



# DESIGN SPEZIFIKATION GH15DKE

**Zur Ermittlung eines kundenspezifischen Designs wird eine genaue Angabe der Länge des GH15DKE sowie die Anzahl und Positionierung der O-Ringe benötigt.**

---

Zur Sicherstellung der bestmöglichen Abdichtung des Zylinderdruckkopfes werden besonders die gesamte Länge des Sensors sowie die Positionierung der Dichtringe benötigt. Der Zylinderdrucksensor wird basierend auf den genannten Abmaßen speziell auf die Kundenwünsche angepasst. Die Abmaße werden für zukünftige Bestellungen abgespeichert. Die Eintragungen sowie die Weiterleitung dieses Formblattes können elektronisch erfolgen. Das Formblatt ist ebenfalls verfügbar unter: [www.avl.com/sensors](http://www.avl.com/sensors).

---

**Basisinformation:**

| Kundenname / -kontakt | AVL-Niederlassung / -Kontakt | Datum |
|-----------------------|------------------------------|-------|
|                       |                              |       |

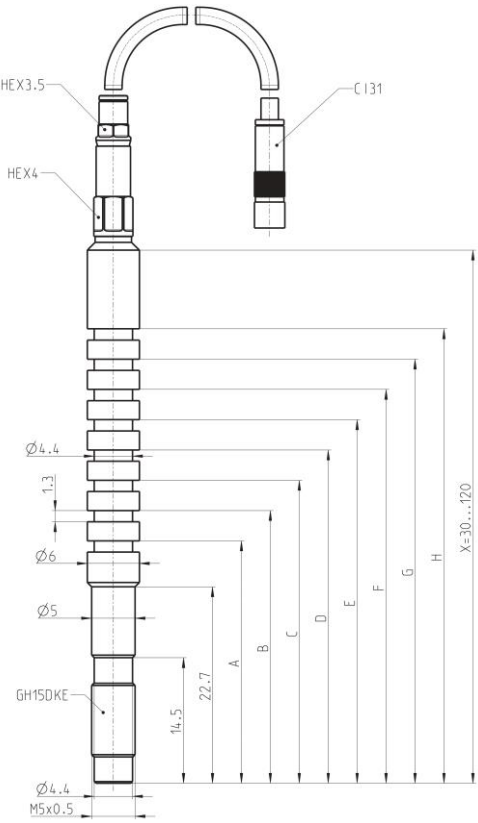
---

# DESIGN SPEZIFIKATION GH15DKE

## Spezifikation des GH15DKE:

Die Länge des GH15DKE kann im Bereich zwischen 30 und 120 mm in 10 mm Schritten gewählt werden. Für die genaue Positionierung der O-Ringe am GH15DKE ist die Angabe des Abstandes zur Unterkante des Sensors anzugeben. Gemessen wird jeweils von der Oberkante des O-Rings. Zu beachten sind die unten angeführten Querchecks. Der erste O-Ring muss sich mindestens bei 26 mm befinden. Der letzte gewünschte O-Ring muss mindestens 2 mm unter der Länge [X] des Sensors liegen. Sollten mehr als acht O-Ringe benötigt werden, wenden Sie sich bitte an Ihre AVL-Kontaktperson.

### Dimensionen



### Dimensionen

(min. 30 mm, max. 120 mm, in 10 mm Abstufungen)

Länge [X] = \_\_\_\_\_ mm

### Position der O-Ringe

(Abstand Unterkante Sensor zu Oberkante O-Ring)

- Position 1. O-Ring [A] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 2. O-Ring [B] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 3. O-Ring [C] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 4. O-Ring [D] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 5. O-Ring [E] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 6. O-Ring [F] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 7. O-Ring [G] = \_\_\_\_\_ mm
- Position 8. O-Ring [H] = \_\_\_\_\_ mm

### Querchecks:

- Mindestmaß erster O-Ring:  
A ≥ 26 mm
- Maximalmaß letzter O-Ring:  
H (bzw. letzter O-Ring) ≤ X-2 mm