

Lupen & Messmikroskope

HIGHLIGHTS

- Qualitativ hochwertige Lupen
- Hervorragende optische Qualität
- Mess-Mikroskope sind mit einem Mikroskop-objektiv ausgestattet für eine Vergrößerung von 20 bis 100x
- Beachtung von Details im Objekt
- Verwendet von Biologen, Juweliers, Uhrmacher und Philatelisten

LUPEN MIT GRIFFEN

PB.5020 Lupe 4x Objektiv Ø 50 mm und Ø 8 mm. passt auf das PB.5022

PB.5021 Lupe 10x, aplanatische Linse Ø 25 mm und Griff Ø 8 mm. passt auf das PB.5022

PB.5022 Schweres Stativ mit verstellbarer Kreuzklemme, Körper Ø 70 mm. Gewicht 450 Gramm (für PB.5022 und PB.5021)

HANDLUPEN

PB.5026 Handheld Lupe 10x mit aplanatischer Linse und Beleuchtung, Ø 28 mm. Sichtfeld 30 mm. Lieferung ohne Batterien



PB.5022 ●



PB.5021 ●



PB.5020 ●



PB.5026 ●

KLAPPBARE LUPEN

PB.5016 Aplanatische Lupe 6x, doublet. Linse Ø 20 mm. Sichtfeld 25 mm

PB.5018 Aplanatische Lupe 15x, doublet. Linse Ø 18 mm. Sichtfeld 14 mm

PB.5032 Achromatische Lupe 10x, triplet. Linse Ø 20 mm. Sichtfeld 15 mm

PB.5033 Achromatische Lupe 20x, triplet. Linse Ø 20 mm. Sichtfeld 8 mm

PB.5034 Achromatische Lupe 10x, triplet. Linse Ø 16 mm. Sichtfeld 15 mm

PB.5036 Aplanatische Lupe 10x, doublet. Linse Ø 20 mm. Sichtfeld 20 mm

PB.5037 Achromatische Diamant Lupe 10x, 4 Linse Ø 21 mm. Sichtfeld 25 mm



● PB.5016



● PB.5018



● PB.5032



● PB.5036

KLAPPBARE LUPEN

WEISSE LED-BELEUCHTUNG

- PB.5034-LED** Achromatische Lupe 10x triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED Beleuchtung
- PB.5018-LED** Achromatische Lupe 15x triplet. Linse Ø 21mm. Weiße LED Beleuchtung
- PB.5033-LED** Achromatische Lupe 20x, triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED Beleuchtung
- PB.5035-LED** Achromatische Lupe 30x triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED Beleuchtung



KLAPPBARE LUPEN

WEISSE LED UND UV-BELEUCHTUNG

- PB.5034-LUV** Achromatische Lupe 10x triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED und UV Beleuchtung
- PB.5018-LUV** Achromatische Lupe 15x triplet. Linse Ø 21mm. Weiße LED und UV Beleuchtung
- PB.5033-LUV** Achromatische Lupe 20x, triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED und UV Beleuchtung
- PB.5035-LUV** Achromatische Lupe 30x triplet. Linse Ø 21 mm. Weiße LED und UV Beleuchtung



TISCH LUPEN

- PB.5039** Tisch Lupe, 15x Vergrößerung. Glas Achromatische Linse Ø 19 mm. Sichtfeld 15 mm
- PB.5040** Tisch Lupe, 8x Vergrößerung. Kunststofflinse Ø 23 mm. Field of view 30 mm. 10mm/100 reticle
- PB.5041** Tisch Lupe, 10x Vergrößerung. Glaslinse Ø 26 mm. Sichtfeld 25 mm
- PB.5043** Tisch Lupe, 4x Vergrößerung. Kunststofflinse Ø 57 mm. Sichtfeld 55 mm



MESS LUPEN MIT FADENKREUZ

- PB.5044** Mess-Lupe 7x. Okular Ø 18 mm. Sichtfeld 24 mm. Mess-Skala 10-0-10 mm unterteilt in 0.1 mm und Fadenkreuz
- PB.5045** Mess-Lupe 7x. Okular Ø 18 mm. Sichtfeld 24 mm. Mess-Skala 10-0-10 mm unterteilt in 0.1 mm und Fadenkreuz. Mit 5 austauschbaren Skalen für Winkel, Dicke und lineare Messungen (siehe Bild nächste Seite)
- PB.5046** Mess-Lupe 10x. Okular Ø 20 mm. Sichtfeld 35 mm. Mess-Skala 15-0-15 mm mit 0.1, 0.2 und 0.5 mm teilungen
- PB.5047** Mess-Lupe 10x with LED. Eyepiece Ø 25 mm. Sichtfeld 32 mm. Mess-Skala 13-0-13 mm. Weiße LED-Beleuchtung
- PB.5048** Mess-Lupe 4x. Okular Ø 30 mm. Sichtfeld 65 mm. Mess-Skala 25-0-25 mm mit 0.1 mm teilungen





● PB.5045

VERSCHIEDENE LUPEN

- PB.5030** Doppelte Schiebetür Lupe mit 3x und 6x Vergrößerung. Objektivöffnung 23 x 23 mm. Gehäuse aus Kunststoff. Sichtfeld 50 x 50 mm und 25 x 25 mm
- PB.5049** Fadenzähler Klapplupe mit 6x Objektiv. Ein 25 x 25 mm mit Millimeter-Skala. Metallgehäuse, schwarz lackiert. Mit Kunststoffkoffer geliefert
- PB.5049-LED** Fadenzähler Klapplupe mit 6x Objektiv. Ein 25 x 25 mm mit Millimeter-Skala. Metallgehäuse, schwarz lackiert. Mit Kunststoffkoffer geliefert



● PB.5030



● PB.5049

● PB.5049-LED

MESS MIKROSKEPE

- PB.5008** Mess-Mikroskop 20x mit LED Beleuchtung. Sichtfeld 7.2 mm
- PB.5010** Mess-Mikroskop 40x mit LED Beleuchtung. Sichtfeld 3.8 mm
- PB.5012** Mess-Mikroskop 60x mit LED Beleuchtung. Sichtfeld 1.45 mm
- PB.5014** Mess-Mikroskop 100x mit LED Beleuchtung. Sichtfeld 0.7 mm



PB.5008 ●