



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



TMHP 10E

Hydraulic jaw puller kit

TMHP 10E는 베어링 탈착을 위한 완전한 풀러 키트입니다. 키트에는 2암 또는 3암 구성에 사용할 수 있는 세 가지 암 세트가 포함되어 있습니다. 풀러는 최대 100kN(11.2US 톤)의 탈착력으로 쉽게 탈착할 수 있도록 유압 스프링을 사용합니다. 80mm(3.1인치)의 스트로크를 사용하면 스프링을 한 번에 쉽게 탈착할 수 있습니다. 하중이 가해질 때 풀러 미끄러짐을 줄이는 자동 잠금 암, 스프링 센터링을 쉽게 해주는 스프링 장착 중심점, 풀러 과부하를 방지하는 안전 밸브를 통해 더욱 안전해집니다.

- 3암 구성으로 사용 가능한 두 가지 암 길이를 갖춘 다용도 키트, 유압 스프링으로 손쉽게 분리, 자동 잠금 암으로 하중 시 미끄러질 위험 최소화, 스프링이 장착된 중심점으로 풀러 중심 맞추기 용이, 필요한 당김 길이에 빠르게 적응할 수 있도록 세 개의 유압 스프링 연장 부품 제공, 유압 스프링에는 풀러 과부하를 방지하기 위해 안전 밸브가 장착되어 있음

개요

치수

공작물 외부 직경 범위, 암 사용	Set 1: 75 to 170 mm Set 2: 80 to 250 mm Set 3: 110 to 280 mm
도달 범위, 암 사용(최대)	Set 1: 115 mm Set 2: 160 mm Set 3: 200 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
스피들 전체 길이	655 mm (incl. 3 available extension pieces)

속성

권장 용도	샤프트에 간섭 끼움을 사용하여 산업, 건설 및 농업 응용 분야에서 베어링, 기어, 풀러 및 기타 산업용 링 모양 부품을 분리하는 데 사용 구성 요소 주변 공간이 제한된 경우 두 개의 암 풀러로 사용할 수 있음
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, 안전한 사용을 위해 안전 밸브가 통합된 유압 스피들
당김 힘(최대)	100 kN
키트의 암 총 개수	3의 3 세트
암	세트 1(TMHP 10E-10)(암 길이 190mm), 세트 2(TMHP 10E-11)(암 길이 240mm), 세트 3(TMHP 10E-12)(암 길이 285 mm)
스피들 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 암 조립 스탠드, 3 x 암, 세트 1(TMHP 10E-10), 3 x 암, 세트 2(TMHP 10E-11), 3 x 암, 세트 3(TMHP 10E-12), 1 x 유압 스피들 TMHS 100(핸들 바 포함), 3 x 유압 스피들용 연장 부품: 50, 100, 150mm, 1 x 유압 스피들용 중심점이 있는 노즈피스, FU QR 코드 카드, 케이스

물류

제품 순 중량	15 kg
eClass 코드	23-05-19-01
UNSPSC 코드	27111712

호환 제품

예비 부품

Spare arm for Hydraulic jaw puller kit and Hydraulic puller kit	3 x TMHP 10E-10
Spare arm for Hydraulic jaw puller kit	3 x TMHP 10E-11
Spare arm for Hydraulic jaw puller kit	3 x TMHP 10E-12
Spare four arm stand with bolts and nuts for Hydraulic jaw puller kit and Hydraulic puller kit	TMHP 10E-5
Advanced hydraulic spindle	TMHS 100
Spare advanced hydraulic spindle, spindle only	TMHS 100-1
Spare set of extension pieces and nose piece for Hydraulic spindles	TMHS 8T

액세서리

Spare arm for Hydraulic puller kit	3 x TMHP 10E-9
Tri-section pulling plate	TMMS 100
Puller protection blanket	TMMX 210
Puller protection blanket	TMMX 280
Puller protection blanket	TMMX 350

이용약관