

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



## TMHC 110E

### Hydraulic puller kit

The TMHC 110E is a hydraulic puller kit that combines a jaw puller and a strong back puller. The kit includes two arm sets with different lengths that can be used in 2-arm or 3-arm configuration and a back puller with a maximum reach of 250 mm (9.8 in.). The hydraulic spindle with safety valve enables safe and effortless dismantling for various bearings and components. The spring-loaded centre piece and self-locking puller arms further support safe and easy puller operation.

- 2암 또는 3암 구성으로 사용 가능한 두 가지 암 길이와 스트롱 백 풀러를 갖춘 다용도 키트, 유압 스피들로 손쉽게 분리, 자동 잠금 암으로 하중 시 미끄러질 위험 최소화, 스프링이 장착된 중심점으로 풀러 중심 맞추기 용이, 필요한 당김 길이에 빠르게 적응할 수 있도록 두 개의 유압 스피들 연장 부품 제공, 유압 스피들에는 풀러 과부하를 방지하기 위해 안전 밸브가 장착되어 있습니다.

# 개요

## 치수

공작물 외부 직경 범위, 암 사용	Set 1: 50 to 110 mm Set 2: 75 to 170 mm
도달 범위, 암 사용(최대)	Set 1: 65 mm Set 2: 115 mm
클로 높이	8 mm
클로 길이	15 mm
클로 너비	25 mm
유압 스피들, 피스톤 스트로크	80 mm
풀러 어댑터 나사산	UN 1.5 × 16 tpi
공작물 외부 직경 범위, 분리기 사용	26 to 160 mm
축 직경 범위, 분리기 사용	20 to 100 mm
도달 범위, 분리기 사용(최대)	250 mm, 제공된 연장 로드를 사용
스핀들 전체 길이	505mm, 2개의 사용 가능한 확장 부품 포함

## 속성

권장 용도	산업, 건설 및 농업 응용 분야에서 베어링, 기어, 풀리 및 기타 산업용 링 모양 부품을 분리하는 데 사용 부품 주변 공간에 따라 조 풀러 또는 분리기 중에서 선택할 수 있는 옵션.
원추형 시트(직선 축)에 공작물을 탈착하는 데 적합	예
테이퍼형 시트(원추형 축)에 베어링을 탈착하는 데 적합	예
슬리브에 베어링을 탈착하는 데 적합(어댑터 또는 인출 슬리브)	예
블라인드 배열(축이 있는 하우징)의 공작물 탈착에 적합	아니오
하우징에 공작물을 탈착하는 데 적합	아니오
베어링 유형(들)에 적합	전체
탈착력 생성	유압 스피들, TMHS 100
특수 기능	부품을 단단히 고정하기 위한 센터링 및 자체 잠금 시스템, 2개 또는 3개의 암 풀러로 사용 가능, 2개의 서로 다른 암 세트 제공, 도달 범위를 신속하게 조정할 수 있는 다양한 스피들 연장 부품 제공, 베어링의 내부 링과 맞물릴 수 있는 분리기를 제공하여 인발력이 구름 요소를 통해 전달되지 않도록 함, 더 긴 축에 사용할 수 있도록 연장 로드가 함께 제공됨, 보다 안전한 사용을 위해 안전 밸브가 통합된 유압 스피들
당김 힘(최대)	100 kN
키트의 암 총 개수	3의 2 세트
암	세트 1: TMHP 10E-9(암 길이 140mm), 세트 2: TMHP 10E-10(암 길이 190mm)
분리기 높이	25 mm
스핀들 노즈 피스	예, ∅ 30mm
컬러	블랙/실버
재료	금 엔지니어링 강철, 경화 및 강화 처리됨
코팅	검정색 인산염 처리됨, 3가 크롬 부품이 포함된 유압 스피들
권장 보관 온도	5 - 40 °C
상대 습도	max 75%

케이스 치수(l x h x w)	580 × 410 × 70 mm
내용	1 x arm-assembly stand 3 x arms, set 1, TMHP10E-9 3 x arms, set 2, TMHP10E-10 1 x separator set 1 x beam 2 x main rods 2 x extension rods, 125 mm 1 x hydraulic spindle TMHS 100, with handle bar 2 x extension pieces for hydraulic spindle: 50, 100 mm 1 x nosepiece with centre point for hydraulic spindle IFU Case

## 물류

제품 순 중량	15.1 kg
eClass 코드	23-05-19-01
UNSPSC 코드	27111712

## 호환 제품

### 액세서리

Spare arm for Hydraulic jaw puller kit	<a href="#">3 x TMHP 10E-11</a>
Spare arm for Hydraulic jaw puller kit	<a href="#">3 x TMHP 10E-12</a>
Puller protection blanket	<a href="#">TMMX 280</a>
Puller protection blanket	<a href="#">TMMX 350</a>

### 예비 부품

Spare beam for Strong back puller or Hydraulic puller kit	<a href="#">TMBS 100E-1</a>
Spare main rods set with washers and nuts for Strong back pullers or Hydraulic puller kit	<a href="#">TMBS 100E-2</a>
Spare extension rods set, short, for Strong back pullers or Hydraulic puller kit	<a href="#">TMBS 100E-3</a>
Spare separator with bolts and nuts, for Strong back pullers or Hydraulic puller kit	<a href="#">TMBS 100E-5</a>
Spare arm for Hydraulic jaw puller kit and Hydraulic puller kit	<a href="#">3 x TMHP 10E-10</a>
Spare four arm stand with bolts and nuts for Hydraulic jaw puller kit and Hydraulic puller kit	<a href="#">TMHP 10E-5</a>
Spare arm for Hydraulic puller kit	<a href="#">3 x TMHP 10E-9</a>
Advanced hydraulic spindle	<a href="#">TMHS 100</a>

Spare advanced hydraulic spindle, spindle only

[TMHS 100-1](#)

---

Spare set of extension pieces and nose piece for Hydraulic spindles

[TMHS 8T](#)

이용약관