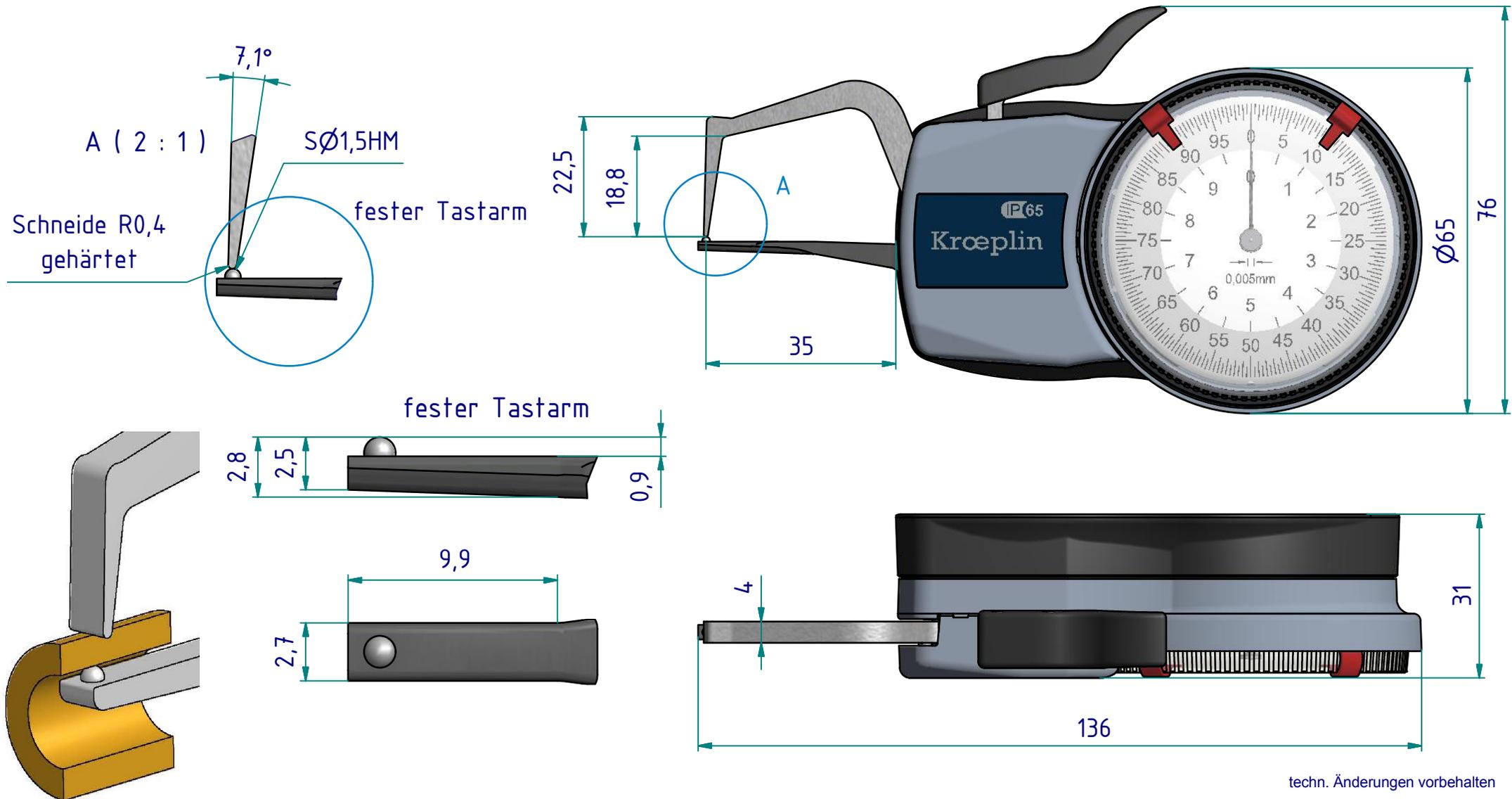


# Datenblatt: D1R10S

Kroepelin GmbH  
Gartenstraße 50  
D-36381 Schlüchtern

Tel.: 06661 86 0  
Fax: 06661 86 39  
Mail: sales@kroepelin.com  
Web: www.kroepelin.com

**Kroepelin**  
Längenmesstechnik

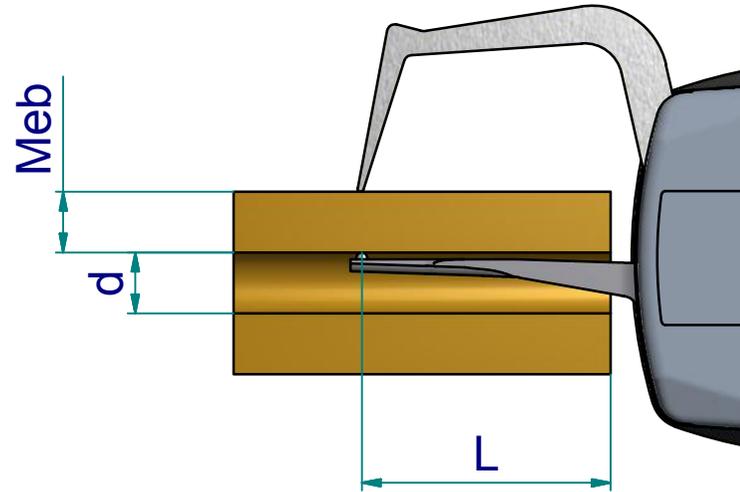


techn. Änderungen vorbehalten

**Serie:** D  
**Messbereich:** 0 - 10 mm  
**Anzeigebereich:** 0 - 10,5 mm  
**Zifferschrittwert:** -  
**Skalenteilungswert:** 0,005 mm  
**Messkraft:** 1,2 - 1,6 N  
**Gerätgewicht:** 170 g

(Zulässige Abweichungen nach VDI/VDE/DGQ 2618 Bl. 12.1/13.1)  
**Fehlergrenze "G":** 0,015 mm  
**Wiederholgrenze "r":** 0,005 mm  
**Bezugstemperatur:** 20° C  
**Betriebstemperatur:** 10° C - 30° C  
**Lagertemperatur:** -10° C - 50° C

**Maßstab:** 1:1  
**Zeichnung-Nr.:** DAB-D1R10S\_KR  
**Erstelldatum:** 08.01.09  
**Bearbeiter:** T.Koenig  
**Änderungsstand:** 2000  
**Änderungsdatum:** 06.09.2012



Messleistung

Messbereich **Meb** [mm]

Innen- $\varnothing$ d [mm]	Messbereich <b>Meb</b> [mm]									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	4,1	3,6	3,6	3,8	4,2	4,7	5,4	6,4	8,0	10,7
4	19,0	17,0	17,0	17,8	19,4	20,8	21,6	22,6	23,7	24,9
5	24,7	23,8	23,8	24,2	24,9	25,7	26,8	28,0	29,3	30,9
6	29,5	28,4	28,4	28,9	29,7	30,7	31,9	33,4	35,0	35,6
7	34,2	32,9	32,9	33,5	34,5	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6
8	35,6	35,5	35,5	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6
9	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6
> 10	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6
	<b>L</b>									

techn. Änderungen vorbehalten

**L = max. nutzbare  
 Tastarmlänge [mm]**

Beispiel:  
 d=5 Meb=4 L=24,2

Zeichnung-Nr.: DAB-D1R10S\_KR  
 Erstellungsdatum: 08.01.09  
 Bearbeiter: T.Koenig

Änderungsstand:  
 Änderungsdatum: