  
(Una Pieza)  
(Toda Camp)

1½	38	03012	50	900
2	50	03013	20	560
3	75	03014	10	180
4	100	03015	10	120



**Parte No. ABS 502**  
**Combinación Yee Codo de 45°  
Reducción**  
(Una Pieza)  
(Toda Camp)

2x1½x1½	50x38x38	03016	5	720
2x2x1½	50x50x38	03018	20	980
3x3x1½	75x75x38	03019	15	420
3x3x2	75x75x50	03020	10	350
4x4x2	100x100x50	03021	5	175
4x4x3	100x100x75	03022	5	140



**Parte No. ABS 600**  
**Yee**  
(Toda Camp)

1½	38	03037	50	1400
2	50	03038	25	700
3	75	03039	20	240
4	100	03040	5	140
6	150	03041	4	48



**Todos los productos de Charlotte Pipe and Foundry Company se manufacturan en los Estados Unidos de América.**

Charlotte Pipe y Charlotte son marcas registradas de Charlotte Pipe and Foundry Company.



**Parte No. ABS 601**  
**Yee Reducida**  
(Toda Camp)

2x1½x1½	50x38x38	03042	25	1225
2x1½x2	50x38x50	03043	10	800
2x2x1½	50x50x38	03044	25	1225
3x3x1½	75x75x38	03045	15	525
3x3x2	75x75x50	03046	25	400
4x4x1½*	100x100x38	03047	5	175
4x4x2	100x100x50	03048	10	180
4x4x3	100x100x75	03049	10	160
6x6x4*	150x150x100	03051	5	60



**Parte No. ABS 602**  
**Yee Espiga**  
(Espiga x Camp x Camp)

1½	38	14292	50	1750
2	50	03055	25	700
3	75	03056	10	280
4	100	14296	5	140



**Parte No. ABS 603**  
**Yee Espiga Reducción**  
(Espiga x Camp x Camp)

3x3x2*	75x75x50	03060	30	480
4x4x3	100x100x75	13464	10	160



**Parte No. ABS 611**  
**Yee Doble**  
(Toda Camp)















1½	38	03062	25	875
2	50	03063	20	560
3	75	03064	15	180
4	100	03065	5	80



**Parte No. ABS 612**  
**Yee Doble Reducida**  
(Toda Camp)

2x2x1½x1½	50x50x38x38	03066	10	560
3x3x2x2	75x75x50x50	03068	8	224
4x4x3x3	100x100x75x75	03070	5	90

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	Diámetro Nom. (Pulg. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima		
 <b>Parte No. ABS 700</b> Codo Retorno (Camp x Camp)				 <b>Parte No. ABS 711 W</b> Trampa-P Patrón L.A. con Tuerca ABS Armada con una Tuerca ABS de 1½", una Arandela de 1½" y una Arandela 1½"x1¼" (Casquillo Deslizante con Unión x Camp)					
1½	38	03074	20	1600	1½*	38	13281	25	700
2	50	03075	35	630					
3	75	03076	10	280					
4	100	03077	5	140					
 <b>Parte No. ABS 704 P</b> Adaptador de Extremo Final con Tuerca Plástica y Anillo de Empaque (Esp x Deslizante)				 <b>Parte No. ABS 720 X</b> Trampa de Tambor (Camp x Camp)					
1½	38	03081	25	3600	3x6x1½*	75x150x38	03106	15	420
 <b>Parte No. ABS 706 X</b> Trampa-P (Camp x Camp)				 <b>Parte No. ABS 800</b> Brida para Inodoro (Camp)					
1½	38	03084	25	1225	4x3	100x75	03108	25	700
2	50	03085	20	560	4x4	100x100	03109	25	700
3	75	03086	10	180					
4	100	03087	4	72					
 <b>Parte No. ABS 707 X</b> Trampa-P con Registro (Camp x Camp)				 <b>Parte No. ABS 800 K</b> Brida para Inodoro con Disco Removible (Camp)					
1½*	38	03092	10	800	4x3*	100x75	03110	25	700
2*	50	03093	10	490					
 <b>Parte No. ABS 708 P</b> Trampa-P (Camp x Camp con Tuerca Plástica)				 <b>Parte No. ABS 800 S</b> Brida para Inodoro con Paro (Camp)					
1½	38	03096	20	980	4x3	100x75	04197	25	700
2	50	03097	15	420					
 <b>Parte No. ABS 708 X</b> Trampa-P (Camp x Camp con Tuerca Cromada)				 <b>Parte No. ABS 801</b> Brida para Inodoro Reducción (Espiga)					
1½	38	03098	25	875	4x3	100x75	03112	25	875
 <b>Parte No. ABS 711 P</b> Trampa-P Patrón L.A. con Tuerca de Polietileno Armada con una combinación Tuerca/Arandela de Polietileno de 1½" y 1½"x1¼" (Casquillo Deslizante x Camp con Tuerca Plástica)				 <b>Parte No. ABS 808</b> Brida Macho para Inodoro (RM)					
1½	38	03102	25	700	4x3	100x75	14294	25	700

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

(Pulg.)	Diámetro Nom. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima	(Pulg.)	Diámetro Nom. - MM)	UPC# 611942-	Piezas por Cartón	Piezas por Tarima
	<b>Parte No. ABS 811</b> <b>Brida para Inodoro Ajustable</b> <b>(con Anillo Metálico)</b> <b>[Camp]</b>					<b>Parte No. ABS 820 P</b> <b>Brida para Inodoro Descentrado</b> <b>(con Anillo Plástico ABS Ajustable)</b> <b>(Descentrado 1½") [Camp]</b>			
4x3	100x75	03116	25	700	4x3*	100x75	10193	15	525
4x4	100x100	03117	25	700					
	<b>Parte No. ABS 811 P</b> <b>Brida para Inodoro Ajustable</b> <b>(con Anillo Plástico ABS)</b> <b>[Camp]</b>					<b>Parte No. ABS 824</b> <b>Brida para Inodoro Ajustable</b> <b>(con Anillo Metálico Ajustable con</b> <b>Extremo Espiga 4")</b> <b>[Espiga]</b>			
4x3*	100x75	10189	25	700	4	100	03129	20	360
4x4*	100x100	10190	25	700					
	<b>Parte No. ABS 812</b> <b>Brida para Inodoro Ajustable</b> <b>(con Anillo Metálico)</b> <b>[Espiga]</b>					<b>Parte No. ABS 900</b> <b>Adaptador Tapón Charola Giratoria con</b> <b>Arandela</b> <b>(Espiga x Rosca Hembra)</b>			
4x3	100x75	03120	25	875	1½	38	04161	30	4320
4x4	100x100	03121	25	700					
	<b>Parte No. ABS 812 P</b> <b>Brida para Inodoro Ajustable</b> <b>(con Anillo Plástico ABS)</b> <b>[Espiga]</b>					<b>Parte No. ABS 900 X</b> <b>Adaptador Tapón Charola Giratoria con</b> <b>Arandela, Extendida</b> <b>(Espiga x Rosca Hembra)</b>			
4x3*	100x75	10191	25	875	1½*	38	13463	10	2880
	<b>Parte No. ABS 815</b> <b>Brida para Inodoro A Ras</b> <b>(Ajusta en tuberías de 3" o en interior de tuberías de 4")</b>					<b>Parte No. ABS 910</b> <b>Adaptador Tapón Charola Giratoria con</b> <b>Arandela</b> <b>[Camp x Rosca Hembra]</b>			
4x4/4x3*	100x100/100x75	03124	25	875	1½	38	04162	30	4320
	<b>Parte No. ABS 815 K</b> <b>Brida para Inodoro con Paro A Ras</b> <b>(Ajusta en tuberías de 3" o en interior de tuberías de 4")</b>				<div data-bbox="933 1409 1437 1858" data-label="Complex-Block"> <p><b>⚠ ADVERTENCIA</b></p> <p>El hacer pruebas o usar aire o gases comprimidos en tuberías y conexiones de ABS / CPVC / PVC / Hierro Fundido puede ocasionar fallas explosivas y causar lesiones severas o muerte.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>NUNCA haga pruebas o transporte / almacene aire o gases comprimidos en tuberías y conexiones de ABS / CPVC / PVC / Hierro Fundido.</li> <li>NUNCA haga pruebas con aire o gases comprimidos o aire con elevadores de presión de agua en tuberías y conexiones de ABS / CPVC / PVC / Hierro Fundido.</li> <li>SOLO use tuberías y conexiones de ABS / CPVC / PVC / Hierro Fundido para agua o productos químicos aprobados.</li> <li>Consulte las advertencias en el sitio web de PPA (Asociación de Fabricantes de Tuberías y Conexiones de Plástico) y ASTM D 1785.</li> </ul>  <p>AIRE/GAS</p> </div>				
4x4/4x3*	100x100/100x75	03125	20	700					
	<b>Parte No. ABS 820</b> <b>Brida para Inodoro Descentrado</b> <b>(con Anillo Metálico Ajustable)</b> <b>[Descentrado 1½"]</b> <b>[Camp]</b>				4x3*	100x75	03126	15	525

\*Conexiones ABS-DWV No Listadas por IAPMO.

# TERMINOS Y CONDICIONES DE VENTA

Los Términos y Condiciones de Venta se encuentran en [https://charlottepipe.com/terms\\_and\\_conditions.aspx](https://charlottepipe.com/terms_and_conditions.aspx)

## GARANTÍA LIMITADA

Los Productos de Charlotte Pipe and Foundry Company® (Charlotte Pipe®) se garantizan para estar libres de defectos de fabricación y de estar en conformidad con las normas actualmente aplicables de ASTM por un periodo de cinco (5) años a partir de la fecha de la entrega. La forma de compensar a los compradores cuando se necesite, es aplicar esta garantía que se limita al reemplazo o aplicación a la cuenta en crédito, del producto defectuoso. Esta garantía excluye cualquier gasto por el retiro o reinstalación de cualquier producto y de cualquier otro daño fortuito, resultante o punitivo. **Esta garantía limitada es la única garantía hecha por el vendedor y aplica explícitamente en lugar de cualquier otra de las garantías, expresas e implicadas, incluyendo cualquier garantía de negociabilidad e idoneidad para un propósito en particular.** Ninguna declaración, conducta o descripción por Charlotte Pipe o sus representantes, además o más allá de ésta Garantía Limitada, constituirán una garantía. Esta Garantía Limitada se puede modificar solamente mediante un escrito firmado por un representante legal de Charlotte Pipe.

Esta garantía limitada no se aplicará sí:

- 1) Los Productos se utilizan para otros propósitos diferentes a los previstos según lo definido por los reglamentos locales de plomería y construcción y a la normatividad aplicable de ASTM.
- 2) Los Productos no son instalados de forma adecuada y de acuerdo a la normatividad de la industria; instalados en conformidad con las instrucciones más recientes publicadas por Charlotte Pipe y las buenas prácticas de plomería; e instalados en conformidad con todos requerimientos los códigos de plomería local, protección contra incendio y construcción.
- 3) Esta garantía limitada no se aplicará cuando los productos de Charlotte Pipe sean utilizados con los productos de otros fabricantes que no satisfagan la normatividad ASTM o CISPI o que no estén marcados de tal forma que indiquen claramente la entidad que los fabrica.
- 4) Esta garantía no se aplicará si los productos se unen con coples sin armazón metálico en instalaciones de hierro fundido tipo Acople Rápido (Sin Campana). Charlotte Pipe requiere que su tubería y conexiones de hierro fundido tipo Acople Rápido (Sin Campana) se deben unir únicamente con coples con armazón metálico fabricados de acuerdo a las normas CISPI 310, ASTM C 1277 y certificados por NSF® Internacional o con Coples para Servicio Pesado de acuerdo a la norma ASTM C 1540.
- 5) Los Productos fallan por causa de defectos o deficiencias en el diseño, la ingeniería o la instalación del sistema de conducción del cual forman parte.
- 6) Los Productos han sido sujetos a modificación; uso erróneo; aplicación equivocada; mantenimiento o reparación incorrecto; daños causados por la falla o negligencia de cualquier persona ajena a Charlotte Pipe; o cualquier otro acto o acontecimiento más allá del control de Charlotte Pipe.
- 7) Los Productos fallan debido al congelamiento del agua en los Productos.
- 8) Los Productos fallan debido al contacto con agentes químicos, materiales bloqueadores de fuego, sellantes para roscas, productos plasticados del vinilo u otros agentes químicos agresivos que no sean compatibles.
- 9) Salidas de tuberías, sistemas atenuantes de ruido u otros dispositivos que están permanentemente fijados a la superficie de los productos de PVC, ABS o CPVC de Charlotte® con cemento-solvente o pegamentos adhesivos.

Los productos de Charlotte Pipe se fabrican de acuerdo a la normatividad aplicable de ASTM o CISPI. Charlotte Pipe and Foundry **no puede** aceptar la responsabilidad por el desempeño, exactitud dimensional o la compatibilidad de las tuberías, conexiones, empaques o acoplamientos que no sean fabricados o vendidos por Charlotte Pipe and Foundry.

Esta Garantía Limitada no se aplicará a menos que se envíe por correo un aviso por escrito de un reclamo a Charlotte Pipe a la dirección que se muestra a continuación dentro de los 30 días posteriores al día en que se descubrió el producto supuestamente defectuoso.

Cualquiera de los productos de Charlotte Pipe presuntamente defectuosos **deberán** hacerse llegar para su verificación, inspección y determinar las causas a la siguiente dirección de Charlotte Pipe:

Charlotte Pipe and Foundry Company  
Atención: Servicios Técnicos  
2109 Randolph Road  
Charlotte, Carolina del Norte 28207

**El comprador debe obtener una autorización para la devolución de la mercancía** y las instrucciones para el embarque de regreso a Charlotte Pipe de cualquier producto con reclamación por defecto o embarcado por error. Por favor refiérase a la **Póliza para la Devolución de Material** en la parte posterior de ésta página para las instrucciones específicas sobre la devolución de materiales a Charlotte Pipe.

Cualquier producto de Charlotte Pipe que haya **probado** ser defectuoso por fabricación será reemplazado L.A.B. en el punto de la entrega original, o aplicado a crédito, a la discreción de Charlotte Pipe.

5/19/23



# CHARLOTTE

PIPE AND FOUNDRY COMPANY®

PO BOX 35430

CHARLOTTE

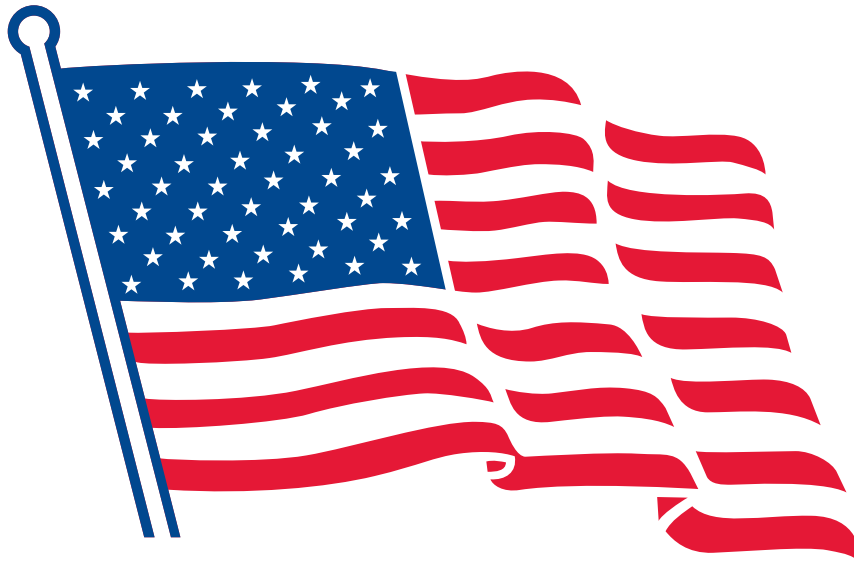
CAROLINA DEL NORTE 28235

TELEFONO (704) 348-6450

(800) 438-6091

FAX (800) 553-1605

WWW.CHARLOTTEPIPE.COM



Todos los productos de  
Charlotte Pipe and Foundry Company  
son orgullosamente fabricados en U.S.A.



Impreso en los Estados Unidos de Norte América

---

PO BOX 35430 CHARLOTTE, NORTH CAROLINA 28235 USA  
TELEFONO (704) 348 6450 FAX (704) 348 6332 WWW.CHARLOTTEPIPE.COM  
EN LA CIUDAD DE MEXICO: TELEFONO (55) 5615 0132 FAX (55) 5563 8429