

Modell 406/97 veranschaulicht die Lage der Flächennormalen in der Umgebung eines **elliptischen Flächenpunktes**. Die Normalen gehen durch Punkte der Indikatrixellipse und schneiden die Achsen der zum Flächenpunkt gehörenden Hauptkrümmungskreise.

0,700 kg 26 × 18,5 × 35 cm

Modell 407/98 veranschaulicht die Lage der Flächennormalen in der Umgebung eines **hyperbolischen Flächenpunktes**. Die Normalen gehen durch Punkte der Indikatrixhyperbel und schneiden die Achsen der zum Flächenpunkt gehörenden Hauptkrümmungskreise.

1,250 kg 37 × 28 × 40 cm

Model 406/97 shows the position of the normals of the surface in the neighbourhood of an elliptic point. The normals are drawn from the points of the indicatrix ellipse and intersect the axes of the two corresponding principal circles of curvature.

Model 407/98 shows the position of the normals of the surface in the neighbourhood of a hyperbolic point. The normals are drawn from the points of the indicatrix hyperbola and intersect the axes of the two corresponding principal circles of curvature.

Modèle 406/97 montre la position des normales à une surface en le voisinage d'un point elliptique; les normales rencontrent les axes des deux cercles de courbure principaux associés.

Modèle 407/98 montre la position des normales à une surface en le voisinage d'un point hyperbolique; les normales rencontrent les axes des deux cercles de courbure principaux associés.