



SmartMeterQ

A **Smart Choice** For **Smart Meters**

Company Profile
2018/2019



Profilo Aziendale/ Company Profile

Chi Siamo/ About Us:

SmartMeterQ è una società Italiana specialista nella produzione di contatori Gas ad Ultrasuoni e si presenta nel mercato come futuro leader dell'innovativa tecnologia. Il DNA dell'azienda è orientato alla ricerca ed innovazione nei campi della misura e della trasmissione, con il contributo fondamentale dell'R&D che sviluppa risultati di eccellenza avvalorandosi di know-how acquisiti con importanti partner industriali.

SmartMeterQ is an Italian company specialized in the production of Ultrasonic Gas Meters and presents itself in the market as a future leader in this innovative technology. The company's DNA is oriented towards research and innovation in the fields of measurement and transmission, with the fundamental contribution of R&D, which develops results of excellence making use of know-how acquired with important industrial partners.

Focus sul Cliente/ Customer Focus:

Siamo orgogliosi delle nostre relazioni con i clienti e il nostro approccio di partnership ci assicura che siamo in grado di soddisfare le richieste dei clienti e superare le aspettative.

We are proud of our customer relationships and our partnership approach ensures that we deliver to customer requirements and exceed expectations.

Missione e Visione/ Mission and Vision:

SmartMeterQ vuole diventare leader nella produzione di contatori gas ad ultrasuoni, promuovendo un' energia pulita e sicura e perseguendo il miglioramento continuo per soddisfare le più elevate aspettative dei propri clienti, in termini di competitività e qualità. L'obiettivo primario è offrire ai clienti il più avanzato livello di tecnologia, pertanto la nostra principale mission è di innovare e proporre soluzioni all'avanguardia in tutti i campi che riguardano il settore dello Smart Metering, dalla misura alla trasmissione.

SmartMeterQ wants to become leader in the production of ultrasonic gas meters, encouraging a clean and safe type of energy and pursuing continuous improvement to satisfy the highest expectations of its customers, in terms of competitiveness and quality. The primary objective is to offer at our customers the most advanced level of technology, so our main mission is to innovate and propose cutting-edge solutions in all areas of the Smart Metering sector, from measurement to transmission.

Le Nostre Certificazioni/ Our Certifications:

- ISO 9001: 2015 as a Corporate Quality Management System
- Certification MID Module B for individual products
- Certification MID Module D for quality assurance of metrological instruments production
- Certification OIML 1 & 2 GAS Sector
- ATEX Annex IV for quality assurance of production focused on ATEX certified products

*Il nostro profilo aziendale è attualmente in fase di aggiornamento per includere gli ultimi sviluppi delle certificazioni.

*Our company profile is currently being updated to include the latest certifications developments.

Prodotti e Servizi/ Products and Services



UGM (Ultrasonic Gas Meter):

Gli Smart Meter Gas serie UGM sono progettati e fabbricati per misurare il volume del Gas Naturale e del Gas Liquefatto (GPL). La tecnologia di misurazione è basata su un innovativo sensore ad ultrasuoni che integra anche il sensore di temperatura per la conversione del volume. Il contatore intelligente UGM risulta quindi essere un dispositivo ad alta precisione ed elevate prestazioni. Gli Smart Meter Gas serie UGM di ultima generazione soddisfano tutti i requisiti degli standard MID-OIML europeo ed internazionale. Garanzia di qualità Made in Italy.

The UGM Smart Meter Gas is designed and manufactured to measure the volume of Natural Gas and Liquefied Petroleum Gas (LPG). The measurement technology is based on an innovative ultrasonic sensor which integrates also the temperature sensor for volume conversion, and permits to obtain an high precision and performance. The gas meters satisfy the new generation of smart devices to fulfill all requirements of European and International standard MID-OIML. Quality guarantee Made in Italy.

Caratteristiche principali/ Main features:

- **Sensore di flusso ultrasonico**
 - **Sensore di temperatura integrato**
 - **Valvola di intercettazione integrata**
 - **Contenitore rivestito in acciaio altamente resistente alla corrosione, rivestimento in zinco combinato con alluminio, magnesio e silicio**
 - **Installazione per ambienti indoor e outdoor**
 - **Scheda elettronica progettata per garantire la massima affidabilità**
 - **Sensore di terremoto integrato con gestione chiusura valvola in caso di emergenza (opzionale)**
 - **Gestione personalizzata e multi tariffa**
 - **Basse perdite di carico e misurazione consumi anche di bassa portata**
-
- *Ultrasonic flow sensor*
 - *Integrated temperature sensor*
 - *Integrated shut off valve*
 - *High corrosion-resistance coated steel with coating composition of zinc in combination with aluminum, magnesium and silicon.*
 - *Indoor and outdoor installation*
 - *Electronic circuit designed for severe environment areas*
 - *Integrated earthquake sensor for automatic shut off valve (optional)*
 - *Custom application by integrated valve, prepayment and multi tariff management*
 - *Low losses and low flow measurement*



SmartMeterQ S.r.l.

Via del lavoro, 271 - 37050
Angiari (VR) - Italia

www.smartmeterq.com
info@smartmeterq.com

Associato:

