

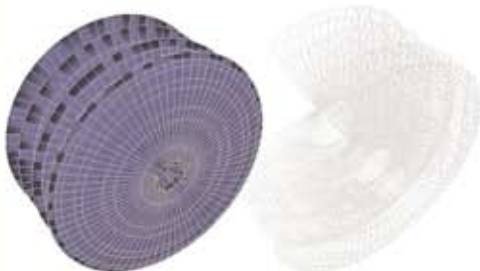
ROTACIONE POVRSI



ROTACIJA PO Z OSI



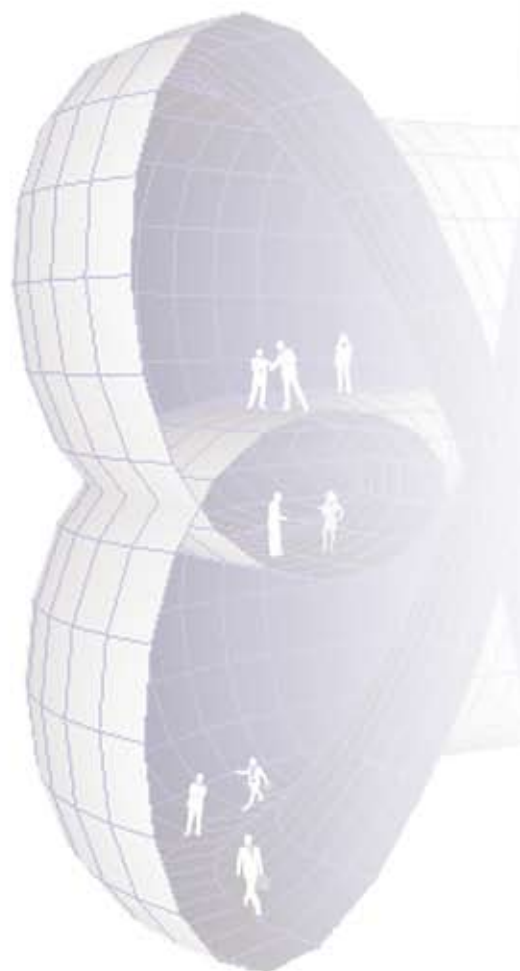
ROTACIJA PO X OSI



ROTACIJA PO Y OSI

PRIMENJIVAN-
JEM PROSTIH
TRIGONOMETRI-
JSKIH FUNKCIJA,
SA JEDNOM
PROMENLJIVOM,
I ROTACIJOM
OKO OSA KORDI-
NATNOG
SISTEMA,
DOBIJENE SU
PRIKAZANE
PROSORNE
FORME.

KONTROLISUCI
GRANICE TE
PROMENLJIVE, I
NACIN PRIKA-
ZIVANJA SAMOG
MODEL A,
DOBIJENI SU
OBLICI IZRAZENE
ARHITEKTONIKE
KOMBINACIJOM
VISE MODELA.



$$\begin{aligned} X(u) &= \sin(u) \cdot \cos(3 \cdot u) \\ Y(u) &= \sin(u) / 2 \\ Z(u) &= \sin(5 \cdot u) \cdot \cos(u) \end{aligned}$$

$$0 < u < (1, 2, 3, 4, 5) \pi$$

SOFTWARE:
K3DSURF V0.6.2

POBLOVNI DEO ZGRADE

VELIKI TRŽNI CENTAR

BLOK 37, NOVI BEOGRAD