

Kuželíková ložiska

[Úvod](#) » [Ložiska valivá a kluzná](#) » Kuželíková ložiska

Kuželíková ložiska

Kuželíkové ložisko se skládá z masivního vnějšího a vnitřního kroužku s kuželovými dráhami a kuželíky v klecích. Tato ložiska nejsou samodržná. Díky tomu lze vnitřní kroužek s kuželíky a klecí instalovat odděleně od vnějšího kroužku. Kuželíková valivá ložiska zachycují velké radiální a jednostranné axiální zatížení. K axiálnímu protilehlému vedení je obvykle třeba druhé ložisko, které je pak uspořádáno zrcadlově.