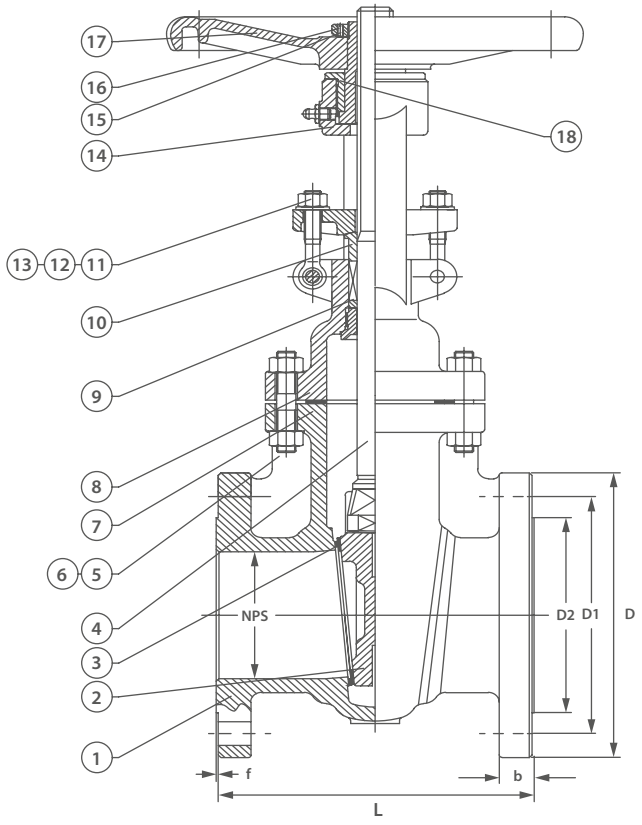
Válvulas Compuerta

Fig. GA300BL

- **Válvula Compuerta**
- Acero Fundido · Bridada
- ASTM A-216 Gr., WCB, ANSI
- Clase 300





MATERIALES		
No.	Parte	Material
1	Caja	A216 WCB
2	Cuña	A216 WCB+13Cr
3	Asiento	A105+STL
4	Vástago	13Cr
5	Perno de argolla de casquete	A193 B7
6	Tuerca de casquete	A194 2H
7	Empaque	304+Grafito
8	Casquete	A216 WCB
9	Embalaje	Grafito flexible
10	Casquillo	A276 410
11	Tuerca de casquillo	A194 2H
12	Perno de argolla de casquillo	A193 B7
13	Clavija	1035
14	Tuerca de vástago	Cu
15	Tuerca de seguridad	A194 2H
16	Perno	1035
17	Manivela	QT400-18
18	Tapa combinada	1035

DIMENSIONES								
NPS	DN	L	D	D1	D2	b	f	z-φd
2″	50	216	165	127	92	22	1.6	8-19
2 1/2″	65	241	190	149	105	25	1.6	8-22
3″	80	283	210	168	127	29	1.6	8-22
4″	100	305	254	200	157	32	1.6	8-22
5″	125	381	279	235	186	35	1.6	8-22
6″	150	403	318	270	216	37	1.6	12-22
8″	200	419	381	330	270	41	1.6	12-25
10″	250	457	445	387.5	324	48	1.6	16-29
12″	300	502	521	451	381	51	1.6	16-32
14″	350	762	584	514.5	413	54	1.6	20-32
16″	400	838	648	571.5	470	57	1.6	20-35
18″	450	914	711	628.5	533	60	1.6	24-35
20″	500	991	775	686	584	64	1.6	24-35
24″	600	1143	914	813	692	70	1.6	24-41

Especificación técnica

1. Diseño y fabricación de acuerdo con las disposiciones de API 600.
2. La longitud de la válvula se especifica de acuerdo con ASME B16.10.
3. Las bridas de las válvulas se deben especificar de acuerdo con ASME B16.5.
4. Inspección y pruebas de válvulas según las disposiciones API 598.