

## PRÜFWERKZEUGE

Die im Hause BERNSTEIN hergestellten Prüfspitzen sind besonders dünn, spitz und biegsam. Die vollisolierte und flexible Ausführung der Prüfspitze verhindert beim Testen und Messen Kurzschlüsse und Beschädigungen, auch bei eng aneinandergereihten Kontakten. **Messkategorie CAT I, Bemessungsspannung 30 V/AC und 60 V/DC**

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungs- einheit	Gesamtlänge mm	Gewicht g
2-265-1	Prüfspitze rot, Klinge 1 mm Anschluss 4 mm Buchse	einzel	155	9
2-265-2	Prüfspitze schwarz, Klinge 1 mm Anschluss 4 mm Buchse	einzel	155	9
2-265-VE	Prüfspitze rot + schwarz (Paar)	Paar	155	18



## VERGRÖßERUNGS-WERKZEUGE

### ► 1-909

#### Mechaniker-Spiegel

vergrößernd Ø 23 mm mit Verlängerungsgriff, Kunststoff-Griff  
Gesamtlänge 145 bis 260 mm, Gewicht 9 g



### ► 2-275

#### Vergrößerungsspiegel

konkav Ø 21 mm 180 mm lang, Kunststoff-Griff  
Gesamtlänge 180 mm, Gewicht 8 g



### ► 2-296

#### Handlupe 3-fach Vergrößerung LED

Lupe herausdrehbar, Gehäuse Kunststoff, bläuliches Licht, Lieferung mit Batterie,  
Länge geschlossen 112 mm, Gesamtlänge geöffnet 172 mm, Gewicht 18 g



### ► 2-656

#### LED Taschenlampe, Hochleistungsleuchte

Leuchtweite bis 50 Meter, 100 % wasserdicht und bruchstark  
schwarzer Kunststoff, mit Clip für Gürtelbefestigung, LED Hochleistungsleuchte  
Lieferung mit Batterie, Gesamtlänge 140 mm, Gewicht 40 g



### ► 2-298

#### ESD Handlupe 5-fach Vergrößerung LED

ESD sicher, für den EPA-Bereich geeignet, Material (Kunststoffteil) leitfähiges PP schwarz  
Oberflächenwiderstand  $10^5$  bis  $10^8$  Ohm, Lupendurchmesser 62 mm  
Linsenvergrößerung 5x, LED Beleuchtung: 5x LED weiß, 1x LED UV  
Batteriebetrieb 2x AAA (Lieferung ohne Batterie), Gesamtlänge 200 mm, Gewicht 25 g

Risikofaktor Lupen und Beleuchtung. Am ESD Arbeitsplatz dürfen sensitive Bauteile keinem elektrostatischen Feld von über 100 V/cm ausgesetzt sein. Ein hohes Risiko besteht durch den Einsatz von hoch aufladbaren Materialien wie Glas oder Kunststoff. Gefährlich sind vor allem Lupen und Leuchten, da diese oft sehr nah am Produkt benutzt werden. Eine elektrostatische Entladung kann auch über die Luft erfolgen, es ist nicht immer ein direkter Kontakt notwendig, damit eine elektrostatische Entladung auftreten kann. Setzen Sie aus diesem Grund nur ESD-sichere Beleuchtung wie diese ein (gemäß DIN EN 61340-5-1).

