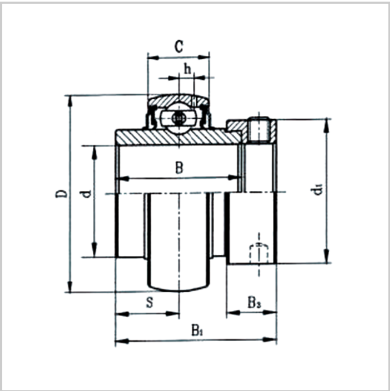


外球面轴承座

带偏心套UEL300-UEL320



|       |        |
|-------|--------|
| 轴承代号： | UEL320 |
| 轴径d：  | 100    |

外形尺寸（mm）：

|      |       |
|------|-------|
| D：   | 215   |
| B：   | 100   |
| C：   | 54    |
| S：   | 50    |
| B1：  | 128.6 |
| B3：  | 36.5  |
| h：   | 19    |
| d1：  | 146   |
| 偏心套： | E320  |

额定载荷：

|      |        |
|------|--------|
| Cr：  | 171600 |
| Cor： | 140000 |

重量：

|     |      |
|-----|------|
| Kg： | 12.9 |
|-----|------|

介绍:

外球面球轴承实际上是深沟球轴承的一种变型，特点是它的外圈外径表面为球面，可以配入轴承座相应的凹球面内起到调心的作用。

主要用来承受以径向负荷为主的径向与轴向联合负荷，一般不宜单独承受轴向负荷，此种轴承可以分别

安装内圈(带全组滚子与保持器)和外圈。该种轴承不允许轴相对外壳有倾斜，在径向负荷任用下会产生附加轴向力。该种轴承轴向游隙的大小，对轴承能否正常工作关系很大，当轴向游隙过小时，温升较高;轴向游隙较大时，轴承容易损坏。故在安装和运转时要特别注意调整轴承的轴向游隙，必要时可以预过盈安装，以增加轴承的刚性。