

# SMT-MESSZEUGE<sup>®</sup>

## Messzeug- Sätze

Standard Messzeug-Sätze  
Spezial-Messzeug-Sätze

## *Measuring Tool Sets*

*Standard Measuring Sets  
Special Measuring Sets*



HOMEPAGE: [www.smt-messzeuge.de](http://www.smt-messzeuge.de)

# 8

# 8



8.1



8.1



8.2



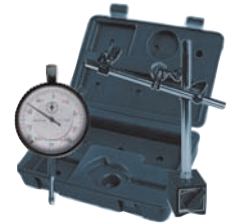
8.3



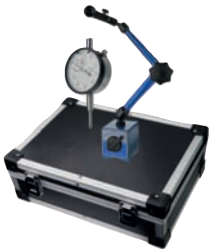
8.4



8.4



8.5



8.5



8.5



8.5



8.5



8.6



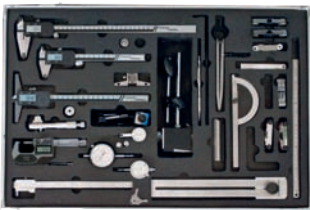
8.7



8.7



8.7



8.8



8.9



8.9



8.10



8.10



8.10

**Messzeug-Satz, 4-teilig**

Measuring tool set, 4 pcs/set

300.001.3

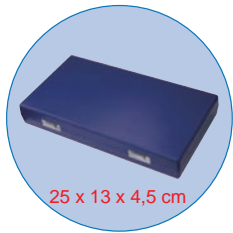


300.001.3



300.001.4

- im Kunststoffkasten
- in plastic case



25 x 13 x 4,5 cm

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
1 x 304.408	Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i>	
1 x 214.004.1	Haarwinkel 100 x 70 mm, DIN 875/1 <i>Bevelled edge 100 x 70 mm, DIN 875/1</i>	
1 x 214.181	Maßstab 150 mm <i>Steel ruler 150 mm</i>	
+		
<b>300.001.3</b>	1 x 201.020 Taschenmessschieber 150 mm, DIN 862 mit Momentfeststellung <i>Vernier caliper 150 mm with auto lock, DIN 862</i>	96,00
<b>300.001.4</b>	1 x 201.018 Taschen-Messschieber 150 mm, DIN 862 mit Feststellschraube <i>Vernier caliper 150 mm with set screw, DIN 862</i>	96,00



**Messzeug-Satz, 6-teilig, im Aluminiumkoffer**

Measuring tool set, 6 pcs/set, in solid aluminum case

300.002.3



300.002.3

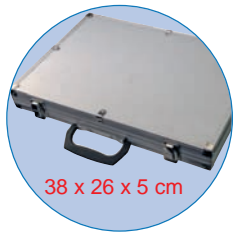


300.002.4



300.002.5

- im Aluminiumkoffer
- in aluminum case



38 x 26 x 5 cm

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
1 x 304.408	Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i>	
1 x 214.004.1	Haarwinkel 100 x 70 mm, DIN 875/1 <i>Bevel edge square 100 x 70 mm, DIN 875/1</i>	
1 x 214.191	Maßstab 150 x 13 x 1 mm <i>Steel ruler 150 x 13 x 1 mm</i>	
1 x 214.120.S	Haarlineal 100 mm, DIN 874/0 <i>Knife straight edge 100 mm, DIN 874/0</i>	
1 x 214.245	Feder-Zirkel 150 mm <i>Spring divider 150 mm</i>	
+		
<b>300.002.3</b>	1 x 201.020 Taschenmessschieber 150 mm, DIN 862 mit Momentfeststellung <i>Vernier caliper 150 mm, DIN 862 with auto lock</i>	147,00
<b>300.002.4</b>	1 x 201.018 Taschen-Messschieber 150 mm, DIN 862 mit Feststellschraube <i>Vernier caliper 150 mm, set screw, DIN 862</i>	147,00
<b>300.002.5</b>	1 x 216.086 Digital-Messschieber 150 mm, DIN 862 <i>Digital caliper 150 mm, DIN 862</i>	155,00



300.023.1

**Messzeug-Satz, 8-teilig, im Aluminiumkoffer**

*Measuring tool set, 8 pcs/set, in solid aluminum case*



300.023.1



300.023.2



300.023.3

- im Aluminiumkoffer
- in aluminum case



38 x 26 x 5 cm

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
	1 x 304.408 Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i> 1 x 214.553 Stahlwinkel 100 x 70 mm, DIN 875/2 <i>Steel square 100 x 70 mm, DIN 875/2</i> 1 x 214.192 Maßstab 200 x 13 x 1 mm <i>Steel ruler 200 x 13 x 1 mm</i> 1 x 214.120.S Haarlineal 100 mm, DIN 874/0 <i>Knife straight edge 100 mm, DIN 874/0</i> 1 x 214.245 Feder-Zirkel 150 mm <i>Spring divider 150 mm</i> 1 x 214.031 Reißnadel 150 mm <i>Scriber, 150 mm</i> 1 x 214.030 Schlagkörner 120 mm <i>Center punch 120 mm</i> +	
<b>300.023.1</b>	1 x 201.018 Taschen-Messschieber 150 mm, DIN 862 mit Feststellschraube <i>Vernier caliper 150 mm, set screw, DIN 862</i>	135,00
<b>300.023.2</b>	1 x 201.020 Taschenmessschieber 150 mm, DIN 862 mit Momentfeststellung <i>Vernier caliper 150 mm, DIN 862                      with auto lock</i>	135,00
<b>300.023.3</b>	1 x 216.086 Digital-Messschieber 150 mm, DIN 862 <i>Digital caliper 150 mm, DIN 862</i>	143,00



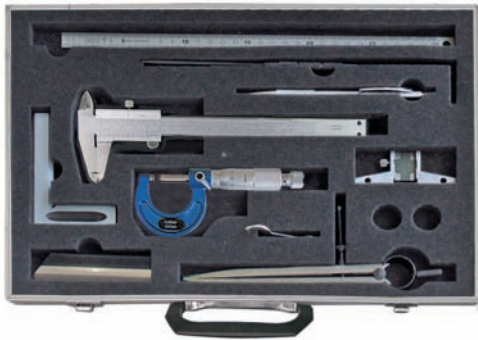
**Messzeug-Satz, 9-teilig, im Aluminiumkoffer**  
*Measuring tool set, 9 pcs/set, in solid aluminum case*



300.020.4



300.020.5



300.020.6



300.020.7

- im Aluminiumkoffer
- in aluminum case



Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set	
1 x 214.004.1	Haarwinkel 100 x 70 mm, DIN 875/1, <i>Bevel edge square 100 x 70 mm, DIN 875/1</i>		
1 x 214.193	Maßstab 300 x 30 x 1 mm <i>Steel ruler 300 30 x 1 mm</i>		
1 x 214.120.S	Haarlineal 100 mm, DIN 874/0 <i>Knife straight edge 100 mm, DIN 874/0</i>		
1 x 214.245	Feder-Zirkel 150 mm <i>Spring divider 150 mm</i>		
1 x 401.030	Tiefenmessbrücke 75 mm <i>Depth base for caliper</i>		
1 x 214.032	Reißnadel 250 mm mit einer geraden und einer gebogenen Spitze <i>Scriber, 250 mm with double points</i>		
1 x 214.033	HM-Reißnadel 150 mm <i>Carbide Scriber 150 mm</i>		
+			
<b>300.020.4</b>	1 x 216.086 Digital-Messschieber 150 mm, DIN 862 <i>Digital caliper 150 mm, DIN 862</i> 1 x 302.244.N Dig.-Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Digital micrometer 0 - 25 x 0.001 mm, DIN 863</i>		243,00
<b>300.020.5</b>	1 x 201.020 Taschenmessschieber 150 mm, mit Momentfeststellung, DIN 862 <i>Vernier caliper 150 mm with auto lock, DIN 862</i> 1 x 304.408 Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i>	170,00	
<b>300.020.6</b>	1 x 201.018 Taschen-Messschieber 150 mm, mit Feststellschraube, DIN 862 <i>Vernier caliper 150 mm, set screw, DIN 862</i> 1 x 304.408 Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i>	170,00	
<b>300.020.7</b>	1 x 216.086 Digital-Messschieber 150 mm, DIN 862 <i>Digital caliper 150 mm, DIN 862</i> 1 x 304.408 Bügelmessschraube 0 - 25 mm, DIN 863 <i>Micrometer 0 - 25 mm, DIN 863</i>	181,00	

300.037 **Messuhr 30 mm mit Verlängerung und Teller-Einsatz**

*Dial indicator 30 mm with extension and disc tip*



- in stabiler Kasette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
300.037	1 x 208.007 Messuhr 0 - 30 mm, ø 58 mm, Ablesung 0,01 mm <i>Dial indicator 0 - 30 mm, ø 58 mm, reading 0.01 mm</i>	78,10
	1 x 208.063.2 Verlängerung 20 mm <i>extension 20 mm</i>	
	1 x 208.063.3 Verlängerung 30 mm <i>extension 30 mm</i>	
	1 x 208.174 Teller-Messeinsatz Ø10 mm <i>disc measuring tip ø 10 mm</i>	

300.007 **Feintaster mit Klein-Univ.-Stativ**

*Dial test indicator with small univ. dial support*



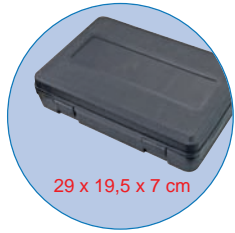
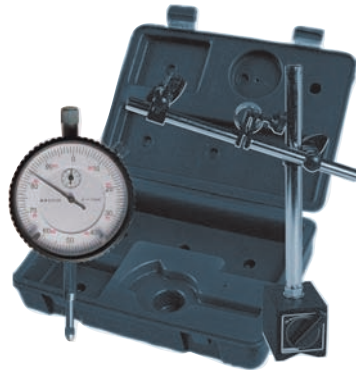
24,5 x 12,5 x 5 cm

- in stabiler Kunststoffkasette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
300.007	1 x 208.004 Fein-Messtaster 0 - 0,8 mm, ø 32 mm, Ablesung 0,01 mm <i>Test indicator 0 - 0.8 mm, ø 32 mm, reading 0.01 mm</i>	127,00
	1 x 208.112 Magnet-Klein-Messstativ mit Zentralklemmung, Gesamthöhe 185 mm, Magnetkraft 10 kg <i>Dial support, with central clamping, total height 185 mm, magnetic force 10 kg</i>	

**Messuhr mit Stativ, 2-teilig**

Dial indicator with dial support, 2 pcs/set



29 x 19,5 x 7 cm

- in stabiler Kunststoffkassette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.006</b>	1 x 208.005 Messuhr 0 - 10 mm, ø 56 mm, Ablesung 0,01 mm, mit Toleranzmarken Dial indicator, ø 56 mm, reading 0,01 mm, with tolerance marks	72,80
	1 x 208.104 Magnet-Messstativ, Gesamthöhe 281 mm, Magnetkraft 60 kg, Säule ø 16 x 228mm, Querarm ø 12 x 220 mm Dial support, total height 281 mm, magnetic force 60 kg, column ø 16 x 228 mm, arm ø 12 x 220 mm	

**Messuhr mit Stativ, 2-teilig**

Dial indicator with dial support, 2 pcs/set



300.018



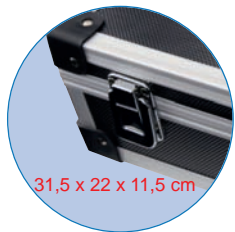
300.018.1



300.018.2



300.018.3



31,5 x 22 x 11,5 cm

- im Aluminiumkoffer
- in aluminum case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
	1 x 208.005: Messuhr 0 - 10 mm, ø 56 mm, Ablesung 0,01 mm Dial indicator, 0 - 10 mm, ø 56 mm, reading 0,01 mm	
	+	
<b>300.018</b>	1 x 208.109: Magnetstativ mit mechanischer Zentralklemmung Gesamtlänge 345 mm, Magnetkraft 60 kg Magnetic dial support with central mechanical clamping total length 345 mm, magnet force 60 kg	98,50
<b>300.018.1</b>	1 x 208.109.1: Magnetstativ mit mechanischer Zentralklemmung Gesamtlänge 340 mm, Magnetkraft 60 kg Magnetic dial support with central mechanical clamping total length 340 mm, magnet force 60 kg	90,70
<b>300.018.2</b>	1 x 208.109.4: Magnetstativ mit mechanischer Zentralklemmung Gesamtlänge 430 mm, Magnetkraft 80 kg Magnetic dial support with central mechanical clamping total length 430 mm, magnet force 80 kg	154,00
<b>300.018.3</b>	1 x 208.109.6: Magnetstativ mit mechanischer Zentralklemmung Gesamtlänge 383 mm, Magnetkraft 80 kg Magnetic dial support with central mechanical clamping total length 383 mm, magnet force 80 kg	247,00

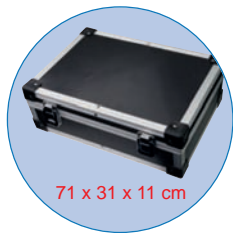


300.022.1

**Messzeug-Satz, 6-teilig, für Autowerkstatt**  
*Measuring tool set, 6 pcs/set, for car workshop*



300.022.7



71 x 31 x 11 cm

- zum Messen von Bremscheiben, Bremstrommel und Rundlauf
- zum Prüfen der Ebenheit
- in stabilem Aluminiumkoffer (71 x 31 x 11 cm)
- individuell bestückbar

- for measuring of brake drum, brake disc or roundness
- for checking of straightness
- in solid aluminum case (71 x 31 x 11 cm)
- individual configuration

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
1 x 214.125	Haarlineal, 500 mm, DIN 874/00, INOX <i>Knife straight edge 500 mm, DIN 874/00, INOX</i>	
1 x 208.104	Magnetstativ, mit Feineinstellung, Säule 228 x ø 16, 60 kg <i>Magnetic dial support, with fine adjustment, column 228 x ø 16, 60 kg</i>	
1 x 208.005	Messuhr 10 mm, ø 56 mm, Ablesung 0,01 mm <i>Dial indicator 10 mm, ø 56 mm, reading 0.01 mm</i>	
+		
<b>300.022.1</b>	1 x 201.185 Bremstrommel-Messschieber 50 - 550 mm, Schnabel 150 mm <i>Brake drum caliper 50 - 550 mm, jaw 150 mm</i>	565,00
	1 x 201.018 Messschieber 150 mm, INOX, mit Feststellschraube, Abl. 0,05 mm <i>Vernier caliper 150 mm, INOX, set screw, reading 0.05 mm</i>	
	1 x 201.180 Bremscheiben-Messschieber 50 mm <i>Brake disc caliper 50 mm</i>	
<b>300.022.2</b>	1 x 201.185 Bremstrommel-Messschieber 50 - 550 mm, Schnabel 150 mm <i>Brake drum caliper 50 - 550 mm, jaw 150 mm</i>	585,00
	1 x 216.087 Digital-Messschieber 150 mm, INOX, Abl. 0,01 mm <i>Digital caliper 150 mm, INOX, reading 0.01 mm</i>	
	1 x 201.180 Bremscheiben-Messschieber 50 mm <i>Brake disc caliper 50 mm</i>	
<b>300.022.3</b>	1 x 201.185 Bremstrommel-Messschieber 50 - 550 mm, Schnabel 150 mm <i>Brake drum caliper 50 - 550 mm, jaw 150 mm</i>	630,00
	1 x 216.087 Digital-Messschieber 150 mm, INOX, Abl. 0,01 mm <i>Digital caliper 150 mm, INOX, reading 0.01 mm</i>	
	1 x 240.180 Digital-Bremscheiben-Messschieber 50 mm, Ablesung 0,01 mm <i>Digital brake disc caliper 50 mm, reading 0.01 mm</i>	
<b>300.022.5</b>	1 x 201.183 Bremstrommel-Messschieber 40 - 340 mm, Schnabel 100 mm <i>Brake drum caliper 40 - 340 mm, jaw 100 mm</i>	525,00
	1 x 201.018 Messschieber 150 mm, INOX, mit Feststellschraube, Abl. 0,05 mm <i>Vernier caliper 150 mm, INOX, set screw, reading 0.05 mm</i>	
	1 x 201.180 Bremscheiben-Messschieber 50 mm <i>Brake disc caliper 50 mm</i>	
<b>300.022.6</b>	1 x 201.183 Bremstrommel-Messschieber 40 - 340 mm, Schnabel 100 mm <i>Brake drum caliper 40 - 340 mm, jaw 100 mm</i>	540,00
	1 x 216.087 Digital-Messschieber 150 mm, INOX, Abl. 0,01 mm <i>Digital caliper 150 mm, INOX, reading 0.01 mm</i>	
	1 x 201.180 Bremscheiben-Messschieber 50 mm <i>Brake disc caliper 50 mm</i>	
<b>300.022.7</b>	1 x 201.183 Bremstrommel-Messschieber 40 - 340 mm, Schnabel 100 mm <i>Brake drum caliper 40 - 340 mm, jaw 100 mm</i>	565,00
	1 x 216.087 Digital-Messschieber 150 mm, INOX, Abl. 0,01 mm <i>Digital caliper 150 mm, INOX, reading 0.01 mm</i>	
	1 x 240.180 Digital-Bremscheiben-Messschieber 50 mm, Ablesung 0,01 mm <i>Digital brake disc caliper 50 mm, reading 0.01 mm</i>	

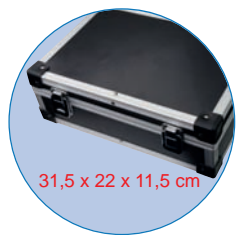
**Messzeug-Satz, 3-teilig, für Autowerkstatt**  
*Measuring tool set, 3 pcs/set, for car workshop*



300.029



300.027



31,5 x 22 x 11,5 cm

- zum Messen von Bremscheiben und Rundlauf
- in stabilem Aluminiumkoffer
- for measuring of brake disc or roundness
- in solid aluminum case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.027</b>	1 x 208.005: Messuhr 0 - 10 mm, ø 56 mm, Ablesung 0,01 mm, mit Toleranzmarken <i>Dial indicator, ø 56 mm, reading 0,01 mm, with tolerance marks</i>	103,00
	1 x 208.104: Magnet-Messstativ, Gesamthöhe 281 mm, Magnetkraft 60 kg, Säule ø 16 x 228 mm, Querarm ø 12 x 220 mm <i>Dial support, total height 281 mm, magnetic force 60 kg column ø 16 x 228 mm, arm ø 12 x 220 mm</i>	
	1 x 201.180: Bremscheiben-Messschieber, Messbereich 0 - 50 mm, Schnabel 50 mm <i>Caliper for brake-disc, range 0 - 50 mm, jaw 50 mm</i>	
<b>300.029</b>	1 x 208.005: Messuhr 0 - 10 mm, ø 56 mm, Ablesung 0,01 mm, mit Toleranzmarken <i>Dial indicator, ø 56 mm, reading 0,01 mm, with tolerance marks</i>	141,00
	1 x 208.104: Magnet-Messstativ, Gesamthöhe 281 mm, Magnetkraft 60 kg, Säule ø 16 x 228 mm, Querarm ø 12 x 220 mm <i>Dial support, total height 281 mm, magnetic force 60 kg column ø 16 x 228 mm, arm ø 12 x 220 mm</i>	
	1 x 240.180: Digital-Bremscheiben-Messschieber, Messbereich 0 - 50 mm, Schnabel 50 mm <i>Digital caliper for brake-disc, range 0 - 50 mm, jaw 50 mm</i>	



**Anreiß-Werkzeugsatz, 5-teilig**  
*Knife edge tool set, 5 pcs/set*



- in stabiler Kassette
- in solid case

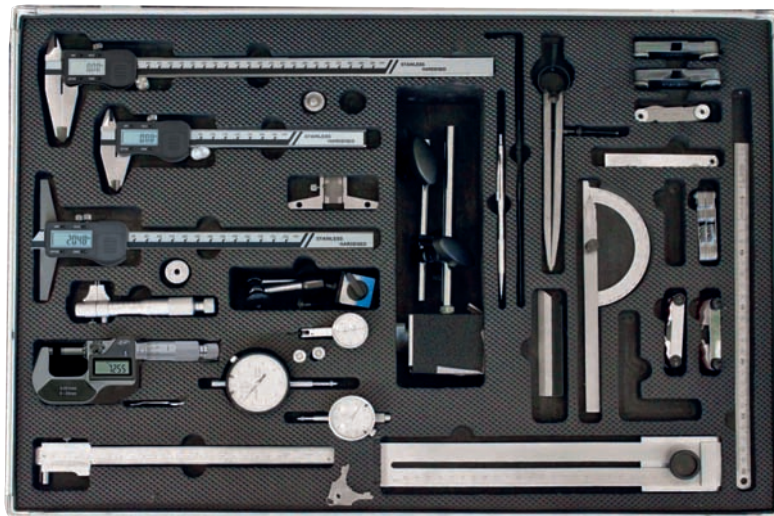
8

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.101</b>	1 x Haarwinkel 75 x 50 mm, INOX, DIN 875/00 <i>Knife edge, 75 x 50 mm, INOX, DIN 875/00</i>	133,50
	1 x Schnittmacherwinkel, 40 x 28 mm, INOX, DIN 874/00 <i>Knife edge, 40 x 28 mm, INOX, DIN 875/00</i>	
	1 x Schnittmacherwinkel, 25 x 20 mm, INOX, DIN 874/00 <i>Knife edge, 25 x 20 mm, INOX, DIN 875/00</i>	
	1 x Haarlineal, 100 mm, INOX, DIN 874/00 <i>Knife straight edge, 100 mm, INOX, DIN 874/00</i>	
	1 x Anreißspitze 45 mm <i>Scriber 45 mm</i>	

300.021.1

**Messzeug-Satz, 28-teilig**

Measuring tool set, 28 pcs/set

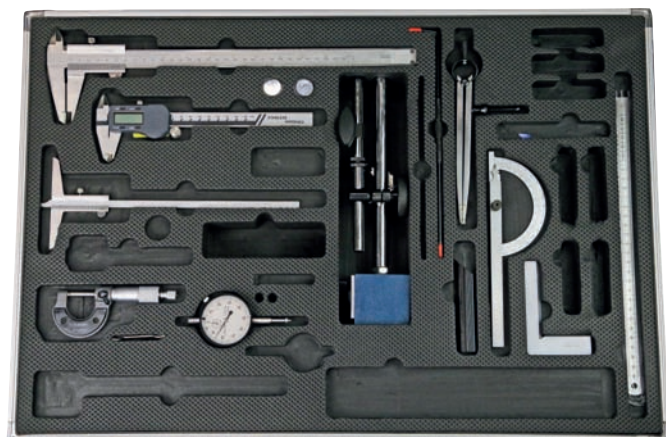


- Aluminiumkoffer, voll gepolstert, Aussparungen für verschiedene Standard-Messzeuge.
- Ideal als Werkstattgrundausstattung oder Vorführkoffer, sorgt für Ordnung und bessere Übersicht und schützt die Messzeuge vor Beschädigung.
- Maße des Alu-Koffers: 68 x 46 x 12 cm
- Gewicht in voll bestücktem Zustand ca. 9,6 kg
- Case, made of aluminum, padded with cellular material, form cutted for several standard measuring tools
- perfect as a base equipment for workshop or exhibition set, keeps your workshop tidy and protects measuring tools against damage.
- Dimension of the case 69 x 46 x 12 cm
- weight (fulfilled): about 9.6 kg

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Beschreibung Description	Position Position	Euro/Satz Euro/Set
300.021.1	300.021	Alu-Koffer	0	970,00
	217.067.N	Digital-Messschieber 300 mm	1	
	216.087.N	Digital-Messschieber 150 mm	2	
	401.030	Tiefenmessbrücke 75 mm	3	
	208.112	Klein-Gelenk-Stativ	4	
	218.055.N	Digital-Tiefenmaß 200 mm	5	
	208.004	Univ. Fühlhebelmessgerät 0,8 x 0,01 mm	6	
	311.063	Innen-Messschraube 5 - 30 mm	7	
	302.244.N	Digital-Messschraube 0 - 25 mm	8	
	208.005	Messuhr 10 mm x 0,01 mm	9	
	201.151	Anreißmessschieber 200 mm	10	
	208.016	Klein-Messuhr Ø 40 mm, 5 x 0,01 mm	11	
	208.104	Magnetstative, 280 mm, 60 kg	12	
	214.033	HM-Reißnadel 150 mm	13	
	214.032	Reißnadel 250 mm, zwei Spitzen	14	
	214.020.1	Haarlineal, 100 mm	15	
	201.191	Streichmaß 200 mm	16	
	214.193	Maßstab 300 x 13 x 0,5 mm	17	
	214.004	Haarwinkel 100 x 70 mm	18	
	318.024	Düsenlehren, 16 tlg. 1,5 - 3 mm	19	
	318.025	Düsenlehren, 20 tlg. 0,45 - 1,50 mm	20	
	318.001	Gewinde-Schablone, 24 tlg. 0,25 - 6 mm	21	
	318.003	Gewinde-Schablone, 58 tlg. 0,25 - 28 mm	22	
	214.151	Gradmesser 150 x 120 mm	23	
	318.020	Fühlerlehren, 20-tlg. 0,05 - 1,00 mm	24	
	318.005	Radiuslehren, 17 tlg. 1,0 - 7,0 mm	25	
	318.006	Radiuslehren, 16 tlg. 7,5 - 15,0 mm	26	
	318.007	Radiuslehren, 16 tlg. 15,5 - 25,0 mm	27	
	214.245	Federzirkel, 150 mm	28	

### Messzeug-Satz, 12-teilig

Measuring tool set, 12 pcs/set



- Aluminiumkoffer, voll gepolstert, Aussparungen für verschiedene Standard-Messzeuge.
- Ideal als Werkstattgrundausstattung oder Vorführkoffer, sorgt für Ordnung und bessere Übersicht und schützt die Messzeuge vor Beschädigung.
- Maße des Alu-Koffers: 68 x 46 x 12 cm
- Gewicht ca. 5,5 kg
- Case, made of aluminum, padded with cellular material, form cutted for several standard measuring tools
- perfect as a base equipment for workshop or exhibition set, keeps your workshop tidy and protects measuring tools against damage.
- Dimension of the case 69 x 46 x 12 cm
- weight about 5.5 kg

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Beschreibung Description	Position Position	Euro/Satz Euro/Set
300.021.2	300.021	Alu-Koffer	0	460,00
	201.053	Messschieber 300 mm	1	
	216.087.N	Digital-Messschieber 150 mm	2	
	204.049	Tiefenmaß INOX 200 mm	5	
	304.608	Bügel-Messschraube 0 - 25 mm	8	
	208.005	Messuhr 10 mm x 0,01 mm	9	
	208.104	Magnetstative, 280 mm, 60 kg	12	
	214.032	Reißnadel 250 mm, zwei Spitzen	14	
	214.020.1	Haarlineal, 100 mm	15	
	214.193	Maßstab 300 x 13 x 0,5 mm	17	
	214.004	Haarwinkel 100 x 70 mm	18	
	214.151	Gradmesser 150 x 120 mm	23	
	214.245	Federzirkel, 150 mm	28	

### Digital-Messschieber mit USB-Interface

Digital caliper with USB Interface



- im Behältnis/Kasten
- in case/box

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
300.041	1 x 216.235.N Digital-Messschieber, ABS-System 150 mm 1 x 220.250.2 USB-Interface: für den Anschluss an dem PC via USB-Schnittstelle, 1 x 220.251 Anschlusskabel USB Interface: PC connection interface via USB connection cabel	222,00
300.042	1 x 216.236.N Digital-Messschieber, ABS-System 200 mm 1 x 220.250.2 USB-Interface: für den Anschluss an dem PC via USB-Schnittstelle, 1 x 220.251 Anschlusskabel USB Interface: PC connection interface via USB connection cabel	243,00
300.043	1 x 216.237.N Digital-Messschieber, ABS-System 300 mm 1 x 220.250.2 USB-Interface: für den Anschluss an dem PC via USB-Schnittstelle, 1 x 220.251 Anschlusskabel USB Interface: PC connection interface via USB connection cabel	278,00

300.021.2

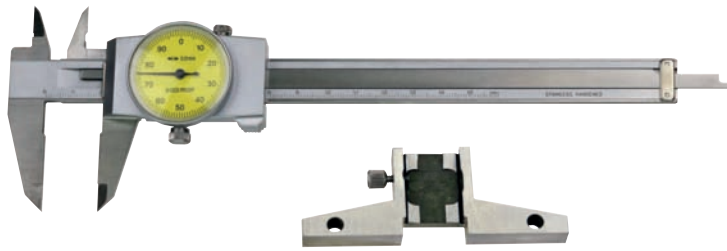
300.041



8

300.015 **Uhren-Messschieber mit Tiefenmessanschlag**

*Dial caliper with depth base*

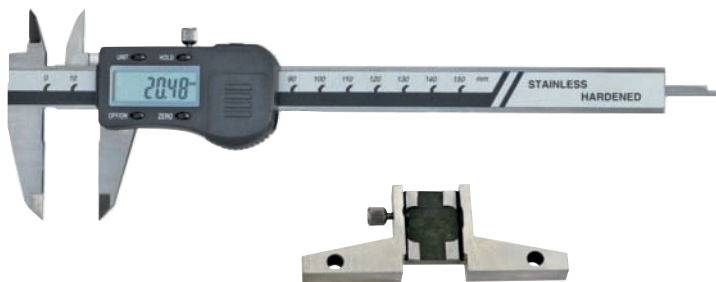


- in stabiler Kunststoffkassette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.015</b>	1 x 202.130 Uhren-Messschieber 150 mm, Abl. 0,01 mm <i>Dial caliper 150 mm, reading 0,01 mm</i>	61,40
	1 x 401.030 Tiefenmessbrücke 80 mm <i>Depth base for caliper 80 mm</i>	
<b>300.016</b>	1 x 202.131 Uhren-Messschieber 150 mm, Abl. 0,02 mm <i>Dial caliper 150 mm, reading 0,02 mm</i>	58,70
	1 x 401.030 Tiefenmessbrücke 80 mm <i>Depth base for caliper 80 mm</i>	

300.009 **Digital-Messschieber mit Tiefenmessanschlag**

*Digital caliper with depth base*



- in stabiler Kunststoffkassette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.009</b>	1 x 216.087.N Digital-Messschieber 150 mm mit Antriebsrolle <i>Digital caliper 150 mm, with roll</i>	51,20
	1 x 401.030 Tiefenmessbrücke 80 mm <i>Depth base for caliper 80 mm</i>	

**8**

**Digital-Messschieber mit Tiefenmessanschlag**

*Digital caliper with depth base*



- in stabiler Kunststoffkassette
- in solid case

Art.-Nr. Item no.	Inhalt Contents	Euro/Satz Euro/Set
<b>300.009.N</b>	1 x 216.075.S Digital-Messschieber 150 mm, Ablesung 0,01mm <i>Digital caliper 150 mm, reading 0,01 mm</i>	48,80
	1 x 401.030 Tiefenmessbrücke 80 mm <i>Depth base for caliper 80 mm</i>	

300.009.N

0.01  
0.0005"

1.5 V  
LR 44

RB 2

## Kalibrierung von Messmittel

### Certification of measuring tools

Alle in diesem Katalog angebotenen, nach DIN gekennzeichneten Messmittel können nach den gültigen Vorschriften von VDI/VDE/DGQ 2618 kalibriert werden. Messmittel, die nach Werksnorm hergestellt sind, können nur nach den angegebenen Werksnormen kalibriert werden.

Wir können Ihnen unsere Messmittel mit aktuellem Kalibrierschein liefern. Die Kalibrierung erfolgt durch ein externes Kalibrierlabor (mit DAkkS: Akkreditierung) unserer Wahl. Bei der Zuordnung der zu kalibrierenden Artikel muss deren Ausführung genau beachtet werden. Die Auswahl des Kalibrierartikels obliegt deshalb uns.

Die Lieferzeit für eine externe Kalibrierung beträgt bis zu 10 Arbeitstagen und ist abhängig vom Bestelltag. Aufträge mit Kalibrierung können nicht storniert werden. Ebenso ist Ware mit Kalibrierschein vom Rückgaberecht ausgeschlossen.

Falls Sie die Kalibrierung von einem anderen Labor durchführen lassen, übernehmen wir keine Haftung für den Fall, dass die Messmittel die Kalibrierung nicht bestehen.

Schaden- bzw. Kostenersatz sind somit ausgeschlossen.

**Achtung: Für die Kalibrierung wird weder Rabatt noch Nachlass gewährt!**

*We are also able to quote all DIN measuring tools with a certificate to VDI/VDE/DGQ 2618. Measuring tools manufactured at factory standard will be certificated according to this norm.*










*The calibration will be done by an external calibration laboratory which is accredited to DAkkS. When selecting the calibration number the type of measuring instrument has to be noted exactly. The choice of calibration number is task of us.*

*The delivery time for external calibration depends on the day of order and will take approx. 10 days. Calibration orders can't be cancelled and calibrated goods are excluded from right of return.*

*Wether you intend a calibration by laboratory of your choice, we are unable to guarantee for passing.*

*Compensation or refund of costs are also impossible.*










**Attention: No discount on the certification costs!**

















	Kalibrierung von Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Messschieber bis 200 mm	Caliper until 200 mm	<b>Kali.100</b> 10,50
	Messschieber > 200 - 500 mm	Caliper > 200 - 500 mm	<b>Kali.102</b> 17,50
	Messschieber bis 1000 mm	Caliper until 1000 mm	<b>Kali.103</b> 28,10
	Messschieber bis 1500 mm	Caliper until 1500 mm	<b>Kali.104</b> 52,90
	Messschieber bis 2000 mm	Caliper until 2000 mm	<b>Kali.105</b> 62,90
	Messschieber 3000 mm	Caliper 3000 mm	<b>Kali.105.1</b> 177,70
	DAkkS: Messschieber bis 200 mm	DAkkS: Caliper until 200 mm	<b>Kali.107</b> 17,50
	DAkkS: Messschieber > 200 - 500 mm	DAkkS: Caliper > 200 - 500 mm	<b>Kali.108</b> 29,40
	DAkkS: Messschieber > 500 - 1000 mm	DAkkS: Caliper > 500 - 1000 mm	<b>Kali.109</b> 50,20
	Tiefenmessschieber bis 200 mm	Depth caliper until 200 mm	<b>Kali.113</b> 10,50
	Tiefenmessschieber 200 bis 500 mm	Depth caliper 200 until 500 mm	<b>Kali.114</b> 17,50
	Tiefenmessschieber 500 bis 1000 mm	Depth caliper 500 until 1000 mm	<b>Kali.115</b> 22,70
	Tiefenmessschieber mit umsteckbarer Stange bis 200mm	Depth caliper concenteable until 200 mm	<b>Kali.111</b> 14,30
	Tiefenmessschieber mit umsteckbarer Stange > 200 - 500 mm	Depth caliper concenteable 200 - 500 mm	<b>Kali.112</b> 26,10
	Dig. Fase-Messschieber 218.080.N	Digital champer caliper 218.080.N	<b>Kali.100.1</b> 30,50
	Bohrungsabstand Messschieber 240.294	Hole distance Caliper 240.294	<b>Kali.102.1</b> 34,20
	Bohrungsabstand - Messschieber 240.295	Hole distance Caliper 240.295	<b>Kali.103.1</b> 50,20
	Digital-Zahnweiten-Messschieber 240.111 / 112	Digital gear thickness caliper 240.111 / 112	<b>Kali.110</b> 17,50
	Tiefenmessanschlag 401.030 / 401.031	Depth base 401.030 / 401.031	<b>Kali.106</b> 8,90

	Kalibrierung von	Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Bügelmessschr. bis 25 mm	Micrometer until 25 mm	Kali.301	14,80
	Bügelmessschr. > 25 - 100 mm	Micrometer > 25 - 100 mm	Kali.302	22,40
	Bügelmessschr. > 100 - 200 mm	Micrometer > 100 - 200 mm	Kali.303	30,00
	Bügelmessschr. > 200 - 300 mm	Micrometer > 200 - 300 mm	Kali.303.1	37,40
	Bügelmessschr. > 300 - 500 mm	Micrometer > 300 - 500 mm	Kali.303.2	76,90
	Bügelmessschr. > 500 - 1000 mm	Micrometer > 500 - 1000 mm	Kali.304	93,10
	Bügelmessschr. > 1000 - 1500 mm	Micrometer > 1000 - 1500 mm	Kali.304.1	185,00
	Bügelmessschr. > 1500 - 2000 mm	Micrometer > 1500 - 2000 mm	Kali.304.2	233,60
	DAkKS: Bügelmessschraube 0 - 25 mm	DAkKS: Micrometer 0 - 25 mm	Kali.335	26,20
	DAkKS: Bügelmessschraube > 25 - 100 mm	DAkKS: Micrometer > 25 - 100 mm	Kali.336	42,30
	DAkKS: Bügelmessschraube > 100 - 300 mm	DAkKS: Micrometer > 100 - 300 mm	Kali.337	71,80
	DAkKS: Bügelmessschraube > 300 - 500 mm	DAkKS: Micrometer > 300 - 500 mm	Kali.337.1	137,70
DAkKS: Bügelmessschraube > 500 - 1000 mm	DAkKS-Micrometer > 500 - 1000 mm	Kali.338	253,30	
	Bügelmesss.Satz 304.620 / 220 / 420, 4-teilig	Micrometer set 304.620 / 220 / 420, 4 pcs/set	Kali.305	76,20
	Bügelmesss.Satz 304.624 / 224 / 424,6-teilig	Micrometer set 304.624 / 224 / 424, 6 pcs/set	Kali.306	128,00
	Bügelmesss.Satz 304.621 / 421, 4-teilig	Micrometer set 304.621 / 421, 4 pcs/set	Kali.307	111,80
	Bügelmesss.Satz 304.422, 4-teilig	Micrometer set 304.422, 4 pcs/set	Kali.307.1	135,40
	Bügelmesss.Satz 304.425, 6-teilig	Micrometer set 304.425, 6 pcs/set	Kali.308	187,40
	Bügelmesss.Satz 304.429, 12-teilig	Micrometer set 304.429, 12 pcs/set	Kali.308.1	309,40
	Dig.-Bügelmesss.Satz 302.084, 3-teilig	Digital Micrometer set 302.084, 3 pcs/set	Kali.308.2	58,90
	Bügelmesss.Spezial bis 50 mm	Micrometer special until 50 mm	Kali.309	19,20
	Bügelmesss.Spezial 50 - 100 mm	Micrometer special 50 - 100 mm	Kali.310	24,60
	Bügelmesss.Spezial > 100 - 300 mm	Micrometer special > 100 - 300 mm	Kali.311	40,80
	Tellermessschraube, bis 25 mm	Disc micrometer, until 25 mm	Kali.312	14,80
	Tellermessschraube, > 25 - 100 mm	Disc micrometer, > 25 - 100 mm	Kali.313	22,40
	Tellermessschraube, > 100 - 200 mm	Disc micrometer, > 100 - 200 mm	Kali.314	30,00
	Bügelmessschraube mit ausw. Amboss	Micrometer with exchangeable anvils		
	> 0 - 100 mm, 304.028	> 0 - 100 mm, 304.028	Kali.321	63,30
	> 100 - 200 mm, 304.029	> 100 - 200 mm, 304.029	Kali.322	92,40
	> 0 - 150 mm, 304.031 / 302.024.C	> 0 - 150 mm, 304.031 / 304.024.C	Kali.323	96,70
	> 150 - 300 mm, 304.032 / 302.025.C	> 150 - 300 mm, 304.032 / 304.025.C	Kali.324	132,30
	> 200 - 300 mm, 304.030	> 200 - 300 mm, 304.030	Kali.325	103,20
	> 300 - 400 mm, 302.026.C	> 300 - 400 mm, 302.026.C	Kali.326	74,50
	> 400 - 500 mm, 302.027.C	> 400 - 500 mm, 302.027.C	Kali.327	74,50
> 500 - 600 mm, 302.028.C	> 500 - 600 mm, 302.028.C	Kali.328	110,70	
	Gewinde-Bügelmessschraube bis 25 mm	Thread micrometer until 25 mm	Kali.330	14,80
	Gewinde-Bügelmessschraube > 25 - 100 mm	Thread micrometer > 25 - 100 mm	Kali.331	38,10
	Gewinde-Bügelmessschraube > 100 - 200 mm	Thread micrometer > 100 - 200 mm	Kali.331.1	47,50
	Gewindemesseinsatz (Paar)	Thread measuring tip (pairs)	Kali.332	19,70
	Einstellmaß Gewindemikrometer. > 25 - 100 mm	Setting standard for thread micrometer > 25 - 100 mm	Kali.333	24,00
	Einstellmaß Gewindemikrometer > 100 - 200 mm	Setting standard for thread micrometer > 100 - 200 mm	Kali.333.1	25,10
	Rohrwanddicken - Messschraube	Tube micrometer	Kali.334	14,80
	Bügelmessschraube mit Messuhr, 0 - 25 mm	Micrometer with dial indicator, 0 - 25 mm	Kali.340	31,60
	Bügelmessschraube mit Messuhr, > 25 - 100 mm	Micrometer with dial indicator, > 25 - 100 mm	Kali.341	40,10
	Bügelmessschraube mit Feinzeiger, 0 - 25 mm	Micrometer with dial test indicator, 0 - 25 mm	Kali.342	21,30
	Bügelmessschraube mit Feinzeiger, > 25-100mm	Micrometer with dial test indicator, > 25 - 100mm	Kali.343	24,60
	Tiefenmessschraube, 0 - 100 mm	Depth micrometer, 0 - 100 mm	Kali.350	41,30
	Tiefenmessschraube, 200 mm	Depth micrometer, 200 mm	Kali.351	86,70
	Tiefenmessschraube, 300 mm	Depth micrometer, 300 mm	Kali.351.1	135,00
	Einbaumessschraube, alle Größen	Micrometer head	Kali.352	21,30
	Innenmessschraube bis 50 mm, gewölbt	Inside micrometer until 50 mm, spherical	Kali.355	31,00
	Innenmessschraube > 50 mm, gewölbt	Inside micrometer > 50 mm, spherical	Kali.356	20,70
	Innenmessschrauben-Satz 311.067, gewölbt	Inside micrometer - set 311.067, spherical	Kali.356.1	94,00
	Innenmessschrauben-Satz 311.069, gewölbt	Inside micrometer - set 311.069, spherical	Kali.356.2	109,10

	Kalibrierung von	Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Innen-Quernuten-Messschraube	Groove micrometer	<b>Kali.360</b>	27,30
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.059	Inner micrometer set 310.059	<b>Kali.361</b>	65,50
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.060	Inner micrometer set 310.060	<b>Kali.361.1</b>	74,70
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.061	Inner micrometer set 310.061	<b>kali.362</b>	84,30
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.062	Inner micrometer set 310.062	<b>Kali.363</b>	89,10
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.063	Inner micrometer set 310.063	<b>Kali.364</b>	107,50
	Stab-Innenmessschraubensatz 310.064	Inner micrometer set 310.064	<b>kali.365</b>	102,60
	Innenmessschraube mit Doppelschnabel 311.053	Inside micrometer with double jaws 311.053	<b>kali.366</b>	36,40
	Einstellmaß für Innenmessschraube bis 50 mm	Setting standard for inner micrometer until 50 mm	<b>Kali.357</b>	11,60
	Einstellmaß für Innenmessschraube bis 75/100 mm	Setting standard for inner micrometer. 75/100 mm	<b>Kali.358</b>	14,30
	Einstellmaß für Innenmessschraube bis 150/200 mm	Setting standard for inner micrometer 150/200 mm	<b>Kali.359</b>	20,70
	3-Punkt-Innenmessschraube bis 12 mm	Three point Inside micrometer until 12 mm	<b>Kali.370</b>	35,70
	3-Punkt-Innenmessschraube > 12 - 50 mm	Three point Inside micrometer > 12 - 50 mm	<b>kali.371</b>	34,00
	3-Punkt-Innenmessschraube > 50 - 100 mm	Three point Inside micrometer > 50 - 100 mm	<b>Kali.372</b>	39,40
	3-Punkt-Innenmessschraube > 100 - 200mm	Three point Inside micrometer > 100 - 200mm	<b>Kali.373</b>	29,70
	3-Punkt-Innenmessschraube > 200 - 250 mm	Three point Inside micrometer > 200 - 250 mm	<b>Kali.374</b>	36,20
	3-Punkt-Innenmessschrauben-Satz	Three point Inside micrometer set		
	Satz 312.173 / 174 / 274	Set 312.173 / 174 / 274	<b>Kali.375</b>	95,10
	Satz 312.274.P	Set 312.274.P	<b>Kali.375.P</b>	81,60
	Satz 312.175 / 275 / 685 / 275.P	Set 312.175 / 275 / 685 / 275.P	<b>Kali.376</b>	50,20
	Satz 312.178 / 276 / 276.P	Set 312.178 / 276 / 276.P	<b>Kali.377</b>	94,50
	Satz 312.179 / 277 / 687 / 277.P	Set 312.179 / 277 / 687 / 277.P	<b>Kali.378</b>	109,60
	Satz 312.674 / 684	Set 312.674 / 684	<b>Kali.379</b>	81,60
	Satz 312.675	Set 312.675	<b>Kali.379.1</b>	78,30
	Satz 312.676 / 686	Set 312.676 / 686	<b>Kali.379.2</b>	94,50
	Satz 312.677	Set 312.677	<b>Kali.379.3</b>	149,60
	Dig. Satz 312.283 / 284	Digital set 312.283 / 284	<b>Kali.379.5</b>	48,90
	Dig. Satz 312.285 / 286 / 287	Digital set 312.285 / 286 / 287	<b>Kali.379.6</b>	50,20
	Dig. Satz 312.288 / 289	Digital set 312.288 / 289	<b>Kali.379.7</b>	57,80
	Pistolen-3-Punkt-Innenmessschraubensatz 6-12 mm	Pistol three point micrometer set 6 - 12 mm	<b>Kali.367</b>	51,60
Pistolen-3-Punkt-Innenmessschraubensatz 12- 20 mm	Pistol three point micrometer set 12 - 20 mm	<b>Kali.368</b>	35,40	
Pistolen-3-Punkt-Innenmessschraubensatz 20-50 mm	Pistol three point micrometer set 20 - 50 mm	<b>Kali.369</b>	68,80	
Pistolen-3-Punkt-Innenmessschraubensatz 50-100 mm	Pistol three point micrometer set 50 - 100 mm	<b>Kali.369.1</b>	79,40	
	Einstellmaß Bügelmessschraube bis 100 mm	Setting standard Micrometer until 100 mm	<b>Kali.380</b>	8,40
	Einstellmaß Bügelmessschraube 100 - 200 mm	Setting standard Micrometer 100 - 200 mm	<b>Kali.381</b>	10,50
	Einstellmaß Bügelmessschraube 200 - 500 mm	Setting standard Micrometer 200 - 500 mm	<b>Kali.382</b>	17,00
	Einstellmaß Bügelmessschraube 500 - 1000 mm	Setting standard Micrometer 500 - 1000 mm	<b>Kali.383</b>	23,50
	Einstellmaß Bügelmessschraube 1000 - 1500 mm	Setting standard Micrometer 1000 - 1500 mm	<b>Kali.384</b>	38,60
	DAkKS: Einstellmaß Bügelmessschraube bis 100 mm	DAkKS: Setting standard Micrometer until 100 mm	<b>Kali.380.1</b>	13,80
	DAkKS: Einstellmaß Bügelmessschraube bis 200 mm	DAkKS: Setting standard Micrometer until 200 mm	<b>Kali.381.1</b>	21,30
	DAkKS: Einstellmaß Bügelmessschraube bis 500 mm	DAkKS: Setting standard Micrometer until 500 mm	<b>Kali.382.1</b>	31,50
	DAkKS: Einstellmaß Bügelmessschraube bis 1000 mm	DAkKS: Setting standard Micrometer until 1000 mm	<b>Kali.383.1</b>	44,50
		Kraftmesser Mikrometer	Ratchet force measuring tool	<b>Kali.386</b>
	Feintaster, alle Ausführung	Dial test indicator, all type	<b>Kali.401</b>	20,20
	Messuhr, 0 - 10 mm	Dial indicator, 0 - 10 mm	<b>Kali.402</b>	19,70
	Messuhr, 0 - 30 mm	Dial indicator, 0 - 30 mm	<b>Kali.403</b>	24,60
	Messuhr, 0 - 50 mm	Dial indicator, 0 - 50 mm	<b>Kali.404</b>	35,40
	Dig.-Messuhr bis 30mm	Digital dial indicator until 30mm	<b>Kali.407</b>	22,40
	Dig.-Messuhr, > 30 bis 50mm	Digital dial indicator, > 30 until 50mm	<b>Kali.407.0</b>	26,70
	Dig.-Messuhr, 100 mm	Digital dial indicator, 100 mm	<b>Kali.407.01</b>	31,00
	Dicken - Messgerät bis 10 mm	Thickness gauge until 10 mm	<b>Kali.407.1</b>	23,50
	Dicken - Messgerät bis 25 mm	Thickness gauge until 25 mm	<b>Kali.407.2</b>	38,60
	Komparator	Comparator	<b>Kali.407.3</b>	13,80
	Tiefenmessbrücke Messuhren	Depth base dial indicator	<b>Kali.405</b>	8,90
	Tiefenmessuhr OHNE Verlängerungen	Dial depth indicator without extensions	<b>Kali.400</b>	25,60
	Dig. Tiefenmessuhr 301.05X.X	Digital depth dial indicator 301.05X.X	<b>Kali.400.1</b>	28,30

	Kalibrierung von	Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Innen-Feinmessg. 4,5 bis 160mm	Internal measuring Instrument 4,5 until 160mm	<b>Kali.411</b>	33,70
	Innen-Feinmessg. > 160 bis 300mm	Internal measuring Instrument > 160 until 300mm	<b>Kali.412</b>	38,10
	Innen-Feinmessg. > 300 mm	Internal measuring Instrument > 300 mm	<b>Kali.413</b>	44,30
	Innen-Feinmessgeräte-Satz 208.055	Internal measuring Instrument set 208.055	<b>Kali.414</b>	64,80
	Innen-Feinmessgeräte-Satz 208.056	Internal measuring Instrument set 208.056	<b>Kali.415</b>	67,50
	Schnelltaster, Innen / Außen	Caliper gauge, inside or outside	<b>Kali.420</b>	17,00
	Höhenreißer bis 300 mm	Height gauge until 300 mm	<b>Kali.501</b>	18,10
	Höhenreißer mit Doppelsäule bis 300 mm	Height gauge with double column until 300 mm	<b>Kali.501.1</b>	53,10
	Höhenreißer > 300 - 600 mm	Height gauge > 300 - 600 mm	<b>Kali.502</b>	24,30
	Höhenreißer mit Doppelsäule > 300 - 600 mm	Height gauge with double column > 300 - 600 mm	<b>Kali.502.1</b>	82,10
	Höhenreißer 1000 mm	Height gauge 1000 mm	<b>Kali.503</b>	36,60
	DAkkS: Höhenreißer bis 300 mm	DAkkS: Height gauge until 300 mm	<b>Kali.505</b>	38,60
	DAkkS: Höhenreißer 300 bis 600 mm	DAkkS: Height gauge 300 until 600 mm	<b>Kali.506</b>	48,20
	DAkkS: Höhenreißer 1000 mm	DAkkS: Height gauge 1000 mm	<b>Kali.507</b>	58,90
	Zentrierwinkel, alle Größen	Center square	<b>Kali.504</b>	46,20
	Digital-Fräserlehren bis 300 mm	Digital miller caliper	<b>Kali.508</b>	18,10
	Einstellring 1,4 - 10 mm	Setting ring gauge 1,4 - 10 mm	<b>Kali.601</b>	16,50
	Einstellring 10 bis 50 mm	Setting ring gauge 10 until 50 mm	<b>Kali.602</b>	14,80
	Einstellring > 50 - 200 mm	Setting ring gauge > 50 - 200 mm	<b>Kali.603</b>	21,10
	Einstellring > 200 - 300 mm	Setting ring gauge > 200 - 300 mm	<b>Kali.604</b>	27,60
	Einstellring > 300 - 500 mm	Setting ring gauge > 300 - 500 mm	<b>Kali.604.1</b>	36,70
	DAkkS Einstellring 3-10 mm	DAkkS: Setting ring gauge 3 - 10 mm	<b>Kali.605</b>	42,40
	DAkkS Einstellring > 10 - 50 mm	DAkkS: Setting ring gauge > 10 - 50 mm	<b>Kali.606</b>	38,50
	DAkkS Einstellring > 50 - 200 mm	DAkkS: Setting ring gauge > 50 - 200 mm	<b>Kali.607</b>	50,20
	Grenzlehrdorn bis 50 mm	Limit plug gauge until 50 mm	<b>Kali.610</b>	10,00
	Grenzlehrdorn > 50 bis 100mm	Limit plug gauge > 50 until 100mm	<b>Kali.611</b>	11,10
	Grenzlehrdorn-Satz H7, 3-12 mm, 7 - tlg.	Limit plug gauge set, H7, 3 - 12 mm, 7 pcs/set.	<b>Kali.613.2</b>	52,50
	Grenzlehrdorn-Satz H7, 3-32 mm, 17 - tlg.,	Limit plug gauge set H7, 3 - 32 mm, 17 pcs/set.,	<b>Kali.613.4</b>	123,30
	Grenzlehrdorn-Satz, H7, 3-30 mm, 28 - tlg.	Limit plug gauge set, H7, 3 - 30 mm, 28 pcs/set.	<b>Kali.613.7</b>	200,50
	Grenzlehrdorn-Satz H7, 32-62 mm, 16 - tlg.,	Limit plug gauge set H7, 32 - 62 mm, 16 pcs/set.,	<b>Kali.613.8</b>	124,80
	DAkkS Grenzlehrdorn < 50 mm	DAkkS: Limit plug gauge < 50 mm	<b>Kali.611.1</b>	16,50
	DAkkS Grenzlehrdorn 50 - 100 mm	DAkkS: Limit plug gauge 50 - 100 mm	<b>Kali.611.2</b>	19,60
	Gewinde-Lehrdorn, 1 bis 3mm	Thread gauge, 1 until 3mm	<b>Kali.612</b>	18,10
	Gewinde-Lehrdorn, > 3 bis 20 mm	Thread gauge, > 3 until 20 mm	<b>Kali.613</b>	17,00
	Gewinde-Lehrdorn, > 20 bis 62 mm	Thread gauge, > 20 until 62 mm	<b>Kali.614</b>	18,10
	Gewinde-Lehrdorn-Satz, M3-M12, 7 - tlg.	Thread gauge set, M3 - M12, 7 pcs/set.	<b>Kali.613.1</b>	102,30
	Gewinde-Lehrdorn-Satz, 2 - 30 M, 21 - tlg.	Thread gauge set, 2 - 30 M, 21 pcs/set., 315.001	<b>Kali.613.5</b>	306,40
	Gewinde-Lehrdorn-Satz, 2 - 30 M, 21 - tlg.	Thread gauge set, 2 - 30 M, 21 pcs/set., 315.001	<b>Kali.613.5</b>	306,40
	Gewinde-Lehrring, 6g, > 3-40 mm	Thread ring gauge, > 3 - 40 mm	<b>Kali.616</b>	16,50
	Gewinde-Lehrring, 6g > 40 - 80 mm	Thread ring gauge, > 40 - 80 mm	<b>Kali.617</b>	19,10
	Gewinde-Lehrring-Satz, 6g, M3-M12, 7 - tlg.	Thread ring gauge set, M3 - M12, 7 pcs/set.	<b>Kali.613.3</b>	88,00
	Gewinde-Lehrring-Satz, 6g, M3-M12, 14 - tlg.	Thread ring gauge set, M3 - M12, 14 pcs/set.	<b>Kali.613.6</b>	193,00
	Gewinde-Lehrring-Satz, 6g, M3-M12, 14 - tlg.	Thread ring gauge set, M3 - M12, 14 pcs/set.	<b>Kali.613.6</b>	193,00
	Fühlerlehren 8 Blatt	Feeler gauge 8 blades	<b>Kali.620</b>	13,30
	Fühlerlehren 13 Blatt	Feeler gauge 13 blades	<b>Kali.620.1</b>	19,80
	Fühlerlehren 20 Blatt	Feeler gauge 20 blades	<b>Kali.621</b>	28,90
	Fühlerlehren 21 Blatt	Feeler gauge 21 blades	<b>Kali.621.1</b>	30,20
	Fühlerlehren 32 Blatt	Feeler gauge 32 blades	<b>Kali.621.2</b>	44,40
	Fühlerlehren 32 Blatt	Feeler gauge 32 blades	<b>Kali.621.2</b>	44,40
	Düsenlehren 318.024 (16 Stifte)	Jet gauge 318.024 (16 pins)	<b>Kali.622</b>	38,10
	Düsenlehren 318.025 (20Stifte)	Jet gauge 318.025 (20 pins)	<b>Kali.622.0</b>	46,20
	Düsenlehren 318.025 (20Stifte)	Jet gauge 318.025 (20 pins)	<b>Kali.622.0</b>	46,20
	Gewindelehren, 24 - tlg.	Thread pitch gauge, 24 pcs/set.	<b>Kali.622.1</b>	54,80
	Gewindelehren, 52 - tlg.	Thread pitch gauge, 52 pcs/set.	<b>Kali.623</b>	115,30
	Radienschablonen 318.005	Radius gauge 318.005	<b>Kali.624</b>	28,90
	Radienschablonen 318.006	Radius gauge 318.006	<b>Kali.625</b>	26,70
	Radienschablonen 318.007	Radius gauge 318.007	<b>Kali.626</b>	25,60

	Kalibrierung von	Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Einzel-Endmaß, bis 100 mm	Gauge block single, until 100 mm	Kali.630	8,90
	Einzel-Endmaß, > 100 - 200 mm	Gauge block single, > 100 - 200 mm	Kali.631	21,30
	Einzel-Endmaß, > 200 - 300 mm	Gauge block single, > 200 - 300 mm	Kali.632	24,60
	Einzel-Endmaß, > 300 - 400 mm	Gauge block single, > 300 - 400 mm	Kali.632.1	35,40
	Einzel-Endmaß, > 400 - 500 mm	Gauge block single, > 400 - 500 mm	Kali.632.2	49,20
	Einzel-Endmaß, > 500 - 700 mm	Gauge block single, > 500 - 700 mm	Kali.632.3	72,40
	Einzel-Endmaß, > 700 bis 1000mm	Gauge block single, > 700 until 1000mm	Kali.633	91,80
	DAkKS-Kalibrierung, Einzel-Endmaß	DAkKS certification, single gauge block		
	0,5 - 100 mm, NUR Güte 1 / 2	0,5 - 100 mm, only degree 1 / 2	Kali.634	12,10
	> 100 - 200 mm, NUR Güte 1 / 2	> 100 - 200 mm, only degree 1 / 2	Kali.635	56,40
	> 200 - 300 mm, NUR Güte 1 / 2	> 200 - 300 mm, only degree 1 / 2	Kali.636	67,10
	> 300 - 400 mm, NUR Güte 1 / 2	> 300 - 400 mm, only degree 1 / 2	Kali.637	89,80
	> 400 - 500 mm, NUR Güte 1 / 2	> 400 - 500 mm, only degree 1 / 2	Kali.638	111,40
	> 500 - 700 mm, NUR Güte 1 / 2	> 500 - 700 mm, only degree 1 / 2	Kali.639	143,80
	Endmaßsatz, 8 - tlg. 318.070	Gauge block set, 8 pcs/set. 318.070	Kali.640	92,50
	Endmaßsatz, 8 - tlg. 318.080	Gauge block set, 8 pcs/set. 318.080	Kali.641	196,20
	Endmaßsatz, 32 - tlg.	Gauge block set, 32 pcs/set.	Kali.642	161,50
	Endmaßsatz, 47 - tlg.	Gauge block set, 47 pcs/set.	Kali.643	234,40
	Endmaßsatz, 87 - tlg.	Gauge block set, 87 pcs/set.	Kali.644	428,80
	Endmaßsatz, 103-tlg.	Gauge block set, 103 pcs/set.	Kali.645	506,50
	Endmaßsatz 112 - tlg.	Gauge block set 112 pcs/set.	Kali.646	550,30
	Endmaßsatz 122 - tlg.	Gauge block set 122 pcs/set.	Kali.647	598,90
	DAkKS-Kalibrierung, Endmaß-Satz	DAkKS certification, gauge block set		
	32tlg. , NUR Güte 1 od. 2	32 pcs/set , only degree 1 or 2	Kali.800	227,60
	47tlg. , NUR Güte 1 od. 2	47 pcs/set , only degree 1 or 2	Kali.801	332,90
	87tlg., NUR Güte 1 od. 2	87 pcs/set, only degree 1 or 2	Kali.801.1	614,70
	103tlg., NUR Güte 1 oder 2	103 pcs/set, only degree 1 or 2	Kali.802	729,00
	12tlg., NUR Güte 1 oder 2	112 pcs/set, only degree 1 or 2	Kali.803	792,20
	122tlg., NUR Güte 1 oder 2	122 pcs/set, only degree 1 or 2	Kali.804	859,40
	8 - tlg. 318.081	8 pcs/set. 318.081	kali.805	598,80
	8 - tlg. 318.071	8 pcs/set. 318.071	kali.806	282,40
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.204.N / K	Gauge block set for caliper 318.204.N / K	Kali.653.N1	151,80
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.207.N	Gauge block set for caliper 318.207.N	Kali.654.N1	219,80
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.200	Gauge block set for micrometer 318.200	Kali.649	30,30
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.200.P	Gauge block set for micrometer 318.200.P	Kali.649.P	48,10
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.201	Gauge block set for micrometer 318.201	Kali.650	54,60
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.202	Gauge block set for micrometer 318.202	Kali.651	59,40
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.202.P	Gauge block set for micrometer 318.202.P	Kali.651.P	77,20
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.203	Gauge block set for micrometer 318.203	Kali.652	74,00
	Endmaßprüfsatz Mikrom. 318.203.P	Gauge block set for micrometer 318.203.P	Kali.652.P	91,80
	Endmaßprüfsatz Mikrometer 318.206	Gauge block set for micrometer 318.206	Kali.657	44,80
	Endmaßprüfsatz Mikrometer 318.206.P	Gauge block set for micrometer 318.206.P	Kali.657.P	62,70
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.204	Gauge block set for caliper 318.204	Kali.653	38,00
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.204.N / K	Gauge block set for caliper 318.204.N / K	Kali.653.N	58,30
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.207	Gauge block set for caliper 318.207	Kali.654	81,00
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.207.N	Gauge block set for caliper 318.207.N	Kali.654.N	97,80
	Endmaßprüfsatz Messsch 318.205	Gauge block set for caliper 318.205	Kali.655	87,00
	Endmaßprüfsatz Messsch. 318.208 / 209	Gauge block set for caliper 318.208 / 209	Kali.656	49,20
	Messkugelsatz 50-tlg.	Measuring ball set 50 pcs/set	Kali.690	249,00
	Planglas 30 mm Ø	Plane glass 30 mm Ø	Kali.001	20,80
	Prismen, einfach	V-Block, single	Kali.660	28,10
	Prismen, zweifach	V-Block, double	Kali.661	50,20
	Prismen, dreifach	V-Block, triple	Kali.662	72,40

	Kalibrierung von	Certification of	Art.-Nr. Item no	Euro/St. Euro/Pc.
	Messstift-Satz 20 - tlg.	Pin gauge set 20 pcs/set.	Kali.670	60,00
	Messstift-Satz 31 - tlg.	Pin gauge set 31 pcs/set.	Kali.670.1	89,70
	Messstift-Satz 40 - tlg.	Pin gauge set 40 pcs/set.	Kali.671	114,00
	Messstift-Satz 90 - tlg.	Pin gauge set 90 pcs/set.	Kali.671.1	249,00
	Messstift-Satz 91 - tlg.	Pin gauge set 91 pcs/set.	Kali.672	251,10
	Messstift-Satz 93 - tlg.	Pin gauge set 93 pcs/set.	Kali.672.1	257,10
	Messstift-Satz 100 - tlg.	Pin gauge set 100 pcs/set.	Kali.673	276,00
	Messstift-Satz 273-tlg.	Pin gauge set 273 pcs/set.	Kali.674	743,10
	Messstift-Satz 51 - tlg.	Pin gauge set 51 pcs/set.	Kali.675	143,70
	Messstifte, einzeln, bis 50 mm	Pin gauge single until 50 mm	Kali.680	8,40
	Kontrollwinkel, 90°, bis 100 mm	Steel square 90°, until 100 mm	Kali.701	15,70
	Spitzwinkel 45°, bis 100 mm	Steel square 45°, until 100 mm		
	Gehrungswinkel 135°, bis 100 mm	Steel square 135° until 100 mm		
	Kontrollwinkel, 90°, 100 bis 300 mm	Steel square 90°, 100 until 300 mm	Kali.702	18,90
	Spitzwinkel 45°, 100 bis 300 mm	Steel square 45°, 100 until 300 mm		
	Gehrungswinkel 135°, 100 bis 300 mm	Steel square 135°, 100 until 300 mm		
	Kontrollwinkel 90°, 300 bis 500mm	Steel square 90°, > 300 - 500mm	Kali.703	22,20
	Sechskanten/Achtkanten bis 100 mm	120° and 135° squares without back until 100 mm	Kali.704	13,70
	Haarwinkel bis 100 mm	Knife edge until 100 mm	Kali.710	15,70
	Haarwinkel > 100 - 300 mm	Knife edge > 100 - 300 mm	Kali.711	18,90
	Haarwinkel, verstellbar, 214.009	Knife edge, adjustable, 214.009	Kali.712	35,90
	Granitwinkel bis 200 mm	Granit angle until 200 mm	Kali.713	105,30
	Granitwinkel bis 300 mm	Granit angle until 300 mm	Kali.714	116,10
	Granitwinkel bis 400 mm	Granit angle until 400 mm	Kali.715	145,90
	Granitwinkel bis 500 mm	Granit angle until 500 mm	Kali.716	167,50
	Granitwinkel bis 600 mm	Granit angle until 600 mm	Kali.717	215,20
	Granitwinkel bis 1000 mm	Granit angle until 1000 mm	Kali.718	291,10
	Haarlineal, bis 200 mm	Knife straight edge, until 200 mm	Kali.720	10,50
	Haarlineal, bis 500 mm	Knife straight edge, until 500 mm	Kali.721	15,30
	Haarlineal, 500 - 1000 mm	Knife straight edge, 500 - 1000 mm	Kali.722	22,70
	Gradmesser 214.15X	Protractor 214.15X	Kali.730	11,60
	Dig.-Gradmesser 214.05X	Digital protractor 214.05X		
	Uni - Winkelmessgerät inkl. 1 Schiene	Uni. Bevel protractor with one rule	Kali.731	17,50
	Uni + Dig. Winkelmessgerät inkl. 2 Schiene	Uni. Bevel protractor with two rules	Kali.732	22,40
	Uni - Winkelmessgerät inkl. Schiene	Uni. Bevel protractor with rules	Kali.733	27,80
	Sinuslineal	Sin bar	Kali.734	46,20
	Dig. Bandmaß bis 5 m	Digital measuring tap until 5 m	Kali.735	19,20
	Dig. Neigungsmessgerät	Digital level	Kali.736	58,00
	Arbeitsmaßstab DIN 866 / B, bis 500mm	Steel rule DIN 866 / B, until 500mm	Kali.741	20,70
	Arbeitsmaßstab DIN 866 / B, bis 1000mm	Steel rule DIN 866 / B, until 1000mm	Kali.742	33,50
	Arbeitsmaßstab DIN 866 / B, bis 2000mm	Steel rule DIN 866 / B, until 2000mm	Kali.743	43,10
	RAHMEN - Richtwaage mit Ablesung 0,02 mm/m	Engineer's spirit level with reading 0,02 mm / m (Frame)	Kali.751	44,80
	RAHMEN - Richtwaage mit Ablesung 0,1 und 0,3 mm/m	Engineer's spirit level with reading 0,1 mm/m or 0.3 mm/m (Frame)	Kali.752	33,00
	Richtwaage mit Ablesung 0,1 und 0,3 mm/m	Engineer's spirit level with reading 0,1 mm / m or 0.3 mm/m	Kali.753	24,90
	Richtwaage mit Ablesung 0,02 mm/m	Engineer's spirit level with reading 0,02 mm/m	Kali.754	38,40
	Schweißnahtlehren, analog / digital	Welding seam gauge, analog / digital	Kali.822	15,40

**SMT-MESSZEUGE®** Steffen Schiller  
 Pappelweg 10 63741 Aschaffenburg  
 Lower Franconia / Bavaria / Germany  
 Telefon +49 (0) 60 21 / 8 38 95  
 info@smt-messzeuge.de  
 www.smt-messzeuge.de