

# Kalibrierpreisliste 08/ 2017

Calibration Price List 08/ 2017



Stand 02/2019

Art.-Nr.	Gerät	Werkskalibrierung	DKD/ DAkkS Kalibrierung
Art.-No.	Device	Proprietary Calibration	DKD/ DAkkS Calibration
<b>Spannungsprüfer/ voltage tester</b>			
050263	DUSPOL digital	72,90 €	90,00 €
050262	DUSPOL expert	72,90 €	90,00 €
050261	DUSPOL analog	72,90 €	90,00 €
020023	PROFIPOI+	72,90 €	90,00 €
<b>Digital-Multimeter/ digital multimeter</b>			
044084	BENNING MM P3	81,20 €	103,75 €
044081	BENNING MM 1-1	81,20 €	103,75 €
044082	BENNING MM 1-2	81,20 €	103,75 €
044083	BENNING MM 1-3	81,20 €	103,75 €
044027	BENNING MM 1	81,20 €	103,75 €
044028	BENNING MM 2	81,20 €	103,75 €
044029	BENNING MM 3	81,20 €	103,75 €
044073	BENNING MM 4	81,20 €	103,75 €
044070	BENNING MM 5-1	81,20 €	103,75 €
044071	BENNING MM 5-2	81,20 €	103,75 €
044086	BENNING MM 6-1	81,20 €	103,75 €
044087	BENNING MM 6-2	81,20 €	103,75 €
044085	BENNING MM 7-1	81,20 €	103,75 €
044078	BENNING MM 9	81,20 €	103,75 €
044079	BENNING MM 10	81,20 €	103,75 €
044080	BENNING MM 11	81,20 €	103,75 €
044088	BENNING MM 12	81,20 €	103,75 €
<b>Digital-Stromzangen-Multimeter/ Flex-Stromwandler/ Stromzangenadapter digital current clamp multimeter/ flexible current transformer/ current clamp adapter</b>			
044678	BENNING CM P1	81,20 €	103,75 €
044679	BENNING CM P2	81,20 €	103,75 €
044061	BENNING CM 1-1	81,20 €	103,75 €
044062	BENNING CM 1-2	81,20 €	103,75 €
044063	BENNING CM 1-3	81,20 €	103,75 €
044035	BENNING CM 2	81,20 €	103,75 €
044031	BENNING CM 3	81,20 €	103,75 €
044056	BENNING CM 4	81,20 €	103,75 €
044066	BENNING CM 5-1	81,20 €	103,75 €
044058	BENNING CM 6	81,20 €	103,75 €
044059	BENNING CM 7	81,20 €	103,75 €
044064	BENNING CM 8	81,20 €	103,75 €
044065	BENNING CM 9	81,20 €	103,75 €
044067	BENNING CM 11	81,20 €	103,75 €
044680	BENNING CM 12	81,20 €	103,75 €
044068	BENNING CFlex 1	95,60 €	145,50 €
044069	BENNING CFlex 2	95,60 €	145,50 €
044037	BENNING CC 1	81,20 €	103,75 €
044110	BENNING CC 2	81,20 €	103,75 €
044038	BENNING CC 3	81,20 €	103,75 €
<b>VDE 0701-0702, VDE 0751-1, VDE 0544-4 Gerätetester/ appliance tester (VDE 0701-0702, EN 62353, EN</b>			
050308	BENNING ST 710	119,50 €	186,60 €
050312	BENNING ST 720	119,50 €	186,60 €
050316	BENNING ST 725	119,50 €	186,60 €
044140	Messadapter aktiv 16 A 5-polig (nur mit ST 720/ ST 725!)	59,00 €	a. Anfr.
044141	Messadapter aktiv 32 A 5-polig (nur mit ST 720/ ST 725!)	59,00 €	a. Anfr.
050320	BENNING ST 750 A	155,00 €	225,50 €
050322	BENNING ST 755	155,00 €	225,50 €
050324	BENNING ST 760	185,00 €	260,50 €

# Kalibrierpreisliste 08/ 2017

## Calibration Price List 08/ 2017



Stand 02/2019

VDE 0100 Isolationswiderstandsmessgeräte, Installationsprüfgeräte/ insulation resistance measuring device, installation testers			
044033	BENNING IT 101	95,60 €	124,70 €
044105	BENNING IT 105	129,50 €	225,50 €
044100	BENNING IT 110	129,50 €	225,50 €
044104	BENNING IT 115	129,50 €	225,50 €
044102	BENNING IT 120 B	129,50 €	225,50 €
044103	BENNING IT 130	129,50 €	225,50 €
VDE 0126-23 Messgeräte für Photovoltaik-Systeme/ measuring devices for photovoltaic systems (DIN EN 62446)			
050421	BENNING PV 1-1	119,50 €	186,60 €
050422	BENNING PV 2	119,50 €	186,60 €
050428	BENNING PV 3	119,50 €	186,60 €
050420	BENNING SUN 2	198,00 €	a. Anfr.

Alle Preise verstehen sich zuzüglich MwSt.

BENNING garantiert die Einhaltung der in der Bedienungsanleitung aufgeführten technischen Spezifikationen und Genauigkeitsangaben für das erste Jahr nach dem Auslieferungsdatum.

BENNING guarantees compliance with the technical specifications and accuracy information listed in the instruction manual for the first year from the shipping date.

**Fehlerhafte oder beschädigte Prüf- und Messgeräte senden Sie bitte immer erst an das Unternehmen BENNING. Nur so kann sichergestellt werden, dass kein unnötiger Aufwand - verbunden mit zusätzlichen Kosten oder einer längeren Bearbeitungszeit - betrieben werden muss.**

**Defective or damaged test and measuring instruments should always be sent to the BENNING company first. The only way to ensure that no unnecessary expense - at additional cost or a longer processing time - must be operated.**

**Die Kalibrierung wird in Anlehnung an die VDI/ VDE/ DGQ/ DKD 2622 Richtlinien durchgeführt.**

Die Kalibrierung erfolgt durch Vergleich mit Bezugsnormalen bzw. Bezugsnormalmessenrichtungen, die in einer Kalibrierstelle des Deutschen Kalibrierdienstes (DKD) kalibriert und damit rückgeführt sind auf die nationalen Normale, mit denen die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) die physikalischen Einheiten in Übereinstimmung mit dem internationalen Einheitensystem (SI) darstellt. Für die Einhaltung einer angemessenen Frist zur Wiederholung der Kalibrierung ist der Benutzer verantwortlich.

**The calibration will be carried out in 2622 in accordance with the guidelines VDI/ VDE/ DGQ/ DKD.**

The calibration is performed by comparison with reference standards or standard measuring equipment which is calibrated by a calibration laboratory of the Deutscher Kalibrierdienst (DKD) and thus traceable to the national measurement standards maintained by the Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) for the realisation of the physical units according to the International System of Units (SI). The user is obliged to have the object recalibrated at appropriate intervals.

**Unsere Geräte werden durch den Kalibrierdienstleister Fa. Elmtec kalibriert.**

**Angeboten wird eine Werks- und DKD/DAkKS-Kalibrierung.**

ELMTEC Ingenieurgesellschaft mbH  
- Deutscher Kalibrierdienst -  
Kattreppeln 28  
38154 Königslutter

Torsten Gärtig  
Tel.: +49 (0) 5353/ 9545-28  
E-Mail: info@elmtec.de

**Die Gerätetester BENNING ST 750 A/ ST 755/ ST 760 werden in Bocholt kalibriert.**

**Die Kalibrierung erfolgt als Werkskalibrierung und beinhaltet ein Firmware-Update.**

**Bitte wenden Sie sich an:**

Benning Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co. KG  
Abt. Reparatur  
Robert-Bosch-Str. 20  
46397 Bocholt

Maik Jost  
Tel.: +49 (0) 2871/ 93-453  
E-Mail: m.jost@benning.de