



PI 1110
Nur für Fachpersonal!
1/1

PRODUCT INFORMATION

MESSBRÜCKE FÜR DIE MOTORREPARATUR

MESSUNG VON KOLBEN-, ZYLINDERLAUFBUCHSEN- UND VENTILÜBERSTAND



Anwendungsbeispiel:
Messung des
Kolbenüberstands



Bei der Überholung und beim Zusammenbau von Motoren müssen einige wichtige Überstandsmaße an Bauteilen kontrolliert und ggf. eingestellt werden. Besonders beim Einbau von Kolben, Zylinderlaufbuchsen und bei Ventilen muss der vom Hersteller vorgeschriebene Überstand/Rückstand kontrolliert und ggf. eingestellt oder nachgearbeitet werden.

Werden die Messungen bzw. die notwendigen Korrekturen nicht vorgenommen, kann es durch die fehlenden Freiräume zu schwerwiegenden Motorschäden kommen. Kolbenbrüche,

Buchsenbundrisse, lose Zylinderlaufbuchsen, undichte Zylinderkopfdichtungen, lose Vorkammereinsätze und abgebrochene Ventile sind nur einige der möglichen Folgen.

Mit der abgebildeten Messbrücke lassen sich alle notwendigen Abstandsmaße schnell und unproblematisch ermitteln. Die Messbrücke eignet sich für Benzin- und Dieselmotoren. Sie ist ein unentbehrliches Werkzeug im Pkw-, Nkw-, Oldtimer- und Tuningbereich.

| | |
|-----------------------------|---|
| Produkteigenschaften | Messbrücke aus eloxiertem Aluminium für Messuhren mit 8 mm Durchmesser (Schraubklemmung) Auflagepunkte 3-fach verstellbar, rostfrei Innenabstand: 94/134/174 mm |
| Lieferumfang | Messbrücke (ohne Messuhr) in Schiebeverpackung aus transparentem Kunststoff Gewicht: ca. 250 g Werkzeugabmessungen (L x B x H): 230 mm x 33 mm x 30 mm |
| Bestell-Nr. | Messbrücke 12 00003 17 001 Messuhr 12 00003 17 002 |

Änderungen und Bildabweichungen vorbehalten.

UNSER **HERZ** SCHLÄGT FÜR IHREN ANTRIEB.