

### NSK

Spherical roller bearings

ROLLER SPHERICAL

**스페리컬 롤러 베어링** — 스페리컬 롤러 베어링은 두 열의 배열형 롤러와 외륜의 구면 궤도를 가져 자동조심 기능을 제공합니다. 매우 높은 경방향 하중과 양방향 축방향 하중을 수용하며, 샤프트 휨이나 장착 오차로 인한 정렬 불량을 마찰 증가 없이 흡수합니다. 제지·광산·풍력 등 가혹한 환경의 중하중 용도에 적합합니다.



#### BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

|          |                |              |
|----------|----------------|--------------|
| <i>d</i> | inner diameter | <b>30 mm</b> |
| <i>D</i> | outer diameter | <b>72 mm</b> |
| <i>B</i> | width          | <b>19 mm</b> |

#### OTHER / 기타

|           |        |                |
|-----------|--------|----------------|
| <i>~m</i> | weight | <b>0.39 kg</b> |
|-----------|--------|----------------|

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

|            |                   |                |
|------------|-------------------|----------------|
| <i>Cr</i>  | dynamic load cr n | <b>55000 N</b> |
| <i>C0r</i> | static load c0r n | <b>54000 N</b> |