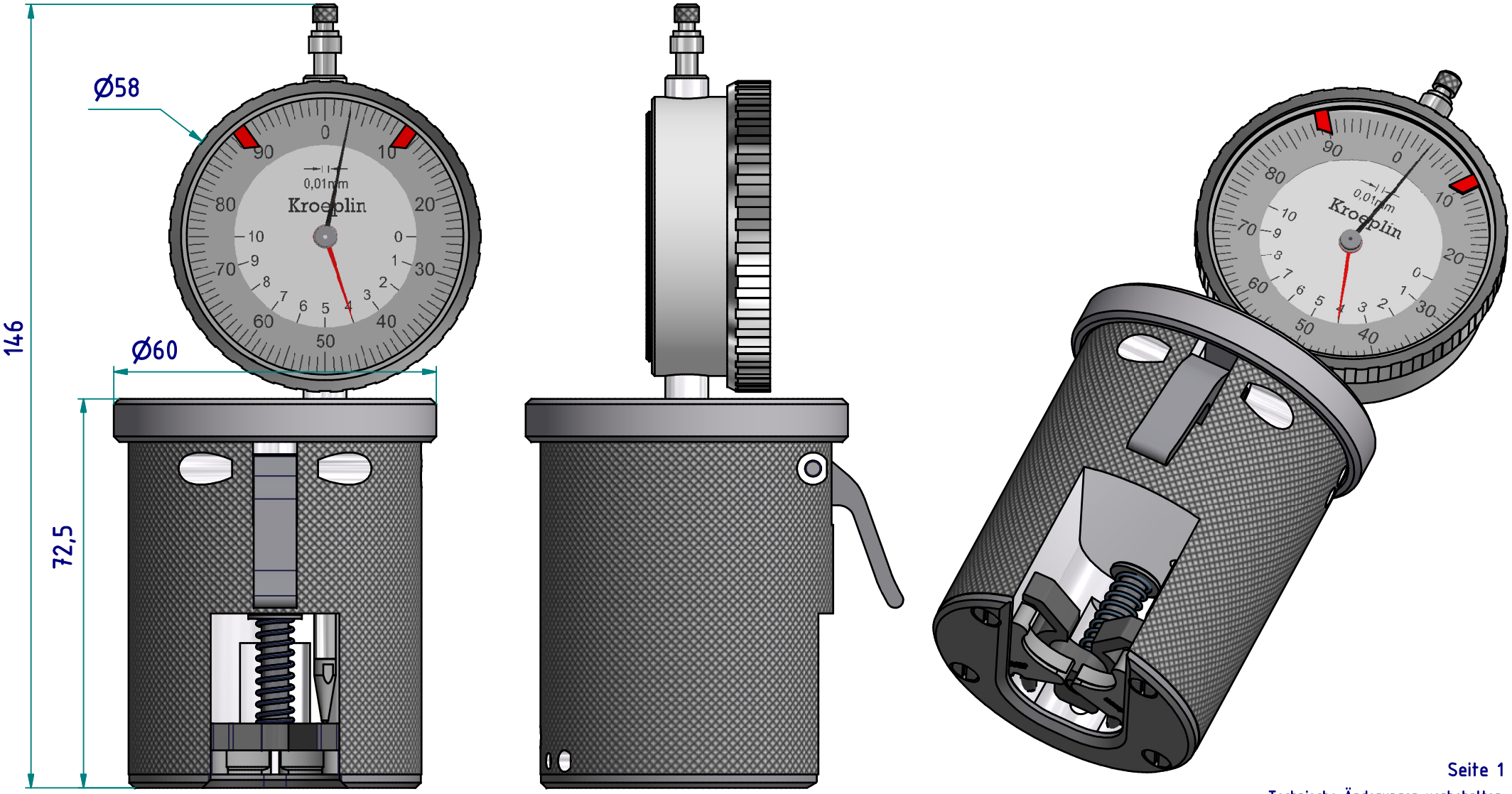
Datenblatt: A1164

Kroeplin GmbH
Gartenstraße 50
D-36381 Schlüchtern

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

Kroeplin
Längenmesstechnik



Technische Änderungen vorbehalten

Serie:	**Aerosol**
Messbereich:	**4,0 - 8,5 mm**
Anzeigebereich:	
Ziffernschrittwert:	
Skalenteilungswert:	**0,01 mm**
Messkraft:	**4 - 10 N**
Gerätegewicht:	**ca. 500g**

(Zulässige Abweichungen nach VDI/VDE/DGQ 2618 Bl. 12.1/13.1)

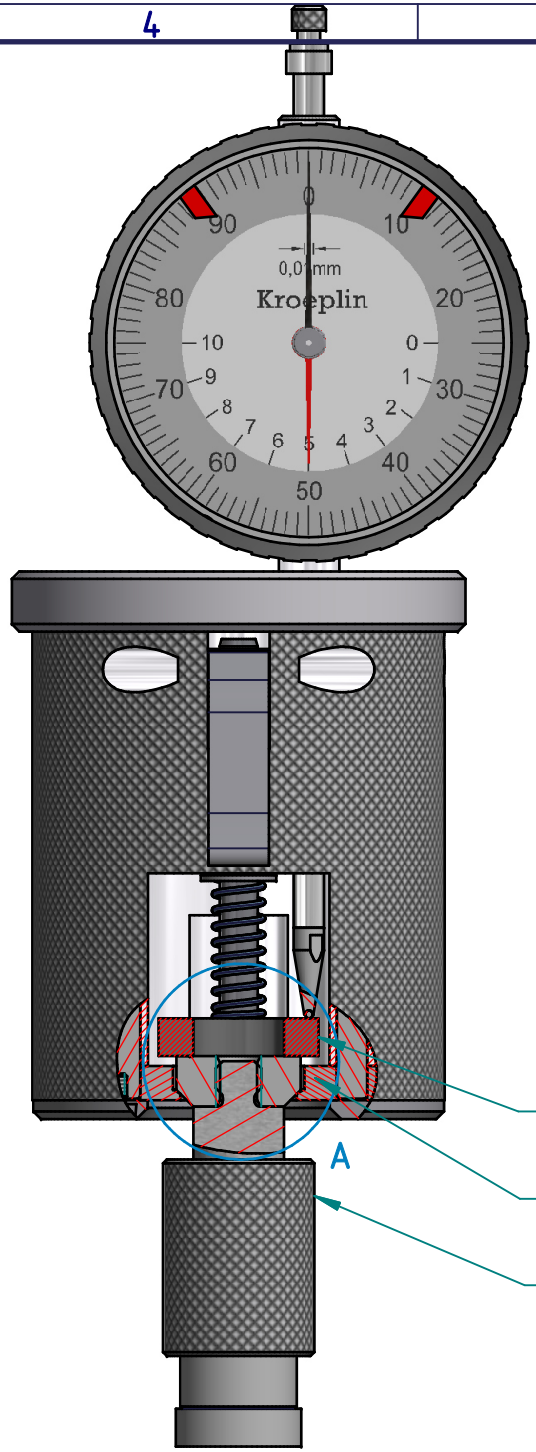
Fehlergrenze "G":	**0,06 mm**
Wiederholgrenze "r":	**0,03 mm**
Bezugstemperatur:	20° C
Betriebstemperatur:	10° C - 30° C
Lagertemperatur:	-10° C - 50° C

Maßstab:	**1:1**
Zeichnung-Nr.:	**IDW-A1164-DB**
Erstelldatum:	**26.07.2016**
Bearbeiter:	**J.Röder**
Änderungsstand:	
Änderungsdatum:	

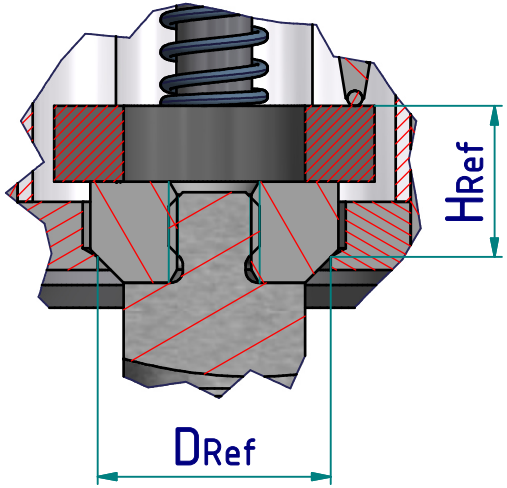
A1164

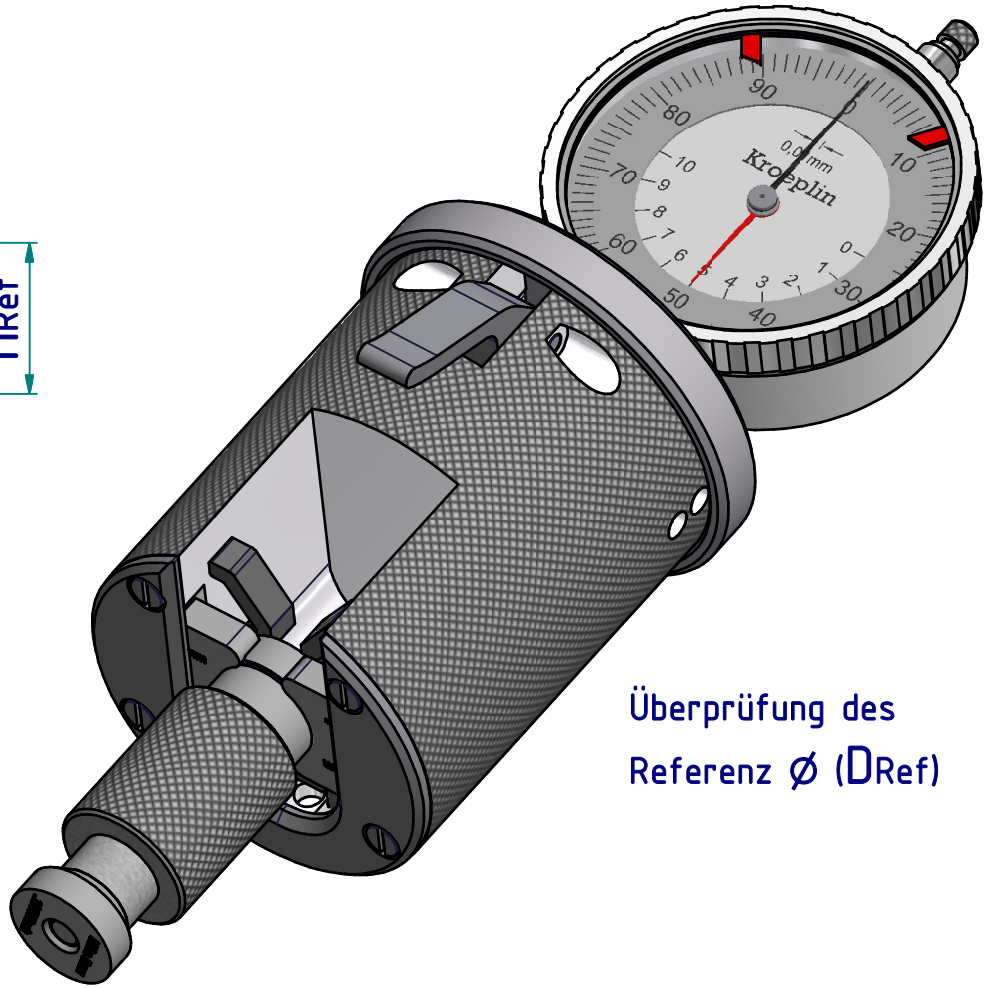
Kalibrierung

Einstellung der Messuhr auf die Referenz-Höhe (HRef)



A (2 : 1)

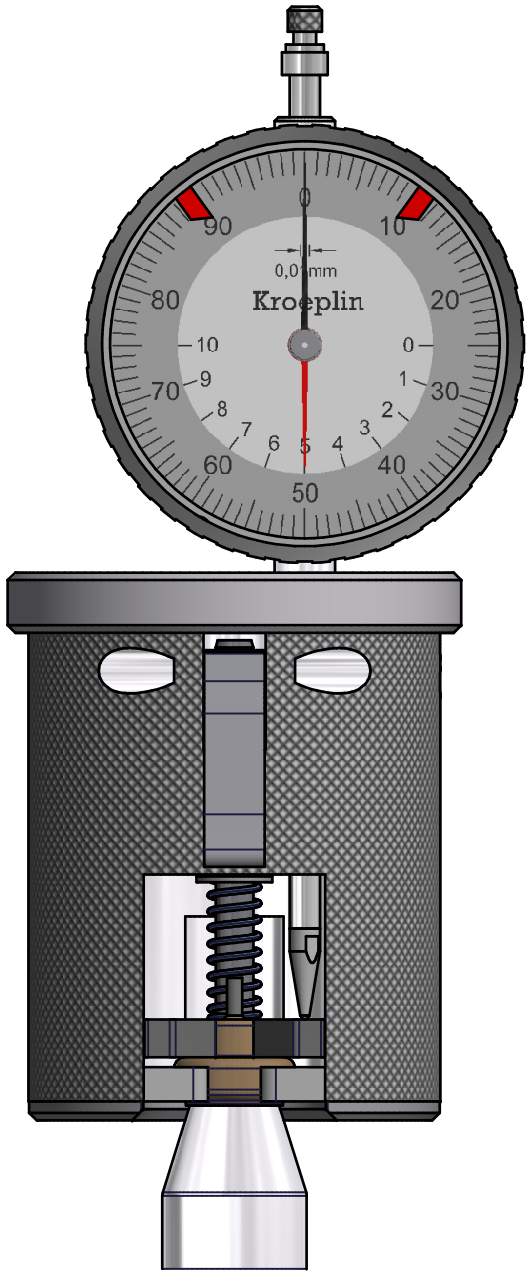


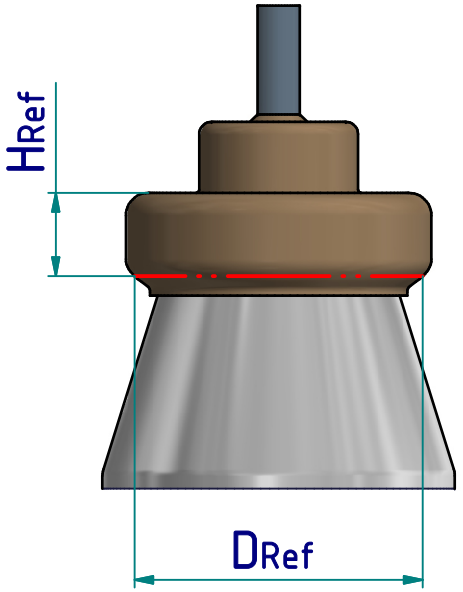


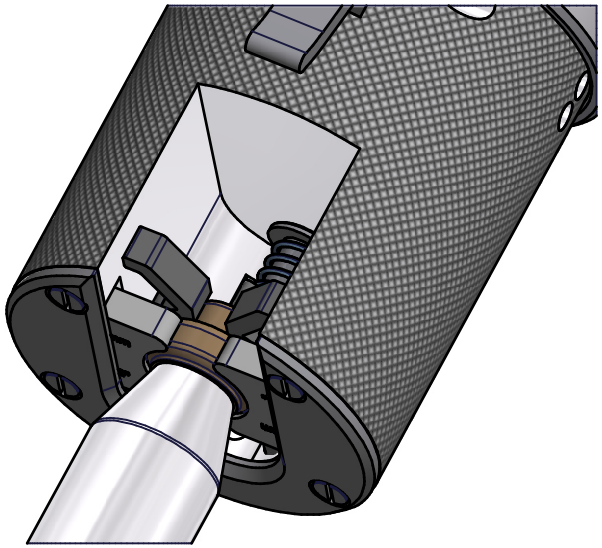
Überprüfung des Referenz Ø (DRef)

A1164

Messung

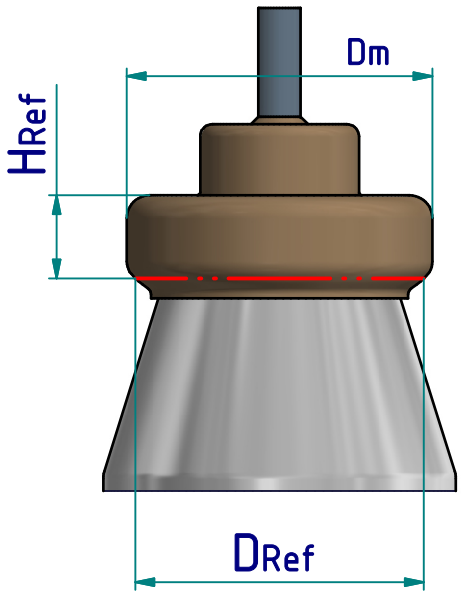


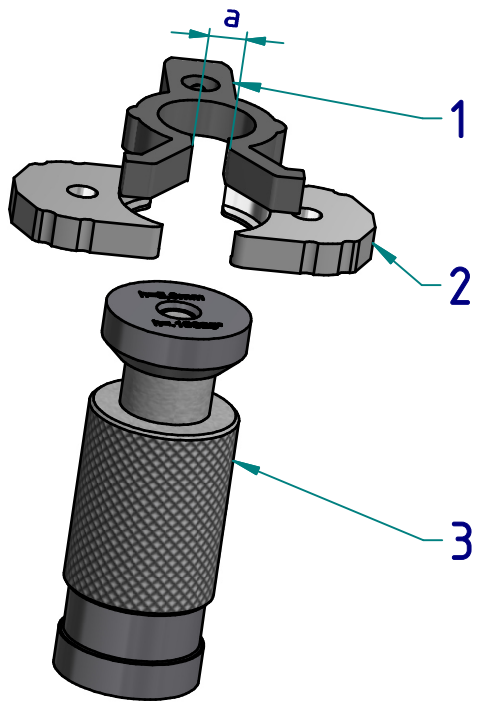




A1161 – A1171 Variantenübersicht

Gerätetyp, Bestell-Nr.	Mündungs - Durchmesser "Dm"	Referenz-Durchmesser "DRef"	Referenz - Höhe "Href"	Bestell-Nr. Klaue (Pos2)	Bestell-Nr. Niederhalter (Pos. 1)	a [mm]	Bestell-Nr. Kalibrierhilfe (Pos. 3)
A1161 A1161 i	14 mm	13,50 mm .5315 inch	5,00 mm .19685 inch	0840-14	0840-11	5	0761-32
A1162 A1162 i	15 mm	14,70 mm .5787 inch	7,00 mm .27559 inch	0840-10	0840-19	5	0761-24
A1163 A1163 i	16 mm	15,00 mm .5905 inch	5,00 mm .19685 inch	0840-17	0840-19	5	0761-38
A1164 A1164 i	16 mm	15,40 mm .6063 inch	5,00 mm .19685 inch	0840-16	0840-11	5	0761-34
A1166 A1166 i	19 mm	18,20 mm .7165 inch	5,00 mm .19685 inch	0840-18	0840-19	5	0761-39
A1167 A1167 i	20 mm	19,00 mm .76 inch	5,12 mm .20157 inch	0840-03	0840-04	14,6	0761-23
A1168 A1168 i	20 mm	19,40 mm .7638 inch	7,00 mm .27559 inch	0840-12	0840-04	14,6	0761-41
A1169 A1169 i	20 mm	19,85 mm .7795 inch	5,00 mm .19685 inch	0840-02	0840-04	14,6	0761-15
A1171 A1171 i	19 mm	18,20 mm .7165 inch	4,00 mm .15748 inch	0840-27	0840-19	5	0761-40





Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Die Geräte beinhalten jeweils die zugehörigen Klauen, Niederhalter und Kalibrierhilfen.
(Lieferung im Holzkasten)
Zum Umrüsten eines bereits vorhandenen Gerätes benötigen Sie:
1 Stück Niederhalter (Pos. 1)
2 Stück Klaue (Pos. 2)
1 Stück Kalibrierhilfe (Pos. 3)