



Organismo Notificato n° 2142  
Notified Body n° 2142



PRD N° 0247 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC.  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition  
Agreements

## Certificato di esame UE di tipo

n° I-2142-MI002-TG009 Rev. 0

EU type examination certificate

n° I-2142-MI002-TG009 Rev. 0

**Emesso da:**

Issued by

**Tifernogas srl**

Via Rodolfo Morandi n° 44/d - 06012- Città di Castello (PG) - Italia

**Titolare della certificazione:**

Customer

SMARTMETERQ srl Via del Lavoro, 271-37050 Angiari (VR) - Italia

**Riferimenti legali:**

In accordance with

Direttiva 2014/32/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014 relativa agli strumenti di misura integrata nell'ordinamento Italiano con D.Lgs n° 22 del 02 febbraio 2007 (Gazzetta Ufficiale Italiana n° 64 del 17 marzo 2007) e con con D.Lgs n° 84 del 19 maggio 2016 (Gazzetta Ufficiale Italiana Serie Generale n°121 del 25 maggio 2016 - Suppl. Ordinario n° 16). Modulo B.  
In accordance with the Directive 2014/32/UE of the European Parliament and Council of february 26 , 2014 on measuring Instruments implemented in Italian law by D.Lgs n° 22 of 02 february, 2007 ( Italian Gazzetta Ufficiale n° 64 of march 17 , 2007) and by D.Lgs n° 84 del 19 maggio 2016 (Gazzetta Ufficiale Italiana Serie Generale n °121 del 25 maggio 2016 - Suppl. Ordinario n°16). Module B.

**Norme armonizzate applicate:**

Harmonized standard

EN 14236:2007 Ultrasonic Domestic Gas meters  
OIML R137-1&2:2012 "Gas meters"; Welmec 7.2:2018

**Tipo di strumento:**

Type of instrument

Misuratore per gas a sensore Ultrasonico che mostra solo il volume alle condizioni base

Ultrasonic gas meter, it presents volume at base conditions only

**Fabbricante:**

Manufacturer

SMARTMETERQ srl Via del Lavoro, 271-37050 Angiari (VR) - Italia

**Modello:**

Type

UGM – G4

**Destinato alla misura di gas:**

Destined for the measurement of gas:

Groups H,L,E,P;

**Classe di Accuratezza:**

Accuracy Class:

1,5

**Caratteristiche:**

Characteristics

Ambiente Meccanico/Elettromagnetico: M2 / E1

Environment classes:

Campo temperatura; Temperature range; -25[°C] , +55[°C]

Umidità condensata; Condensing Humidity

Esterno H3

Open H3

Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	Q <sub>min</sub> [m <sup>3</sup> /h]	Q <sub>t</sub> [m <sup>3</sup> /h]	P <sub>max</sub> [bar]
6	0,012	0,6	0,5

Tutte le caratteristiche/test dello strumento sono descritte e documentate nella raccolta documenti MSmq\_2018 appartenenti a questo Certificato di esame UE di tipo.

All main features of the instrument and tests are described and filed in the documents collection MSmq\_2018 which belong to this EU-Type Examination Certificate.

Data di rilascio: 03 Agosto 2018

Date of issue: 03<sup>th</sup> August 2018

Valido fino al 02 Agosto 2028

Valid until 02<sup>th</sup> August 2028

Numero pagine: 1

Number of pages: 1

Timbro a secco

Dry stamp

**Tifernogas srl**  
Paolo Tafari Alunno

Nota : La presente certificazione è costituita da 01 pagina . Può essere riprodotta solo integralmente. La certificazione senza timbro e firma non è valida. Fa parte integrante del presente certificato l'allegato A

Note : This certificate is composed by 01 page. It will be only reproduced in full. The certificate is only valid whit stamp and signature. It is an integral part of this certificate Annex A