

### SKF

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

<b>d</b>	inner diameter	<b>130</b>
<b>D</b>	outer diameter	<b>210</b>
<b>B</b>	width	<b>64</b>

#### SPEED / 한계 속도

	reference speed rpm	<b>2400</b>
	limiting speed rpm	<b>3200</b>

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

<b>C</b>	dynamic load rating kn	<b>586</b>
<b>C0</b>	static load rating kn	<b>780</b>

#### OTHER / 기타

<b>~m</b>	weight	<b>8.43</b>
	performance class	<b>SKF Explorer</b>