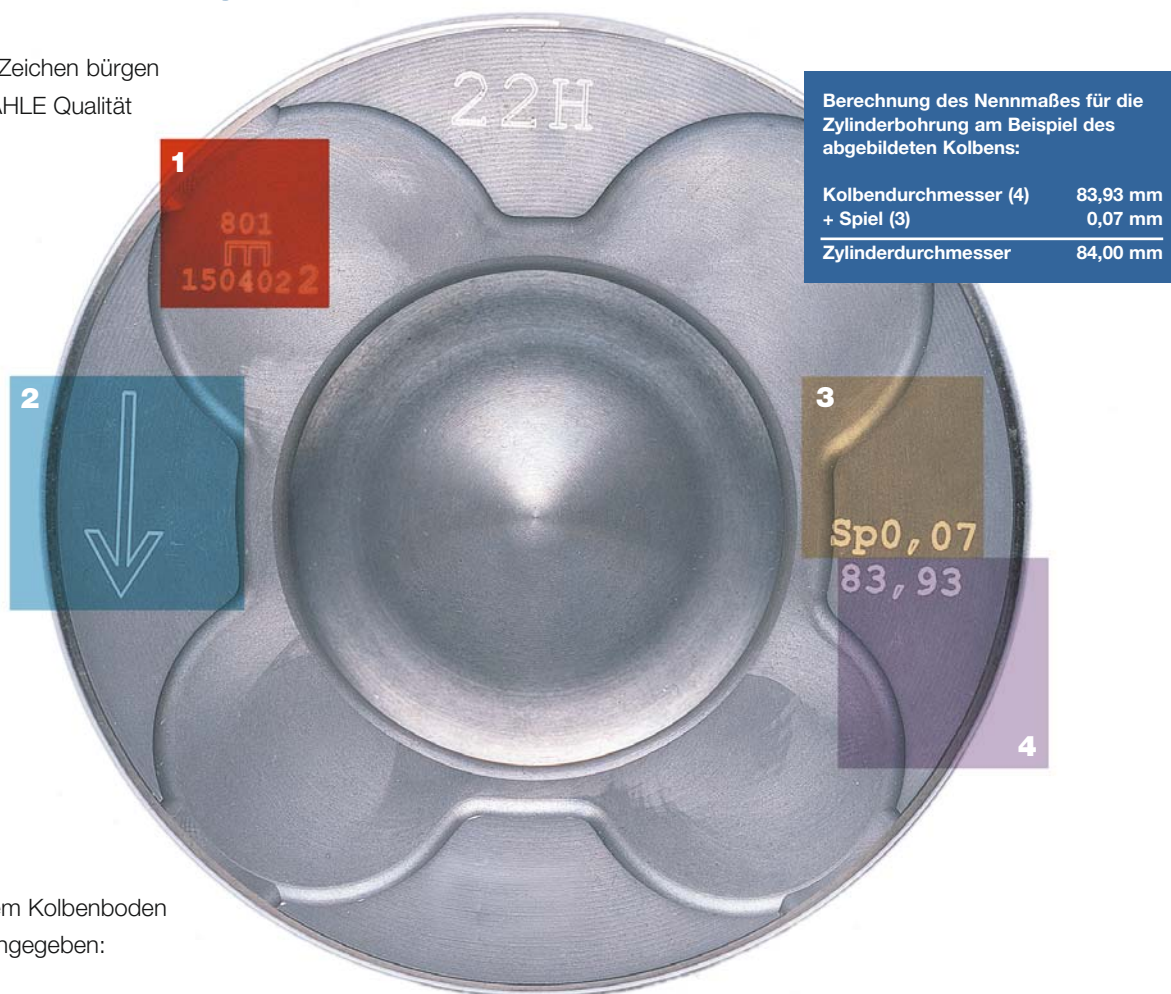


Markierungen

Diese Zeichen bürgen für MAHLE Qualität



Auf dem Kolbenboden sind angegeben:

1 Firmen-/Markenzeichen

2 Auf dem Kolbenboden wird gemäß des jeweiligen Motorenherstellers die Einbaurichtung gekennzeichnet und ist dementsprechend zu beachten. Zur Verwendung kommen u. a. Kurbelwellen-Symbol, eingegossene Kerbe oder Begriffe wie „vorn“, „Front“ oder „Abluft“. Die Einhaltung der Einbaurichtung kann aufgrund einer unsymmetrischen Bodenform oder auch wegen einer aus Geräuschgründen desachtierten Kolbenbolzenbohrung erforderlich sein.

Bei Kolben für Motoren mit Zylinderabmessungen in Zoll sind zusätzlich zum größten Kolbendurchmesser noch die Hinweise „Std.“ oder für die Übermaße z. B. „.020“ angegeben.

3 Das Einbauspiel in mm entspricht der notwendigen Durchmesserdifferenz von Zylinderbohrung und Kolbenschaft.

4 Angegeben ist der größte Kolbendurchmesser in mm. Bei Kleinkolben ist meist nur die Maßgruppe und der Nenndurchmesser gestempelt. Weitere Durchmesserangaben und das Einbauspiel können auf der Verpackung angegeben sein.

Zusätzliche Zeichen auf dem Kolbenboden können beispielsweise sein:

A = Auslass
 E = Einlass
 1 = Zylinder 1
 1/2 = Zylinder 1 und 2