

## 9000 / 9100 Kalibrierung von Prüfmitteln

Artikel-Nr.	Prüfmittel:	Anwendungs- o. Messbereich:	Kleinste angebbare Messunsicherheit <sup>1)</sup>	Preis in € / zzgl. MwSt.	
9000001 9000002 9000003 9000004 9000005	 Messschieber	0 - 200 mm > 200 - 300 mm > 300 - 500 mm > 500 - 750 mm > 750 - 1000 mm		9,00 17,00 27,00 38,00 46,00	
9100001 9100002		Messschieber - <b>DAkKS</b>	0 - 200 mm > 200 - 300 mm	30 µm + 30 · 10 <sup>-6</sup> · l	12,00 23,00
9000010 9000011 9000012	 Tiefenmessschieber	0 - 200 mm > 200 - 300 mm > 300 - 500 mm		11,00 21,00 27,00	
9000020 9000021 9000022		Messuhren	> bis - 10 mm > 10 - 50 mm > 50 - 100 mm		14,00 15,00 27,00
9100020 9100021 9100022	Messuhren - <b>DAkKS</b>	bis - 10 mm > 10 - 30 mm > 30 - 60 mm	3 µm + 10 · 10 <sup>-6</sup> · l	19,00 20,00 36,00	
9000030 9000031 9000032	 Messuhren - mit elektr. Ziffernanzeige	bis 10 mm > 10 - 30 mm > 30 - 100 mm		14,00 15,00 27,00	
9100030 9100031 9100032		Messuhren - mit elektr. Ziffernanzeige - <b>DAkKS</b>	bis 10 mm > 10 - 30 mm > 30 - 60 mm	0,8 µm + 5 · 10 <sup>-6</sup> · l	19,00 20,00 36,00
9000040	 Fühlhebemessgeräte	alle Bereiche		16,00	
9100040		Fühlhebemessgeräte - <b>DAkKS</b>	bis 2 mm	0,8 µm	21,00
9000050	 Feinzeiger	alle Bereiche		18,00	
9100050		Feinzeiger - <b>DAkKS</b>	bis 3 mm	0,6 µm	24,00
9000070	 Schnelltaster	alle Bereiche		15,00	
9100070		Schnelltaster - <b>DAkKS</b> - für Außenmessung	0 bis 100 mm	8 µm + 5 · 10 <sup>-6</sup> · l	20,00
9100071		- für Innenmessung	10 bis 100 mm		20,00
9000080 9000081 9000082 9000083 9000084 9000085 9000086	 Bügelmessschrauben	0 - 25 mm > 25 - 100 mm > 100 - 200 mm > 200 - 300 mm > 300 - 400 mm > 400 - 500 mm über 500 mm		15,00 16,00 23,00 25,00 39,00 48,00 a.A.	
9100080 9100081		Bügelmessschrauben - <b>DAkKS</b>	0 - 25 mm > 25 - 100 mm	3 µm + 10 · 10 <sup>-6</sup> · l	20,00 23,00
9000090 9000091 9000092 9000093 9000094	 Einstellmaße für Bügelmessschrauben	0 - 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 200 mm > 200 - 300 mm über 300 mm		9,00 9,00 10,00 14,00 a.A.	
9000195		Gewinde-Messeinsätze	pro Paar		32,00
9000100	 Feinzeigermessschrauben	alle Bereiche		29,00	
9100100		Feinzeigermessschrauben - <b>DAkKS</b>	bis 75 mm	2 µm + 12 · 10 <sup>-6</sup> · l	38,00
9000110 9000111 9000112 9000113	 Innenmessschrauben 2 - Punkt	bis 100 mm > 100 - 200 mm > 200 - 300 mm > 300 - 400 mm		19,00 23,00 29,00 37,00	
9000120 9000121 9000122 9000123 9000124 9000125		 Innenmessschrauben 3 - Linienberührung	bis 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 150 mm > 150 - 200 mm > 200 - 250 mm > 250 - 300 mm		19,00 20,00 22,00 28,00 57,00 a.A.
9100120 9100121 9100122 9100123	Innenmessschrauben 3 - Linienberührung - <b>DAkKS</b>		> 6 bis 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 150 mm > 150 - 200 mm	3 µm + 6 · 10 <sup>-6</sup> · l	25,00 26,00 29,00 37,00

## 9000 / 9100 Kalibrierung von Prüfmitteln

Artikel-Nr.		Prüfmittel:	Anwendungs- o. Messbereich:	Kleinste angebbare Messunsicherheit <sup>1)</sup>	Preis in € / zzgl. MwSt.
9000130 9000131 9000132 9000133		Verlängerung für Innenmessschrauben	bis 100 mm > 100 - 200 mm > 200 - 300 mm > 300 - 400 mm		10,00 18,00 19,00 23,00
9000140 9000141 9000142		Höhen- Anreißgeräte	0 - 300 mm > 300 - 600 mm > 600 - 1000 mm		52,00 63,00 89,00
9100150 9100151 9100152		Vertikale Längenmessgeräte - <b>DAkKS</b>  Geradsheits- und Rechtwinkligkeits- abweichung	bis 400 mm bis 700 mm bis 1000 mm  bis 30 µm	1,5 µm + 3 · 10 <sup>-6</sup> · l  3 µm	288,00 350,00 420,00
9000160		TESAHITE - Magna TESAHITE (alte Ausführung)	bis 700 mm		156,00
9100160		TESAHITE - Magna - <b>DAkKS</b> TESAHITE (alte Ausführung)	bis 700 mm	1,5 µm + 3 · 10 <sup>-6</sup> · l	203,00
9000161		Referenzstück Micro-Hite TESA-HITE			97,00
9000162		TESA µ-Hite			117,00
9000163		Messtaster IG 13			85,00
9000170		Gradmesser	alle Bereiche		26,00
9000180		Winkelmesser	alle Bereiche		29,00
9000190		Innenfeinmessgerät -Serie SU (ohne Messuhr)	alle Bereiche		29,00
9100190		Innenfeinmessgerät - <b>DAkKS</b> Serie SU (ohne Messuhr)	1 mm bis 3 mm	0,6 µm	38,00
9100195		Geradsheits- und Rechtwinkligkeits- abweichung - <b>DAkKS</b> - bis 500 mm Schenkellänge - Rechtwinkligkeitsabweichung - Parallelitätsabweichung - Geradsheitsabweichung	30 µm	2 µm 1,4 µm 1,4 µm	a. A.
9000200 9000201 9000202		Haarlineal	bis - 200 mm > 200 - 500 mm > 500 - 1000 mm		17,00 27,00 38,00
9000210 9000211		Haarwinkel	bis - 200 mm > 200 - 500 mm		25,00 39,00
9000220 9000221		Winkel (Flach u. Anschlag)	bis - 200 mm > 200 - 500 mm		28,00 54,00
9000230 9000231 9000232 9000233		• Maßstäbe nach (DIN 866 und 865) • Flachlineale	bis 300 mm > 300 - 500 mm > 500 - 1000 mm > 1000-1500 mm		67,00 87,00 108,00 155,00
9000240 9000241 9000242		Grenzlehndorne Gut+Ausschuß Einzel (Gut oder Ausschuß) Einzel (Gut oder Ausschuß)	bis 40 mm > 40 - 100 mm > 100 - 200 mm		19,00 18,00 24,00

## 9000 / 9100 Kalibrierung von Prüfmitteln

Artikel-Nr.		Prüfmittel:	Anwendungs- o. Messbereich:	Kleinste angebbare Messunsicherheit <sup>1)</sup>	Preis in € / zzgl. MwSt.
9100240 9100241		Grenzlehrdorne Gut+Ausschuß - <b>DAkks</b> Einzel (Gut oder Ausschuß) - <b>DAkks</b>	1 bis 40 mm > 40 - 100 mm	0,6 µm + 2 · 10 <sup>-6</sup> · d (nur Durchmesser)	25,00 24,00
9000250 9000251		Gewindelehringe (Gut oder Ausschuß)	5 - 50 mm > 50 - 100 mm		22,00 27,00
9000260 9000261 9000262		Lehr- und Einstellringe	> 1 - 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 200 mm		19,00 21,00 24,00
9100260 9100261 9100262		Lehr- und Einstellringe - <b>DAkks</b>	> 14 - 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 200 mm	0,7 µm + 2 · 10 <sup>-6</sup> · d (nur Durchmesser)	25,00 28,00 32,00
9000270 9000271 9000272		Rachenlehren (Gut und Ausschuß)	> 2 - 50 mm > 50 - 100 mm > 100 - 200 mm		23,00 27,00 29,00
9000280		Prüfstifte einzeln (Preis pro Stück)	alle Gen.		7,00
9100280		Prüfstifte einzeln - <b>DAkks</b> (Preis pro Stück)	bis 20 mm	0,6 µm (nur Durchmesser)	10,00
9000290 9000291 9000292		Parallelendmaße einzeln bis 100 mm Gen.Gr. 0/1/2	Stahl Hartmetall Keramik		7,00 8,00 10,00
9000300		Planparallele Prüfgläser (Preis pro Glas)	alle Größen		65,00
9000320 9000321		Gew.-Lehrdorn Gut+Ausschuß Gew.-Lehrdorn einzeln	bis 40 mm > 40 - 100 mm		22,00 27,00
9000370 9000371 9000372 9000373		Neigungsmessgeräte Wasserwaagen	0,1 mm/m 0,04 mm/m 0,02 mm/m 0,01 mm/m		42,00 59,00 65,00 88,00
9000379		Neigungssensoren			a. A.
9000381 9000382 9000383 9000384		Niveltronic ClinoBevel MiniLevel/BlueLevel TESA Service-Set	nivelSwiss Clinotronic Beveltronic Set BlueLevel		168,00 127,00 172,00 298,00
9100381		Elektronische Neigungsmessgeräte - <b>DAkks</b>	bis ± 2 mm/m	1,8 µm/m	232,00
9100390 9100391 9100392 9100393 9100394 9100395		Induktive Messtaster mit Anzeigerät TESATRONIC TTA - <b>DAkks</b> TESATRONIC TTD - <b>DAkks</b> TESATRONIC TT 10 - <b>DAkks</b> TESATRONIC TT 20 - 80 - <b>DAkks</b> Mahr Militron-Analoganz. - <b>DAkks</b> Mahr Militron-Zifferanz. - <b>DAkks</b>	bis 10 mm	0,3 µm	269,00 152,00 109,00 118,00 269,00 152,00
9100400 9100401 9100404		Induktive Messtaster - <b>DAkks</b> Messtaster GT 31 - <b>DAkks</b> Messtaster FMS - <b>DAkks</b>	bis 10 mm	0,2 µm	37,00 58,00 58,00
9000405		Fiktive Tasternormale	+/-0 µm - +/-1900 µm		94,00
9100408		Inkrementale Messtaster - <b>DAkks</b>	bis 60 mm	0,3 µm + 5 · 10 <sup>-6</sup> · l	47,00
9000501 9000502		Rauheitsmessgerät Rauheitsnormal(Ra 0,1-4)	mit einem Taster		298,00 194,00
9000601		Unimaster / Unitest	Komplettsatz		694,00
9100700		Messuhrenprüfmaschine UMP - <b>DAkks</b>	bis 60 mm	0,17 µm + 2 · 10 <sup>-6</sup> · l	530,00
9000999		Kalibrierschein diverse			a.A.

<sup>1)</sup> l = gemessene Länge / d = gemessener Durchmesser