

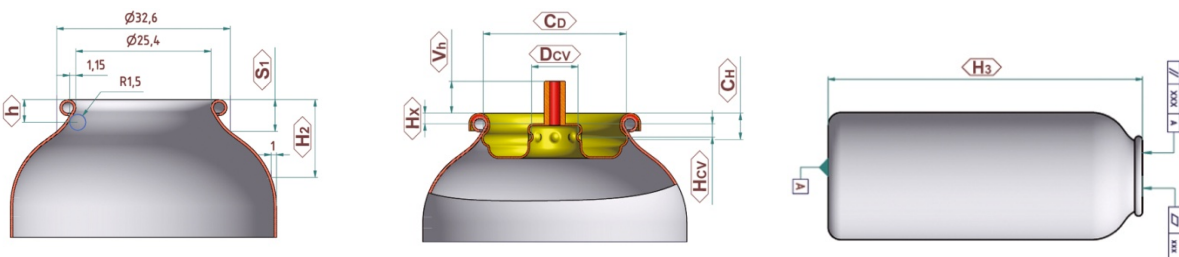
Kroeplin – Messgeräte sichern Qualität bei Aerosol-Behältnissen

*Kroeplin measuring instruments
ensure the quality of aerosol containers*

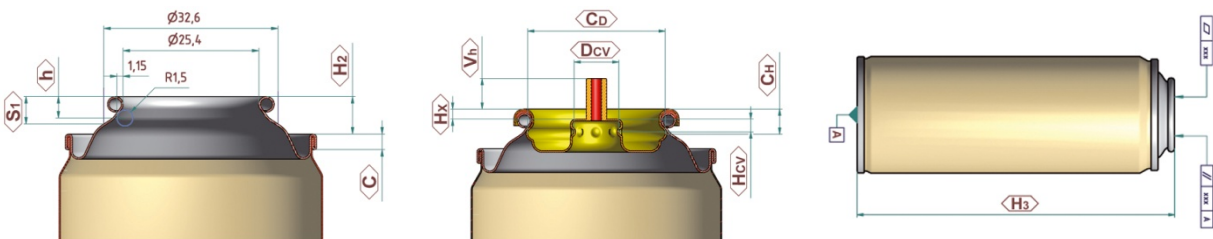


**Kroeplin löst Messprobleme an
*Kroeplin solves measuring applications of***

Aluminium-Dosen / Aluminium aerosol containers



Weißblechdosen / Tinplate aerosol containers



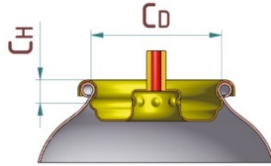
Messungen an Dosen mit Ventil / Measuring of aerosol cans with valves

Beide Geräte sind als **Set** erhältlich.

Both gauges are available in a **set**.

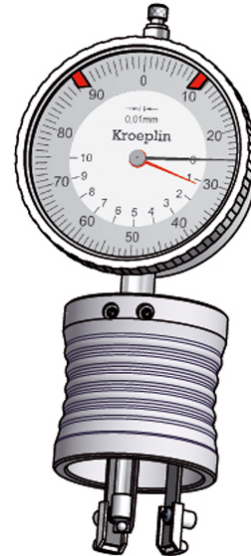
Bestell-Nr.: A2000

Order code:



Messung der Clinchhöhe C_H

Measurement of the clinch height C_H



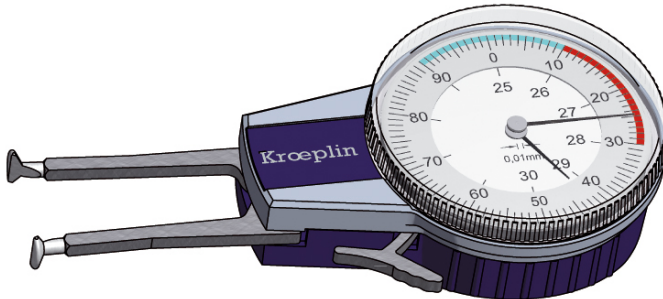
A2105

AE2105 (elektronisches Messgerät)

(Electronic measuring gauge)

Messung der Clinchweite C_D

Measurement of the clinch diameter C_D



A2100

AEL2100 (elektronisches Messgerät)

(Electronic measuring gauge)



Einstellhilfe (nicht im Lieferumfang enthalten)

Calibration gauge (available on request)

Bestell-Nr.: 0641-32

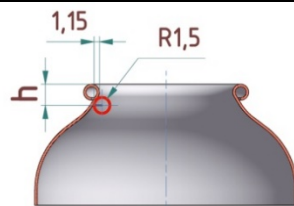
Order code:

für / for A2100; AEL2100; A2105; AE2105

Messungen an Dosen / Measuring of aerosol cans

Messung der Kontakthöhe h DIN EN 14850

Measurement of the contact height h



A2130

AE2130 (elektronisches Messgerät)

(Electronic measuring gauge)

Einstellhilfe

Calibration gauge

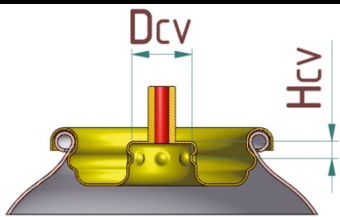
für / for A2130; AE2130



(im Lieferumfang enthalten)

(included in delivery)

Messungen am Ventil / Measuring of valves

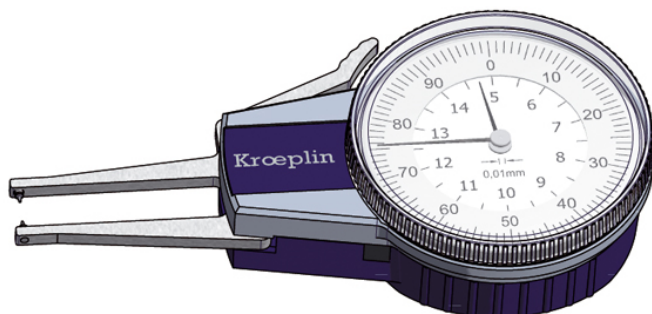


Messung der Crimphöhe H_{cv}
Measurement of the crimp height H_{cv}



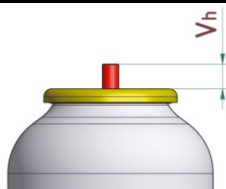
A1180
AE1180 (elektronisches Messgerät)
(Electronic measuring gauge)

Messung der Crimpweite D_{cv}
Measurement of the crimp diameter D_{cv}



A2140
AEK2140 (elektronisches Messgerät)
(Electronic measuring gauge)

Messung der Ventilhöhe V_h
Measurement of the valve height V_h



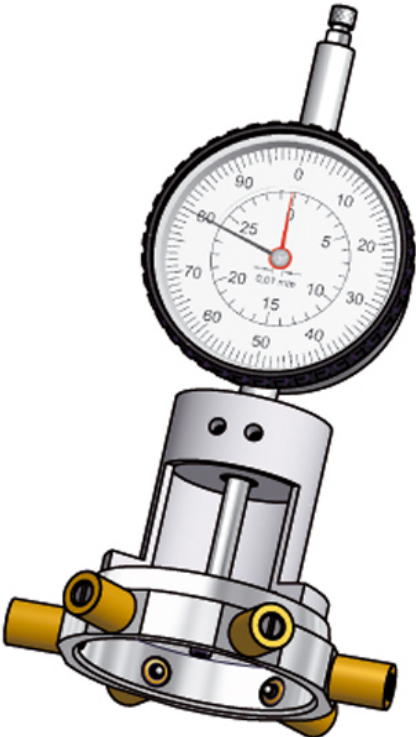
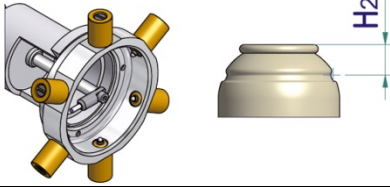
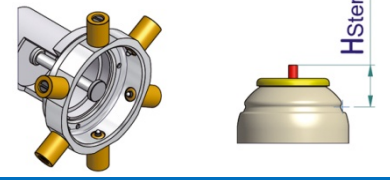

Einstellhilfe
Calibration gauge
 für / for A1210; AE1210

(im Lieferumfang enthalten)
(included in delivery)



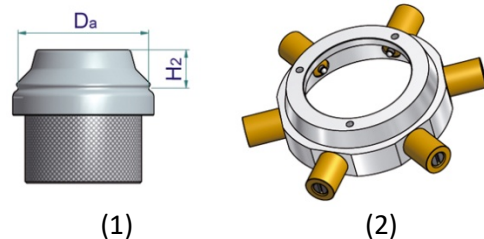
A1210
AE1210 (elektronisches Messgerät)
(Electronic measuring gauge)

Messungen an geprägten Dosen / Measuring of embossed aerosol cans

Messung der Höhen H_2 und H_{Stem} <i>Measurement of the height H_2 and H_{Stem}</i>		
		
		
	Einstellhilfe <i>Calibration gauge</i> für / for A1216 – A1225 AE1216 – AE1225 (im Lieferumfang enthalten) <i>(included in delivery)</i>	A1216 – A1219 / A1222 – A1225 AE1216 – AE1219 / AE1222 – AE1225 (elektronische Messgeräte) <i>(Electronic measuring gauges)</i>

Die Gerätetypen unterscheiden sich durch unterschiedliche Abmessungen von Einstellring (1) und Basisring (2).

The instruments differ by various dimensions of adjusting ring (1) and basis ring (2).

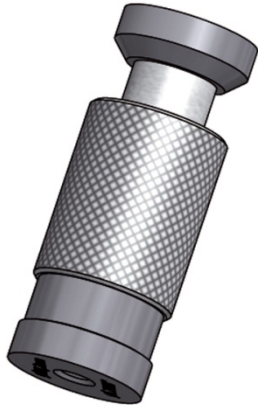


Varianten – Übersicht / chart of types

Geräte-Typ Type <i>Mech. (Elektr)</i>	D_a	H_2	(1) Einstellring <i>Adjusting ring</i>	(2) Basisring <i>Basis ring</i>
A1216 (AE1216)	46,3 mm	12,5 mm	0840-80	0840-30
A1217 (AE1217)	49,3 mm	16,5 mm	0840-81	0840-31
A1218 (AE1218)	42,6 mm	12,5 mm	0840-82	0840-32
A1219 (AE1219)	42,6 mm	8,5 mm	0840-83	0840-32
A1222 (AE1222)	42,6 mm	16,0 mm	0840-84	0840-34
A1223 (AE1223)	50,5 mm	17,4 mm	0840-85	0840-35
A1224 (AE1224)	45,65 mm	20,5 mm	0840-86	0840-36
A1225 (AE1225)	40,8 mm	16,0 mm	0840-87	0840-37
A1226 (AE1226)	42,4 mm	9,0 mm	A1226-1	0840-32
A1227 (AE1227)	42,6 mm	8,8 mm	A1227-1	0840-32
A1228 (AE1228)	49,8 mm	12,5 mm	A1228-1	0840-31

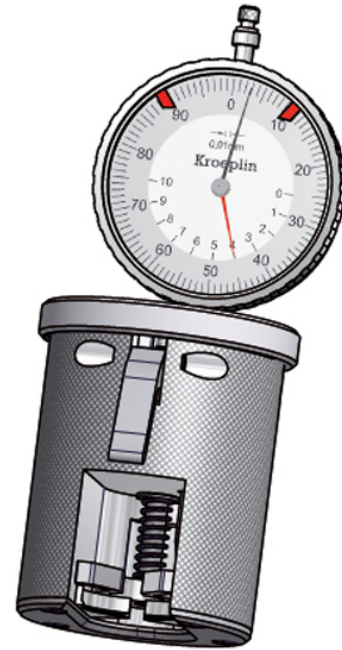
Messungen an 20mm - Behältnissen / Measuring of aerosol cans of 20mm

Messung der Crimphöhe H_{Ref}
Measurement of the crimp height H_{Ref}



Einstellhilfe
Calibration gauge
 für / for A1161 – A1171
 AE1161 – AE1171

(im Lieferumfang enthalten)
 (included in delivery)

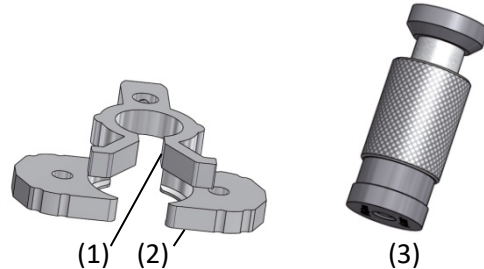


A1161 – A1171
AE1161 – AE1171

(elektronisches Messgerät)
 (Electronic measuring gauge)

Die Gerätetypen unterscheiden sich durch unterschiedliche Abmessungen von Niederhalter (1) Klauen (2) und Einstellhilfe (3).

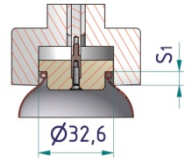

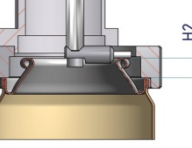
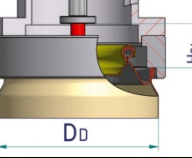
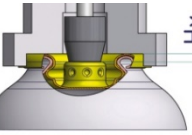
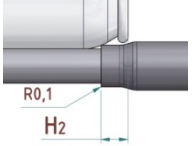
The instruments differ by various dimensions of holding-down clamp (1), jaws (2) and calibration gauges (3).



Varianten – Übersicht / chart of types

Geräte-Typ Type Mech. (Elektr.)	D_{Ref}	H_{Ref}	(1) Niederhalter holding-down clamp	(2) Klauen jaw	(3) Einstellhilfe calibration gauges
A1161 (AE1161)	13,5 mm	5,0 mm	0840-11	0840-14	0761-32
A1162 (AE1162)	14,7 mm	7,0 mm	0840-19	0840-10	0761-24
A1163 (AE1163)	15,0 mm	5,0 mm	0840-19	0840-17	0761-38
A1164 (AE1164)	15,4 mm	5,0 mm	0840-11	0840-16	0761-34
A1166 (AE1166)	18,2 mm	5,0 mm	0840-19	0840-18	0761-39
A1167 (AE1167)	19,0 mm	5,12 mm	0840-04	0840-03	0761-23
A1168 (AE1168)	19,4 mm	7,0 mm	0840-04	0840-12	0761-41
A1169 (AE1169)	19,85 mm	5,0 mm	0840-04	0840-02	0761-15
A1171 (AE1171)	18,2 mm	4,0 mm	0840-19	0840-27	0761-40

Weitere Messanwendungen / additional application

Messanwendung / application		Geräte-Typ / Type <i>Mech. (Elektr)</i>	
	Schulterhöhe S_1 <i>shoulder height S_1</i>	A1201	(AE1201)
	Deckelhöhe H_2 bei Weißblechdosen <i>Height H_2 on Tinplate containers</i>	A1240	(AE1240)
	Deckelhöhe H_2 bei Weißblechdosen <i>Height H_2 on Tinplate containers</i>	A2215 – A2219 (AE2215 – AE2219)	
	Ventilhöhe H_{stem} bei Weißblechdosen <i>Valve height H_{stem} on Tinplate containers</i>		
	Domhöhe H_x am Ventilträger <i>height H_x on valve cups</i>	A1220	(AE1220)
	Kappensitzhöhe H_2 bei Aluminiumdosen <i>Cover seat height H_2 on aluminium aerosol containers</i>	A2200	

Ausführliche Informationen und Technische Daten zu den Messgeräten finden Sie auf unserer Home-Page.

Detailed information and technical details are available on our webpage.

Die Geräte sind auf Anfrage auch mit INCH – Anzeige erhältlich.

All gauges are also available in inch – reading.

Bei weiteren Messanwendungen sind wir Ihnen gerne behilflich. Senden Sie uns eine entsprechende Anfrage mit den technischen Informationen und nach Möglichkeit mit Musterteilen.

We are always searching for a solution for your measuring application. In order to design your special gauge, please kindly send us further technical details and if possible send us a sample of the container to be measured.

Kroeplin GmbH
Gartenstraße 50
D- 36381 Schlüchtern

☎ + 49 (0) 66 61 - 86-0
Fax: + 49 (0) 66 61 - 86 39

<http://www.kroeplin.com>
sales@kroeplin.com