



GIANFRANCO MALAGOLA, laureato in ingegneria elettrotecnica, dopo una prima esperienza nei laboratori di prova e ricerca nel settore elettrico, ha ricoperto l'incarico di Direttore Tecnico presso numerose industrie nel settore delle macchine utensili e della strumentazione industriale. Nel settore metrologico ha svolto un'intensa attività divulgativa, è autore di innumerevoli articoli sulle problematiche di misura ed è "Esperto Tecnico senior di Misure (Spec. Misure Meccaniche)", certificato CEPAS.



ALDO PONTERIO, laureato in ingegneria elettronica, ha svolto attività di ricerca e sviluppo nel settore delle misure ed un'intensa attività formativa in campo metrologico erogando centinaia di corsi di formazione su tematiche di misura. È autore di numerose pubblicazioni in ambito metrologico, partecipa all'attività di normazione in ambito nazionale (UNI) nel campo delle apparecchiature di misura ed è inoltre "Esperto Tecnico senior di Misure (Spec. Misure Meccaniche)", certificato CEPAS.

Questo volume non è un libro di testo scolastico e non è un manuale. È un testo scritto per gli "addetti ai lavori", per risolvere i problemi di coloro che ogni giorno hanno a che fare con le misure dimensionali nell'industria meccanica. Dovete scegliere quale strumento di misura usare? State pensando di accostarvi al mondo della metrologia a coordinate magari per acquistare una CMM, oppure per verificare in modo adeguato le tolleranze geometriche? Volete che il vostro sistema di gestione sia conforme alla normativa garantendo la riferibilità metrologica delle misure ed effettuando adeguatamente il processo di conferma metrologica? Volete seguire un percorso formativo completo, che vi consenta di affrontare con consapevolezza i problemi di misura e quelli di stima dell'incertezza? Questo libro (edizione riveduta ed ampliata del precedente "La Metrologia dimensionale per l'industria meccanica") vi sarà di valido aiuto! Contiene infatti, rispetto alla precedente edizione, un'ampia sezione che riguarda la taratura degli strumenti con esempi completi di procedure di taratura per i più comuni strumenti di misura meccanici. Rappresenta un ottimo punto di partenza per chi in azienda vuole eseguire autonomamente il processo di taratura.

ISBN 978-88-7488-607-4



9 788874 886074



SOCIETÀ EDITRICE
ESCULAPIO

www.editrice-esculapio.it