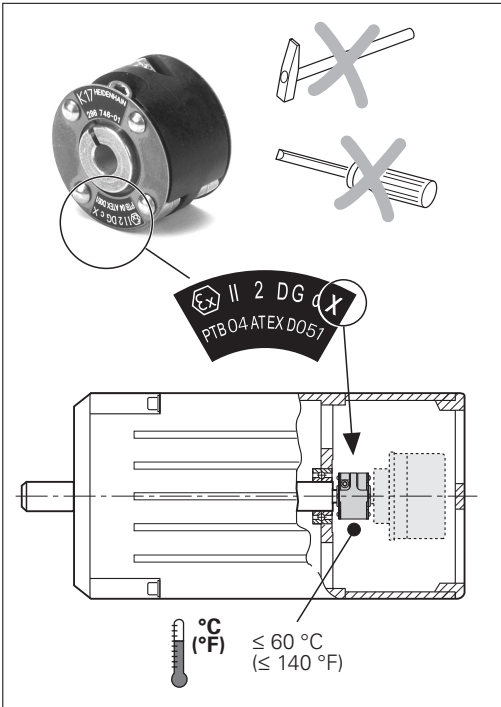


# HEIDENHAIN

## Montageanleitung Mounting Instructions

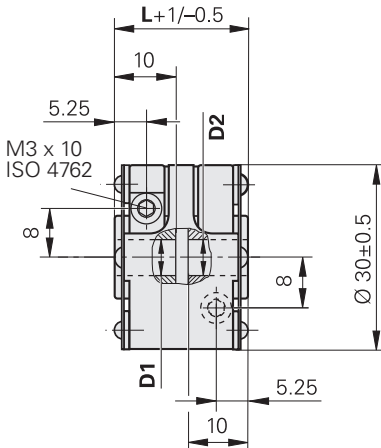


## Membran-Kupplung K 17 Diaphragm coupling K 17

10/2014



Maße in mm  
Dimensions in mm



| ID        | L  | D1            | D2            |
|-----------|----|---------------|---------------|
| 296746-14 | 22 | Ø 6F7         | Ø 8F7         |
| 296746-13 | 30 | Ø 6F7         | Ø 9.531±0.006 |
| 296746-11 | 22 | Ø 10F7        | Ø 9.531±0.006 |
| 296746-10 | 30 | Ø 9.531±0.006 | Ø 9.531±0.006 |
| 296746-09 | 22 | Ø 6.356±0.006 | Ø 9.531±0.006 |
| 296746-08 | 22 | Ø 6.356±0.006 | Ø 10F7        |
| 296746-07 | 22 | Ø 6F7         | Ø 6.356±0.006 |
| 296746-06 | 22 | Ø 5F7         | Ø 6F7         |
| 296746-05 | 22 | Ø 6F7         | Ø 9.531±0.006 |
| 296746-04 | 22 | Ø 10F7        | Ø 10F7        |
| 296746-03 | 30 | Ø 10F7        | Ø 10F7        |
| 296746-02 | 22 | Ø 6F7         | Ø 10F7        |
| 296746-01 | 22 | Ø 6F7         | Ø 6F7         |

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

Technical support, measuring systems ☎ +49 8669 31-3104 · E-mail: [service.ms-support@heidenhain.de](mailto:service.ms-support@heidenhain.de)



# EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity

Die Kupplungen der Baureihe K 17 mit der Kennzeichnung  II 2 GD c X erfüllen die grundlegenden Vorschriften folgender EG Richtlinien:  
The couplings of the K 17 series with the identification  II 2 GD c X fulfill the basic requirements of the following EC directive:

## Richtlinie 94/9/EG Directive 94/9/EG

Für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen.  
For devices and protection systems intended for operation in potentially explosive atmospheres.

Die Übereinstimmung mit den Vorschriften der oben genannten Richtlinie wird durch die Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:  
According with the requirements of the guideline indicated above is proven with the compliance to the following standards:

**DIN EN 13463** (inklusive aller relevanten Teile)  
(including all relevant parts)

**DIN EN 1127**

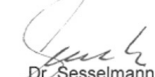
**HEIDENHAIN** hinterlegt die technische Dokumentation zur Einsicht bei benannter Stelle:  
PTB, EU-Kennummer 0102

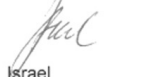
**HEIDENHAIN** will file the technical documentation for review at the following location:

PTB, EU code 0102

Traunreut, 22.04.2004

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

  
Dr. Sesselmann  
Geschäftsführer

  
Israel  
Qualitätsbeauftragter

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Beschaffenheitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentationen sind zu beachten.  
This declaration certifies that this product complies with the above guidelines. It is not, however, a guarantee of quality.  
Please comply with the safety instructions in the accompanying documentation.



**Achtung:** Auf korrekten Anbau und störungsfreien Betrieb achten.  
Fremdkörper sind in ausreichendem Abstand zur Kupplung **K 17** zu halten.

**Note:** Ensure that the unit is properly mounted and operates correctly.  
Keep foreign elements at sufficient distance from the **K 17** coupling.

