

Ložiskové komplety, domečková ložiska

[Úvod](#) » [Ložiska valivá a kluzná](#) » Ložiskové komplety, domečková ložiska



Ložiskové komplety, domečková ložiska

UCP - nejzákladnější typ s možností montáže na hřídel pomocí všech typů vnitřních ložisek. Trojrozměrně vyvinuté těleso domečku je schopno odolat dynamickému zatížení ve všech směrech při normálním provozním výkonu a přenosu síly v běžných podmínkách.

UCF - čtvercový tvar domečku je vhodný pro montáž na stranách strojů nebo pro vertikální připevnění. Domeček je konstruován k přenosu zatížení na čtyři šrouby. Jde o nejobecnější používaný tvar domečku snižující provozní náklady kombinací maximálního přenosu výkonu a prodloužení životnosti ložiska.

UCFL - kompaktní oválný tvar je připevněn na podložku jen dvěma šrouby, což výrazně snižuje montážní plochu v porovnání se čtvercovým typem. Rozteč dvou montážních šroubů je stejná jako úhlopříčka na čtvercovém typu pro vhodnou vyměnitelnost. Tento typ je vhodný pro těsné montážní umístění jako např. válcový dopravník.