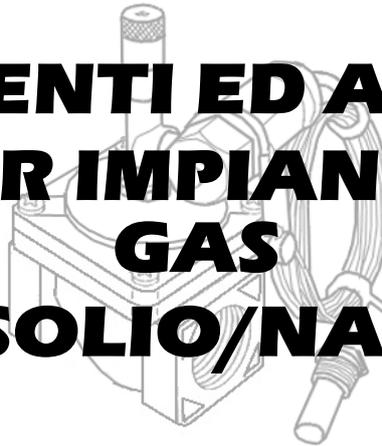




# **COMPONENTI ED ACCESSORI PER IMPIANTO GAS GASOLIO/NAFTA**



<b>Valvole intercettazione combustibile</b>	<b>Pag. 55</b>
<b>Dispositivi controllo tenuta valvole gas</b>	<b>Pag. 55</b>
<b>Elettrovalvole gas e ricambi</b>	<b>Pag. 56</b>
<b>Pressostati aria e gas</b>	<b>Pag. 57</b>
<b>Segnalatori e centrali per fughe gas</b>	<b>Pag. 58</b>
<b>Elettrovalvole gas a riarmo manuale</b>	<b>Pag. 59</b>
<b>Filtri gas</b>	<b>Pag. 60</b>
<b>Filtroregolatori gas</b>	<b>Pag. 61</b>
<b>Contatori gas ed accessori</b>	<b>Pag. 62</b>
<b>Riduttori alta pressione metano</b>	<b>Pag. 62</b>
<b>Giunti antivibranti gas</b>	<b>Pag. 63</b>
<b>Tubi estensibili per caldaie</b>	<b>Pag. 63</b>
<b>Tubi flessibili per cucine e caldaie</b>	<b>Pag. 63</b>
<b>Regolatori ed accessori per GPL</b>	<b>Pag. 64</b>
<b>Manometri gas ed accessori</b>	<b>Pag. 64</b>
<b>Valvole a sfera per gas</b>	<b>Pag. 64</b>
<b>Valvole a strappo ed accessori</b>	<b>Pag. 65</b>
<b>Cartellonistica per centrale</b>	<b>Pag. 65</b>
<b>Filtri gasolio e nafta</b>	<b>Pag. 66</b>
<b>Pescanti ed accessori per cisterna</b>	<b>Pag. 67</b>
<b>Indicatori ed interruttori di livello</b>	<b>Pag. 67</b>
<b>Valvole ritegno e fondo per gasolio</b>	<b>Pag. 67</b>
<b>Elettropompe per gasolio</b>	<b>Pag. 68</b>
<b>Elettrovalvole gasolio e ricambi</b>	<b>Pag. 69</b>
<b>Contalitri per gasolio</b>	<b>Pag. 69</b>
<b>Rubinetti Miniball per gasolio</b>	<b>Pag. 69</b>
<b>Guarnizioni e sigillanti</b>	<b>Pag. 70</b>



## TABELLE DI UTILITA'

### EQUIVALENZE POTENZA

**1 Kw = 860 Kcal/h**

**1 CV = 735 W**

**1 Kw = 1,36 CV**

### Equivalenze di pressione

<b>mm H2O</b>	<b>Pascal</b>	<b>mbar</b>
<b>100</b>	<b>980,6</b>	<b>9,86</b>
<b>0,1</b>	<b>1</b>	<b>0,01</b>

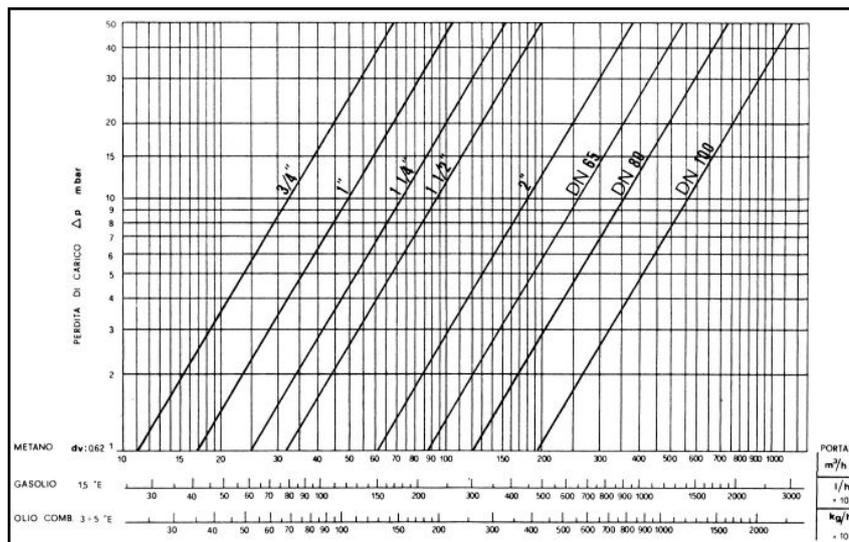
### PCI – Potere calorifico inferiore

	<b>Kcal/mc</b>	<b>Kcal/Kg</b>	<b>Kcal/l</b>
<b>GPL</b>	<b>21.600</b>	<b>11.000</b>	<b>5.720</b>
<b>MTN</b>	<b>8.500</b>		



## VALVOLE INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE GIULIANI - Omologate GAS E GASOLIO - Tarate INAIL a 96°C

			EURO				EURO
	RV205	VIC/12 - 1/2" Interasse 76mm	356,00		RV210	VIC/212 - DN65 Interasse 300mm	1.536,00
	RV200	VIC/34 - 3/4" Interasse 96mm	444,00		RV211	VIC/300 - DN80 Interasse 300mm	2.005,00
	RV201	VIC/100 - 1" Interasse 96mm	474,00		RV212	VIC/400 - DN100 Interasse 360mm	2.530,00
	RV202	VIC/114 - 1"1/4 Interasse 154mm	621,00		RV301	Pozzetto ricambio 1/2" mm.30, a richiesta mm.100	22,00
	RV203	VIC/112 - 1"1/2 Interasse 154mm	682,00		<b>MODELLI FLANGIATI SOLO SU ORDINAZIONE</b>		
	RV204	VIC/200 - 2" Interasse 173mm	828,00		Lunghezza capillare..... mt.6 Pmax di esercizio..... 1 bar (combustibile) Pmax di esercizio..... 1 bar (fluido) T°max funzionamento..... 70°C T° riarmo manuale..... 87°C Attacco guaina..... 1/2" M Lunghezza pozzetto immerso mm.30 Corpo in alluminio, meccanica in ottone		
<b>ATTENZIONE! PREZZI INDICATIVI CHIEDETE SEMPRE CONFERMA TELEFONANDO IN DITTA</b>							



## DISPOSITIVI CONTROLLO TENUTA VALVOLE GAS OBBLIGATORIO OLTRE 1.150 KW (Uni-Cig 8042)

### DUNGS - Pneumatici

			EURO
	GT301	VPS/504-S01 Cavo e spina Intercambiabile con VDK301-S01/S04	1.119,00
	GT305	VPS/504 - S02 Spina DIN Intercambiabile con VDK301-S02/S05	889,00
	GT304	VDK/200A Per tubazioni fino a DN200 P.max esercizio 360mbar <b>SU ORDINAZIONE</b>	1.889,00

### SIEMENS/LANDIS - Elettronico

			EURO
	GT101	LDU11 solo frutto	1.077,00
	GT102	Zoccolo AGM11 per LDU	93,00
Per nuove installazioni: richiedere zoccolo GT102, un pressostato GP004 e gli schemi di collegamento precisando l'apparecchiatura del bruciatore			
Il VPS può essere abbinato ad elettrovalvole diverse da DUNGS usando la flangia di adattamento GT302.			

**ELETTROVALVOLE DI LINEA GAS****Omologate in classe A - Normalmente chiuse - Pmax 500 mbar - Portata regolabile****ELEKTROGAS - Apertura Rapida**

			<b>EURO</b>
	GV016	VMR0 - 3/8" Interasse 77mm	138,00
	GV001	VMR1 - 1/2" Interasse 77mm	140,00
	GV002	VMR2 - 3/4" Interasse 96mm	168,00
	GV003	VMR3 - 1" Interasse 96mm	172,00
	GV006	VMR35 - 1"1/4 Interasse 153mm	274,00
	GV004	VMR4 - 1"1/2 Interasse 153mm	280,00
	GV005	VMR6 - 2" Interasse 156mm	473,00
	GV007	VMR7 - DN65 <b>Pmax 360</b> Interasse 305mm <b>SU ORDINAZIONE</b>	1.175,00
GV008	VMR8 - DN80 <b>Pmax 360</b> Interasse 305mm <b>SU ORDINAZIONE</b>	1.468,00	

**ELEKTROGAS - Apertura Lenta**

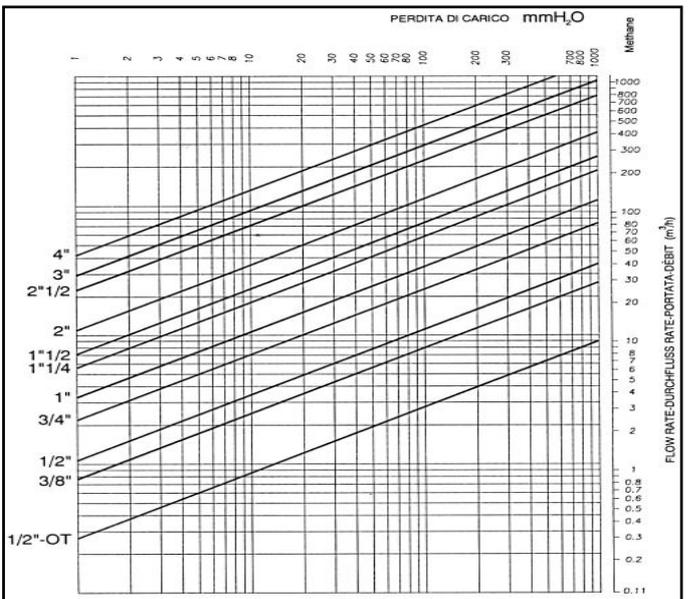
			<b>EURO</b>
	GV017	VML0 - 3/8" Interasse 77mm	215,00
	GV010	VML1 - 1/2" Interasse 77mm	218,00
	GV011	VML2 - 3/4" Interasse 96mm	269,00
	GV012	VML3 - 1" Interasse 96mm	280,00
	GV015	VML35 - 1"1/4 Interasse 153mm	379,00
	GV013	VML4 - 1"1/2 Interasse 153mm	387,00
	GV014	VML6 - 2" Interasse 156mm	563,00

**CARATTERISTICHE TECNICHE :**

- Tensione nominale 230V - 50/60Hz
- Protezione IP54, a richiesta IP65, Atex
- A richiesta 110V, 24V con aumento prezzo 10%**
- Temperatura di esercizio -15/+60°C
- Tempo di apertura (VML): Regolabile da 4 a 25 sec.

**Bobine di ricambio ELEKTROGAS**  
**Specificare Pmax (200/360/500 mbar)**

			<b>EURO</b>
	GV020	Bobina per VMR1	80,00
	GV021	Bobina per VML1	80,00
	GV022	Bobina per VMR2/3-VML2/3	119,00
	GV023	Bobina per VMR35/4/6 e VML35/4/6	225,00
	GV024	Bobina per VMR7-VMR8	386,00

**SIT Tandem**  
**Intercambiabile Brahma TK25/Theobald**

			<b>EURO</b>
	GR142	NOVA 832.030 - Att.1/2" filettati e flangiati Regolabile da 5 a 30 mbar <b>Per bruciatori pot.&gt;70kW</b>	364,00
	GR116	NOVA 830.035 - Att.1/2" filettati e flangiati Regolabile da 5 a 30 mbar <b>Per bruciatori pot.&lt;70kW</b>	221,00
	GR124	Bobina operatore doppia per modelli 830, 832, 837	152,00
	GR127	Connettore x 832 con cavo cm.100	41,00

**TANDEM NOVA 830/832**

- **Omologata in classe A (832)**
- **Pmax 60 mbar**
- **Lenta accensione regolabile**
- **Portata max 3,8 mc/h**
- **Interasse 140 mm**

Usata per realizzare rampe gas per bruciatori di piccola potenza.  
Misure di ingombro equivalenti a Brahma TK25 e Theobald, nessuna modifica richiesta.

**BRAHMA Gas Omologate in classe A**  
(Fino a 5.000 Kcal/h)

			EURO
	GV312	E8/L-D3C Con cavo 1/8"FF Ø4mm - Pmax 2 bar	44,00
	GV313	E8/B-D3C - con biconi Con cavo 1/4"MM Ø4mm - Pmax 2 bar	39,00

**Per bruciatori (Fino a 25.000 Kcal/h) - Ottone**

			EURO
	GV301	E6G-GMO - 1/4" Ø8mm Pmax 1000 mbar	72,00
	GV302	E6G-GMO - 3/8" Ø8mm Pmax 1000 mbar	72,00
	GV303	E6G-GMO - 1/2" Ø10mm Pmax 500 mbar	72,00

**Per bruciatori (Fino a 70.000 Kcal/h) Alluminio**

			EURO
	GV310	EG12/S-GMO - 1/2" Ø15mm Pmax 250 mbar	98,00
	GV311	EG12/SR-GMO - 1/2" Ø15mm - Pmax 250 mbar <b>Portata regolabile</b>	106,00

**Per bruciatori (Fino a 10.000 Kcal/h)**

			EURO
	GV314	E8/S-GMO 1/4"FF Ø6mm Con raddrizzatore Pmax 100 mbar	57,00

**Bobine ricambio BRAHMA**

			EURO
	GV318	BE7/D3C per E8/L-E8/B con cavo tripolare <b>IN ESAURIMENTO</b>	29,00
	GV316	BE7/GMO per E8/S Raddrizzata	50,00
	GV315	BE6/GMO per E6G-EG12 raddrizzata	57,00
	GV317	BE7/DFD Per Theobald e TK25 Attacco per connettore MPM <b>IN ESAURIMENTO</b>	26,00

**Bobine ricambio DUNGS per MV**

			EURO
	GV226	Bobina N°100 Per valvole MV207	485,00
	GV221	Bobina N°200 Per valvole MV215, MVD210	654,00
	GV222	Bobina N°280 Per valvole MV220, MVD215	852,00

**SU ORDINAZIONE PROCURABILI  
ELETTROVALVOLE DUNGS E MULTIBLOC****PRESSOSTATI****GAS**

			EURO
	GP004	DUNGS GW50/A6 (ex A4) 1/4"F Regolabile da 5 a 50 mbar	92,00
	GP006	DUNGS GW150/A6 (ex A4) 1/4"F Regolabile da 10 a 150mbar	108,00
	GP014	DUNGS GW500/A6 (ex A4) 1/4"F Regolabile 100/500mbar	96,00
	GP020	DUNGS GW50/A5 (ex A2) Regolabile da 5 a 50mbar Attacco flangia Multiblock	82,00
	GP021	DUNGS GW150/A5 (ex A2) Regolabile da 10 a 150mbar Attacco flangia Multiblock	93,00
	GP009	SIT 310.012 1/4"M, X piccole rampe gas. Taratura fissa Inserimento 8mbar disinserimento 5,5mbar	91,00

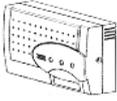
**ARIA**

			EURO
	GP003	DUNGS GW3/A6 (ex A4) 1/4"F - Reg.0,7/3mbar	82,00
	GP013	DUNGS GW10/A6 (ex A4) 1/4"F - Reg.2/10 mbar	82,00
	GP008	DUNGS LGW3/A2 Attacchi per tubetti Regolabile da 0,4 a 3 mbar	78,00
	GP017	DUNGS LGW10/A2 Attacchi per tubetti Regolabile da 3 a 10 mbar	82,00
	GP018	DUNGS LGW10/A2P Regolabile da 3 a 10 mbar <b>Ecoflam</b>	178,00

**ACCESSORI**

			EURO
	SP110	Tubo silicone 5x8mm Prezzo al metro	5,00
	SP111	Tubo silicone 7x10mm Prezzo al metro	7,00
	RB020	Connettore MPM per GW/A6 e A5	6,00

**SEGNALATORI E RILEVATORI GAS TECNOCONTROL****Sensore Catalitico selettivo - Anti falso allarme****Uso domestico - Sensore interno**

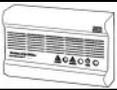
			EURO
	GS002	SE230/K - Con relè Sensore catalitico Conforme UNI-CIG 70028	113,00
	GS006	SE330/K - Con relè Sensore catalitico <b>sostituibile</b> Conforme UNI-CIG 70028	136,00
	GS001	SE503/K - Con relè Sensore catalitico Ad incasso 503	116,00

**SE230:**  
- 230V 50Hz o 12Vcc - 2,5W  
- Montaggio a parete IP42  
- Dimensioni 140x80x55  
- Allarme acustico  
- Possibilità sensori aggiuntivi  
- Specificare Metano o GPL

**SE330:**  
- 230V 50Hz o 12Vcc - 2,5W  
- Montaggio a parete IP42  
- Dimensioni 140x84x43  
- Allarme acustico  
- Avviso esaurimento  
sensore (4 anni)  
- Specificare Metano o GPL

**SE503:**  
- Montaggio a incasso su scatola 503 AVE, TICINO, VIMAR  
- Alimentazione 230V 50Hz  
- Allarme acustico  
- Colore bianco o antracite  
- Specificare Metano o GPL

**Sensori remoti ausiliari e sirene**

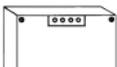
			EURO
	GS029	SE296/K - IP40 <b>Per SE230K</b> - 230V/50Hz Per uso domestico	95,00
	GS026	SE192/K - IP44 <b>Per 128K, 184K, 194K, 139K</b> - Per centrale termica	154,00
	GS012	SE301(A o B) - IP43 Sirena luminosa/acustica piezoelettrica	184,00

**SE296:**  
- Specificare Metano/GPL

**SE192:**  
- Installazione a parete  
- 110x75x70 mm  
- Collegamento a 3 fili  
- Specificare Metano/GPL

**SE301:**  
- 230V 50Hz, 12Vcc (Tipo A)  
- 24Vcc 8W (Tipo B)  
- Installazione a parete  
- 160x115x80 mm  
- Intensità 115 dB  
- Luce rossa intermittente

**Alimentatori ausiliari 12 Vcc**

			EURO
	GS101	PS175 Alimentatore ausiliario Max corrente erogabile 1,5A	327,00
	GS102	PS180 Alimentatore ausiliario Max corrente erogabile 3 A	377,00

Per la scelta del modello verificare che la corrente erogabile sia superiore alla somma degli assorbimenti collegati.  
(comprese eventuali elettrovalvole a riarmo)  
**Su richiesta ordinabili a 24 Vcc con maggiorazione prezzo**

**Per centrale termica - Controllo di 1 zona**

			EURO
	GS003	SE126/K - IP44 Centrale con sensore catalitico <b>interno</b>	319,00
	GS010	SE128/K - IP54 SOLO centrale per sensore remoto SE192K	287,00
	GS040	SE139/K - Guida DIN Centrale per sensore remoto SE192K	279,00

**SE126/SE128:**  
- 230V 50Hz, 12Vcc, 24Vcc  
- Montaggio a parete  
- Dimensioni 160x115x80  
- 2 Relè  
- Led e tasto di Test  
- Specificare Metano o GPL

**SE139:**  
- 230V 50Hz o 12Vcc - 3W  
(Per alimentatore ausiliario)  
- Per guida DIN 4 moduli  
- 2 Relè  
- Led e tasto di Test  
- Specificare Metano o GPL

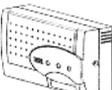
**Per centrale termica - Fino a tre zone**

			EURO
	GS024	SE184/K Installazione ad incasso IP44 Max 3 sensori remoti SE192K	474,00
	GS034	SE194/K Installazione a parete IP54 Max 3 sensori remoti SE192K	470,00

**SE184:**  
- 230V 50Hz o 24Vcc - 9W  
(Per alim. ausiliario)  
- Dimensioni 197x120x120  
- 2 Relè - Doppia soglia  
- Fino a 3 sensori remoti SE192  
- Specificare Metano o GPL  
- Led e tasto di Test

**SE194:**  
- 230V 50Hz o 24Vcc - 9W  
(Per alim. ausiliario)  
- Dimensioni 160x115x80  
- 2 Relè - Doppia soglia  
- Fino a 3 sensori remoti SE192  
- Specificare Metano o GPL  
- Led e tasto di Test

**Rilevatori Domestici di "CO"**

			EURO
	GS051	SE320/EC - IMQ Elettrochimico con relè Alimentazione 230V Durata sensore 6 anni	162,00
	GS052	SE325/EC - IMQ <b>SOLO ALLARME ACUSTICO</b> Elettrochimico alimentato con batteria al Litio Autonomia totale 6 anni	124,00

**PS175/PS180:**  
- 230V 50Hz  
- Per centraline 12 Vcc  
- Custodia metallo IP40  
- 285 x 220 x 95 mm  
- Batteria da 7,2 A/h  
- Autonomia da 5 a 8 h

**SE320/325 per CO:**  
**Soglie d'intervento:**  
- 50ppm x 70min  
- 100ppm per 20min  
- 300ppm per 1minuto  
- Segnalazione acustica 85 dB  
- Protezione IP42



## ELETTROVALVOLE GAS A RIARMO MANUALE MADAS

Normalmente aperte 230V - Pmax 500 mbar

Normalmente chiuse 230V - Pmax 500 mbar

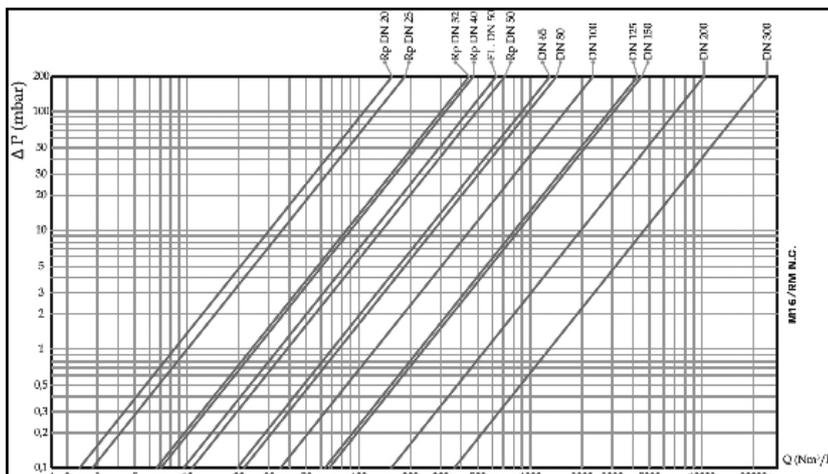
			EURO
	GV401	M16/RO - 1/2" <b>ottone</b> Interasse 66mm	63,00
	GV413	M16/RO - 3/4" <b>ottone</b> Interasse 66mm	63,00
	GV411	M16/RO - 1" <b>ottone</b> Interasse 82mm	91,00
	GV402	M16/RM - 3/4" Interasse 120mm	105,00
	GV403	M16/RM - 1" Interasse 120mm	105,00
	GV404	M16/RM - 1"1/4 Interasse 60mm	136,00
	GV405	M16/RM - 1"1/2 Interasse 160mm	136,00
	GV406	M16/RM - 2" Interasse 160mm	160,00
	GV407	M16/RM - DN65 Interasse 290mm	432,00
	GV408	M16/RM - DN80 Interasse 310mm	439,00
	GV409	M16/RM - DN100 Interasse 350mm	757,00

			EURO
	GV421	M16/CO - 1/2" <b>ottone</b> Interasse 66mm	105,00
	GV422	M16/CO - 3/4" <b>ottone</b> Interasse 66mm	105,00
	GV423	M16/CM - 3/4" Interasse 120mm	105,00
	GV424	M16/CM - 1" Interasse 120mm	110,00
	GV425	M16/CM - 1"1/4 Interasse 160mm	167,00
	GV426	M16/CM - 1"1/2 Interasse 160mm	167,00
	GV427	M16/CM - 2" Interasse 160mm	203,00
	GV430	M16/CM - DN65 Interasse 290mm	627,00
	GV431	M16/CM - DN80 Interasse 310mm	632,00
	GV432	M16/CM - DN100 Interasse 350mm	951,00

### Bobine e connettori

			EURO
	GV410	Bobina N.A. 220V 50Hz D 27VA	31,00
	GV414	Bobina N.A. 24V 50Hz D 22VA	27,00
	GV415	Bobina N.A. 24V DC 22VA	27,00
	GV416	Bobina N.A. 12V DC 8VA	27,00
	NB012	Bobina N.A. x DN200 <b>SU ORDINAZIONE</b>	96,00
	RB020	Connettore per N.A. ( <b>tutte</b> ) e N.C. ( <b>modelli alimentati a corrente continua</b> )	6,00

			EURO
	GV433	Bobina N.C. 220 50 Hz RAC 9VA	34,00
	GV434	Bobina N.C. 24V DC R 9VA	27,00
	GV435	Bobina N.C. 12V DC R 9VA	27,00
	GV451	Bobina N.C. x Flangiate <b>SU ORDINAZIONE</b>	96,00
	NB014	Connettore raddrizzato <b>solo</b> per N.C. 220V - 50 Hz	25,00
	NB015	Connettore raddrizzato <b>solo</b> per NC 12-24V - 50 Hz	25,00

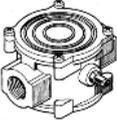


- Alimentazione 220V 50Hz - Protezione IP65  
 - Assorbimento 27VA(NA) 9VA(NC)  
 - Pmax 500mbar (**6 bar a richiesta**)  
 - Temp.max esercizio -15/+60°C  
 Per realizzazioni a 6 bar, richiedere preventivo  
**MODELLI FLANGIATI SOLO SU ORDINAZIONE**



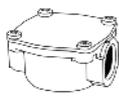
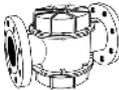
## FILTRI GAS

### MADAS - Pmax 2 bar

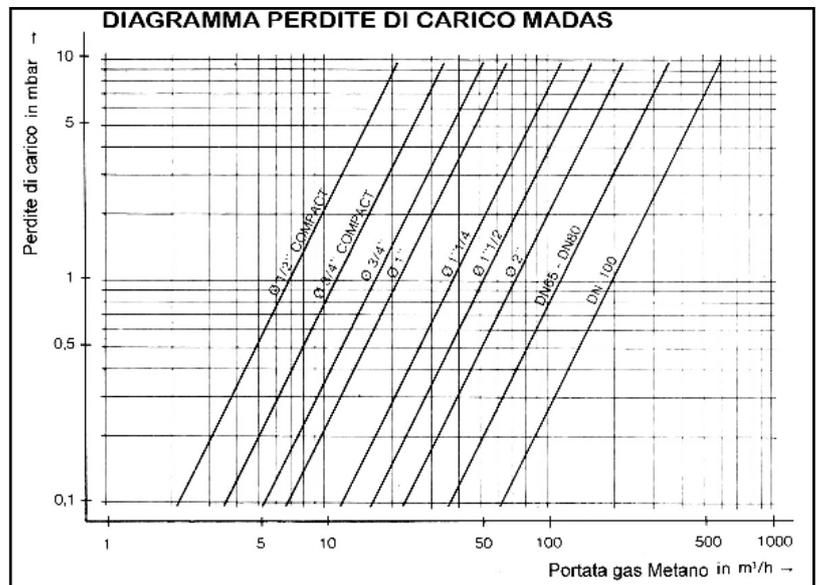
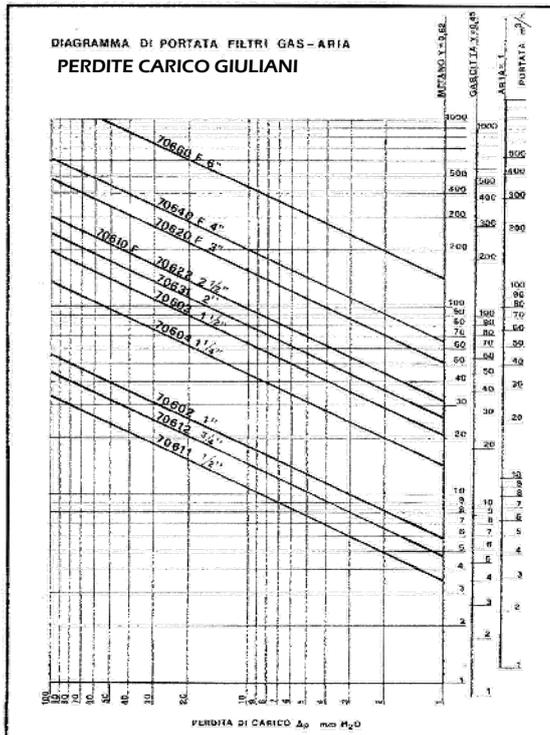
			EURO
	GF007	FM03 - 3/4" Interasse 120mm	35,00
	GF003	FM04 - 1" Interasse 120mm	35,00
	GF004	FM05 - 1"1/4 Interasse 160mm	62,00
	GF005	FM06 - 1"1/2 Interasse 160mm	62,00
	GF006	FM07 - 2" Interasse 160mm	67,00
			
GF010	FF08 - DN65 Interasse 290mm	268,00	
GF011	FF09 - DN80 Interasse 310mm	300,00	
GF012	FF10 - DN100 Interasse 350mm	CHIEDERE	
			
GF603	Presa di pressione 1/8"M	6,00	

Su ordinazione sono disponibili filtri con Pmax 6bar con un supplemento di prezzo del 15%

### GIULIANI - Pmax 1 bar

			EURO
	GF221	70608 - 3/4" Interasse 70mm Per caldaie murali Pmax 0,5 bar	16,00
			
GF201	70611 - 1/2" Interasse 120mm	42,00	
GF202	70612 - 3/4" Interasse 120mm	42,00	
GF203	70602 - 1" Interasse 160mm	56,00	
GF204	70604 - 1"1/4 Interasse 160mm	56,00	
GF205	70603 - 1"1/2 Interasse 160mm	56,00	
GF206	70631 - 2" Interasse 186mm	84,00	
			
GF210	70610/F - DN65 <b>Pmax 6 bar</b> Interasse 290mm	341,00	
GF211	70620/F - DN80 <b>Pmax 6 bar</b> Interasse 320mm	412,00	
GF212	70640/F - DN100 <b>Pmax 6 bar</b> Interasse 380mm	633,00	
GF213	70660/F - DN150 <b>Pmax 6 bar</b> Interasse 450mm	1.000,00	

**FILTRI FLANGIATI SOLO SU ORDINAZIONE**

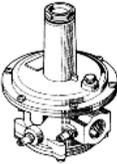


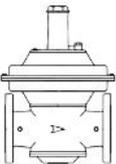
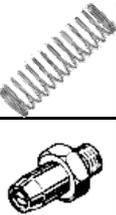


## FILTROREGOLATORI GAS

### MADAS chiusura, 2 membrane Pmax 1bar

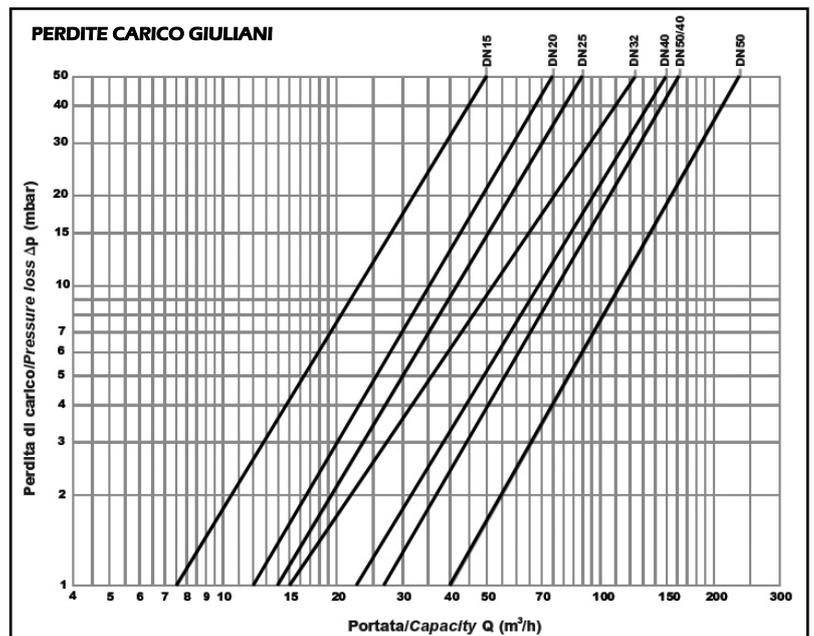
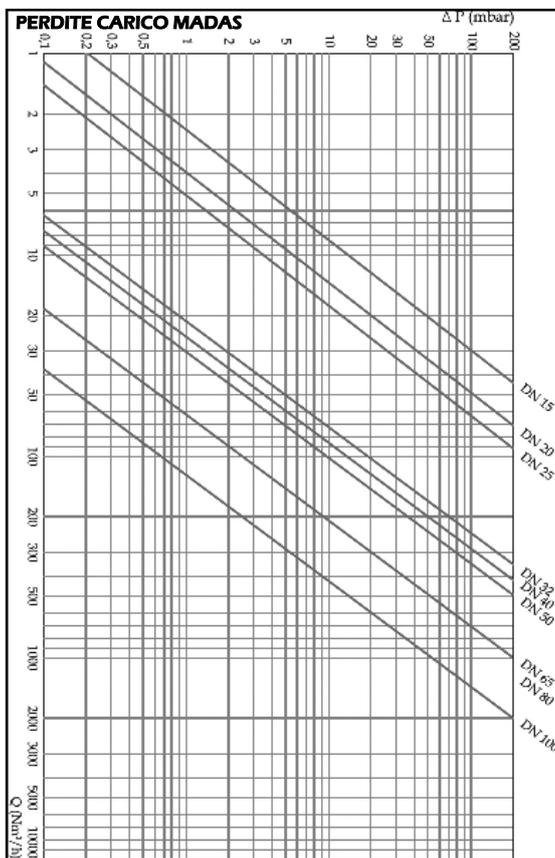
### GIULIANI Tripla membrana, Pmax 200 mbar

			EURO
	GF113	FRG/2MC 3/4" - Interasse 120mm Pu regolabile 18-40 mbar	94,00
	GF114	FRG/2MC 1" - Interasse 120mm Pu regolabile 18-40 mbar	94,00
	GF120	FRG/2MC 1 1/4" - Interasse 160mm Pu regolabile 13-23 mbar	191,00
	GF115	FRG/2MC 1 1/2" - Interasse 160mm Pu regolabile 13-23 mbar	191,00
	GF116	FRG/2MC 2" - Interasse 160mm Pu regolabile 13-23 mbar	265,00
	GF117	FRG/2MC DN65 - Interasse 290mm Pu regolabile 13-27 mbar	828,00
	GF118	FRG/2MC DN80 - Interasse 310mm Pu regolabile 13-27 mbar	835,00
	GF119	FRG/2MC DN100 - Interasse 350mm Pu regolabile 15-27 mbar	CHIEDERE

			EURO
	GF301	FGD15/CE 1/2" - Interasse 131mm Pu regolabile 10-30 mbar	89,00
	GF302	FGD20/CE 3/4" - Interasse 131mm Pu regolabile 10-30 mbar	89,00
	GF303	FGD25/CE 1" - Interasse 131mm Pu regolabile 10-30 mbar	89,00
	GF304	FGD32/CE 1 1/4" - Interasse 178mm Pu regolabile 10-25 mbar	182,00
	GF305	FGD40/CE 1 1/2" - Interasse 178mm Pu regolabile 10-25 mbar	182,00
	GF306	FGD50/CE 2" - Interasse 225mm Pu regolabile 10-35 mbar	467,00
	GF307	FSDR65/CE - A chiusura DN65 - Interasse 300mm Pu reg. 9-25 mbar	916,00
	GF308	FSDR80/CE - A chiusura DN80 - Interasse 300mm Pu reg. 9-25 mbar	1.001,00
	GF310	Molla rossa - Fino a 2" Per pressioni in uscita da 23 a 70 mbar	10,00
	GF603	Presa di pressione 1/8" M	6,00

Sono disponibili molle per pressioni di uscita fino a 150mbar

### MODELLI FLANGIATI SOLO SU ORDINAZIONE



**CONTATORI VOLUMETRICI PER GAS**

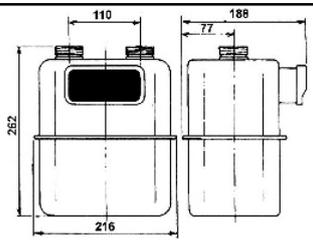
Conformi CEE, UNI-CIG 7987/7988 e OIML

Accessori per contatori

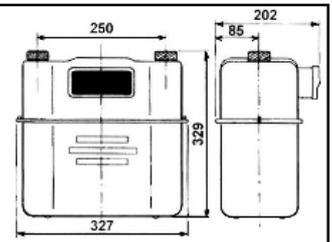
			EURO				EURO
	GR604	G4/AL - 6 mc/h Adatti per MTN e GPL <b>Visura metrica compresa</b>	CHIEDERE		GR610	Coppia raccordi per contatore 3/4" M e/o 1" M	34,00
	GR607	G6/AL - 10 mc/h Adatti per MTN e GPL <b>Prezzo a richiesta</b>	CHIEDERE		GR611	Mensola 3/4" con staffa di sostegno completa di rubinetto	72,00
	GR605	G10/AL - 16 mc/h Adatti per MTN e GPL <b>Prezzo a richiesta</b>	CHIEDERE		GR614	Mensola 1" con staffa di sostegno completa di rubinetto	81,00
	GR608	G16/LA - 25 mc/h Adatti per MTN e GPL <b>Prezzo a richiesta</b>	CHIEDERE	<b>Su ordinazione sono disponibili cassettoni in lamiera zincata per tutte le misure</b>			

**G4**

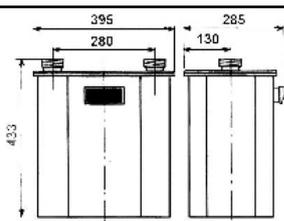
- Attacchi 1"1/4
- interasse 110 mm
- Portata max 6 mc/h
- Portata minima 0,04 mc/h
- Pressione esercizio 36mbar
- Pmax sicurezza 0,5 bar
- Perdite carico max 1,3mbar
- Peso 2,5 Kg

**G6/G10**

- Attacchi 1"1/4
- Interasse 250 mm
- Portata max G6=10 mc/h
- Portata max G10=16 mc/h
- Portata minima 0,06 mc/h
- Pressione esercizio 36mbar
- Pmax sicurezza 0,5 bar
- Peso 5 Kg

**G16**

- Attacchi 2"
- interasse 280 mm
- Portata max 25 mc/h
- Portata min 0,16 mc/h
- Pressione eserc. 36 mbar
- Pmax sicurezza 0,5 bar
- Peso 20 Kg

**RIDUTTORI DI PRESSIONE METANO 0,5 - 5 bar****FIORENTINI Mini**

			EURO
	GM003	FE/L25 Attacchi in linea 1" Portata max 25 mc/h Interasse mm. 150	CHIEDERE
	GM004	FE25 Attacchi a squadra 3/4"x1"1/4 per contatore gas Portata max 25 mc/h	CHIEDERE

**FIORENTINI Alte portate - Prezzo a richiesta**

			EURO
	GM010	DIVAL507 BP Attacchi in linea 1" Interasse mm. 100 Portata max 80 mc/h	CHIEDERE
	GM011	DIVAL512BP Attacchi in linea 1"x1"1/2 Interasse mm. 130 Portata max 120mc/h	CHIEDERE

Per una pressione massima di ingresso fino a 1 bar si possono utilizzare i filtroregolatori FRG/2MC a chiusura. Caratteristiche a pag. 61

**CARATTERISTICHE FE:**

- Portata massima 25 mc/h
- Pressione in entrata consentita da 0,5 bar a 5 bar
- Pressione in uscita regolabile da 15 a 150 mbar (specificare all'ordine)
- Filtro in entrata incorporato
- Dispositivo di blocco aumento pressione tarabile dall'esterno
- Dispositivo di blocco diminuzione pressione a taratura fissa
- Dispositivo di blocco mancanza di alimentazione a taratura fissa
- Valvola di sfioro incorporata

**CARATTERISTICHE DIVAL:**

- Pressione in entrata consentita da 0,5 bar a 5 bar
- Pressione in uscita reg. da 15 a 3000 mbar (specificare all'ordine)
- Valvola di sfioro incorporata
- Portata GPL Dival507: 80 Kg/h
- Portata GPL Dival512: 120 Kg/h

**CARATTERISTICHE KIT Blocco Flusso Sicurezza:**

- Blocco incremento pressione, precisione +/- 5%
- Blocco diminuzione pressione, precisione +/- 15%
- Comando manuale a pulsante
- Possibilità applicazione dispositivi di segnalazione

**GIUNTI ANTIVIBRANTI GIULIANI GAS****FILETTATI Maschio-Maschio Pmax 1 bar****FLANGIATI PN16 - Su ordinazione**

			EURO
	GA001	GA - 1/2" L= 170mm	51,00
	GA002	GA - 3/4" L= 180mm	62,00
	GA003	GA - 1" L= 200mm	74,00
	GA004	GA - 1"1/4 L= 220mm	82,00
	GA005	GA - 1"1/2 L= 240mm	96,00
	GA006	GA - 2" L= 240mm	115,00

			EURO
	GA010	GAF - DN65 L= 150mm	267,00
	GA011	GAF - DN80 L= 160mm	356,00
	GA012	GAF - DN100 L= 170mm	363,00
	GA013	GAF - DN125 L= 240mm	801,00
	GA014	GAF - DN150 L= 240mm	900,00

**TUBI ESTENSIBILI INOX PER CALDAIE**

			EURO
	RF124	Gasestens 1/2"MF 130/220mm	15,00
	RF125	Gasestens 1/2"MF 220/420mm	18,00

Tubi inox rivestiti estensibili per allacciare caldaie alla tubazione del gas a norma UNI 11353, tubo in acciaio aisi3161, attacchi in acciaio aisi304, pressione esercizio 05,bar, T° di esercizio 60°C Adatto anche per GPL .

			EURO
	RF120	Gasestens 3/4"MF 90/140mm	20,00
	RF121	Gasestens 3/4"MF 130/220mm	20,00
	RF122	Gasestens 3/4"MF 220/420mm	24,00

**TUBI GAS PER CUCINE****Flessibili inox rivestiti già estesi (UNI EN 14800)**

			EURO
	GR457	Gaslink - 1/2"FF 500 mm	25,00
	GR458	Gaslink - 1/2"MF 500 mm	25,00
	GR451	Gaslink - 1/2"FF 1000 mm	27,00
	GR454	Gaslink - 1/2"MF 1000 mm	27,00
	GR452	Gaslink - 1/2"FF 1500 mm	32,00
	GR455	Gaslink - 1/2"MF 1500 mm	35,00
	GR453	Gaslink - 1/2"FF 2000 mm	37,00
	GR456	Gaslink - 1/2"MF 2000 mm	37,00

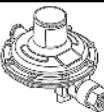
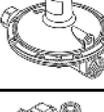
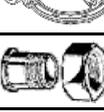
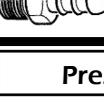
**Tubi in gomma (UNI CIG 7140) (da sostituire ogni 5 anni)**

			EURO
	GR460	Tubo IMQ per Metano 13 x 20 mm Prezzo mt.1	6,00
	GR465	Fascette inox stringi tubo	3,00

**Rubinetti ed accessori per cucine**

			EURO
	GR425	Valvola a sfera a squadra 1/2" Specificare MF o MM	28,00
	GR426	Valvola a sfera a squadra 1/2"M con porta gomma Specificare GPL o Metano	19,00
	GR449	Curva a gomito 1/2"MM	6,00
	GR450	Curva a gomito 1/2"MF	6,00
	GR447	Curva a gomito con ogiva Ø14mm x 1/2"M	13,00

**REGOLATORI GPL ED ACCESSORI****REGOLATORI COMAP di 2° salto**

			EURO
	GR401	1903 - 4 Kg/h Con girello SX x 3/8" F P ingresso max 16 bar	28,00
	GR402	2205G - 7 Kg/h 1/4" F x 1/2" F P ingresso max 4 bar	49,00
	GR403	2205 - 10 Kg/h 1/4" F x 1/2" F P ingresso max 4 bar	50,00
	GR404	2302 - 20 Kg/h 1/2" F x 3/4" F P ingresso max 7,5 bar	200,00
	GR405	2403 - 40 Kg/h 1/2" F x 1" F P ingresso max 4 bar	290,00
	GR408	BF24F - 60 Kg/h 1" F x 1" 1/4 F P ingresso max 4 bar	600,00
	GR406	Raccordo a girello F Sx per 1/4" M	6,00
	GR407	Raccordo portagomma 3/8"-1/2" , specificare gas	5,00

**CENTRALINE per bombole - Senza flessibili**

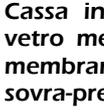
			EURO
	GR301	Centralina 2 attacchi	113,00
	GR302	Centralina 3 attacchi	193,00
	GR320	Flessibile mm. 500 Fsx x Fsx - Doppia calza	14,00
	GR321	Flessibile mm. 1000 Fsx x Fsx - Doppia calza	18,00

**Raccordi**

			EURO
	GR412	Adattatore 3/8" dx x Msx	6,00
	GR413	Adattatore 1/2" dx x Msx	6,00
	GR414	Adattatore Msx x Msx	7,00

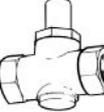
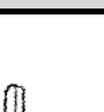
Pressione di uscita regolabile, valvola di sfioro incorporata. Portate riferite Pu=30mbar e Pi=1,5bar

**MANOMETRI CEWAL E RUBINETTI PER GAS****A polmone - Attacco radiale**

			EURO
	GR315	0/40 mbar 1/4" M Ø63 mm	52,00
	GR318	0/60 mbar 1/4" M Ø63 mm	52,00
	GR319	0/100 mbar 1/4" M Ø63 mm	52,00
	GR316	0/160 mbar 3/8" M Ø80 mm	61,00
	GR322	0/250 mbar 3/8" M Ø80 mm	61,00
	GR323	0/400 mbar 1/2" M Ø100 mm	68,00
	GR324	0/600 mbar 1/2" M Ø100 mm	68,00
	GR326	0/1 bar 1/2" M Ø100 mm <b>Classe 2,5</b>	30,00

Cassa in acciaio verniciato a forno, precisione CL.1,6, vetro metacrilato, attacco ottone, sistema sensibile con membrana in berillio protetta meccanicamente contro le sovra-pressioni, meccanismo in ottone ad orologeria con vite di azzeramento.

**Rubinetto portamanometro a pulsante**

			EURO
	GR313	Rubinetto 1/4" FF	22,00
	GR317	Rubinetto 3/8" FF	23,00
	GR314	Rubinetto 1/2" FF	25,00

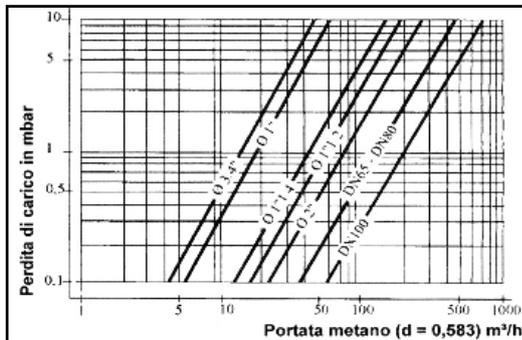
**VALVOLE A SFERA (DIN-DVGW - Leva gialla)**

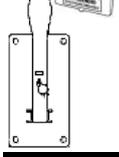
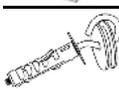
			EURO
	VS201	1/2" FF L= 75mm - PN 4	21,00
	VS202	3/4" FF L= 80mm - PN 4	28,00
	VS203	1" FF L= 90mm - PN 4	46,00
	VS204	1" 1/4 FF L= 110mm - PN 1	82,00
	VS205	1" 1/2 FF L= 120mm - PN 1	117,00
	VS206	2" FF L= 140mm - PN 1	183,00



## VALVOLE E LEVE DI INTERCETTAZIONE A STRAPPO MADAS Gas, Gasolio, Nafta

			EURO
	VS010	WATTS RIS - 3/8" ottone Completa di raccordi per tubo Ø 8, 10, 12 mm <b>Specifica per gasolio</b>	40,00
	VS001	SM/O - 1/2" Ottone Interasse 55mm	51,00
	VS002	SM - 3/4" Alluminio Interasse 120mm	73,00
	VS003	SM - 1" Alluminio Interasse 120mm	73,00
	VS004	SM - 1"1/4 Alluminio Interasse 160mm	115,00
	VS005	SM - 1"1/2 Alluminio Interasse 160mm	115,00
	VS006	SM - 2" Alluminio Interasse 160mm	118,00



			EURO
	VS101	RT52 Cassetta con comando a distanza per valvole SM Chiudibile con lastra VS107 Senza cavo	32,00
	VS102	RT53 Comando a distanza per valvole SM Non chiudibile. Senza cavo	26,00
	VS103	WATTS Comando a distanza, completo di cavo acciaio matassa mt.10 Con coperchio di sicurezza	57,00
	VS107	Lastra PVC Safe Crash per cassetta RT52	18,00
	VS105	Carrucola di rinvio per cambio direzione cavo	5,00
	VS106	Cavetto acciaio flessibile rivestito PVC Matassa mt.10	17,00

Cassette in polistirolo antiurto, complete di maniglia a strappo, viti, tasselli e dima per vetro (escluso).  
Dimensioni RT52: mm 210x170x90.  
Dimensioni RT53: mm 280x150  
Dimensioni Watts: mm 214x80

## CARTELLONISTICA PER CENTRALI

			EURO
	NA200	Cartello Centrale Termica Dimensioni 30 x 20 cm	26,00
	NA201	Cartello Centrale Termica per compilazione dati Dimensioni 20 x 30cm	20,00
	NA202	Cartello Estintore Dimensioni 25 x 31cm	15,00

			EURO
	NA203	Cartello Valvola Intercettazione Gas Dimensioni 33,5 x 12,5 cm	13,00
	NA204	Cartello Valvola Intercettazione Gasolio Dimensioni 33,5 x 12,5 cm	13,00
	NA205	Cartello Interruttore Elettrico Dimensioni 33,5 x 12,5 cm	19,00
	NA206	Cartello Valvola Intercettazione Generico Dimensioni 25 x 31 cm	15,00



NA201



NA200



NA203



NA204



NA202



NA206



NA205

**FILTRI DI LINEA GASOLIO/NAFTA****GIULIANI GASOLIO - Filtraggio 100µ**

			EURO
	NF001	70450/PL - 3/8" Vaschetta trasparente h= 75 mm	14,00
	NF002	70450/AL - 3/8" Vaschetta alluminio h= 75 mm	17,00
	NF003	70300/P - 1/2" Vaschetta trasparente h= 84 mm	33,00
	NF004	70300/A - 1/2" Vaschetta alluminio h= 84 mm	39,00
	NF009	70310 - 1/2" Vaschetta trasparente h= 116 mm	54,00
	NF006	70100 - 1" Vaschetta alluminio h= 180 mm	78,00
	NF007	70350/P - 3/8" Trasparente <b>Quattro vie con rubinetto e valvola di ritegno</b>	61,00
	NF101	70370 - 3/8" Trasparente con <b>Separatore d'acqua</b> e rubinetto di spurgo	45,00
	NF502	WATTS RZ - 3/8" Trasparente Con ricircolo a 3vie - Filtraggio 140 µ	126,00

RZ: filtro di linea con ricircolo, consente di eliminare il ritorno al serbatoio. Completo di valvola by-pass, rubinetto e staffa.

**GIULIANI NAFTA - Predisposti per resistenza**

			EURO
	NF201	70100 - 1" filtraggio 300µ - h=181 mm	75,00
	NF202	70500 - 1"1/2 filtraggio 300µ - h= 255 mm	291,00
	NF210	70700 - 2" filtraggio 400µ - h=330mm	1.209,00

**GIULIANI NAFTA Con resistenza 300W - 70°C**

			EURO
	NF203	70150/NL - 1" alluminio IP65 filtraggio 300µ - h=235 mm	453,00
	NF204	70500/NL - 1"1/2 alluminio IP65 filtraggio 300µ - h=300mm	633,00

**GIULIANI NAFTA autopulenti  
SU ORDINAZIONE**

			EURO
	NF211	31000 - 1" Filtraggio 300µ, h=365mm	394,00
	NF207	41000 - 1"1/2 Filtraggio 300µ, h=344 mm	1.510,00
	NF208	51000 - 2" Filtraggio 500µ h=380mm, interasse 320mm	1.710,00
	NF209	51000/F - DN50 Filtraggio 500µ h=380 mm, int.320mm	1.795,00

A richiesta disponibili filtri di 100, 250, 300, 500, 600, 750 µ  
**A RICHIESTA FORNIBILI ANCHE CON RESISTENZA**

**Ricambi filtri Gasolio**

			EURO
	NF301	Cartuccia filtro 100 micron pvc/innox per 70450 <b>A richiesta 60 micron</b>	9,00
	NF300	Cartuccia filtro 15 micron in carta, per 70450	9,00
	NF302	Cartuccia filtro 100 micron inox per 70300 - 70350	15,00
	NF303	Cartuccia filtro 100 micron inox per 70310 - 70200	19,00
	NF304	Cartuccia filtro 100 micron inox per 70100 Gasolio	29,00
	NF309	Kit completo di guarnizioni per 70450	5,00
	NF310	Kit completo di guarnizioni per 70300/70350	8,00
	NF315	Kit completo di guarnizioni per 70100/70150	16,00

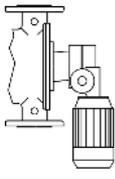
**Ricambi filtri Nafta**

			EURO
	NF319	Cartuccia filtro 300µ Inox per 70100/70150 Nafta	25,00
	NF305	Cartuccia filtro 300µ Inox per 70500 Nafta	77,00
	NF308	Cartuccia filtro 400µ Inox per 70700 Nafta	105,00
	NF315	Kit completo di guarnizioni per 70100/70150	16,00
	NF316	Kit completo di guarnizioni per 70500	18,00
	NF317	Kit completo di guarnizioni per 70700	46,00

Per esecuzioni BIODIESEL con tenute in Viton  
richiedere preventivo

**ACCESSORI FILTRI GASOLIO/NAFTA**

			EURO
	NF306	Resistenza 300W 230V IP65 e termostato 70°C fisso. Per 70100/70500/70700, 41000/51000	355,00

			EURO
	NF318	Motorizzazione per 21000/31000 con limitatore di coppia	642,00
	NF313	Motorizzazione per 41000 IP21 220V, coppia 8Nm, 84W - 3 motori	1.347,00
	NF314	Motorizzazione per 51000 IP54 220V/380V, coppia 50Nm 90W	1.760,00

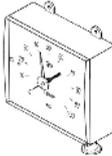
**ACCESSORI PER CISTERNA**

			EURO
	NA102	Valvola limitatrice di carico in alluminio 2"MF Omologata	166,00
	NA103	Tappo carico cisterna attacco 2"F x 2"1/2	24,00
	NA104	Cuffia sfiato per tubi fino a 1"1/2	16,00

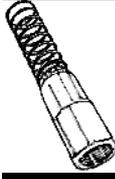
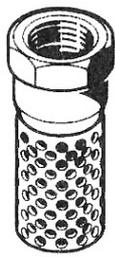
			EURO
	NA005	Pescante Watts - Interme MB220 mt.2,20 - 2 tubi	99,00

Valvole pescanti complete di leva di chiusura a strappo, attacco cisterna 1", attacco per indicatore pneumatico, attacchi tubi da 3/8" e raccorderia da Ø 8/10/12 mm.

**INDICATORI DI LIVELLO**

			EURO
	NI002	Orientabile a filo Attacco per cisterna da 1"1/2 e 2" H max serbatoio mt. 2,40	71,00
	NI004	Televar pneumatico WATTS Montaggio a parete H max cisterna mt.3,20 Distanza max cisterna mt.30	170,00
	NI006	Tubo PVC Ø6 x 4mm Per Televar Mt.1	2,00

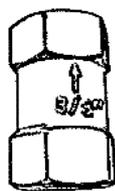
**VALVOLE DI FONDO GASOLIO**

			EURO
	NV110	Doppia sfera inox - 3/8"	25,00
	NV111	Doppia sfera inox - 1/2"	43,00
	NV102	3/4" tenuta in viton	40,00
	NV106	1" tenuta in viton	55,00
	NV107	1"1/4 tenuta in viton	79,00
	NV103	1"1/2 tenuta in viton	135,00
	NV104	2" tenuta in viton <b>IN ESAURIMENTO</b>	222,00

**VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A STRAPPO - Watts**

			EURO
	VS010	WATTS RIS - 3/8" ottone Completa di raccordi per tubo Ø 8, 10, 12 mm Specifica per gasolio	40,00

**VALVOLE DI RITEGNO GASOLIO**

			EURO
	NV001	Ottone - 3/8" tenuta in viton	24,00
	NV002	Ottone - 1/2" tenuta in viton	25,00

**PASTA RIVELAZIONE ACQUA**

			EURO
	NA004	Pasta rivelazione acqua in cisterna Vasetto gr.70 A viraggio di colorazione	25,00

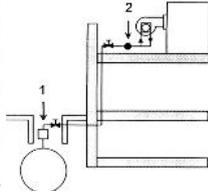


## ELETTROPOMPE PER GASOLIO

### KIT Sidel IP44

			EURO
	NP001	AACO - 230V 50Hz - 150W Installazione nel pozzetto cisterna. <b>Prezzo del solo motore</b>	226,00

**Abbinare pompa della portata desiderata (Pag. 49)**  
**Sidel 50: Con pompa AD2**  
**Sidel100: Con pompa VD4**

Modello -	sidel 50	sidel100	1 - pompa NP006 o Sidel 2 - Filtro 3 vie NF502 
Portata -	60 l/h	100 L/h	
Aspirazione -	3,5 m.	3,5 m.	
Prevalenza -	100 m.	100 m.	
Potenza -	130 W	130 W	
Alimentazione -	220 V 1 f.	220 V 1 f.	

### CALPEDA gasolio/acqua IP44 - Autoadescanti SU ORDINAZIONE

			EURO
	NP003	CAM 60 - 1/2" F Monofase 2900 g/m Dimens.256 x 122 x 158 mm	CHIEDERE
	NP004	CAM 80 - 3/4" F Monofase 2900 g/m Dimens.306 x 134 x 177 mm	CHIEDERE
	NP005	CAM 90 - 1" F Monofase 2900 g/m Dimens.318 x 134 x 177 mm	CHIEDERE

1 ~	230 V	P <sub>1</sub>	Q	m <sup>3</sup> /h																			
				0,12	0,24	0,38	0,48	0,6	0,75	1	1,2	1,5	1,89	2,4	2	4	6,3	8	10	12,5	16	20	25
CAM 60E			H m	20	18	15,5	13	10,5	6,5														
B-CAM 60E	1,6	0,26																					
CAM 80E	3,3	0,72				36	35	33,5	31,5	29	26	22	15										
B-CAM 80E	3,6	0,72																					
CAM 90E	4,5	0,9							42	41	40	37	34	30	25	17							
B-CAM 90E																							

#### CAM:

- Montaggio pozzetto cisterna
  - Servizio continuo
  - Temperatura liquido massima 90°C
  - Temperatura ambiente massima 40°C
  - Altezza aspirazione massima mt.9
- Su richiesta anche trifase

### Componenti per impianti gasolio ad anello

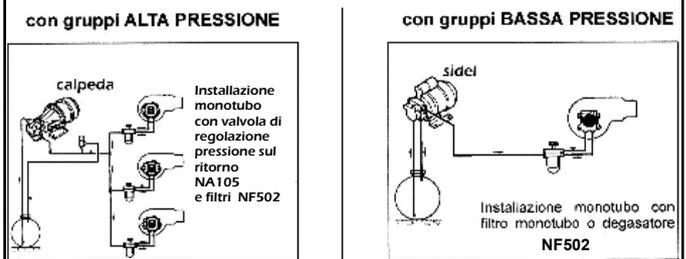
			EURO
	NA105	PRO10 WATTS Valvola di taratura pressione gasolio/nafta 3/8"FF Regolabile da 1 a 5 bar Portata max 600 lt/h	659,00
	NF502	WATTS RZ - 3/8" Trasparente Con ricircolo a 3vie Filtraggio 140 µ	126,00

### TECNOCONTROL IP65

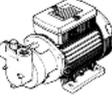
			EURO
	NP006	PO141 a pistone oscillante 230V - 50Hz Installazione nel pozzetto della cisterna Filtro incorporato Aspirazione max mt.3	725,00
	NP301	Riduttore di pressione Attacchi tubo Ø8mm Pressione uscita 100mbar	61,00

- Con portata 20lt/h prevalenza mt.18
- Con portata 50lt/h prevalenza mt.10
- Con portate inferiori a 15 lt/h utilizzare NP301

#### SCHEMI DI MONTAGGIO PER ELETTROPOMPE



### CALPEDA olio combustibile ad ingranaggi IP44 SU ORDINAZIONE

			EURO
	NP201	IM25/4 - 1" F Monofase 1450 giri/m Dimensioni 300 x 141 x 134 mm	CHIEDERE
	NP202	I25/4 - 1" F Trifase 1450 giri/m Dimensioni 300 x 141 x 134 mm	CHIEDERE

#### I25/IM25:

- Servizio continuo
- Potenza 0,35 Hp
- Portata massima 600 lt/h
- Viscosità massima 4°E
- Prevalenza 20mt
- Temperatura liquido massima 50°C
- Temperatura ambiente massima 40°C
- Altezza aspirazione massima mt.5

#### PRO10:

Consente di mantenere costante la pressione di regolazione prestabilita del circuito ad anello. Con presa pressione per eventuale manometro

#### RZ:

Filtro di linea con ricircolo, consente di eliminare il ritorno al serbatoio. Completo di valvola by-pass, rubinetto e staffa.

**VALVOLE ED ELETTROVALVOLE GASOLIO/NAFTA****Gasolio norm.chiuse 230V - IP65**

			EURO
	NE001	PARKER-SCEM VE153/BV 3/8" <b>Senza connettore</b> Tenuta in <b>Viton</b> max 2bar	98,00
	NE002	PARKER-SCEM VE153/GV 1/2" <b>Senza connettore</b> Tenuta in <b>Viton</b> max 2bar	111,00
	NE004	BRAHMA E6 - 3/8" Ø8mm Cavo L=60cm max 3 bar <b>Omologata</b>	64,00
	NE003	BRAHMA E6 - 1/2" Ø8mm Cavo L=60cm max 3 bar <b>Omologata</b>	64,00

**Nafta norm.chiuse 230V - IP65 - Max 8°E**

			EURO
	NE101	MADAS MN28 - 3/4" Interasse 120 mm Kv 6mc/h, max 8 bar	405,00
	NE102	MADAS MN28 - 1" Interasse 120 mm Kv 6mc/h, max 8 bar	405,00
	NE103	MADAS MN28 - 1"1/4 Interasse 160 mm Kv 12mc/h, max 8 bar <b>SU ORDINAZIONE</b>	487,00
	NE104	MADAS MN28 - 1"1/2 Interasse 160 mm Kv 12mc/h, max 8 bar <b>SU ORDINAZIONE</b>	487,00
	NE105	MADAS MN28 - 2" Interasse 160 mm Kv 18mc/h, max 8 bar <b>SU ORDINAZIONE</b>	530,00

**Ricambi Parker e Brahma**

			EURO
	RB005	Bobina ZB09 per Parker VE153 (a richiesta anche 110V, 24V, 12V)	40,00
	NB001	Bobina BE6 per Brahma E6 Cavo L=60cm	42,00
	RB020	Connettore MPM x VE153	6,00

**Ricambi Madas**

			EURO
	NB012	Bobina per Madas MN28 <b>Funziona con connettore raddrizzato</b>	96,00
	NB014	Connettore raddrizzato - ricambio per Madas MN28	25,00

**CONTALITRI PER GASOLIO**

			EURO
	NC005	BRAUN HZ5 Portata nominale 40 l/h Attacchi filettati 1/8" F 60 x 60 x 85mm	572,00

- Portata minima 0,7 lt/h  
- Portata massima 60 l/h  
- Pressione massima 25bar  
- Temperatura massima 70°C

**RUBINETTI MINIBALL PER GASOLIO**

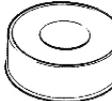
			EURO
	NF400	Rubinetto di carico a sfera 1/4" MF	9,00
	NF403	Rubinetto di carico a sfera 1/4" MM	9,00
	NF401	Rubinetto di carico a sfera 3/8" MF	9,00
	NF404	Rubinetto di carico a sfera 3/8" FF	9,00

			EURO
	NF405	Rubinetto di carico a sfera 3/8" MM	9,00
	NF402	Rubinetto di carico a sfera 1/2" MF	10,00
	NF406	Rubinetto di carico a sfera 1/2" FF	10,00

**GUARNIZIONI, SIGILLANTI E PRODOTTI****Guarnizioni esenti amianto**

			<b>EURO</b>
	GG006	Guarnizione 1/8" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	2,00 <b>18,00</b>
	GG005	Guarnizione 1/4" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	2,00 <b>18,00</b>
	GG004	Guarnizione 3/8" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	2,00 <b>18,00</b>
	GG001	Guarnizione 1/2" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	2,00 <b>18,00</b>
	GG002	Guarnizione 3/4" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	3,00 <b>25,00</b>
	GG003	Guarnizione 1" - Pz.10 <b>Confezione Pz.100</b>	4,00 <b>32,00</b>
	GG010	In gomma per bocchettoni 1" - Confezione Pz.10 Spessore mm.3	4,00
	GG011	In gomma per bocchettoni 1 1/2" - Confezione Pz.10 Spessore mm.3	6,00

**\*Per confezioni da Pz. 1000 prezzi speciali\*****Sigillanti**

			<b>EURO</b>
	RF205	TEFLON DVGW uso gas Bobina PTFE 1/2"	2,00
	RF204	TEFLON DVGW uso gas Bobine PTFE 1/2" <b>Confezione Nr.10</b>	12,00
	RF208	TEFLON ROSA -Tmax 140° Bobina PTFE 1/2" <b>Per alta temperatura adatto per impianti solari e vapore</b>	8,00
	RF203	TEFLON Bobina PTFE 3/4" gialla A norma DIN-DVGW	10,00
	RF220	LOCTITE 55 - mt.150 Sigillafiletto a filo di teflon omologato DVGW	29,00
	RF207	NASTRO alluminio adesivo h.50 mm x mt.50	22,00
	RF209	FACOT - Silicon Tape Sigillante ad effetto dinamico <b>Riposizionabile</b> <b>Adatto per solare e vapore (alte temperature)</b>	10,00

**SILICON SEALING TAPE**

E' un nastro in fibra sintetica impregnato con un particolare mastice non indurente.  
Sigilla raccordi filettati di qualunque diametro e materiale, adatto per gas (vapore, GPL, metano), acqua potabile, riscaldamento, pannelli solari e acidi.

E' un sigillante dinamico in quanto si adatta a tutti i filetti ed a qualsiasi materiale ed è riposizionabile anche a distanza di anni.

			<b>EURO</b>
	RF200	Sigillafiletto anaerobico LOXEAL 58-11 - 100 ml. DIN-DVGW	42,00
	RF212	Guarnizione liquida LOXEAL 58-31 - 75 ml Temperatura - 55 / + 150°C	39,00
	RF210	Attivatore spray LOXEAL 11 Acceleratore di indurimento dei sigilla filetti - 200 ml.	29,00
	SA160	SALDASYSTEM Stucco bicomponente Riparatutto-rapido. Anche sott'acqua. Indurisce in pochi minuti.	18,00

**LOXEAL 58-11**

Utilizzato in sostituzione di canapa o teflon, è omologato per gas, GPL ed acqua potabile, a norme DIN/DVGW.

Indurisce in 15/30 minuti.

(5 minuti in abbinamento a LOXEAL11)

**Igiene personale**

			<b>EURO</b>
	SA032	FERRARI Pasta lavamani Kg.1 Concentrata ad alto potere lavante	10,00