Proteggi la tua autodemolizione con SGR

SGR è il sistema più sicuro, efficiente ed economicamente sostenibile per lo svuotamento e la messa in sicurezza dei serbatoi GPL e Metano.

MESSA IN SICUREZZA SERBATOI GPL E METANO

SGR

Attrezzatura per la bonifica di serbatoi GPL e metano

Protezione
DA ESPLOSIONE E INCENDIO ACCIDENTALIC

Versatile
RECUPERO GPL E SVUOTAMENTO METANO

Massima sicurezza
SVUOTAMENTO SICURO DEI SERBATOI

- Recupero GPL liquido per riutilizzo
- Stoccaggio di serbatoi senza residuo di gas
- Piena conformità alla normativa europea e italiana
- Abbattimento di ustioni da freddo e vapori tossici
- Compatta e versatile
- Costo accessibile
- Certificazione ATEX

VIDEO

- Rimozione dei serbatoi di gas compresso dai veicoli
- Estrazione e combustione dei gas contenuti nei serbatoi
- Bonifica finale dei serbatoi con fluidi inerti (Azoto)
- Stoccaggio in sicurezza dei serbatoi bonificati

MAX SAFETY

Certificazione CE ATEX IIG3 IIA T3

Attrezzatura esclusa dal campo di applicazione del D.lgs. 152 / 06 (allegato IV - parte V) e D.P.R. 151/2011, in quanto non configurabile come impianto soggetto a autorizzazioni per le emissioni in atmosfera o ai controlli di prevenzione incendi.

Iris-Mec srl - Via Grande 25, 42028 Poviglio (RE) - Italy +39 0522 481047 commerciale@iris-mec.it www.iris-mec.com

SGR

GPL

Metano

SGR G

GPL

SGR M

Metano

INCLUSO ✓

Bruciatore

OPTIONAL ●

BRG - 435001: Bombola stoccaggio GPL da 35 L con valvola

GNA - 128085000: Generatore azoto con serbatoio

		SGR 128082500	SGR G 128082700	SGR M 128082600	
		GPL, Metano	GPL	Metano	
Consumo aria compressa	max	400	400	-	NL / min
Pressione ingresso aria compressa		7 ÷ 12	7 ÷ 12	-	bar
Pressione circuito GPL	max	15,5	15,5	-	bar
Pressione circuito metano	max	200	-	200	bar
Portata di travaso GPL*	max	7	7	-	L/min
Potenza termica bruciatore**		90	90	90	kW
Svuotamento serbatoio pieno (40 L) GPL,Metano		90	90	90	min
Svuotamento serbatoio GPL (riserva)		20 / 25	20 / 25	-	min
Svuotamento serbatoio metano (riserva)		10 / 15	-	10 / 15	min
Pompe	N°	1	1	-	
Lunghezza tubi - connessione alla bombola		4	4	4	m
Lunghezza tubi - connessione al bruciatore		6	6	6	m
Livello di pressione acustica ponderato 'A' (LPA)		< 50	< 50	< 50	dB(A)

*Limitata da multivalvola vettura

**Attrezzatura esclusa dal campo di applicazione del D.lgs. 152 / 06 (allegato IV - parte V) e D.P.R. 151/2011, in quanto non configurabile come impianto soggetto a autorizzazioni per le emissioni in atmosfera o ai controlli di prevenzione incendi.

Iris-Mec srl - Via Grande 25, 42028 Poviglio (RE) - Italy +39 0522 481047 commerciale@iris-mec.it www.iris-mec.com

03/2025