



SKF Butée à billes Simple effet Rondelle logement sphérique Série: 533

Les butées à billes à simple effet SKF sont composées d'une rondelle-arbre, d'une rondelle-logement et d'un ensemble de billes maintenues par une cage. Les butées sont démontables, ce qui facilite grandement le montage car les rondelles et l'ensemble cage / billes peuvent être installés séparément. Les plus petites dimensions ont une rondelle-logement qui a soit une surface d'appui plate, soit une surface d'appui sphérique. Les butées ayant une rondelle-logement sphérique peuvent être associées à une contreplaque sphérique afin de compenser les défauts d'alignement entre la surface d'appui dans le logement et l'arbre. SKF peut fournir ces contreplaques sphériques, mais elles doivent être commandées séparément. Les butées à billes à simple effet, comme leur nom l'indique, ne peuvent supporter des charges axiales que dans un seul sens et positionnent donc un arbre dans un seul sens axial. Elles ne supportent aucune charge radiale.

Caractéristiques

Série: 533

Variante: Simple effet

Rondelle logement sphérique: Oui