



Il 20 maggio la Giornata mondiale della Metrologia

In occasione del World Metrology Day, anniversario della convenzione del metro, le Camere di commercio dell'Emilia-Romagna illustrano i servizi di metrologia legale, a tutela dei consumatori e della trasparenza del mercato.

La **Giornata mondiale della metrologia** vuole ricordare la firma della **Convenzione del Metro**, siglata il 20 maggio 1875 e celebrata in più di 80 Paesi, che ha messo le basi per un sistema di misura coerente e confrontabile in tutto il mondo.

E' promossa dall'Ufficio Internazionale dei Pesi e delle Misure (Bipm) e dall'Organizzazione Internazionale di Metrologia Legale (Oiml).

Measurements for Health, le “**misurazioni per la salute**” è il tema scelto quest'anno.

L'intento è di diffondere la consapevolezza sull'importanza della misurazione a sostegno della protezione della salute, in un momento in cui l'esperienza e le professionalità delle organizzazioni di metrologia di tutto il mondo sono state coinvolte in breve tempo per affrontare nuove sfide sanitarie nazionali finalizzate soprattutto alla ricerca e alla tutela della condizione fisica.

Su questo tema negli ultimi tempi si stanno confrontando anche **gli Ispettori e gli Assistenti metrici, figure tecniche altamente specializzate in servizio nelle Camere di commercio**, da sempre impegnate a garantire la **correttezza delle transazioni commerciali** effettuate con l'utilizzo di uno strumento che stabilisce quanto dobbiamo corrispondere per merci, servizi o prestazioni.

I recenti sviluppi normativi hanno aggiunto anche le **funzioni connesse alla sanità pubblica e alla protezione dell'ambiente**, alle storiche **funzioni di misura legale** per le quali è obbligatorio utilizzare strumenti metrici sottoposti ai controlli di legge di cui già si occupavano gli Ispettori e gli Assistenti Metrici delle Camere di Commercio, come ad esempio le **funzioni di misura giustificate da** motivi di interesse pubblico, ordine pubblico, tutela dei consumatori, imposizione di tasse e diritti e lealtà delle transazioni commerciali.

Le **Camere di Commercio** dimostrano così ancora una volta la loro **natura di Enti moderni e dinamici**, al passo con le esigenze della comunità e delle Imprese.

In particolare la **Metrologia legale**, funzione di cui si occupa la Camera di Commercio attraverso gli Uffici Metrici, è quel **settore della metrologia che si prefigge di assicurare**, mediante procedure legislative, amministrative e tecniche, stabilite dalle Pubbliche Autorità, **la qualità e la veridicità** delle misurazioni effettuate e finalizzate al buon funzionamento della concorrenza e del mercato nell'ambito di scambi economici tra imprese e tra esse e i consumatori, o per altre finalità cui l'ordinamento attribuisce una particolare tutela, come appunto, ad esempio, la sicurezza, la sanità e l'ambiente.

In un'ottica di libera concorrenza tra imprese lo **scopo principale della Metrologia legale è principalmente la tutela del consumatore e la trasparenza del mercato** ed in tale ambito molte sono le norme, sconosciute a tanti, che gli Ispettori metrici verificano costantemente.



Ci fidiamo ad acquistare **prodotti già confezionati con il peso stampato** sulla confezione perché visivamente riteniamo che, ad esempio, quel chilo di farina sia effettivamente un chilo oppure che il peso riportato dalla bilancia sia esattamente quello che andremo a pagare; in tanti casi il prodotto che paghiamo non lo riusciamo neppure a vedere, basti considerare il pieno di carburante che facciamo nelle nostre auto, l'energia elettrica, l'acqua o il gas per riscaldamento che utilizziamo costantemente.

Quante volte ci siamo chiesti all'arrivo di una bolletta un po' più alta del solito se fosse corretto l'importo o se quella pompa di carburante o quel contatore funzionassero correttamente?

Un'ampia varietà di controlli, tra cui rientra anche il **settore orafa** nel cui ambito gli Ispettori metrici verificano, tramite analisi di laboratorio, che gli oggetti in metallo prezioso contengano la **quantità di oro** dichiarato nel marchio di composizione della lega atta a realizzare i gioielli.

Nell'ambito della **sicurezza del trasporto stradale** invece è compito del Ministero dello Sviluppo Economico, per il tramite degli Uffici Metrici delle Camere di commercio, autorizzare e controllare le officine che installano e tarano i **cronotachigrafi**, montati a bordo dei mezzi pesanti per verificare il rispetto dei tempi di guida, delle percorrenze e della velocità.

Infine, gli **Uffici Metrici collaborano con la Guardia di Finanza** e con le altre forze dell'ordine per le **attività di verifica congiunte**, mettendo a disposizione la dotazione strumentale di alta precisione assicurata dalle Camere di commercio, e la propria competenza.

A livello regionale, gli **Uffici Metrici dell'Emilia-Romagna si coordinano per garantire controlli capillari e omogenei su tutto il territorio**, e quindi per fornire alle imprese ed ai cittadini garanzia e sicurezza sui servizi e sulle merci acquistate.

Maggiori informazioni possono essere reperite nel sito web della Camera di commercio provinciale di riferimento e al link