



Rubinetti a sfera Totaline

Note:

I rubinetti a sfera TOTALINE sono con connessioni a brasare.

Caratteristiche:

- Adatti per tutti i refrigeranti ecologici (incluse le applicazioni con acqua glicolata) e i lubrificanti disponibili sul mercato ad eccezione dell'ammoniaca.
- A due vie
- Sistema di apertura/chiusura a 90°
- Indicazione dello stato di chiusura della valvola
- Biflusso ad apertura totale.
- Per linee del liquido, aspirazione e mandata.
- Range di temperatura da -40 fino a +150 °C.
- Perdite di carico ridotte al minimo.

Modello	Connessioni ODF	Connessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL 6MM ODS	-	6	1,6	126	49,2	0,16	GATTO010B	
TTL 1/4" ODS	1/4"	-	1,6	126	49,2	0,16	GATTO015B	
TTL 8 mm-5/16"	5/16"	8	4,2	132	49,2	0,16	GATTO020B	
TTL 10MM ODS	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATTO025B	
TTL 3/8" ODS	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATTO030B	
TTL 12MM ODS	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATTO035B	
TTL 1/2" ODS	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATTO040B	
TTL 16 mm - 5/8"	5/8"	16	13	146	61	0,29	GATTO050B	
TTL 18MM ODS	-	18	17	146	61	0,29	GATTO060B	
TTL 3/4" ODS	3/4"	-	17	146	61	0,29	GATTO065B	
TTL 22MM ODS	-	22	26	185	72	0,71	GATTO070B	
TTL 7/8" ODS	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATTO080B	
TTL 28MM ODS	-	28	41	205	78	0,76	GATTO085B	
TTL 1 1/8" ODS	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATTO100B	
TTL 35 mm - 1 3/8"	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATTO110B	
TTL 1 5/8" ODS	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATTO125B	
TTL 42MM ODS	-	42	110	242	112	2,3	GATTO130B	
TTL 54 mm - 2 1/8"	2 1/8"	54	208	273	130	3,4	GATTO140B	
TTL 64 mm (54 mm Body)	-	64	185	280	130	3,4	GATTO150B	
TTL 64 mm (76 mm Body)	-	64	237	378	177	6,7	GATTO155A	
TTL 2 5/8" (2 1/8" Body)	2 5/8"	-	185	280	130	3,4	GATTO165B	
TTL 2 5/8" (3 1/8" Body)	2 5/8"	-	237	378	177	6,7	GATTO170A	
TTL 76MM ODS	-	76	340	378	177	6,7	GATTO175A	
TTL 3 1/8" ODS	3 1/8"	-	340	378	177	6,7	GATTO180A	
TTL 89MM ODS	-	89	480	423	209,6	12,25	GATTO185A	
TTL 3 5/8" ODS	3 5/8"	-	480	423	209,6	12,25	GATTO190A	
TTL 4 1/8" ODS	4 1/8"	-	470	423	209,6	13,1	GATTO195A	
TTL 108MM ODS	-	108	470	423	209,6	13,1	GATTO200A	

Rubinetti a sfera Totaline con valvola schröder

Modello	Connessioni ODF Pollici	Connessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL 10MM ODS SV	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATT1030B	
TTL 3/8" ODS SV	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATT1025B	
TTL 12MM ODS SV	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATT1035B	
TTL 1/2" ODS SV	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATT1040B	
TTL 16 mm - 5/8" ODS SV	5/8"	16	13	146	61	0,29	GATT1050B	
TTL 18MM ODS SV	-	18	17	146	61	0,29	GATT1055B	
TTL 3/4" ODS SV	3/4"	-	17	146	61	0,29	GATT1060B	
TTL 22MM ODS SV	-	22	26	185	72	0,71	GATT1065B	
TTL 7/8" ODS SV	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATT1070B	
TTL 28MM ODS SV	-	28	41	205	78	0,76	GATT1075B	
TTL 1 1/8" ODS SV	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATT1080B	

Modello	Conessioni ODF Pollici	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL 35 mm - 1 3/8" ODS SV	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATT1085B	
TTL 1 5/8" ODS SV	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATT1090B	
TTL 42MM ODS SV	-	42	110	242	112	2,3	GATT1095B	
TTL 54 mm - 2 1/8" ODS SV	2 1/8"	54	208	273	130	3,4	GATT1100B	
TTL 64 mm (54 mm Body) SV	-	64	185	280	130	3,4	GATT1110B	
TTL 2 5/8" (2 1/8" Body) SV	2 5/8"	-	185	280	130	3,4	GATT1125B	
TTL 64 mm (76 mm Body) SV	-	64	237	378	177	6,7	GATT1115A	
TTL 2 5/8" (3 1/8" Body) SV	2 5/8"	-	237	378	177	6,7	GATT1130A	
TTL 76MM ODS SV	-	76	340	378	177	6,7	GATT1135A	
TTL 3 1/8" ODS SV	3 1/8"	-	340	378	177	6,7	GATT1150A	
TTL 89MM ODS SV	-	89	480	423	209.6	12,25	GATT1155A	
TTL 3 5/8" ODS SV	3 5/8"	-	480	423	209.6	12,25	GATT1165A	
TTL 4 1/8" ODS SV	4 1/8"	-	470	423	209.6	13,1	GATT1170A	
TTL 108MM ODS SV	-	108	470	423	209.6	13,1	GATT1175A	

Rubinetti a sfera Totaline per applicazioni in CO2 - 45 BAR

Modello	Conessioni ODF	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL CO2 - 45bar 6 mm	-	6	1,6	126	49,2	0,16	GATT3500A	
TTL CO2 - 45bar 1/4"	1/4"	-	1,6	126	49,2	0,16	GATT3502A	
TTL CO2 - 45bar 8 mm-5/16"	5/16"	8	4,2	132	49,2	0,16	GATT3504A	
TTL CO2 - 45bar 10 mm	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATT3506A	
TTL CO2 - 45bar 3/8"	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATT3508A	
TTL CO2 - 45bar 12 mm	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATT3510A	
TTL CO2 - 45bar 1/2"	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATT3512A	
TTL CO2 - 45bar 16 mm - 5/8"	5/8"	16	13	146	61	0,3	GATT3000A	
TTL CO2 - 45bar 18 mm	-	18	17	146	61	0,3	GATT3002A	
TTL CO2 - 45bar 3/4"	3/4"	-	17	146	61	0,3	GATT3004A	
TTL CO2 - 45bar 22 mm	-	22	26	185	72	0,71	GATT3006A	
TTL CO2 - 45bar 7/8"	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATT3008A	
TTL CO2 - 45bar 28 mm	-	28	41	205	78	0,76	GATT3010A	
TTL CO2 - 45bar 1 1/8"	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATT3012A	
TTL CO2 - 45bar 35 mm - 1 3/8"	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATT3014A	
TTL CO2 - 45bar 42 mm	-	42	110	242	112	2,3	GATT3016A	

Modello	Connessioni ODF	Connessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL C02 - 45bar 1 5/8"	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATT3018A	
TTL C02 - 45bar 54 mm - 2 1/8"	2 1/8"	54	208	273	130	3,48	GATT3020A	
TTL C02 - 45bar 64 mm (54 mm Body)	-	64	208	280	130	3,6	GATT3022A	
"TTL C02 - 45bar 2 5/8"" (3 1/8" Body)"	2 5/8"	-	237	378	177	6,96	GATT3028A	
TTL C02 - 45bar 76 mm	-	76	340	378	177	7,78	GATT3030A	
TTL C02 - 45bar 3 1/8"	3 1/8"	-	340	378	177	7,78	GATT3032A	
TTL C02 - 45bar 89 mm	-	89	470	423	210	12,75	GATT3034A	
TTL C02 - 45bar 3 5/8"	3 5/8"	-	470	423	210	12,75	GATT3036A	
TTL C02 - 45bar 108 mm	-	108	480	423	210	13,92	GATT3038A	
TTL C02 - 45bar 4 1/8"	4 1/8"	-	480	423	210	13,92	GATT3040A	

Rubinetti a sfera Totaline per applicazioni in CO2 - 45 BAR con valvola schröder

Modello	Connessioni ODF Pollici	Connessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL C02 - 45bar 10 mm SV	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATT3706A	
TTL C02 - 45bar 3/8" SV	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATT3708A	
TTL C02 - 45bar 12 mm SV	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATT3710A	
TTL C02 - 45bar 1/2" SV	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATT3712A	
TTL C02 - 45bar 16 mm - 5/8" SV	5/8"	16	13	146	61	0,3	GATT3200A	
TTL C02 - 45bar 18 mm SV	-	18	17	146	61	0,3	GATT3202A	
TTL C02 - 45bar 3/4" SV	3/4"	-	17	146	61	0,3	GATT3204A	
TTL C02 - 45bar 22 mm SV	-	22	26	185	72	0,71	GATT3206A	
TTL C02 - 45bar 7/8" SV	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATT3208A	
TTL C02 - 45bar 28 mm SV	-	28	41	205	78	0,76	GATT3210A	
TTL C02 - 45bar 1 1/8" SV	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATT3212A	
TTL C02 - 45bar 35 mm - 1 3/8" SV	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATT3214A	
TTL C02 - 45bar 42 mm SV	-	42	110	242	112	2,3	GATT3216A	

Modello	Conessioni ODF Pollici	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Larghezza mm	Peso Kg	Codice	Note
TTL C02 - 45bar 1 5/8" SV	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATT3218A	
TTL C02 - 45bar 54 mm - 2 1/8" SV	2 1/8"	54	208	273	130	3,48	GATT3220A	
TTL C02 - 45bar 64 mm (54 mm Body) SV	-	64	208	280	130	3,6	GATT3222A	
TTL C02 - 45bar 2 5/8" (3 1/8" Body) SV	2 5/8"	-	237	378	177	6,96	GATT3228A	
TTL C02 - 45bar 76 mm SV	-	76	340	378	177	7,78	GATT3230A	
TTL C02 - 45bar 3 1/8" SV	3 1/8"	-	340	378	177	7,78	GATT3232A	
TTL C02 - 45bar 89 mm SV	-	89	470	423	210	12,75	GATT3234A	
TTL C02 - 45bar 3 5/8" SV	3 5/8"	-	470	423	210	12,75	GATT3236A	
TTL C02 - 45bar 108 mm SV	-	108	480	423	210	13,92	GATT3238A	
TTL C02 - 45bar 4 1/8" SV	4 1/8"	-	480	423	210	13,92	GATT3240A	



Rubinetti a sfera Totaline per applicazioni in CO₂ - 120 BAR

Note:

Nuova linea di rubinetti a sfera TOTALINE specifica per applicazioni in CO₂ fino a 120 BAR.

Caratteristiche:

- A due vie
- Sistema di apertura/chiusura a 180°
- Indicazione dello stato di chiusura della valvola mediante una freccia
- Biflusso ad apertura totale.
- Per linee del liquido, aspirazione e mandata.
- Range di temperatura da -45 fino a +150 °C.
- Perdite di carico ridotte al minimo.

Modello	Conessioni ODF	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso gr	Codice	Note
TTL C02 - 120bar 6 mm	-	6	1,6	126	49,2	0,16	GATT3500A	
TTL C02 - 120bar 1/4"	1/4"	-	1,6	126	49,2	0,16	GATT3502A	
TTL C02 - 120bar 8 mm-5/16"	5/16"	8	4,2	132	49,2	0,16	GATT3504A	
TTL C02 - 120bar 10 mm	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATT3506A	
TTL C02 - 120bar 3/8"	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATT3508A	
TTL C02 - 120bar 12 mm	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATT3510A	
TTL C02 - 120bar 1/2"	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATT3512A	
TTL C02 - 120bar 16 mm - 5/8"	5/8"	16	13	146	61	0,3	GATT3514A	

Modello	Conessioni ODF	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso gr	Codice	Note
TTL CO2 - 120bar 18 mm	-	18	17	146	61	0,3	GATT3516A	
TTL CO2 - 120bar 3/4"	3/4"	-	17	146	61	0,3	GATT3518A	
TTL CO2 - 120bar 22 mm	-	22	26	185	72	0,71	GATT3520A	
TTL CO2 - 120bar 7/8"	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATT3522A	
TTL CO2 - 120bar 28 mm	-	28	41	205	78	0,76	GATT3524A	
TTL CO2 - 120bar 1 1/8"	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATT3526A	
TTL CO2 - 120bar 35 mm - 1 3/8"	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATT3528A	
TTL CO2 - 120bar 42 mm	-	42	110	242	112	2,3	GATT3530A	
TTL CO2 - 120bar 1 5/8"	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATT3532A	
TTL CO2 - 120bar 54 mm - 2 1/8"	2 1/8"	54	208	273	130	3,48	GATT3534A	



Rubinetti a sfera Totaline per applicazioni in CO2 - 120 BAR

Note:

Nuova linea di rubinetti a sfera TOTALINE specifica per applicazioni in CO2 fino a 120 BAR.

Caratteristiche:

- A due vie
- Sistema di apertura/chiusura a 180°
- Indicazione dello stato di chiusura della valvola mediante una freccia
- Biflusso ad apertura totale.
- Per linee del liquido, aspirazione e mandata.
- Range di temperatura da -45 fino a +150 °C.
- Perdite di carico ridotte al minimo.

Rubinetti a sfera Totaline per applicazioni in CO2 - 120 BAR

Modello	Conessioni ODF	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso gr	Codice	Note
TTL CO2 - 120bar 10 mm SV	-	10	5,3	132	49,2	0,17	GATT3706A	
TTL CO2 - 120bar 3/8" SV	3/8"	-	5,3	132	49,2	0,17	GATT3708A	
TTL CO2 - 120bar 12 mm SV	-	12	6,6	140	49,2	0,17	GATT3710A	
TTL CO2 - 120bar 1/2" SV	1/2"	-	6,6	140	49,2	0,17	GATT3712A	
TTL CO2 - 120bar 16 mm - 5/8" SV	5/8"	16	13	146	61	0,3	GATT3714A	

Modello	Conessioni ODF	Conessioni mm	KV m ³ /h	Lunghezza mm	Lunghezza mm	Peso gr	Codice	Note
TTL C02 - 120bar 18 mm SV	-	18	17	146	61	0,3	GATT3716A	
TTL C02 - 120bar 3/4" SV	3/4"	-	17	146	61	0,3	GATT3718A	
TTL C02 - 120bar 22 mm SV	-	22	26	185	72	0,71	GATT3720A	
TTL C02 - 120bar 7/8" SV	7/8"	-	26	185	72	0,71	GATT3722A	
TTL C02 - 120bar 28 mm SV	-	28	41	205	78	0,76	GATT3724A	
TTL C02 - 120bar 1 1/8" SV	1 1/8"	-	41	205	78	0,76	GATT3726A	
TTL C02 - 120bar 35 mm - 1 3/8" SV	1 3/8"	35	86	208	92	1,3	GATT3728A	
TTL C02 - 120bar 42 mm SV	-	42	110	242	112	2,3	GATT3730A	
TTL C02 - 120bar 1 5/8" SV	1 5/8"	-	110	242	112	2,3	GATT3732A	
TTL C02 - 120bar 54 mm - 2 1/8" SV	2 1/8"	54	208	273	130	3,48	GATT3734A	