



PSM1000 Serie

**PSM-1000**  
(Standard)





PSM1000 Serie

## PSM-1000 (Standard)

<b>Optik-Konzept</b>	Optik mit Transmission von NUV bis NIR
<b>Beobachtungstubus</b>	Trinokularer Tubus, Siedentopf-Typ
<b>Einblickwinkel</b>	30° Einblickwinkel
<b>Strahlenteilung bei Trinotubus</b>	Schaltbar 50:50/0:100 visuell: Kameraausgang
<b>Augenabstand</b>	55-75mm
<b>Dioptrien-Ausgleich</b>	An beiden Okularen +/- 5 dpt
<b>Okulare</b>	Weitfeld WF10X/24mm, mit Dioptrienausgleich
<b>Zwischentubus</b>	3-fach Tubuslinsenrevolver mit 1X UV/VIS (355-532nm), 1X IR/VIS (532-1064nm), 2X
<b>Objektiv-Revolver</b>	4-fach, Positionen einzeln zentrierbar
<b>Güteklasse Objektive</b>	Extra LWD Plan Apochromate
<b>Objektive/Vergößerungsbereich</b>	Optional
<b>Objektivgewinde</b>	M26X0.706
<b>Stativtyp</b>	Optional
<b>Fokus</b>	Koaxialer Grob-/Feintrieb, Gängigkeit einstellbar
<b>Schrittweite Feinfokus</b>	1 µm Inkremente
<b>Verfahrbereich in Z</b>	50mm
<b>Auflicht</b>	Port für Einkopplung einer koaxialen Beleuchtung
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	Lasersicherheits-Zubehör, Distanzscheiben
<b>Maße LxBxH</b>	333x218x277mm