

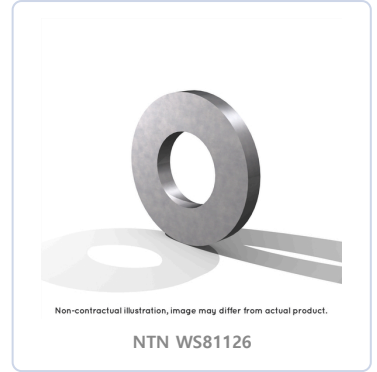
NTN

# WS81126

Thrust cylindrical roller bearings

SHAFT LOCATING WASHERS

**원통형 롤러 베어링** — 원통형 롤러 베어링은 롤러와 궤도가 선접촉을 이루어 매우 높은 경방향 하중과 고속 회전을 동시에 수용합니다. NU·NJ·N·NUP 등 플랜지 구성에 따라 축방향 변위 수용 또는 한/양방향 위치 고정이 가능하며, 분리형 설계로 장착과 정비가 용이합니다. 기어박스, 전동기, 압연 설비 등 중하중 용도에 널리 쓰입니다.



### BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

<b>d</b>	inner diameter	<b>130 mm</b>
<b>D</b>	outer diameter	<b>170 mm</b>
<b>B</b>	width	<b>9 mm</b>
<b>d</b>	Bore diameter of support washer IR - WS	<b>130 mm</b>
<b>d1</b>	External diameter of support washer IR - WS	<b>170 mm</b>
<b>B</b>	Ring thickness	<b>9 mm</b>
<b>rs</b>	Min fillet radius	<b>1 mm</b>

### TEMPERATURE / 온도

<b>Tmin</b>	Min operating temperature	<b>-20 °C</b>
<b>Tmax</b>	Max operating temperature	<b>120 °C</b>

### OTHER / 기타

<b>≈m</b>	weight	<b>663 kg</b>
	Bearing ring (inner ring) WS mass	<b>0,663 kg</b>