

## **Binokulare Kopfbandlupe 256\*\* und Wechseloptik 257\*\***

### Technische Information:

Den in unseren Linsenteilen eingeprägten\* Vergrößerungsangaben liegt die genormte Berechnung D/4 zugrunde, bezogen auf eine Vergleichsentfernung von 25 cm. Die Vergrößerungsangaben im Katalog und auf der Verpackung entsprechen den Gebrauchsvergrößerungen\*\*. Diese ergeben sich aus den reinen Linsenvergrößerungen, den Benutzungsabständen und den durch die integrierten, konvergenzunterstützenden Prismen hervorgerufenen Makropsie-Effekt (physiologische Vergrößerung).

Linsen-Vergrößerung* (eingeprägt)	Gebrauchs- Vergrößerung** (Katalogangabe)	Prismen pro Seite (PD 31)
1,00 x	1,85 x	3,0
1,50 x	2,00 x	4,0
2,00 x	2,50 x	6,0
2,50 x	2,75 x	8,0
3,00 x	3,00 x	10,0
3,50 x	3,50 x	10,5

## **Binocular head magnifier 256\*\* and interchangeable optical element 257\*\***

### Technical Information:

The basis of our information about the magnification impressed into our lenses\* is the standardized calculation D/4, in relation to a distance of 25cm. The information about the magnification given in the catalogue or on the packing are resulting from the real magnification while using the magnifier\*\*. This real magnification derives from the pure magnification of the lens, the working distance and the macropsy effect (physiological magnification) due to the integrated prisms helping to converge.

Magnification of the lens (impressed) *	Real magnification in use (catalogue) **	Prisms per side (PD 31)
1,00x	1,85x	3,0
1,50x	2,00x	4,0
2,00x	2,50x	6,0
2,50x	2,75x	8,0
3,00x	3,00x	10,0
3,50x	3,50x	10,5

## **Loupe serre-tête binoculaire 256\*\* et élément optique interchangeable 257\*\***

### Données techniques:

La base de nos indications du grossissement gravées sur nos lentilles\* est le calcul normé D/4, qui se réfère à une distance de 25cm. Les indications du grossissement dans le catalogue et sur l'emballage se réfèrent au grossissement réel lors de l'utilisation\*\*. Celui-ci dérive du grossissement pur de la lentille, des distances de travail et de l'effet de macropsie (grossissement physiologique) produit par les prismes intégrés qui aident à la convergence.

Grossissement de la lentille (gravé) *	Grossissement d'utilisation (catalogue) **	Prismes par côté (PD 31)
1,00x	1,85x	3,0
1,50x	2,00x	4,0
2,00x	2,50x	6,0
2,50x	2,75x	8,0
3,00x	3,00x	10,0
3,50x	3,50x	10,5