



Ponte di Wheatstone per la riparazione motore

Misurazione della sporgenza del pistone, della canna cilindro e della valvola

Durante la revisione e il montaggio dei motori occorre verificare e eventualmente impostare alcune importanti misure come le sporgenze dei componenti.

Soprattutto durante il montaggio di pistoni, canne cilindro e valvole è necessario verificare e eventualmente impostare o rettificare la sporgenza/l'arretramento prescritti dal produttore.

Se non si effettuano le misurazioni ovvero le rettifiche richieste, l'assenza di gioco può danneggiare gravemente il motore. Pistoni rotti, crepe nel collare della canna, canne cilindro allentate, guarnizioni testata non a tenuta, inserti precamera allentati e valvole rotte sono solo alcune delle possibili conseguenze.

Il ponte di Wheatstone qui illustrato consente di misurare velocemente e senza problemi tutte le distanze necessarie. Il ponte di Wheatstone è adatto per motori diesel e a benzina. Si tratta di un attrezzo indispensabile nel settore delle automobili, dei veicoli commerciali, delle oldtimer e del tuning.



Esempio di impiego: Misurazione della sporgenza pistone

Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • Ponte di Wheatstone in alluminio anodizzato per comparatori di 8 mm di diametro (fissaggio filettato) • Tre punti di appoggio regolabili, inossidabile • Spazio interno: 94/134/174 mm
Fornitura	<ul style="list-style-type: none"> • Ponte di Wheatstone (senza comparatore) in confezione con coperchio scorrevole di plastica trasparente • Peso: ca. 250 g • Dimensioni attrezzo (L x P x H): 230 mm x 33 mm x 30 mm
N. d'ordine	<ul style="list-style-type: none"> • Ponte di Wheatstone 50 009 914 • Comparatore 50 009 884