

Válvula de compuerta de husillo fijo brida/brida, 20,68Bar (300PSI)

FIG · F0211-300-PIV
FIG · F0211-300-FF

Especificaciones

- Cumplen norma AWWA C515-15.
- Husillo fijo / Sellado con triple junta tórica.
- Toma NTP en el cuerpo.
- Bidas ANSI B16.1 Clase 125.
(Otros modelos disponibles bajo pedido)
- Listadas UL/ULC 2.5"-12".
- Aprobadas FM.
- Certificadas NSF/ANSI 61 & 372.

Presión de trabajo

- 20,68Bar (300PSI).
- 13,79Bar (200PSI) y 17,23Bar (250PSI) disponibles bajo pedido.

Temperatura de trabajo

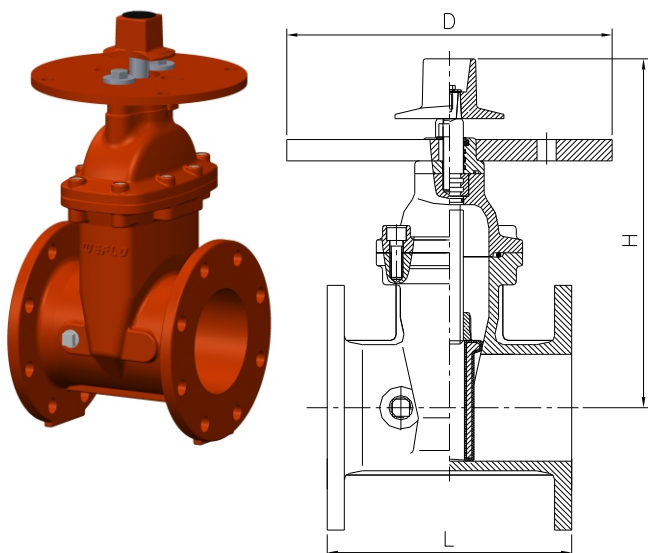
- -10°C hasta 82°C.

Protección anticorrosión

- Recubierta en interior y exterior con epoxy fundido según norma C550.

Esquema

FIG. F0211-300-PIV(Tamaño 4"-12")



Especificaciones de los materiales

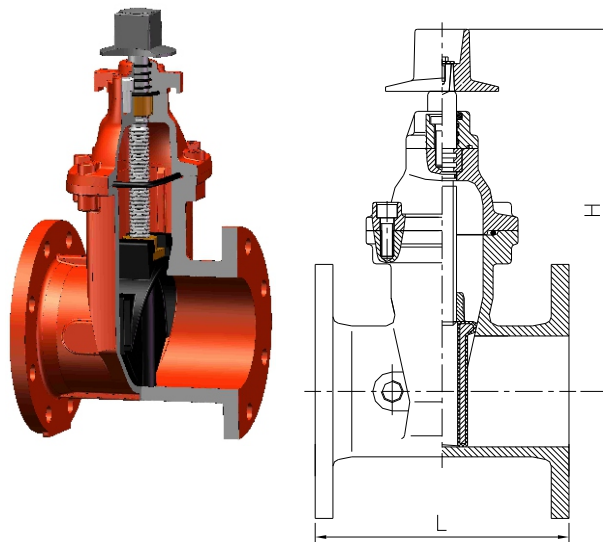
Descripción	Material	ASTM
Cuerpo	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Cuña	Hierro dúctil, Encapsulado EPDM	
Tornillo cuña	Bronce	C95200
Eje	Acero inoxidable	AISI 304
Tapa	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Junta	Goma	EPDM
Prensaestopas	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Anillo presión	Bronce	C95200
Junta tórica	Goma	NBR
Brida poste	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Tuerca operación	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Toma prueba	Hierro maleable	Comercial
Tornillo brida poste	Acero inoxidable	AISI 316
Tornillo tapa	Acero al carbono	A307 B

Notas:

- *Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.*
- *Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.*
- *BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.*

Esquema

FIG. F0211-300-FF



Dimensiones (mm/inch)

Tamaño	2"		2.5"		3"		4"		5"		6"		8"		10"		12"	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
L	178	7	190.5	7-1/2	203	8	229	9	254	10	267	10-1/2	292	11-1/2	330	13	356	14
H	261.5	8-1/2	270	10-5/8	296	11-5/8	350	13-3/4	410	16-1/8	455	17-15/16	545	21-7/16	645	25-3/8	730	28-3/4
D	--	--	--	--	--	--	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12
Peso (kg)	14.5		16.5		23		30		35		50		75		110		164	

Diseños, materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua innovación de nuestros productos.

Limitación de responsabilidad: este documento es una traducción. No se garantiza su integridad y precisión. El original en inglés debe considerarse como referencia.

Válvula de compuerta de husillo fijo brida/junta mecánica, 20,68Bar (300PSI)

FIG · F0213-300-PIV FIG · F0213-300-FMJ

Especificaciones

- Cumplen norma AWWA C515-15.
- Husillo fijo.
- Toma NTP en el cuerpo.
- Bridas ANSI B16.1 Clase 125.
(Otros modelos disponibles bajo pedido)
- Juntas mecánicas según norma ANSI/AWWA C153/A21.53.
- Listadas UL/ULC 2.5"-12".

Presión de trabajo

- 20,68Bar (300PSI).
- 13,79Bar (200PSI) y 17,23Bar (250PSI) disponibles bajo pedido.

Temperatura de trabajo

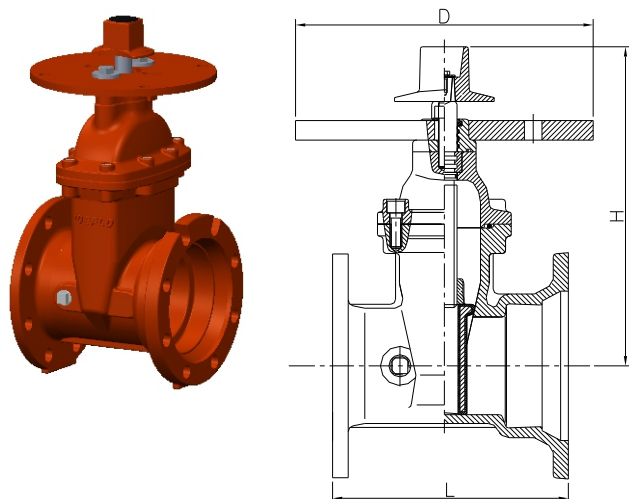
- -10°C a 82°C.

Protección anticorrosión

- Recubierta en interior y exterior con epoxy fundido según norma C550.

Esquema

FIG. F0213-300-PIV(Tamaño 4"-12")



Especificaciones de los materiales

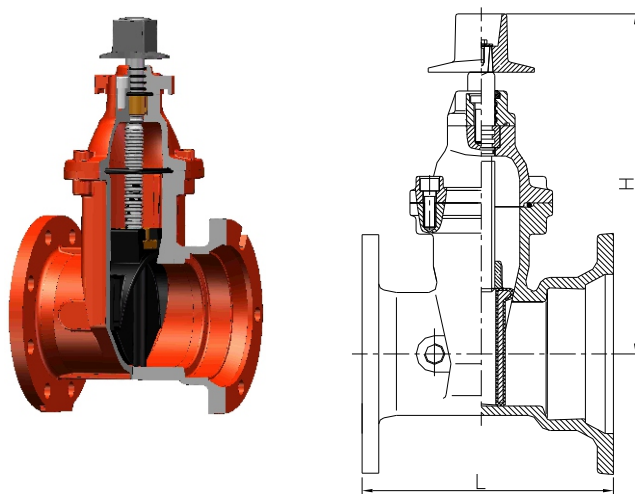
Descripción	Material	ASTM
Cuerpo	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Cuña	Hierro dúctil, Encapsulado EPDM	
Tornillo cuña	Bronce	C95200
Eje	Acero inoxidable	AISI 304
Tapa	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Junta	Goma	EPDM
Prensaestopas	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Anillo presión	Bronce	C95200
Junta tórica	Goma	NBR
Brida poste	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Tuerca operación	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Toma prueba	Hierro maleable	Comercial
Tornillo brida poste	Acero inoxidable	AISI 316
Tornillo tapa	Acero al carbono	A307 B

Notas:

- *Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.*
- *Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.*
- *BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.*

Esquema

FIG. F0213-300-FMJ



Dimensiones (mm)

Tamaño	3"		4"		6"		8"		10"		12"	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
L	222	8-3/4	241.5	9-1/2	279.5	11	305	12	352.5	13-7/8	367	14-7/16
H	296	11-5/8	350	13-3/4	455	17-15/16	545	21-7/16	645	25-3/8	730	28-3/4
D	--	--	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12
Peso (kg)	21.4		31		51.5		77.5		114		169.5	

Diseños, materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua innovación de nuestros productos.

Limitación de responsabilidad: este documento es una traducción. No se garantiza su integridad y precisión. El original en inglés debe considerarse como referencia.

Válvula de compuerta de husillo fijo junta mecánica, 20,68Bar (300PSI)

FIG · F0233-300

Especificaciones

- Cumplen norma AWWA C515-15.
- Husillo fijo.
- Husillo sellado con triple junta tórica.
- Toma NTP en el cuerpo.
- Juntas mecánicas según norma ANSI/AWWA C153/A21.53.
- Listadas UL/ULC.
- Aprobadas FM.
- Certificadas NSF/ANSI 61 & 372.

Presión de trabajo

- 20,68Bar (300PSI).
- 13,79Bar (200PSI) y 17,23Bar (250PSI) disponibles bajo pedido.

Temperatura de trabajo

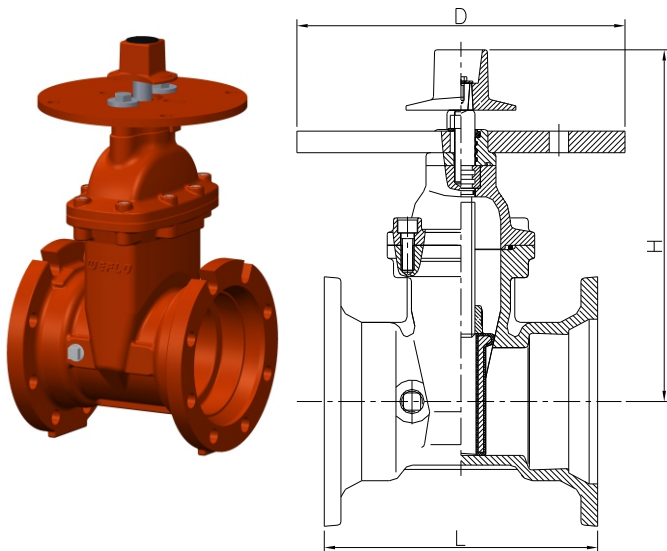
- -10°C a 82°C.

Protección anticorrosión

- Recubierta en interior y exterior con epoxy fundido según norma C550.

Esquema

FIG. F0233-300-PIV(Tamaño 4"-12")



Especificaciones de los materiales

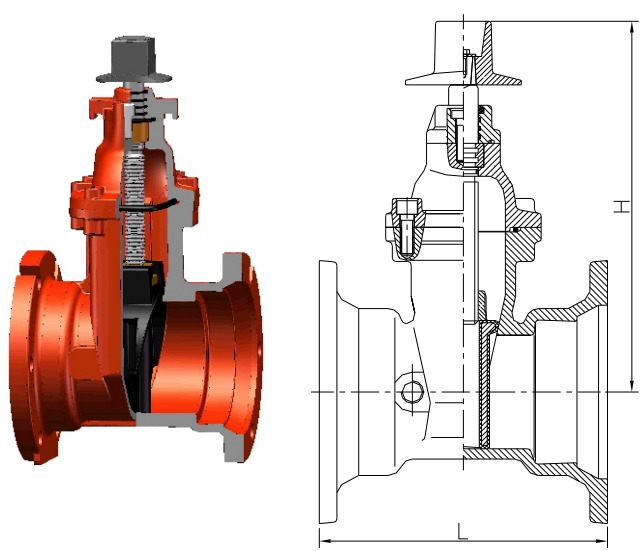
Descripción	Material	ASTM
Cuerpo	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Cuña	Hierro dúctil, Encapsulado EPDM	
Tornillo cuña	Bronce	C95200
Eje	Acero inoxidable	AISI 304
Tapa	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Junta	Goma	EPDM
Prensaestopas	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Anillo presión	Bronce	C95200
Junta tórica	Goma	NBR
Brida poste	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Tuerca operación	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Toma prueba	Hierro maleable	Comercial
Tornillo brida poste	Acero inoxidable	AISI 316
Tornillo tapa	Acero al carbono	A307 B

Notas:

- *Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.*
- *Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.*
- *BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.*

Esquema

FIG. F0233-300-MM



Dimensiones (mm/inch)

Tamaño	3"		4"		6"		8"		10"		12"	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
L	241	9-1/2	254	10	292	11-1/2	318	12-1/2	375	14-3/4	378	14-7/8
H	296	11-5/8	350	13-3/4	455	17-15/16	545	21-7/16	645	25-3/8	730	28-3/4
D	--	--	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12
Peso (kg)	20.4		32		52.5		80		118		175	

Diseños, materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua innovación de nuestros productos.

Limitación de responsabilidad: este documento es una traducción. No se garantiza su integridad y precisión. El original en inglés debe considerarse como referencia.

Válvula de compuerta de husillo fijo brida/junta mecánica, 13,79Bar (200PSI)/17,23Bar (250PSI)

FIG · F0213-200/250-PIV
FIG · F0213-200/250-FMJ

Especificaciones

- Cumplen norma AWWA C515-15.
- Bridas ANSI B16.1 Clase 125.
(Otros modelos disponibles bajo pedido)
- Juntas mecánicas según norma ANSI/WWA C153/A21.53.
- Encapsulada en goma.
- Tornillos de argolla en la tapa para facilitar la manipulación.
- Listadas UL/ULC y aprobadas FM.
- Certificadas NSF/ANSI 61 & 372.

Presión de trabajo

- 17,23Bar (250PSI) para 14"-16"-18".
- 13,79Bar (200PSI) para 20"-24".

Temperatura de trabajo

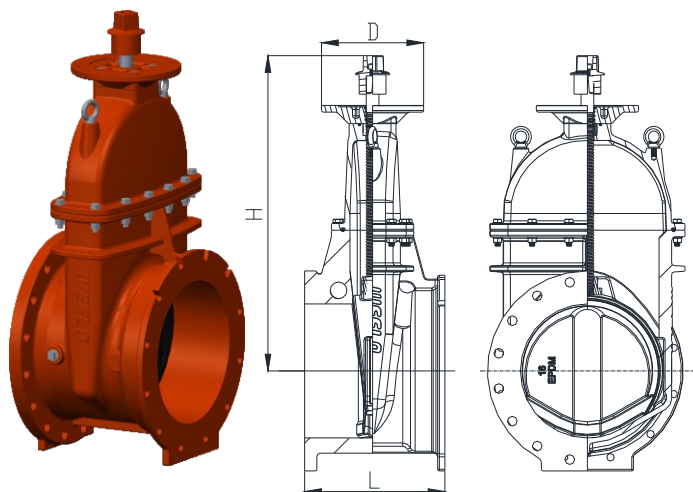
- -10°C to 82°C.

Protección anticorrosión

- Recubierta en interior y exterior con epoxy fundido según norma C550.

Esquema

FIG. F0213-250/200-PIV



Especificaciones de los materiales

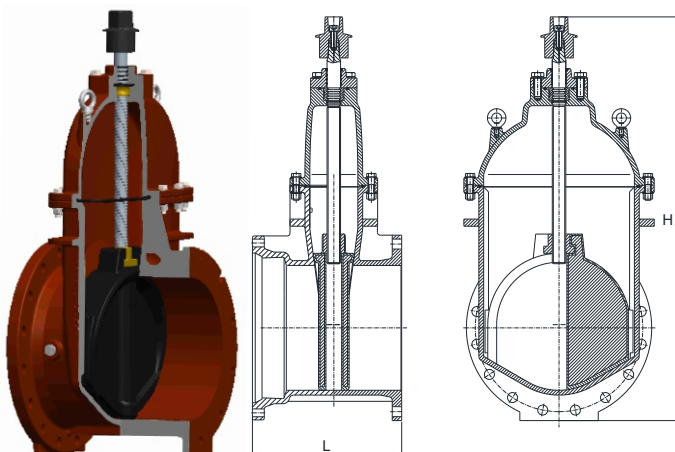
Descripción	Material	ASTM
Cuerpo	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Cuña	Hierro dúctil, Encapsulado EPDM	
Tornillo cuña	Bronce	C95200
Eje	Acero inoxidable	AISI 304
Tapa	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Junta	Goma	EPDM
Packing	Grafito	Comercial
Brida poste	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Anillo presión	Latón	C67400
Junta tórica	Goma	NBR
Tuerca operación	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Toma prueba	Hierro maleable	Comercial
Tornillo brida poste	Acero al carbono	A307 B
Tornillo tapa	Acero al carbono	A307 B

Notas:

- **Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.**
- **Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.**
- **BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.**

Esquema

FIG. F0213-250/200-FMJ



Dimensiones (mm/inch)

Tamaño	14"		16"		18"		20"		24"	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
L	419	16. 5	419	16. 5	432	17	457	18	508	20
H	835	32. 87	910	35. 83	1050	41. 34	1120	44. 09	1290	50. 79
D	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12

Diseños, materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua innovación de nuestros productos.

Limitación de responsabilidad: este documento es una traducción. No se garantiza su integridad y precisión. El original en inglés debe considerarse como referencia.

Válvula de compuerta de husillo fijo junta mecánica, 13,79Bar (200PSI)/ 17,23Bar (250PSI)

FIG · F0233-200/250-PIV
FIG · F0233-200/250-MM

Especificaciones

- Cumplen norma AWWA C515-15.
- Juntas mecánicas según norma ANSI/AWWA C153/A21.53.
- Encapsulada en goma.
- Tornillos de argolla en la tapa para facilitar la manipulación.
- Listadas UL/ULC y aprobadas FM.
- Certificadas NSF/ANSI 61 & 372.

Presión de trabajo

- 17,23Bar (250PSI) para 14"-16"-18".
- 13,79Bar (200PSI) para 20"-24".

Temperatura de trabajo

- -10°C a 82°C.

Protección anticorrosión

- Recubierta en interior y exterior con epoxy fundido según norma C550.

Notas:

- *Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.*
- *Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.*
- *BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.*

Esquema

FIG. F0233-250/200-PIV

Especificaciones de los materiales

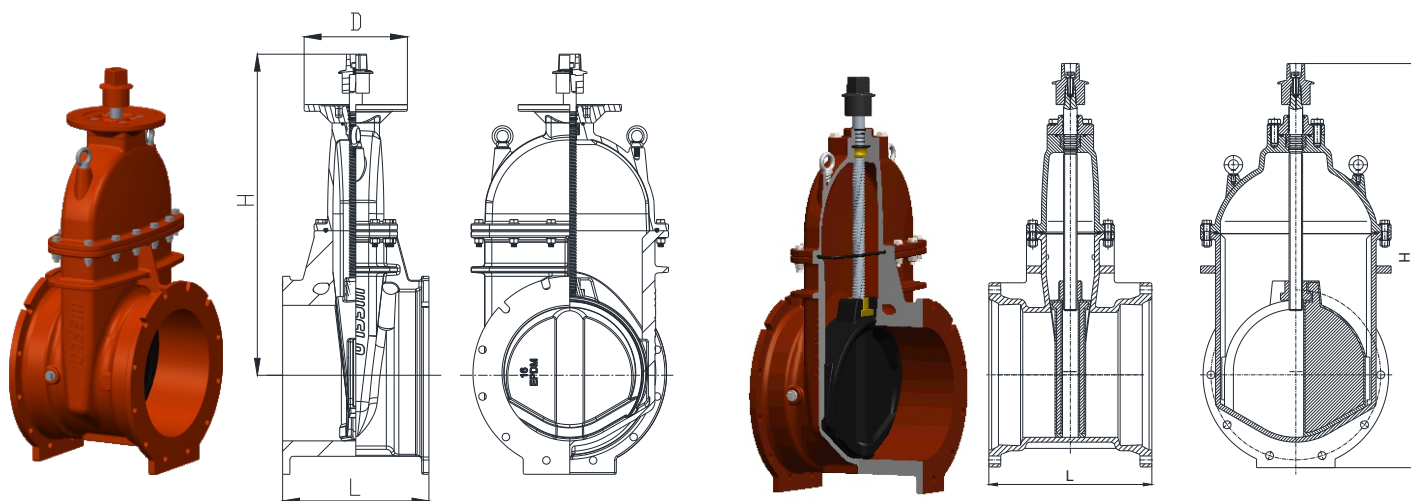
Descripción	Material	ASTM
Cuerpo	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Cuña	Hierro dúctil, Encapsulado EPDM	
Tornillo cuña	Bronce	C95200
Eje	Acero inoxidable	AISI 304
Tapa	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Junta	Goma	EPDM
Packing	Grafito	Comercial
Brida poste	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Anillo presión	Latón	C67400
Junta tórica	Goma	NBR
Tuerca operación	Hierro dúctil	A536 65-45-12
Toma prueba	Hierro maleable	Comercial
Tornillo brida poste	Acero al carbono	A307 B
Tornillo tapa	Acero al carbono	A307 B

Notas:

- *Diseño y materiales sujetos a cambios sin previo aviso.*
- *Material del husillo: se cambiará a SS304, opción SS316 y otras series 300 acero inoxidable, bronce.*
- *BUNA-S (SBR) disponible para agua residual del fracking.*

Esquema

FIG. F0233-250/200-MM



Dimensiones (mm/inch)

Tamaño	14"		16"		18"		20"		24"	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
L	432	17	432	17	432	17	457	18	508	20
H	835	32.87	910	35.83	1050	41.34	1120	44.09	1290	50.79
D	305	12	305	12	305	12	305	12	305	12

Diseños, materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua innovación de nuestros productos.

Limitación de responsabilidad: este documento es una traducción. No se garantiza su integridad y precisión. El original en inglés debe considerarse como referencia.