



商品名

## 2シェル内抜きエキストラクター

内部にあるベアリング、ベアリング外輪、ブッシュの引き抜きに。

商品番号 21-2

シリーズ 21

JANコード 4021176010996



## 技術属性

メートル

インペリアル



ボールベアリング ISO

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 6002; 6202; 6302; | 6002; 6202; 6302; |
| 6802; 6902;       | 6802; 6902;       |
| 16002; 61802;     | 16002; 61802;     |
| 61902; 6003;      | 61902; 6003;      |
| 6203; 6303; 6403; | 6203; 6303; 6403; |
| 6803; 6903;       | 6803; 6903;       |
| 16003; 61803;     | 16003; 61803;     |
| 61903             | 61903             |



ボールベアリングの内径

14 - 19 mm

5/8 - 3/4 inch



取り付け深さ

27 mm

1 1/16 inch



内抜きエキストラクターの長さ

72 mm

2 7/8 inch



セグメントの数

2

2



重量

0.12 kg



必要:



スライドハンマー装置  
22-0



カウンターステイ  
22-1



## 付属品

| 商品番号   | 商品名                |
|--------|--------------------|
| 21-V-0 | 内抜きエキストラクター用セット延長部 |

## 以下に必要:

| 商品番号 | 商品名      |
|------|----------|
| 22-1 | カウンターステイ |

## は次のものの構成要素です:

| 商品番号 | 商品名                             |
|------|---------------------------------|
| 24-A | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット        |
| 24-B | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット        |
| 24-C | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット        |
| 25-K | ボールベアリングエキストラクターセット             |
| 25-A | ボールベアリングエキストラクターセット             |
| 25-B | ボールベアリングエキストラクターセット             |
| 25-C | ボールベアリングエキストラクターセット             |
| 28-A | ボールベアリングとドエルピンの引き抜き用スライドハンマーセット |
| 28-B | ボールベアリングとドエルピンの引き抜き用スライドハンマーセット |



## は次のものの構成要素です:

| 商品番号                 | 商品名                                     |
|----------------------|---|
| 28-C                 | ボールベアリングとドエルピンの引き抜き用スライドハンマーとブリッジヨークセット |
| 28-D                 | ボールベアリングとドエルピンの引き抜き用スライドハンマーとブリッジヨークセット |
| WT-017               | プーラー品目 - 打ち抜き - ベーシック                   |
| WT-018               | プーラー品目 - 打ち抜き - トップ                     |
| K-26-A               | ボールベアリングエキストラクターセット                     |
| K-22-A               | ボールベアリングプーリングセット、カウンターステイおよびスライドハンマー付   |
| EVLW-2-INDUSTRIE     | ディスプレイ産業                                |
| EVLW-2-KFZ           | ディスプレイ 自動車                              |
| EVLW-2-NFZ           | ディスプレイ 自動車 / 有用車両 / 農業機械                |
| WT-1-INDUSTRIE       | プーラー品目 - 工業                             |
| EVLW-INDUSTRIE BASIC | ディスプレイ産業                                |

## は次のものの予備部品です:

| 商品番号 | 商品名                      |
|------|--------------------------|
| 24-A | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット |
| 24-B | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット |
| 24-C | ボールベアリングプーラー・エキストラクターセット |
| 25-K | ボールベアリングエキストラクターセット      |

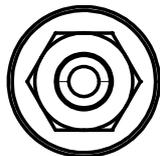
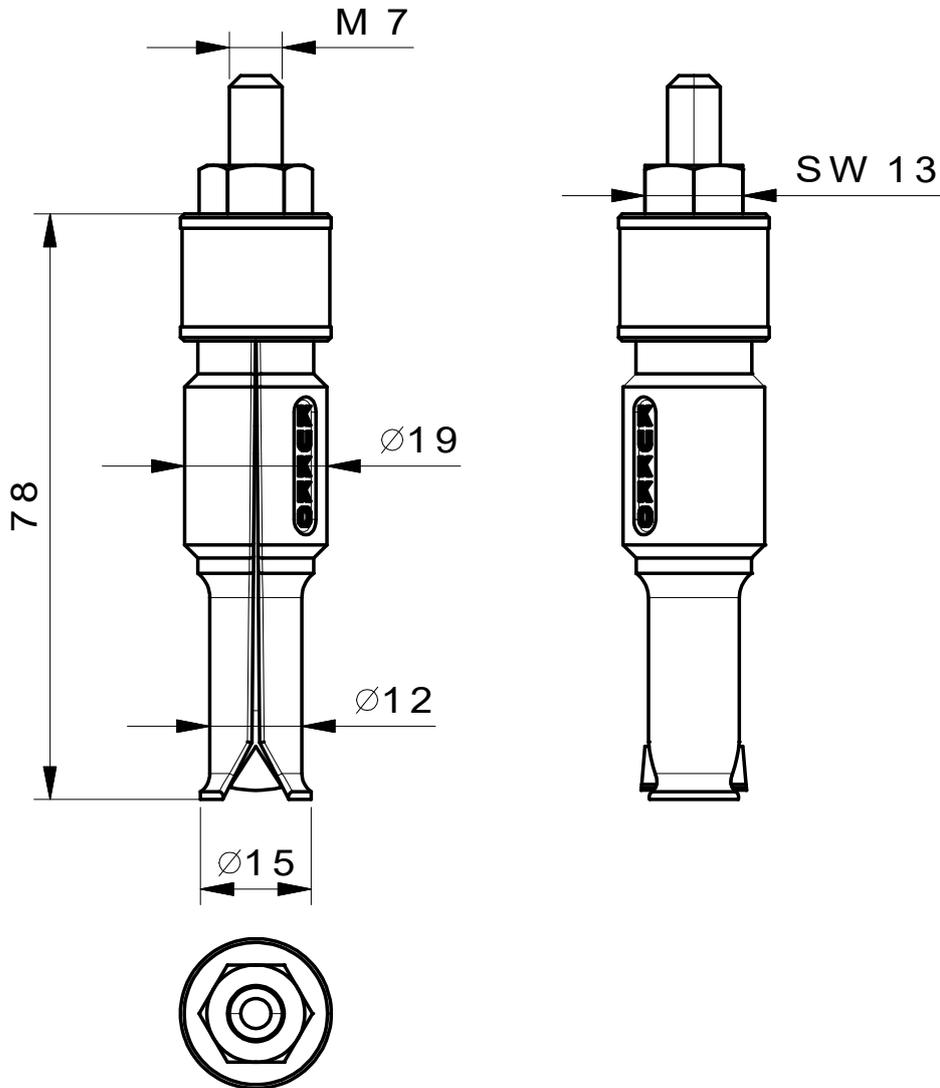
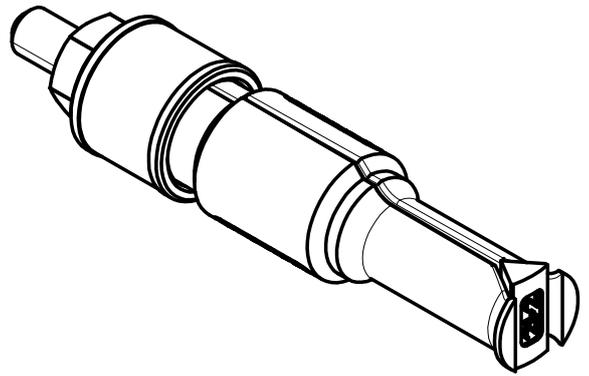


## は次のものの予備部品です:

| 商品番号 | 商品名                 |
|------|---------------------|
| 25-A | ボールベアリングエキストラクターセット |
| 25-B | ボールベアリングエキストラクターセット |
| 25-C | ボールベアリングエキストラクターセット |

## は次のものにも含まれています:

| 商品番号   | 商品名                 |
|--------|---------------------|
| WT-018 | プーラー品目 - 打ち抜き - トップ |



**Kleinbongartz  
& Kaiser  
oHG**  
Werkzeugfabrik  
Hilden - Germany

Dokumentname:  
21-2 Innenauszieher

Toleranz:  
DIN ISO 2768-m

Dokumentbeschreibung:  
ZSB

Material:  
Hochfester extra zäher Vergütungsstahl/  
High tensile strength and toughness steel

Erstellt / Geprüft von:  
Schultes

Erstellungsdatum:  
05/06/2015

Maßstab:  
1:1

Teilbeschreibung:  
Innenauszieher/ Internal extractor

Wärmebehandlung / Härte:  
vergüteter Stahl/ tempered steel

Oberflächenbehandlung:

Artikelnummer / ZNR.:  
21-2

Dokumentversion:  
-

Schutzvermerk  
ISO 16016  
beachten