

**Modell 801/106** veranschaulicht die Winkeltreue der stereographischen Projektion.

1,245 kg 52 × 32 × 25 cm

**Modell 802/107** veranschaulicht die Übertragung der Inversion auf die Kugel durch stereographische Projektion. Punkte, die in bezug auf den Bildkreis des Äquators invers liegen, gehen in spiegelbildlich zur Äquator-ebene gelegene Kugelpunkte über.

1,650 kg 62 × 45 × 25 cm

---

The model 801/106 shows that under the stereographic projection the angles remain unchanged.

The model 802/107 illustrates the transferring of the inversion onto the sphere by means of the stereographic projection. Points being inverse with respect to the image of the equator are transformed into points of the spheres symmetrical to the equator plane.

---

Modèle 801/106 démontre que la projection stéréographique conserve les angles, c'est-à-dire que l'angle de deux courbes tracées sur la sphère est égal à l'angle de leurs projections stéréographiques.

Modèle 802/107 montre l'inversion sur la sphère à l'aide de la projection stéréographique. Des points inverses par rapport à l'image de l'équateur sont transformés aux points de la sphère symétriques au plan de l'équateur.