Della **categoria VVGV** fanno parte le valvole a sfera ricavate da barra versione **4G.**
Realizzate in acciaio inox A304/316L con azionamento manuale o attacco ISO5211 per attuatori, finiture lucide, attacchi speciali e sanitari.
È ideale per liquidi viscosi o particellari nell'industria alimentare, delle bevande e farmaceutica, e in applicazioni con elevate pressioni d'esercizio. Disponibile a richiesta una versione con tenuta avvolgente per ridurre al minimo eventuali ristagni di prodotto all'interno del corpo valvola.



Campi d'impiego e caratteristiche generali:

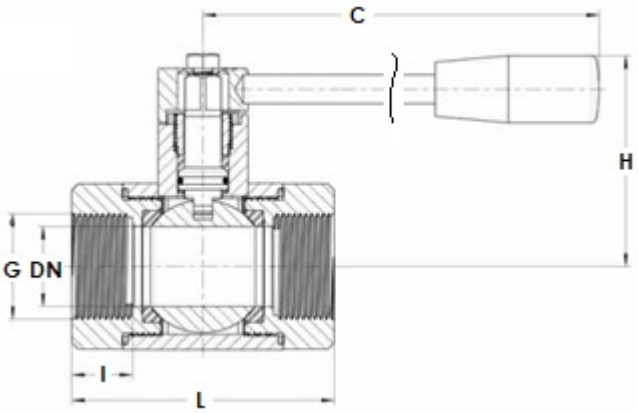
- valvola a sfera **2V** (2 vie) e **3V** (3 vie) con foratura L o T
- organo di comando a leva o attacco ISO5211 – DIN 3337 per attuatori
- passaggio totale "full bore" e a richiesta passaggio ridotto "reduce bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- misure da Ø1/4" a 4" e altri DN con corpo da fusione (fino al DN 200)
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato con temperatura di esercizio -20°+170°c
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- finitura esterna lucida
- valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013
- attacchi filettati speciali, a saldare SW, BW e RF ANSI 150/300
- accessori possibili:
  attuatori pneumatici ed elettrici
  kit di montaggio attuatori (mounting bracket)
  elettrovalvole di comando con interfaccia NAMUR
  BOX fine corsa "Switch Boxes" per valvole manuali o con attuatore
  posizionatori elettropneumatici per il comando e la regolazione
  camicia di riscaldamento per liquidi viscosi
  leve manuali speciali o di regolazione

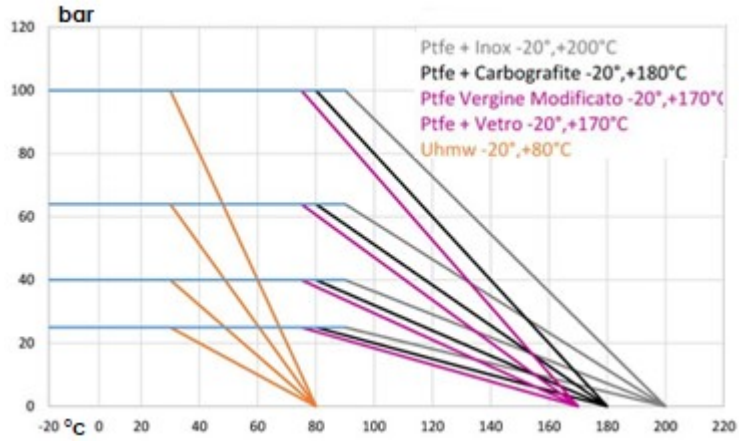
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G100101** attacchi filettati ISO 228 femmina/femmina

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013
- a richiesta:
  attacchi filettati NPT







G	DN	PN	L	I	C	H	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
Ø1/4"	9	100	52	13	110	50	NO	/
Ø3/8"	10	100	52	13	110	50	NO	VVGV010012
Ø1/2"	15	100	62	15	110	55	NO	VVGV010017
Ø3/4"	20	100	72	17	110	60	NO	VVGV010022
Ø1"	25	64	82	19	160	65	NO	VVGV010027
Ø1"1/4	32	64	92	19	160	70	NO	VVGV010032
Ø1"1/2	40	64	104	20	190	80	NO	VVGV010037
Ø2"	50	40	116	20	190	90	NO	VVGV010042
Ø2"1/2	65	40	128	20	220	110	NO	VVGV010047
Ø3"	80	40	150	24	285	130	VVGV010050	/
Ø4"	100	40	178	26	310	150	VVGV010055	/

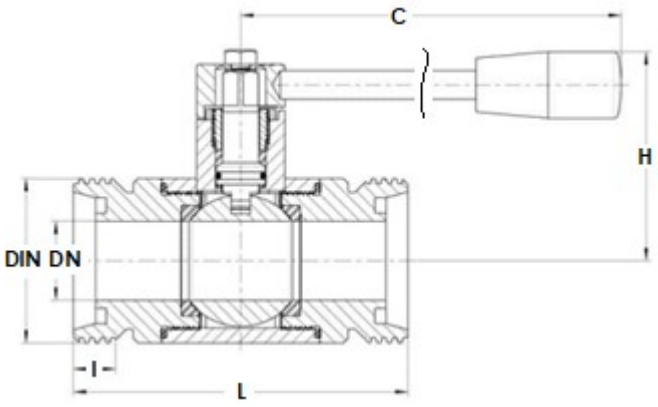
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

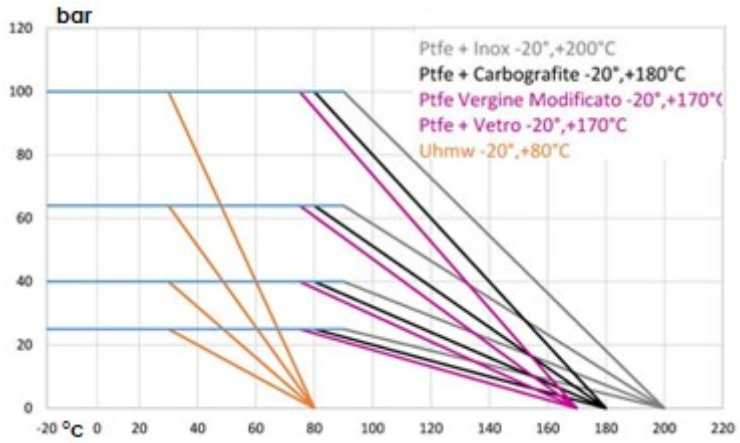
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G100125** attacchi sanitari DIN 11851 F/F

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 a DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DIN	DN	PN	L	I	C	H	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
10	10	100	88	12	110	50	NO	/
15	15	100	92	12	110	55	NO	VVGV010205
20	20	100	102	14	110	60	NO	VVGV010210
25	25	64	106	14	160	65	NO	VVGV010215
32	32	64	112	14	160	70	NO	VVGV010220
40	40	64	126	14	190	80	NO	VVGV010225
50	50	40	136	14	190	90	NO	VVGV010230
65	65	40	154	16	220	110	NO	VVGV010235
80	80	40	184	20	285	130	VVGV010145	/
100	100	25	190	20	310	150	VVGV010150	/
125	100 ridotto	25	190	25	310	150	/	/

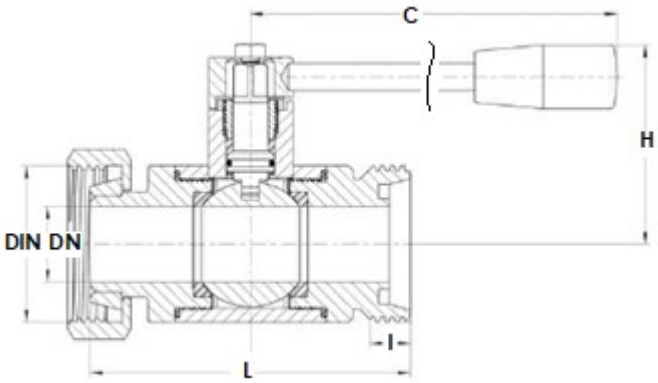
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

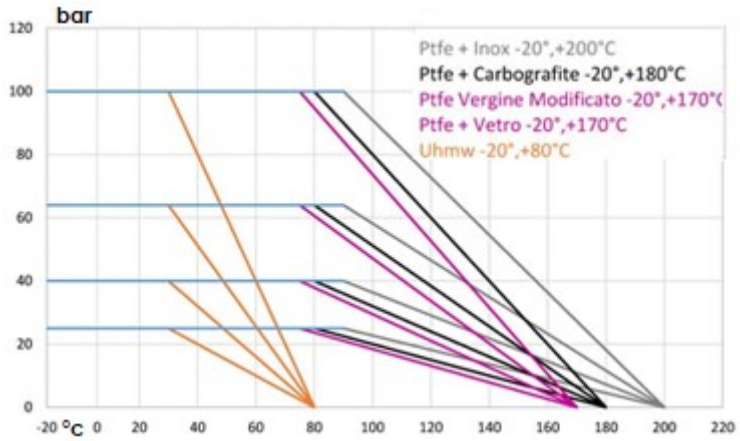
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G100126** attacchi sanitari DIN 11851 M/F

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 a DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DIN	DN	PN	L	I	C	H	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
10	10	100	94	12	110	50	NO	/
15	15	100	98	12	110	55	NO	/
20	20	100	110	14	110	60	NO	VVGV010410
25	25	64	115	14	160	65	NO	VVGV010415
32	32	64	121	14	160	70	NO	VVGV010420
40	40	64	135	14	190	80	NO	VVGV010425
50	50	40	146	14	190	90	NO	VVGV010430
65	65	40	163	16	220	110	NO	VVGV010440
80	80	40	189	20	285	130	/	/
100	100	25	198	20	310	150	/	/

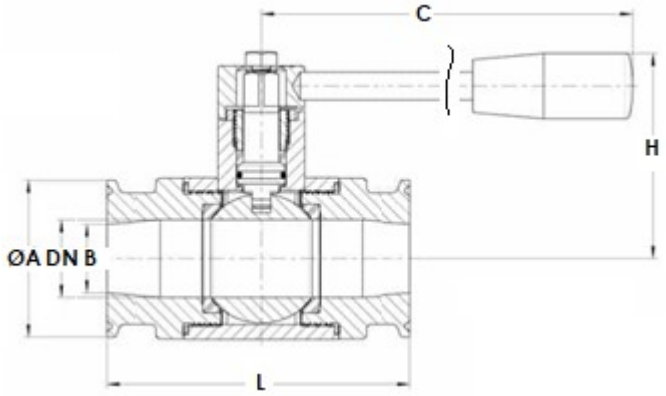
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

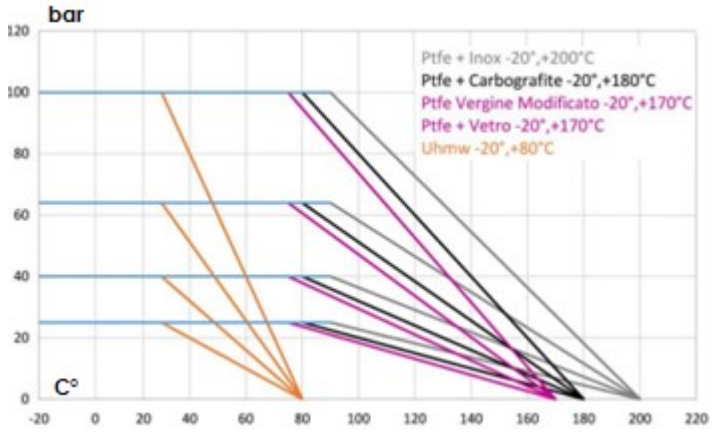
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G100130** attacchi sanitari CLAMP INCH per tubo in accordo con normativa BS/OD (ASTM A270) e versione manuale **4G130130** con tenuta avvolgente integrale

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da 1/2" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







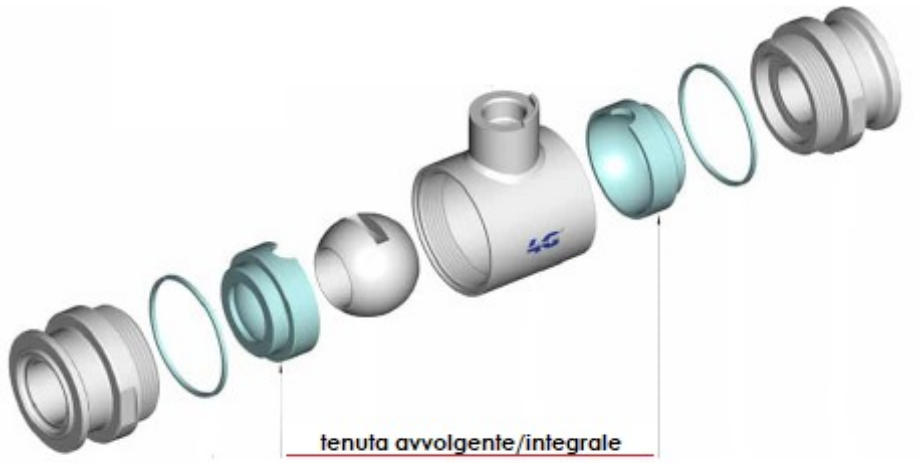
CLAMP	DN	PN	A	B	L	C	H	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
Ø1/2"	10	100	25	9.4	88	110	50	NO	VVGV010510
Ø3/4"	15	100	25	15.7	92	110	55	NO	VVGV010515
Ø1"	20 ridotto	100	50.5	22.1	102	110	60	NO	/
Ø1"	25	64	50.5	22.1	106	160	65	NO	VVGV010520
Ø1"1/2	32 ridotto	64	50.5	34.8	112	160	70	NO	/
Ø1"1/2	40	64	50.5	34.8	126	190	80	NO	VVGV010525
Ø2"	50	40	64	47.5	136	190	90	NO	VVGV010530
Ø2"1/2	65	40	77.5	60.2	154	220	110	/	VVGV010535
Ø3"	80	40	91	72.9	184	285	130	/	VVGV010540
Ø4"	100	25	119	97.4	190	310	150	/	VVGV010545

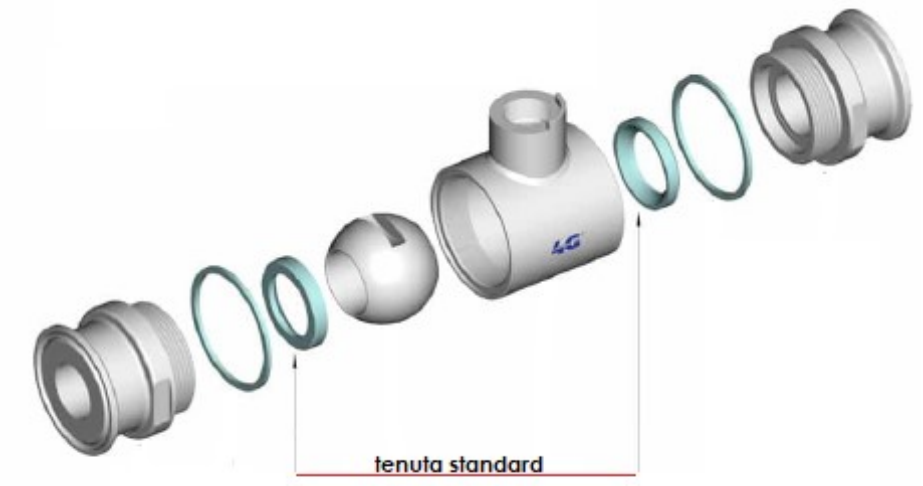
CLAMP	DN	PN	A	B	L	C	H	CODICE TENUTA TA AVVOLGENTE AISI316L
Ø1/2"	10	100	25	9.4	88	110	50	VVGV011205
Ø3/4"	15	100	25	15.7	92	110	55	VVGV011210
Ø1"	25	100	50.5	22.1	106	160	65	VVGV011220
Ø1"1/2	40	64	50.5	34.8	126	190	80	VVGV011230
Ø2"	50	40	64	47.5	136	190	90	VVGV011235

N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Le valvole a sfera ricavate da barra versione **4G**, possono essere realizzate con la **tenuta integrale "avvolgente".** Ideale per liquidi viscosi o particellari nell'industria alimentare, delle bevande e farmaceutica, per ridurre al minimo eventuali ristagni di prodotto all'interno del corpo valvola.

Questa particolare versione si può richiedere **solamente con il corpo valvola a 2 vie** e non 3 vie.
Nella versione con attacco/flangia per attuatore ISO5211, bisogna verificare il momento torcente per la corretta selezione dell'attuatore, perché rispetto alla versione standard lo spunto necessario per la rotazione (Nm) è superiore.



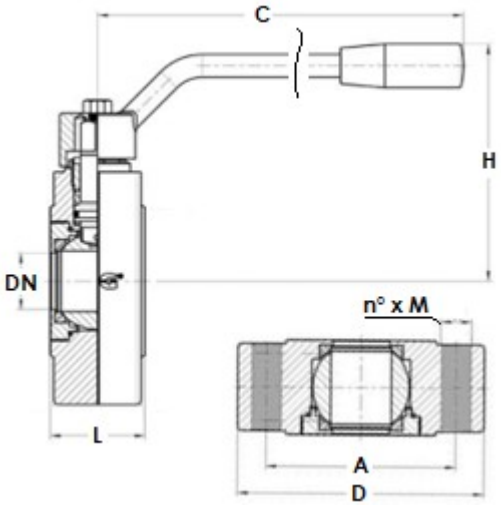


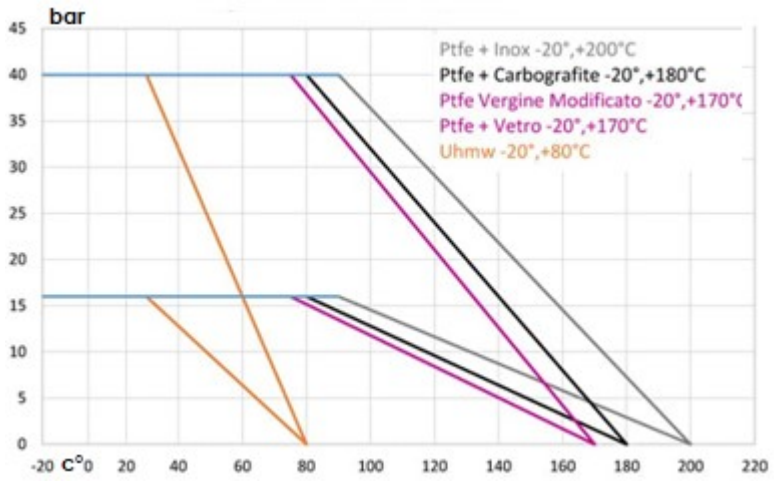
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G400150** corpo piatto e attacchi flangiati UNI EN 1092

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure:
  dal DN 15 a DN 200 da barra
  dal DN 100 al DN 200 da fusione
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DN	PN	L	C	H	D	A	n° x M	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
15	40	35	125	85	90	65	4 x M12	NO	/
20	40	38	125	100	100	75	4 x M12	NO	/
25	40	42	170	105	105	85	4 x M12	NO	/
32	40	50	240	120	130	100	4 x M16	NO	/
40	40	60	240	125	140	110	4 x M16	NO	/
50	40	72	240	135	154	125	4 x M16	NO	/
65	16	95	260	145	180	145	4 x M16	VVGV011540	VVGV011640
80	16	118	300	150	200	160	8 x M16	VVGV011545	VVGV011645
100	16	152	330	165	210	180	8 x M16	VVGV011550	VVGV011650
125	16	185	370	181	255	210	8 x M16	VVGV011552	/
150	16	235	584	249	295	240	8 x M20	VVGV011554	/
200	16	310	584	288	373	295	12 x M20	VVGV011556	/
***100 C**	16	140	370	165	220	180	8 x M16	VVGV011570	VVGV011670
***125 C**	16	185	370	181	250	210	8 x M16	VVGV011575	VVGV011675
***150 C**	16	235	584	249	285	240	8 x M20	VVGV011580	VVGV011680
***200 C**	16	310	584	288	340	295	12 x M20	VVGV011585	/

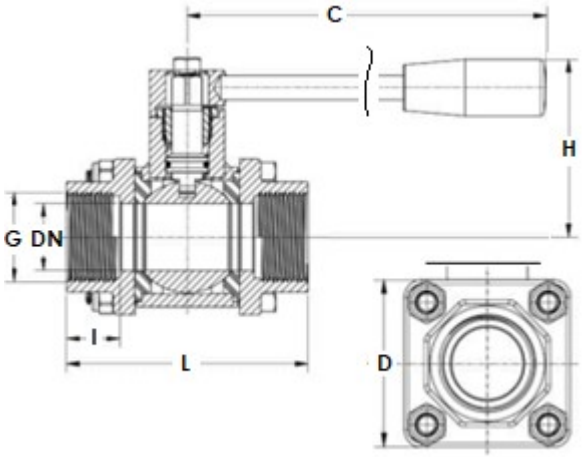
Note: * **corpi valvola da fusione** (casted)
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

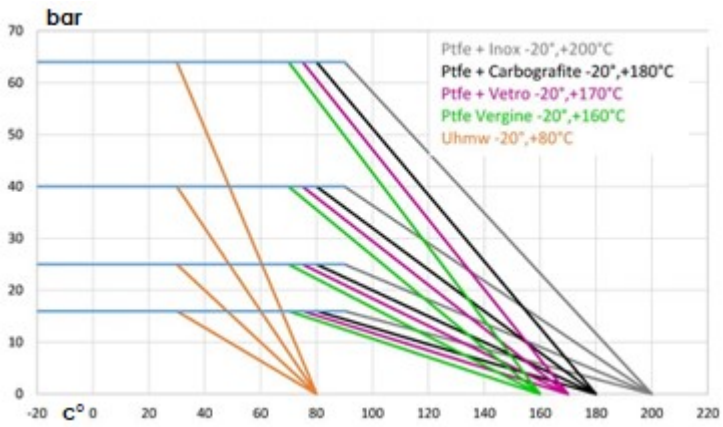
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G500101** attacchi filettati ISO 228 femmina/femmina

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie) **corpo 3P** (3 pezzi)
- organo di comando a leva inox a due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna sabbiata
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013
- a richiesta attacchi filettati NPT







G	DN	PN	L	I	C	H	D	CODICE AISI316L
Ø1/4"	8	64	70	17	110	55	40	/
Ø3/8"	10	64	70	17	110	55	40	/
Ø1/2"	15	64	70	17	110	55	40	VVGV012510
Ø3/4"	20	40	80	19	110	60	45	VVGV012515
Ø1"	25	40	90	20	160	70	60	VVGV012520
Ø1"1/4	32	25	100	22	160	80	70	VVGV012522
Ø1"1/2	40	25	114	24	190	95	80	VVGV012525
Ø2"	50	25	136	26	190	100	90	VVGV012530
Ø2"1/2	65	25	152	28	235	110	140	/
Ø3"	80	16	172	28	285	130	165	/
Ø4"	100	16	200	28	310	150	200	/

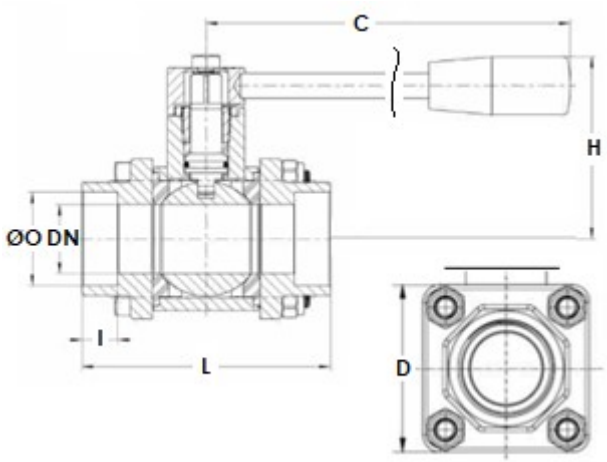
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

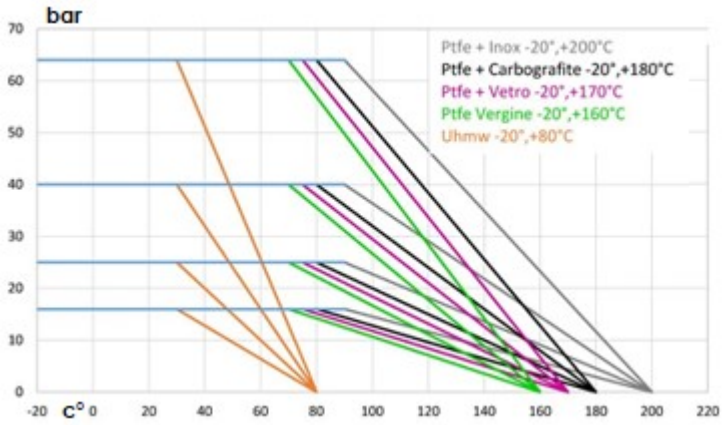
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G500140** attacchi a saldare di tasca SW (socket weld)

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie) **corpo 3P** (3 pezzi)
- organo di comando a leva inox a due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna sabbiata
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DN		ØO	PN	L	C	H	I	CODICE AISI316L
Ø1/4"	8	14.0	64	70	110	55	9.7	/
Ø3/8"	10	17.8	64	70	110	55	9.7	/
Ø1/2"	15	22.0	64	70	110	55	9.7	VVGV012510
Ø3/4"	20	27.3	40	80	110	60	12.7	VVGV012515
Ø1"	25	34.0	40	90	160	70	12.7	VVGV012520
Ø1"1/4	32	42.8	25	100	160	80	12.7	VVGV012522
Ø1"1/2	40	48.9	25	114	190	95	12.7	VVGV012525
Ø2"	50	61.4	25	136	190	100	15.8	VVGV012530
Ø2"1/2	65	76.5	25	152	235	110	15.8	/
Ø3"	80	90.2	16	172	285	130	21.0	/
Ø4"	100	115.8	16	200	310	150	19.0	/

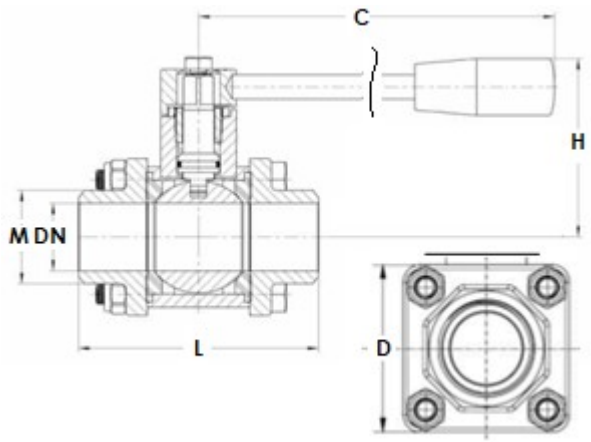
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

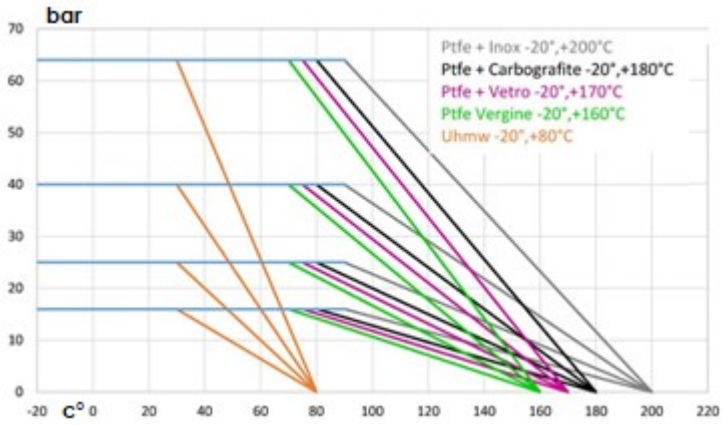
Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G500142** attacchi a saldare di testa BW (butt weld) SCH80

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie) **corpo 3P** (3 pezzi)
- organo di comando a leva inox a due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna sabbiata
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DN		M	PN	L	C	H	D	CODICE AISI316L
Ø1/4"	8	14.0	64	70	110	55	40	/
Ø3/8"	10	18.0	64	70	110	55	40	/
Ø1/2"	15	22.5	64	70	110	55	40	/
Ø3/4"	20	28.0	40	80	110	60	45	/
Ø1"	25	34.5	40	90	160	70	60	/
Ø1"1/4	32	43.5	25	100	160	80	70	/
Ø1"1/2	40	49.5	25	114	190	95	80	/
Ø2"	50	61.5	25	136	190	100	90	/
Ø2"1/2	65	76.0	25	152	235	110	140	/
Ø3"	80	91.0	16	172	285	130	165	/
Ø4"	100	116.0	16	200	310	150	200	/

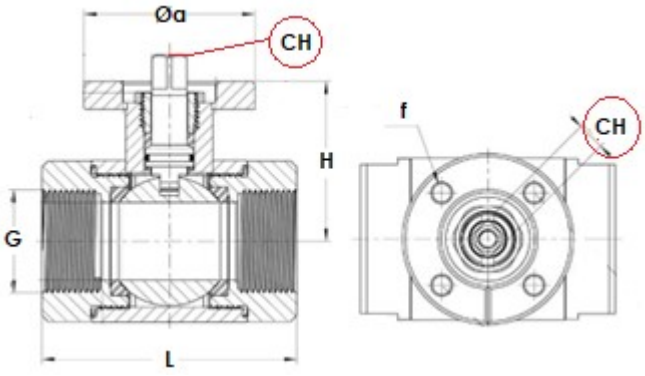
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

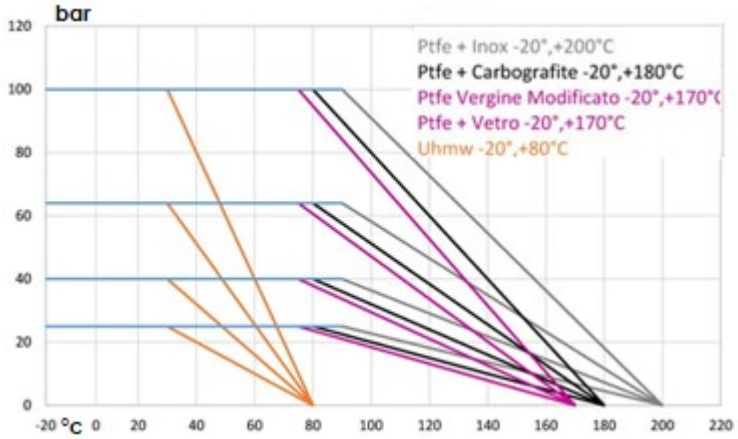
Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore **4G103001** attacchi filettati ISO 228 femmina/femmina

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
  organo di comando flangia ISO 5211 per attuatore
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013
- a richiesta: attacchi filettati NPT







G	PN	L	H	Øa ISO	CH ⍁	Nm	f 4 viti M	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
Ø1/4"	100	52	39	F03	9	5	M5x16	NO	/
Ø3/8"	100	52	39	F03	9	5	M5x16	NO	/
Ø1/2"	100	62	41.5	F03	9	8	M5x16	NO	VVGV015220
Ø3/4"	100	72	45	F03	9	12	M5x16	NO	VVGV015225
Ø3/4"	100	72	45	F04	11	12	M5x16	NO	/
Ø1"	64	82	51.5	F04	11	15	M5x16	NO	/
Ø1"	64	82	51.5	F05	14	15	M6x16	NO	VVGV015230
Ø1"1/4	64	92	56.5	F04	11	18	M5x16	NO	/
Ø1"1/4	64	92	56.5	F05	14	18	M6x16	NO	VVGV015235
Ø1"1/2	64	104	76	F05	14	25	M6x20	NO	/
Ø1"1/2	64	104	76	F07	17	25	M8x20	NO	/
Ø2"	40	116	84	F05	14	30	M6x20	NO	/
Ø2"	40	116	84	F07	17	30	M6x20	NO	/
Ø2"1/2	40	128	94.5	F07	17	45	M8x20	/	VVGV015250
Ø2"1/2	40	128	94.5	F10	22	45	M10x25	/	/
Ø3"	40	150	106	F07	17	70	M8x20	VVGV015055	VVGV015255
Ø3"	40	150	106	F10	22	70	M10x25	/	/
Ø4"	25	178	120	F07	17	80	M8x20	VVGV015060	/
Ø4"	25	178	120	F10	22	80	M10x25	/	VVGV015260

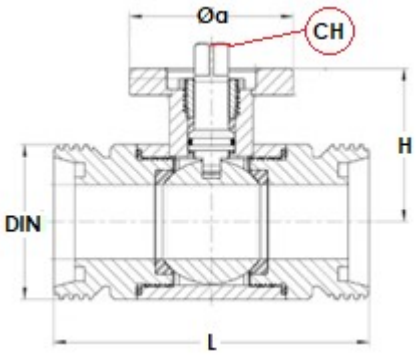
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

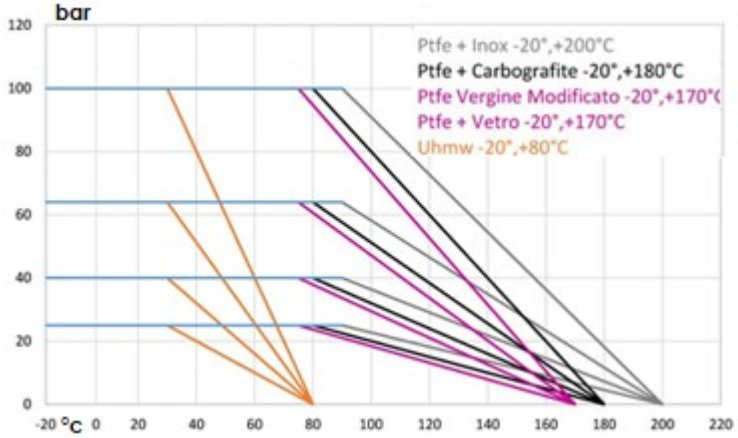
Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore **4G103025** attacchi sanitari DIN 11851 F/F

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
  organo di comando flangia ISO 5211 per attuatore
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 a DN 100
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DIN	PN	L	H	Øa ISO	CH ⍁	Nm	f 4 viti M	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
10	100	88	39	F03	9	5	M5x16	NO	/
15	100	92	41.5	F03	9	8	M5x16	NO	VVGV015710
20	100	102	45	F03	9	12	M5x16	NO	VVGV015715
20	100	102	45	F04	11	12	M5x16	NO	/
25	100	106	51.5	F04	11	15	M5x16	NO	/
25	100	106	51.5	F05	14	15	M5x16	NO	VVGV015720
32	64	112	56.5	F04	11	18	M6x16	NO	/
32	64	112	56.5	F05	14	18	M5x16	NO	VVGV015725
40	64	126	76	F05	14	25	M6x16	NO	VVGV015730
40	64	126	76	F07	17	25	M6x20	NO	/
50	64	136	84	F05	14	30	M8x20	NO	VVGV015735
50	64	136	84	F07	17	30	M6x20	NO	/
65	40	154	94.5	F07	17	45	M8x20	NO	VVGV015740
65	40	154	94.5	F10	22	45	M8x20	NO	/
80	40	184	106	F07	17	70	M10x25	VVGV015545	VVGV015745
80	40	184	106	F10	22	70	M8x20	/	/
100	40	190	120	F07	17	80	M10x25	/	/
100	40	190	120	F10	22	80	M8x20	VVGV015550	VVGV015750
125 R100	25	190	120	F07	17	80	M8x20	/	/
125 R100	25	190	120	F10	22	80	M10x25	/	/

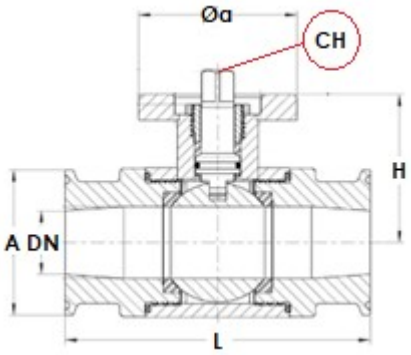
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

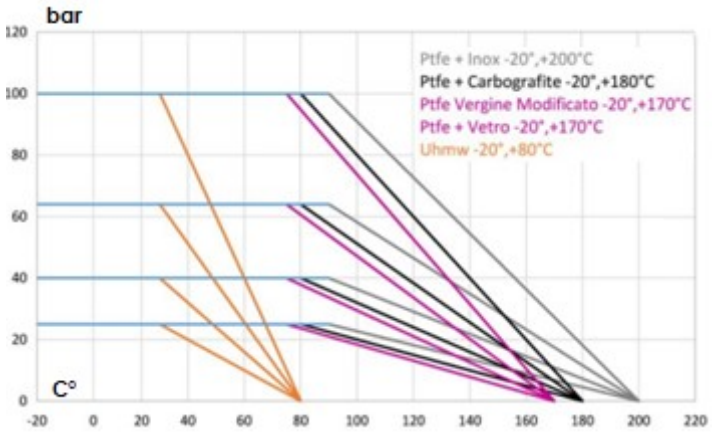
Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore **4G103030** attacchi sanitari CLAMP INCH per tubo in accordo con normativa BS/OD (ASTM A270)

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
  organo di comando flangia ISO 5211 per attuatore
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







A CLAMP	DN	PN	L	H	Øa ISO	CH ⊠	Nm	f 4 viti M	CODICE AISI316L
Ø1/2"	10	100	88	39	F03	9	5	M5x16	VVGV016110
Ø3/4"	15	100	92	41.5	F03	9	8	M5x16	VVGV016115
Ø1"	20 rid.	100	102	45	F03	9	12	M5x16	/
Ø1"	25	100	106	51.5	F05	14	15	M6x16	VVGV016120
Ø1"1/2	32 rid.	64	112	56.5	F04	11	18	M5x16	/
Ø1"1/2	32 rid.	64	112	56.5	F05	14	18	M6x16	/
Ø1"1/2	40	64	126	76	F05	14	25	M6x20	VVGV016125
Ø1"1/2	40	64	126	76	F07	17	25	M8x20	/
Ø2"	40 rid.	64	126	76	F05	14	25	M6x20	/
Ø2"	40 rid.	64	126	76	F07	17	25	M8x20	/
Ø2"	50	40	136	84	F05	14	30	M6x20	VVGV016130
Ø2"	50	40	136	84	F07	17	30	M8x20	/
Ø2"1/2	65	40	154	94.5	F07	17	45	M8x20	/
Ø2"1/2	65	40	154	94.5	F10	22	45	M10x25	/
Ø3"	80	40	184	106	F07	17	70	M8x20	/
Ø3"	80	40	184	106	F10	22	70	M10x25	/
Ø4"	100	25	190	120	F07	17	80	M8x20	/
Ø4"	100	25	190	120	F10	22	80	M10x25	/

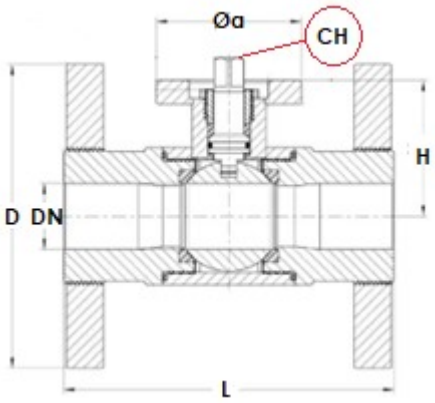
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

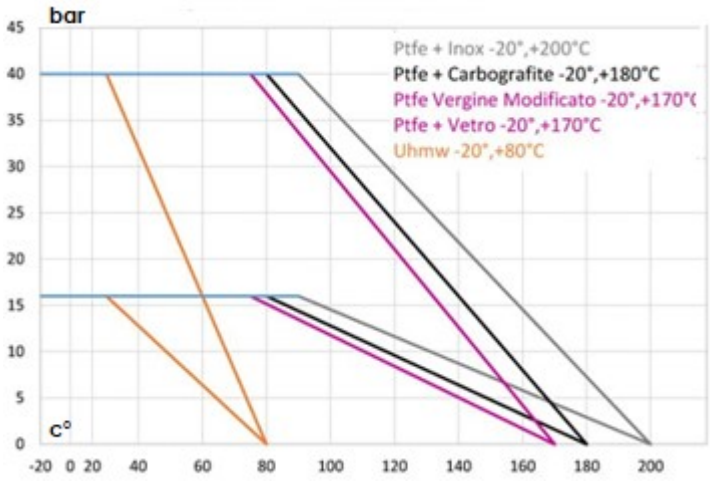
Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore **4G103050** corpo con attacchi flangiati UNI EN 1092

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
  organo di comando flangia ISO 5211 per attuatore
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 a DN 125 da barra con flange girevoli
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013







DN	PN	D	L	H	Øa ISO	CH ☑	Nm	CODICE AISI304L	CODICE AISI316L
15**	40	95	115	41.5	F03	9	8	/	VVGV016415
20**	40	105	120	45	F03	9	12	/	VVGV016420
25**	40	115	125	51.5	F05	14	15	/	VVGV016425
32**	40	140	130	56.5	F04	11	18	/	/
32**	40	140	130	56.5	F05	14	18	/	VVGV016430
40	40	150	140	76	F05	14	25	/	VVGV016435
40	40	150	140	76	F07	17	25	/	/
50	40	165	150	84	F05	14	30	/	VVGV016440
50	40	165	150	84	F07	17	30	/	/
65	16	185	170	94.5	F07	17	45	/	VVGV016445
65	16	185	170	94.5	F10	22	45	/	/
80	16	200	180	106	F07	17	70	/	VVGV016450
80	16	200	180	106	F10	22	70	/	/
100	16	220	190	120	F07	17	80	/	/
100	16	220	190	120	F10	22	80	/	VVGV016455
125*	16	250	200	120	F07	17	80	/	/
125*	16	250	200	120	F10	22	80	/	/

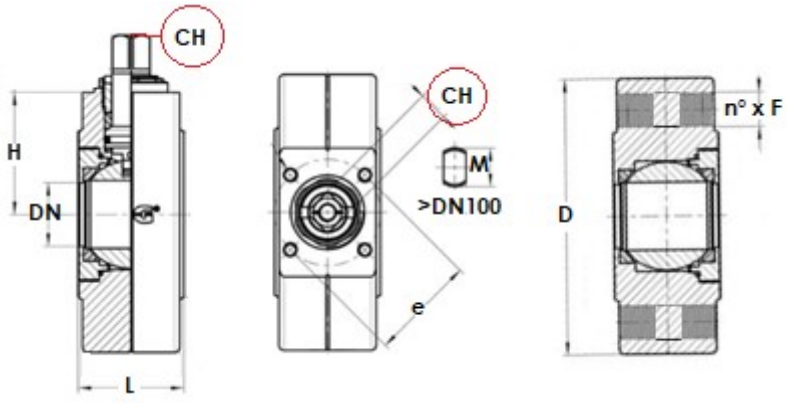
** = necessario il kit di montaggio attuatori (mounting bracket) 747500
* = DN 125 ridotto con corpo DN 100
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale **4G403050** corpo piatto e attacchi flangiati UNI EN 1092

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **2V** (2 vie)
  organo di comando flangia ISO 5211 per attuatore
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure:
  dal DN 15 a DN 200 da barra
  dal DN 100 al DN 200 da fusione
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013





Kit montaggio attuatori codice 747540
(mounting bracket inox)
necessario per le valvole a corpo piatto



DN	PN	D	L	H	ISO5211	CH/M ☑	n° x F	Nm	CODICE AISI316L
15	40	90	35	32.5	F03	6/9	4 x M12	8	VVGV021210
20	40	100	38	40	F04	9/11	4 x M12	12	VVGV021215
25	40	105	42	42.5	F04	9/11	4 x M12	15	VVGV021220
32	40	130	50	57.5	F05	14	4 x M16	18	VVGV021225
40	40	140	60	62	F05	14	4 x M16	25	VVGV021230
50	40	154	72	70	F05	14	4 x M16	30	VVGV021235
65	16	180	95	80.5	F07	17	4 x M16	45	VVGV021240
80	25	200	118	92	F07	17	8 x M16	85	VVGV021245
100	16	210	152	101	F10	17	8 x M16	90	VVGV021250
125	16	255	185	119	F10	16xM27	8 x M16	240	/
150	16	295	235	164.5	F12	26xM42	8 x M20	310	/
200	16	373	310	204	F12	26xM42	12 xM20	600	/
***100 C**	16	220	140	101	F10	26xM42	8 x M16	150	VVGV021280
***125 C**	16	250	185	119	F10	16xM27	8 x M16	240	VVGV021283
***150 C**	16	285	235	164.5	F12	26xM42	8 x M20	310	VVGV021286
***200 C**	16	340	310	204	F12	26xM42	12 x M20	600	VVGV021289

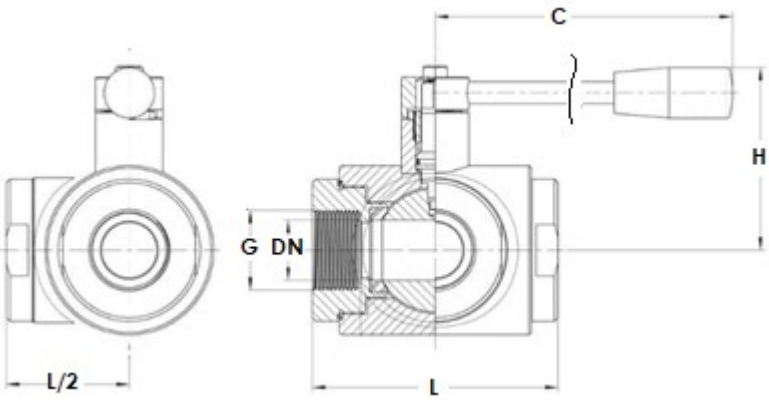
Note: * corpi valvola da fusione (casted)
Per la selezione del kit di montaggio, serve sapere la foratura ISO e CH dell'attuatore che si vuole utilizzare
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale forata a **"T" 4G300101** e forata a **"L" 4G310101** attacchi filettati ISO 228 femmina/femmina

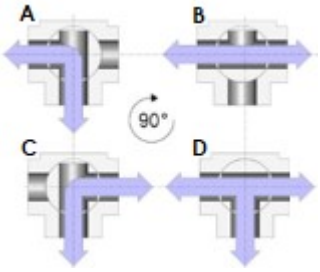
Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013
- a richiesta: attacchi filettati NPT

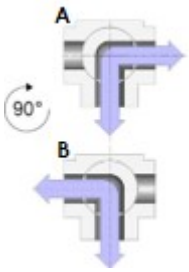




FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C



FORATURA L
configurazione
A-B



G	DN	PN	L	L/2	C	H	CODICE 4G300101 (T)	CODICE 4G310101 (L)
Ø1/4"	12	40	72	36	110	60	/	/
Ø3/8"	12	40	72	36	110	60	/	/
Ø1/2"	15	40	82	41	110	65	VVGV018250	/
Ø3/4"	20	40	92	46	160	70	VVGV018253	/
Ø1"	25	40	102	51	160	80	VVGV018256	/
Ø1"1/4	32	40	118	59	190	95	VVGV018259	/
Ø1"1/2	40	40	134	67	190	110	VVGV018262	/
Ø2"	50	25	144	72	220	120	VVGV018265	/
Ø2"1/2	65	25	160	80	285	130	/	/
Ø3"	80	16	200	100	310	145	/	/
Ø4"	100	16	240	120	310	160	/	/

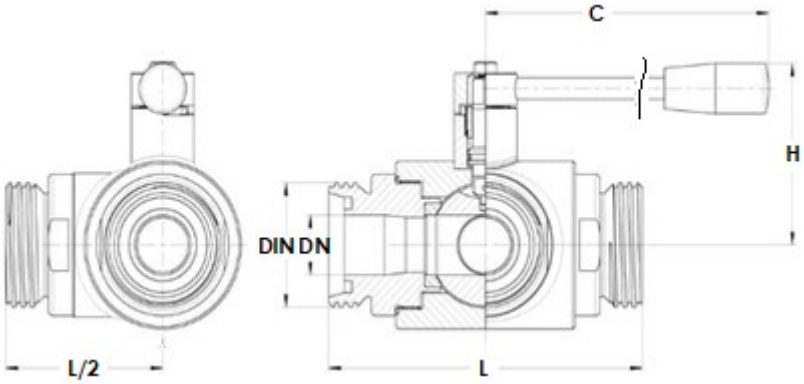
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale forata a **"T" 4G300125** e forata a **"L" 4G310125** attacchi sanitari DIN 11851 F/F

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

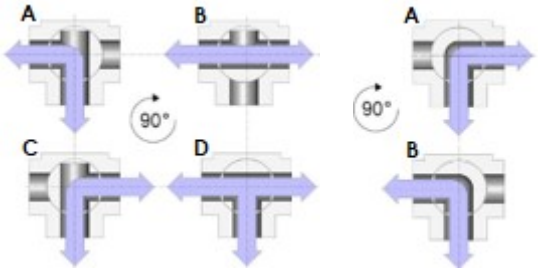
- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da Ø1/4" a 4"
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013





FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C

FORATURA L
configurazione
A-B



DIN	DN	PN	L	L/2	C	H	CODICE 4G300125 (T)	CODICE 4G310125 (L)
10	10	40	108	54	110	60	/	/
15	15	40	118	59	110	60	/	/
20	20	40	130	65	110	65	/	/
25	25	40	140	70	160	70	VVGV018168	/
32	32	40	156	78	160	80	VVGV018170	/
40	40	40	172	86	190	95	VVGV018173	/
50	50	25	182	91	190	110	VVGV018175	/
65	65	25	196	98	220	120	VVGV018178	/
80	80	16	256	128	285	130	VVGV018180	/
100	100	16	286	143	310	145	VVGV018183	/
125	100	16	286	143	310	160	/	/

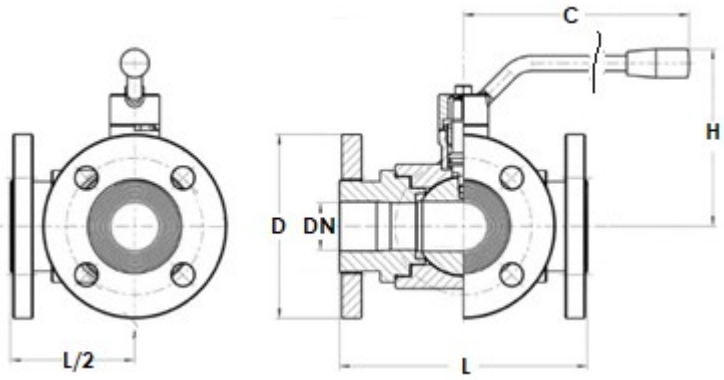
* = DN 125 ridotto con corpo DN 100
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione manuale forata a **"T" 4G300150** e forata a **"L" 4G310150** corpo con attacchi flangiati UNI EN 1092

Campi d'impiego e caratteristiche generali:

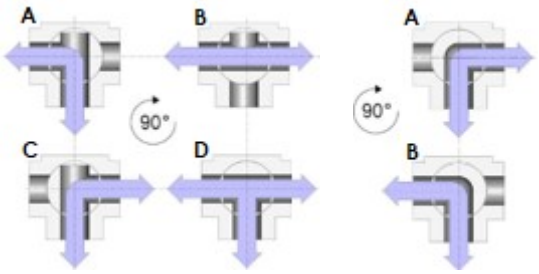
- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 al DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013





FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C

FORATURA L
configurazione
A-B



DN	D	PN	L	L/2	C	H	CODICE 4G300150 (T)	CODICE 4G310150 (L)
10	90	40	120	60	130	85	/	/
15	95	40	130	65	130	90	/	/
20	105	40	140	70	170	100	/	/
25	115	40	150	75	170	110	/	/
32	140	40	180	90	240	130	/	/
40	150	40	200	100	240	140	/	/
50	165	40	220	110	260	150	/	/
65	185	16	240	120	300	160	/	/
65	185	25	240	120	300	160	/	/
80	200	16	260	130	330	175	/	/
100	220	16	300	150	330	190	/	/
***125**	250	16	325	162.5	330	190	/	/

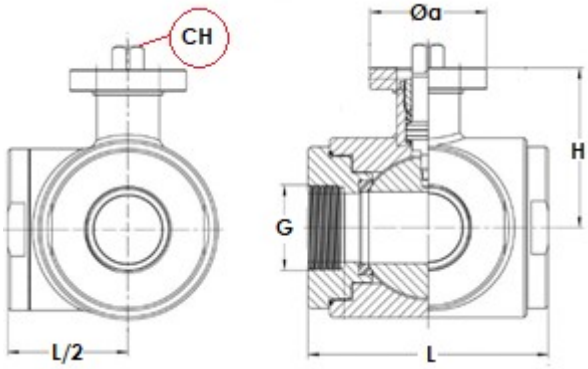
* = DN 125 ridotto con corpo DN 100
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore forata a **"T" 4G303001** e forata a **"L" 4G313001** attacchi filettati ISO 228 femmina/femmina

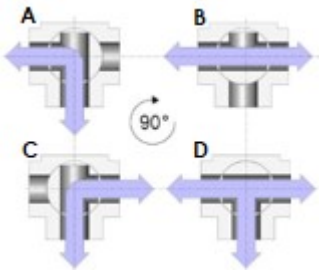
Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 al DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013

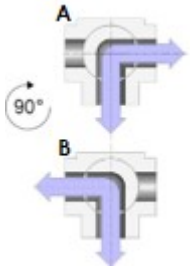




FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C



FORATURA L
configurazione
A-B



G/DN	PN	L	L/2	H	Øa ISO	CH ⊠	f 4 viti M	Nm	CODICE 4G303001 (T)	CODICE 4G313001 (L)
Ø1/4"	40	72	36	46.5	F03	9	M5x16	10	VVGV020100	/
Ø3/8"	40	72	36	46.5	F03	9	M5x16	10	VVGV020105	/
Ø1/2"	40	82	41	49	F03	9	M5x16	12	VVGV020110	VVGV020308
Ø3/4"	40	92	46	56.5	F05	14	M6x16	23	VVGV020113	VVGV020310
Ø1"	40	102	51	61	F05	14	M6x16	25	VVGV020115	VVGV020315
Ø1"1/4	40	118	59	81.5	F05	14	M6x20	33	VVGV020117	VVGV020320
Ø1"1/4	40	118	59	81.5	F07	17	M8x20	33	/	/
Ø1"1/2	40	134	67	89	F05	14	M6x20	40	VVGV020120	VVGV020322
Ø1"1/2	40	134	67	89	F07	17	M8x20	40	/	/
Ø2"	25	144	72	91.5	F07	17	M8x20	50	VVGV020125	VVGV020325
Ø2"	25	144	72	91.5	F10	22	M10x25	50	/	/
Ø2"1/2	25	160	80	101.5	F07	17	M8x20	60	/	/
Ø2"1/2	25	160	80	101.5	F10	22	M10x25	60	/	/
Ø3"	16	200	100	116	F07	17	M8x20	110	/	/
Ø3"	16	200	100	116	F10	22	M10x25	110	/	/
Ø4"	16	240	120	131	F07	17	M8x20	130	/	/
Ø4"	16	240	120	131	F10	22	M10x25	130	/	/

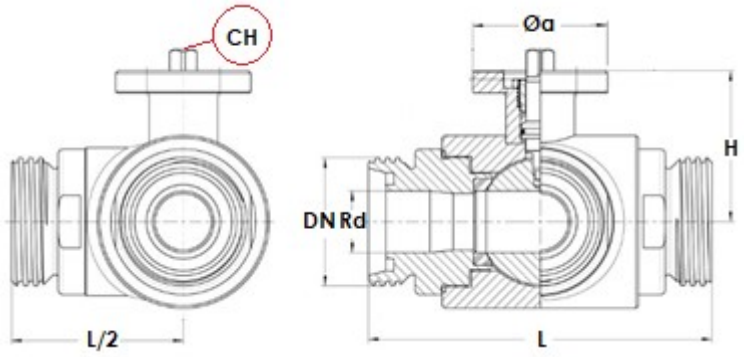
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore forata a **"T" 4G303025** e forata a **"L" 4G313025** attacchi sanitari DIN 11851 F/F

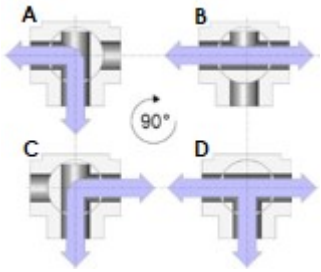
Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 al DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013

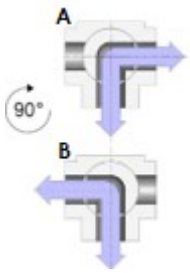




FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C



FORATURA L
configurazione
A-B



DIN	PN	L	L/2	H	Øa ISO	CH ⍁	f 4 viti M	Nm	CODICE 4G303001 (T)	CODICE 4G313001 (L)
10	40	108	54	46.5	F03	9	M5x16	10	/	/
15	40	118	59	46.5	F03	9	M5x16	12	/	/
20	40	130	65	49	F05	14	M6x16	23	/	/
25	40	140	70	56.5	F05	14	M6x16	25	VVGV020512	VVGV020660
32	40	156	78	61	F05	14	M6x20	33	VVGV020517	VVGV020663
40	40	172	86	81.5	F05	14	M6x20	40	VVGV020522	VVGV020666
40	40	172	86	81.5	F07	17	M8x20	40	/	/
50	25	182	91	89	F07	17	M8x20	50	VVGV020527	VVGV020669
50	25	182	91	89	F10	22	M10x25	50	/	/
65	25	196	98	91.5	F07	17	M8x20	60	VVGV020532	VVGV020672
65	25	196	98	91.5	F10	22	M10x25	60	/	/
80	16	256	128	101.5	F07	17	M8x20	110	/	/
80	16	256	128	101.5	F10	22	M10x25	110	VVGV020537	VVGV020675
100	16	286	143	116	F07	17	M8x20	130	/	/
100	16	286	143	116	F10	22	M10x25	130	VVGV020542	VVGV020678
125*	16	286	143	131	F07	17	M8x20	130	/	/
125*	16	286	143	131	F10	22	M10x25	130	/	/

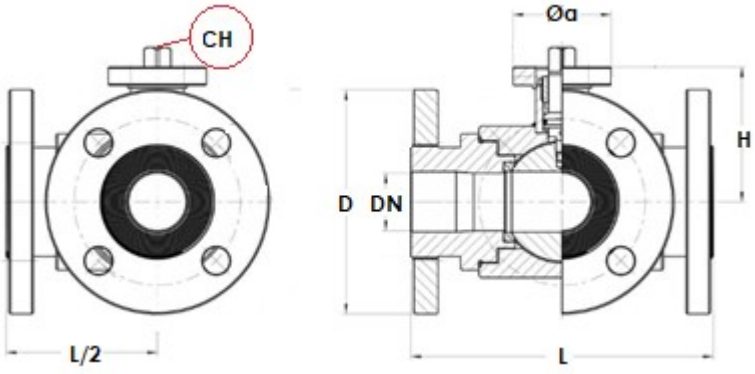
* = DN 125 ridotto con corpo DN 100
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Valvole a sfera **serie VVGV** versione per attuatore forata a **"T" 4G303050** e forata a **"L" 4G313050** corpo con attacchi flangiati UNI EN 1092

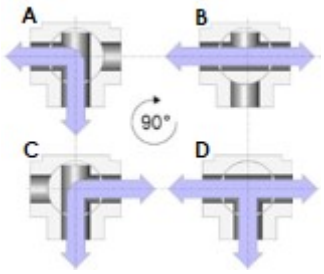
Campi d'impiego e caratteristiche generali:

- valvola a sfera **3V** (3 vie) e 4 guarnizioni
- organo di comando a leva inox due posizioni
- passaggio totale "full bore"
- materiali di costruzione AISI 304L (1.4307) e AISI 316L (1.4404)
- finitura esterna lucida
- misure: da DN 10 al DN 125
- guarnizioni di tenuta:
  PTFE vergine modificato -20°+170°c
  guarnizione perno PTFE/FKM
- a richiesta:
  PTFE caricato vetro -20°+170°c
  PTFE caricato carbografite -20°+180°c
  UHMW polietilene ad alta densità -20°+80°c
- **valvole conformi alla direttiva PED 2014/68/CE**
  a richiesta:
  ATEX sistema antistatico II 2 G-D T4
  MOCA regolamento 1935/2004/CE
  3.1 per le materie prime, FDA e UPS CLASS VI per le tenute
  EAC TR CU 010/2011 e EAC TR CU 032/2013

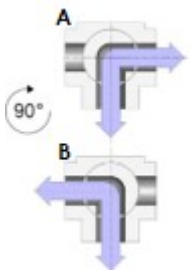




FORATURA T
configurazioni
A-B / C-D / D-A / B-C



FORATURA L
configurazione
A-B



DN	PN	D	L	L/2	H	Øa ISO	CH ⍁	Nm	CODICE 4G303050 (T)	CODICE 4G313050 (L)
10	40	90	120	60	46.5	F03	9	10	/	/
15	40	95	130	65	49	F03	9	12	VVGV020910	/
20	40	105	140	70	56.5	F05	14	23	VVGV020915	/
25	40	115	150	75	61	F05	14	25	VVGV020917	/
32	40	140	180	90	81.5	F05	14	33	VVGV020920	/
32	40	140	180	90	81.5	F07	17	33	/	/
40	40	150	200	100	89	F05	14	40	VVGV020922	/
40	40	150	200	100	89	F07	17	40	/	/
50	40	165	220	110	91.5	F07	17	50	VVGV020925	/
50	40	165	220	110	91.5	F10	22	50	/	/
65	16	185	240	120	101.5	F07	17	60	/	/
65	16	185	240	120	101.5	F10	22	60	/	/
80	16	200	260	130	116	F07	17	110	/	/
80	16	200	260	130	116	F10	22	110	/	/
100	16	220	300	150	131	F07	17	130	/	/
100	16	220	300	150	131	F10	22	130	/	/
125*	16	250	325	162.5	190	F07	17	130	/	/
125*	16	250	325	162.5	190	F10	22	130	/	/

* = DN 125 ridotto con corpo DN 100
N.B. il materiale AISI304L è utilizzato solamente per le valvole di grande DN, eventuali realizzazioni sono da definire con UT

Possibili allestimenti e accessori a bordo valvola

Leva di regolazione 0/90°



Prolunga per coibentazione



Leva con blocco e box indicatore



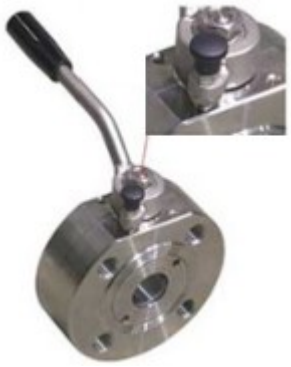
Camicia di riscaldamento per valvole 2V e 3V





Leva con blocco posizione





Rubinetti porta livelli e preleva campioni







Kit di montaggio per attuatori a norme ISO 5211



