



Image may differ from product. See technical specification for details.



## HNA 9-13

### Adjustable hook spanner

SKF 조절식 후크 스패너(크기 9~13)에는 다양한 잠금 너트를 조이고 풀 수 있는 회전식 후크가 있습니다. 테이퍼 저널, 어댑터 슬리브 및 빼냄 슬리브의 베어링을 고정하고 조정하는 데 사용됩니다. 외경 60~90mm의 다양한 잠금 너트에 장착할 수 있어 경제적인 솔루션입니다. 좀 더 구체적으로는 다음 잠금 너트에 적합: KM 9 - 13, KMK 9 - 13, KMFE 9 - 13, KMT 8 - 12, N 09 - 13 및 M40x1,5 - M60x1,5 (DIN 1804)

- 긴 핸들과 두꺼운 피벗 포인트로 설계되어 높은 토크를 생성할 수 있음, 더욱 편안한 그립감을 위해 모서리를 둥글게 처리했음, 쉽게 보관할 수 있도록 구멍이 뚫려 있음, 쉽게 식별할 수 있도록 레이저로 새겨진 품번, 샤프트 및 너트 손상 위험을 최소화, 외경이 60 - 90 mm인 다양한 렉 너트를 조이거나 풀 수 있는 경제적인 솔루션임.

## 개요

### 치수

Outer diameter lock nut (range) (d <sub>3</sub> )	60 – 90 mm
Nose width (N <sub>w</sub> )	10 mm
Nose height (N <sub>h</sub> )	4 mm
Thickness (n)	10 mm
Length (L)	290 mm
Working length (l)	244 mm
Height (H)	60 mm

### 속성

권장 용도	A versatile tool, covering multiple lock nut sizes, when working with of lock nuts on shafts, adapter sleeves, and withdrawal sleeves in various applications.
Series	Hook spanner, adjustable, HN A
유형	Model C
베어링 장착 허용	예. 각도법 또는 틈새 감소 측정
SKF 분할 필로우 블록 하우징(SNL) 내부의 잠금 너트에 적합	아니오
Locknut size	9 – 13
Suitable SKF Locknut	KM 9, KM 10, KM 11, KM 12, KM 13, KMF 9, KMF 10, KMF 11, KMF 12, KMF 13, KMFE 9, KMFE 10, KMFE 11, KMFE 11 H, KMFE 12, KMFE 13, KMK 9, KMK 10, KMK 11, KMK 12, KMK 13, KMT 8, KMT 9, KMT 10, KMT 11, KMT 12, N 09, N 10, N 11, N 12, N 13, DIN 1804M: M40×1,5, M42×1,5, M45×1,5, M48×1,5, M50×1,5, M52×1,5, M55×1,5
재료	중간 탄소 강철, 경화 및 강화처리됨
자재 처리	건고한 연성 플라스틱
코팅	블랙 옥사이드
컬러	Black, with blue handle

### 물류

제품 순 중량	0.36 kg
eClass 코드	23-05-19-01
UNSPSC 코드	27111712

## 호환 제품

### 권장 제품

미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔에 의한 잠금용	<a href="#">KM 10</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔에 의한 잠금용	<a href="#">KM 11</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔에 의한 잠금용	<a href="#">KM 12</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔에 의한 잠금용	<a href="#">KM 9</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 스크류 포함	<a href="#">KMFE 10</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 스크류 포함	<a href="#">KMFE 11</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 스크류 포함	<a href="#">KMFE 12</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 스크류 포함	<a href="#">KMFE 9</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 일체형 잠금 장치 포함	<a href="#">KMK 10</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 일체형 잠금 장치 포함	<a href="#">KMK 11</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 일체형 잠금 장치 포함	<a href="#">KMK 12</a>
미터 단위 나사산 잠금 너트, 일체형 잠금 장치 포함	<a href="#">KMK 9</a>
잠금 핀이 있는 정밀 잠금 나사	<a href="#">KMT 10</a>
잠금 핀이 있는 정밀 잠금 나사	<a href="#">KMT 11</a>
잠금 핀이 있는 정밀 잠금 나사	<a href="#">KMT 12</a>
잠금 핀이 있는 정밀 잠금 나사	<a href="#">KMT 8</a>
잠금 핀이 있는 정밀 잠금 나사	<a href="#">KMT 9</a>
인치 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔 또는 잠금 플레이트에 의한 잠금용	<a href="#">N 09</a>

인치 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔 또는 잠금 플레이트에 의한 잠금용 [N 10](#)

---

인치 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔 또는 잠금 플레이트에 의한 잠금용 [N 11](#)

---

인치 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔 또는 잠금 플레이트에 의한 잠금용 [N 12](#)

---

인치 단위 나사산 잠금 너트, 잠금 와셔 또는 잠금 플레이트에 의한 잠금용 [N 13](#)

이용약관