



Nom du produit

Extracteur intérieur

Pour l'extraction de douilles, de circlips extérieurs de roulements et de roulements internes.

Réf. 21-3
 Gammes 21
 Code à barre 4021176011153



Caractéristique technique

Métrique

Impérial



Palier à billes ISO

6004; 6204; 6304;
 6404; 6804; 6904;
 16004; 61804;
 61904

6004; 6204; 6304;
 6404; 6804; 6904;
 16004; 61804;
 61904



Diamètre intérieur du palier à billes

18 - 23 mm

3/4 - 7/8 inch



Profondeur d'insertion

35 mm

1 3/8 inch



Longueur de l'extracteur intérieur

89 mm

3 1/2 inch



Nombre de segments

2

2



Poids

0.225 kg



encore nécessaire



Dispositif à masse coulissante

22-0



Dispositif à masse coulissante

22-0-1



Contre-appui

22-1



Contre-appui

22-2



Accessoires

Réf.	Nom du produit
21-V-0	Jeu de rallonges pour extracteurs intérieurs

Est demandé par

Réf.	Nom du produit
22-1	Contre-appui
22-2	Contre-appui

Parti du

Réf.	Nom du produit
24-A	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
24-B	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
24-C	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
25-A	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs
25-B	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs
25-C	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs
28-B	Jeu de masses coulissantes pour l'arrachage de roulements à billes et de pions
28-C	Jeu de masse coulissante et de contre-appuis pour l'arrachage de roulements à billes et de pions



Parti du

Réf.	Nom du produit
28-D	Jeu de masse coulissante et de contre-appuis pour l'arrachage de roulements à billes et de pions
WT-017	Assortiment d'extracteurs – extraction intérieure – BASIC
WT-018	Assortiment d'extracteurs – extraction intérieure – TOP
EVLW-2-INDUSTRIE	Présentoir de vente, outillage pour l'industrie
EVLW-2-KFZ	Présentoir de vente, outillage pour l'automobile
EVLW-2-NFZ	Présentoir de vente, outillage pour l'automobile / Véhicules utilitaires / Machines agricoles
WT-1-INDUSTRIE	Assortiment d'extracteurs – usage industriel
EVLW-INDUSTRIE BASIC	Présentoir de vente, outillage pour l'industrie

Pièce de rechange de

Réf.	Nom du produit
24-A	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
24-B	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
24-C	Jeu de arracheurs de roulement extérieur et inérieur
25-A	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs
25-B	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs
25-C	Jeu de arracheurs de roulements intérieurs



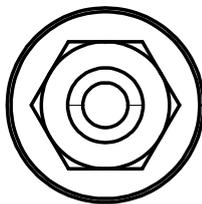
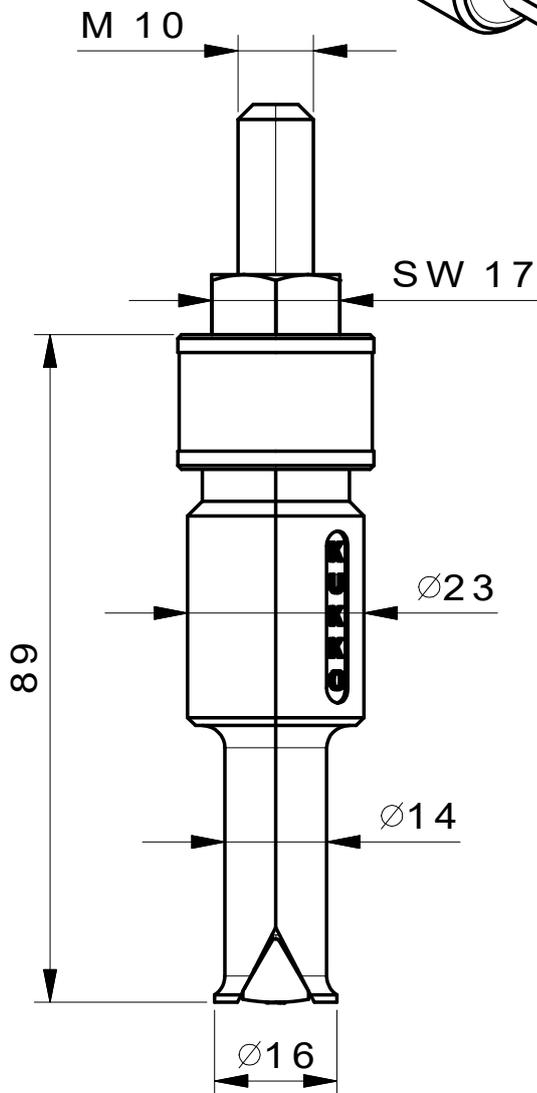
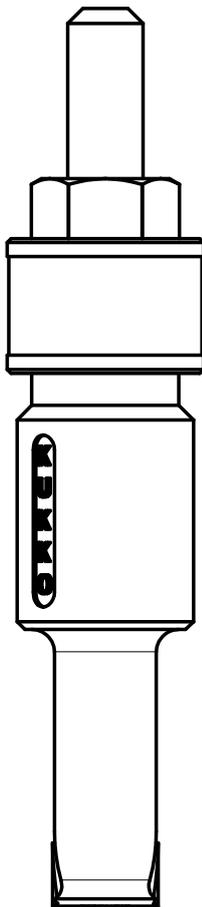
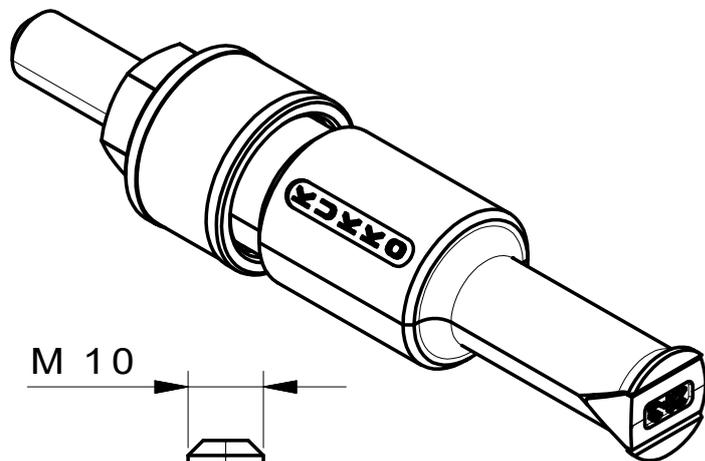
Est aussi inclus dans

Réf.

Nom du produit

WT-018

Assortiment d'extracteurs – extraction intérieure – TOP



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

Dokumentname:
21-3 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.:
21-3

Dokumentversion:
-

Schutzvermerk
ISO 16016
beachten