








GRUPPI DI SERVIZIO PER SERBATOI SERVICE VALVES

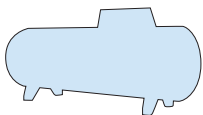
Art.	Cod.	Descrizione / Description	Tipo Serb. / Tank
 GS 50	67.0.490.0775	GRUPPO DI SERVIZIO FASE GASSOSA MULTISERVICE VALVE GAS PHASE	FUORI TERRA ABOVEGROUND
 GSE35	67.0.490.0776	GRUPPO DI SERVIZIO FASE GASSOSA CON VALVOLA DI EQUILIBRIO COMPLETO DI RACCORDO CON VALVOLA DI ECCESSO DI FLUSSO PORTATA DA 50 KG/H SERVICE VALVE GAS PHASE WITH EXCESS FLOW VALVE 50 KG/H	FUORI TERRA ABOVEGROUND
 GSE35	67.0.490.0776/95	GRUPPO DI SERVIZIO FASE GASSOSA CON VALVOLA DI EQUILIBRIO COMPLETO DI RACCORDO CON VALVOLA DI ECCESSO DI FLUSSO PORTATA DA 95 KG/H (PER IMPIANTI SPECIALI) SERVICE VALVE GAS PHASE WITH EXCESS FLOW VALVE 95 KG/H	FUORI TERRA ABOVEGROUND
 GS 50	67.0.490.0792	GRUPPO DI SERVIZIO CON MANOMETRO POSIZIONATO VERSO L'ALTO SERVICE VALVE GAS PHASE WITH PRESSURE GAUGE POSITIONED ON THE TCF	INTERRATO UNDERGROUND
 GSE35	67.0.490.0794	GRUPPO DI SERVIZIO CON MANOMETRO POSIZIONATO VERSO L'ALTO SERVICE VALVE GAS PHASE WITH PRESSURE GAUGE POSITIONED ON THE TCF	INTERRATO UNDERGROUND
 GS41	67.0.490.0799	GRUPPO DI SERVIZIO SERVICE VALVE	INTERRATO UNDERGROUND

N.B.: In fase d'ordine, si prega di specificare anche il tipo di tubetto/pescante







TUBETTI PER GRUPPI DI SERVIZIO TUBE FOR SERVICE VALVES

Tipo Serb. / Tank	Ø serbatoio	Lt. serbatoio
	Orizzontale	1000 Lt
	Orizzontale	1750 Lt
	Orizzontale	2500/2750 Lt
	Orizzontale	3000 Lt
	Orizzontale	5000 Lt
	Verticale	500 Lt
	Verticale	1000 Lt
	Verticale	1650 Lt
	Verticale	2250 Lt
	Verticale	4500 Lt





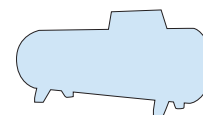
VALVOLE DI SICUREZZA - SOTTOVALVOLE SAFETY RELIEF VALVES - LOWER CHECK VALVES

Art.	Cod.	Descrizione / Description			
		Capacità Serb: (Litri)	Accoppiamento tra EU e ST	Tipo di filetto "M"	
	EU 19	70.0.090.0014	1000	CONICO	3/4" NPT
	ST 19	71.0.090.0005	1000	CONICO	1"1/4 NPT
	EU 20	70.0.190.0026	1000	CILINDRICO	3/4" NPSM
	ST 20	71.0.190.0016	1000	CILINDRICO	1"1/4 NPT
	EU 24	70.0.090.0008	1650/1800	CONICO	1" NPT
	ST 24	71.0.090.0010	1650/1800	CONICO	1"1/4 NPT
	EU 25	70.0.190.0205	1650/1800	CILINDRICO	1" NPSM
	ST 25	71.0.190.0000	1650/1800	CILINDRICO	1"1/4 NPT
	EU 29	70.0.090.0016	3000/5000	CONICO	1"1/4 NPT
	ST 29	71.0.090.0015	3000/5000	CONICO	2" NPT
	EU 30	70.0.190.0004	3000/5000	CILINDRICO	1"1/4 NPSM
	ST 32	71.0.190.0011	3000/5000	CILINDRICO	2" NPT
ST 30	71.0.190.0004	3000/5000	CILINDRICO	1"1/2 NPT	
VS 60	70.0.090.0080	OLTRE 5000			2"1/2 NPT

ACCESSORI PER VALVOLE DI SICUREZZA SPARE PARTS FOR SAFETY RELIEF VALVES

Cod.	Descrizione / Description
	COPERCHI IN PLASTICA PER VALVOLE DI SICUREZZA PLASTIC RAIN CAPS FOR SAFETY VALVES
10.0.110.5012	PER EU 19 (COLORE BIANCO) - WHITE COLOR
10.0.110.5011	PER EU 24 (COLORE BIANCO) - WHITE COLOR
10.0.110.5013	PER EU 29 (COLORE BIANCO) - WHITE COLOR
10.0.110.5016	PER EU 20 (COLORE NERO) - BLACK COLOR
10.0.110.5014	PER EU 25 (COLORE NERO) - BLACK
10.0.110.5015	PER EU 30 (COLORE NERO) - BLACK
	GUARNIZIONE GOMMA-METALLO PER VALVOLE BONDED SEALS FOR LOWER CHECK VALVES
04.0.110.2573	PER ST 20
04.0.110.2570	PER ST 25
04.0.110.2574	PER ST 30 E ST 32
	GUARNIZIONI PER TAPPI VALVOLE BONDED SEALS FOR CAPS VALVE
04.0.110.2565	GUARNIZIONE PER TAPPO VRN20
04.0.110.2578	GUARNIZIONI PER TAPPO GSE35
04.0.110.2579	GUARNIZIONI PER TAPPO VL13-VL25-VLT18 E PER RL15
	TARGHETTA DI COLLAUDO PER VALVOLE DI SICUREZZA IN ALLUMINIO 46x16 mm SERIGRAFATA "DATA VERIFICA BIENNALE" SAGOLA PER PIOMBATURA
TCVSN/P	
100.110.0062	




NEW

NUOVE VALVOLE DI SICUREZZA SERIE PV NEW SAFETY VALVES PV SERIES

Serie EU/ST

L'operazione consiste nella sostituzione dell'intera valvola EU sulla sottovalvola ST.

Serie YP / ST

La nuova PV si monta sulla ST e nelle successive operazioni di ritaratura basta sostituire solo la valvola ausiliaria ProxyV.

Serie YP

ECONOMICA
Semplifica le operazioni relative alla verifica funzionale biennale prevista dal D.M. 329/04 e ne riduce drasticamente i costi.

PRATICA
È intercambiabile con le valvole serie EU e pertanto può essere montata sulle rispettive sottovalvole serie ST.

SICURA
Aumenta le garanzie di stabilità nel tempo dei parametri di taratura.

ECO COMPATIBILE
È più compatta rispetto alle serie standard presenti sul mercato.

Serie YP + ST

PV 30 PV 25 PV 20

Serie PV	Entrata	Sottovalvola	Diametro orifizio [mm]	Taratura nominale PN [bar]	Portata [m ³ /min]	
					110% PN	120% PN
PV 19	1 1/4"-11,5 NPT	/	19	17,65	44,0	47,8
PV 20	3/4"-14 NPTM	ST 20	19		41,5	45,5
ST 20	1 1/4"-11,5 NPT	/	/			
PV 24	1 1/4"-11,5 NPT	/	24,5		90,1	97,9
PV 25	1"-11,5 NPSM	ST 25	24,5		76,2	82,8
ST 25	1 1/4"-11,5 NPT	/	/			
PV 30	1 1/4"-11,5 NPSM	ST 30	29,5		111,9	121,6
PV 30	1 1/4"-11,5 NPSM	ST 32	29,5		119,2	129,6
ST 30	1 1/2"-11,5 NPT	/	/			
ST 32	2"-11,5 NPT	/	/			


KIT PER SOSTITUZIONE CARTUCCE SERIE PV

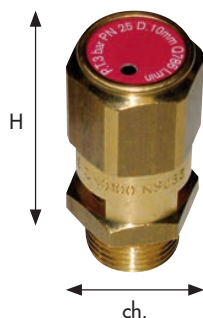
COD.	Descrizione / Description
7001900206	NUOVA VALVOLA DI SICUREZZA PV20 PER ST20 PER SERBATOI LT. 1000
7001900207	NUOVA VALVOLA DI SICUREZZA PV25 PER ST25 PER SERBATOI LT. 1650/1800
7001900208	NUOVA VALVOLA DI SICUREZZA PV30 PER ST32 PER SERBATOI LT. 3000/5000
68.0.390.0004	KIT PER SOSTITUZIONE CARTUCCE SERIE PV
01.0.950.0223	VALVOLA PROXY PER VALVOLE DI SICUREZZA SERIE PV





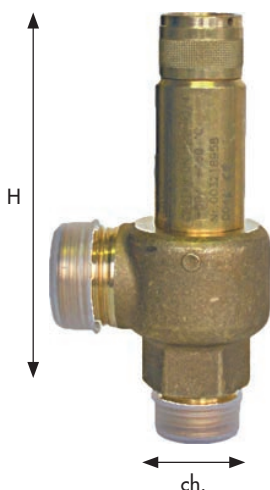
VALVOLE DI SICUREZZA A SCARICO LIBERO E CONVOGLIATO SAFETY VALVES WITH FREE AND DIRECTIONAL DRAIN

VALVOLA DI SICUREZZA PED PER GPL A SCARICO LIBERO – MATERIALE: OTTONE LPG SAFETY VALVE WITH FREE DRAIN – MATERIAL: BRASS



Codice Code	P (bar)	Ø	H mm	Chiave (ch.) Key (ch.)
VS1218VPED4	1/2"	36	20	18 bar
VS1203VPED4	1/2"	36	20	3 bar
VS3818VPED4	3/8"	36	20	18 bar
VS3803VPED4	3/8"	36	20	3 bar
VS1418VPED4	1/4"	28	15	18 bar
VS1403VPED4	1/4"	28	15	3 bar

VALVOLA DI SICUREZZA PED PER GPL A SCARICO CONVOGLIATO – MATERIALE: OTTONE LPG SAFETY VALVE WITH DIRECTIONAL DRAIN – MATERIAL: BRASS



Codice Code	P (bar)	Ø entrata Ø inlet	Ø uscita Ø outlet	H mm	Chiave (ch.) Key (ch.)	Portata di scarico C3H8 C3H8 flow
D10/C-1/2"-18	18 bar	G 1/2" ISO 228	G 3/4" ISO 228	95	25	1.416 kg/h
D10/C-1/2"-3	3 bar	G 1/2" ISO 228	G 3/4" ISO 228	105	25	262 kg/h

VALVOLE DI SFIORO VENT VALVES

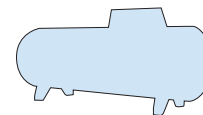


Codice Code	P (bar)	P.e max Max Inlet Pressure	Intervento sfioro Vent setting	Attacchi Connections
VSS 65 APTR	Alta	18/16 bar	300/3000*	1" x 1"
VSS 65 MP	Media	5 bar	180/450*	1" x 1"
VSS 65 BP	Bassa	5 bar	5/180*	1" x 1"




* Campo di regolazione ottenibile con diversi tipi di molle, specificare pressione di sfioro in fase d'ordine

* Adjustment range obtainable with different kinds of springs, specify the vent pressure on the order





VALVOLE DI RIEMPIMENTO E RIPRESA LIQUIDO FILLER VALVES AND LIQUID WITHDRAWAL VALVES

Art.	Cod.	Descrizione / Description	Attacco / Fitting	Uscita / Outlet
	VL 13	69.0.290.0008 VALVOLA DI RIPRESA LIQUIDO PER RUBINETTO DI PRELIEVO RL15 <i>LIQUID WITHDRAWAL VALVE FOR LIQUID TRANSFER VALVE RL15</i>	3/4" NPT	3/4" NPT
	VL 25	69.0.290.0005 VALVOLA DI RIPRESA LIQUIDO PER RUBINETTO DI PRELIEVO RL25 <i>LIQUID WITHDRAWAL VALVE FOR LIQUID TRANSFER VALVE RL25</i>	1"1/4 NPT	M 25x1.5
	VLT 18	69.0.090.0020 VALVOLA DI RIPRESA LIQUIDO CON PESCANTE PER RUBINETTO DI PRELIEVO RL15 (SPECIFICARE SE PER SERB. Ø 800-1000-1200) <i>LIQUID TRANSFER VALVE RL15 WITH IMMERSION TUBE (TO SPECIFY FOR TANK Ø 800-1000-1200)</i>	3/4" NPT	3/4" NPT

RUBINETTI DI PRELIEVO LIQUIDO LIQUID TRANSFER VALVES



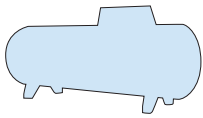
RL 15	72.0.090.0004	RUBINETTO DI PRELIEVO LIQUIDO PER VL 13 E VLT 18 CON LIMITATORE DI FLUSSO DA 40 KG/H. <i>LIQUID TRANSFER VALVE FOR VL 13 AND VLT 18 WITH EXCESS FLOW LIMITER OF 40 KG/H.</i>	3/4" NPT	M 30x1.5
-------	---------------	---	----------	----------




RL 25	72.0.090.0025	RUBINETTO DI PRELIEVO LIQUIDO PER VL 25 CON LIMITATORE DI FLUSSO DA 40 KG/H. <i>LIQUID TRANSFER VALVE FOR VL 25 WITH EXCESS FLOW LIMITER OF 40 KG/H.</i>	M25 x 1.5	M 30x1.5
-------	---------------	--	-----------	----------

	04.0.110.0095	O - RING PER RL 25		
--	---------------	--------------------	--	--

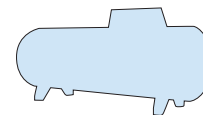













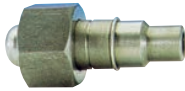



VALVOLE DI RIEMPIMENTO FILLER VALVES

Art.	Cod. / Code	Descrizione / Description	Attacco / Fitting	Uscita / Outlet
	VRN 20 66.0.290.1043	VALVOLA DI RIEMPIMENTO FILLER VALVE	1"¼ NPT	1"¾ ACME
	VRN 20-L 66.0.290.1063	VALVOLA DI RIEMPIMENTO PROLUNGATA PER SERBATOI INTERRATI PER UN PIU' FACILE RIEMPIMENTO SPECIAL FILLER VALVE FOR UNDERGROUND TANKS, WHICH ALLOWS AN EASY FILLING	1"¼ NPT	1"¾ ACME
	VRN 93 66.0.290.0221	VALVOLA DI RIEMPIMENTO 90° CON DOPPIO DISPOSITIVO DI SICUREZZA FILLER VALVE WITH DOUBLE SAFETY DEVICE	1"¼ NPT	1"¾ ACME
	VRN 88 66.0.290.0681	VALVOLA DI RIEMPIMENTO CON DOPPIO DISPOSITIVO DI SICUREZZA FILLER VALVE WITH DOUBLE SAFETY DEVICE	1"¼ NPT	1"¾ ACME
	VRN OPD 66.0.290.1106	VALVOLA DI RIEMPIMENTO CON OPD PER SERBATOI FUORI TERRA FILLER VALVE WITH OPD FOR ABOVEGROUND TANK	1"¼ NPT	1"¾ ACME
	VRN OPD 66.0.290.1101	VALVOLA DI RIEMPIMENTO CON OPD PER SERBATOI INTERRATI FILLER VALVE WITH OPD FOR UNDERGROUND TANK	1"¼ NPT	1"¾ ACME





ACCESSORI PER APPARECCHIATURE SERBATOI FINO 12,5 m³ SPARE PARTS FOR LPG TANKS EQUIPMENT UP TO 12,5 m³

Cod.	Descrizione / Description
 30.0.110.0179	MANOMETRO IN GLICERINA PER GS SCALA 0-25 BAR - CONNESSIONI 1/4" ATTACCO POSTERIORE" <i>PRESSURE GAUGE IN GLYCERINE BATH FOR GS SCALE 0-25 BAR - CONNECTION 1/4" BACK CONNECTION</i>
 30.0.110.0180	MANOMETRO IN GLICERINA PER GSE35 SCALA 0-25 BAR - CONNESSIONI 1/4" ATTACCO RADIALE <i>PRESSURE IN GLYCERINE BATH FOR GSE35 SCALE 0-25 BAR - CONNECTION 1/4" RADIAL CONNECTION</i>
 64.0.49.00016	RUBINETTO PORTAMANOMETRO PER GS41 M/F 1/4" G <i>PRESSURE GAUGE VALVE FOR GS41</i>
 16.0.950.0039	RACCORDO PER GRUPPO DI SERVIZIO GSE 35 CON VALVOLA DI ECCESSO DI FLUSSO PORTATA DA 50 KG/H <i>CONNECTION DEVICE FOR SERVICE VALVE GSE 35</i>
 16.0.950.0052	RACCORDO PER GRUPPO DI SERVIZIO GSE 35 CON VALVOLA DI ECCESSO DI FLUSSO PORTATA DA 95 KG/H <i>CONNECTION DEVICE FOR SERVICE VALVE GSE 35</i>
 03.0.950.0145	PISTONCINO ASSIEMATO CON OR <i>VENT STEM</i>
 04.0.110.0005	O - RING PER PISTONCINO <i>O - RING VENT STEM</i>
 10.0.950.0080	TAPPO DI PROTEZIONE PER VALVOLE DI RIPRESA LIQUIDO VL 13 E VLT 18 <i>PLUG WITH GASKET FOR LIQUID WITHDRAWAL VALVES VL 13 AND VLT 18</i>
 10.0.950.0130	TAPPO DI PROTEZIONE PER VALVOLA DI RIPRESA LIQUIDO VL 25 <i>PLUG WITH GASKET FOR LIQUID WITHDRAWAL VALVES VL 25</i>
 16.0.950.0026	RACCORDO A SALDARE IN ACCIAIO PER RUBINETTI DI PRELIEVO LIQUIDO RL 15 E RL 25 <i>WELDED-NECK CONNECTION FOR STEEL PIPE FOR LIQUID TRANSFER VALVE RL 15 AND RL 25</i>
 10.0.950.0064	TAPPO DI PROTEZIONE PER VRN 20 <i>PROTECTION CAP FOR VRN 20</i>
 10.0.950.0062	TAPPO DI PROTEZIONE PER GSE 35 <i>PROTECTION CAP FOR GSE 35</i>
 020.110.0202	VOLANTINO BLU PER GS <i>BLUE HANDWHEEL FOR GS</i>

