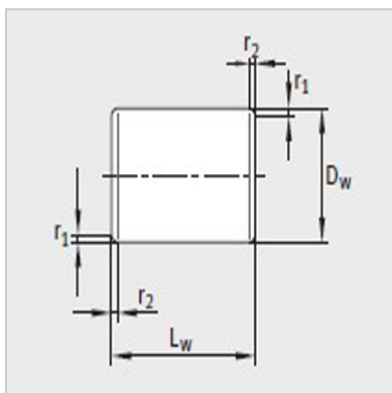


滚动体

圆柱滚子-ZRB5X5



型号：	ZRB5X5
质量1) m ≈ kg (1千个)：	0.75
尺寸：	
Dw：	5
Lw：	5



介绍:

滚动体是滚动轴承中的关键部件。

常见类型

球：是最常见的滚动体类型之一，具有点接触的特性，适用于高速运转且承受较轻载荷的场合。

圆柱滚子：呈圆柱形，线接触的方式使其能承受较大的径向载荷。

作用

在轴承运转过程中，滚动体位于内圈和外圈之间，通过滚动来减少摩擦阻力，使轴承能够顺畅地转动。并且承受来自轴或其他部件传递的载荷，将其分散到轴承的各个部位，从而提高轴承的承载能力和使用寿命。