Vřetenová ložiska

Vřetenová ložiska

Vřetenová ložiska jsou jednořadá kuličková ložiska s kosoúhlým stykem skládající se z masivních vnějších i vnitřních kroužků a kuličkových věnců s masivními okénkovými klecemi. Nelze je demontovat. Tato ložiska existují v otevřeném a utěsněném provedení.

Vřetenová ložiska mají zúžené tolerance. Jsou vhodná zejména na uložení s nejvyššími požadavky na přesnost vedení a vhodnost počtu otáček. Nejlépe se osvědčila při uložení vřeten obráběcích strojů.