

# 204-3 2-armiger Lagerabzieher mit seitlicher Spannzwinde



## BESCHREIBUNG

Der 2-armige Lagerabzieher "Cobra" mit seitlicher Spannzwinde wird zum Abziehen von besonders festsitzenden Kugellagern, Lagerringen und Werkstücken eingesetzt. Damit lässt sich jedes Bauteil lösen, das auf einer Welle sitzt und von außen frei zugänglich ist. Dank der Spannzwinde wird der Anpressdruck der Abziehschenkel um ein Vielfaches erhöht. Mit dem Anziehen der Spannzwinde greifen die scharfen Klauen der Abziehschenkel unter das abzuziehende Teil und lösen dieses, bereits vor dem eigentlichen Abziehvorgang.

## EINSATZBEREICH

Zum Abziehen von besonders festsitzenden Kugellagern, Lagerringen und Werkstücken.

## BENEFIT

- Seitliche Spannzwinde sorgt dafür, dass die Abziehschenkel besonders fest an das abzuziehende Teil gepresst werden
- Schlanke Bauform der Schenkel ermöglicht das Erreichen von schlecht zugänglichen Stellen
- 2-fache Kraftausübung von oben und seitlich garantiert 100% sicherer Griff
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes

## BEDIENUNG

- Abziehschenkel von außen an das abzuziehende Teil ansetzen
- Klauen unter das Bauteil schieben
- Spindel zur Fixierung manuell auf Druck ziehen
- Sechskant am Spindelkopf mit einer Ratsche oder einem Ringmaulschlüssel in Bewegung setzen, bis das Bauteil gelöst ist

## ANWENDUNGSBILD



## DETAILBILD



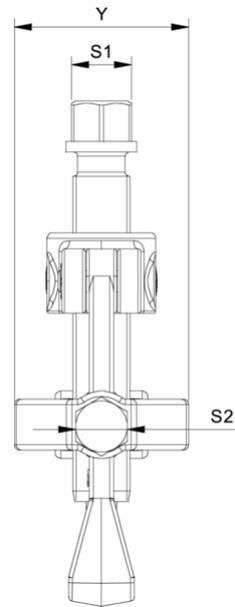
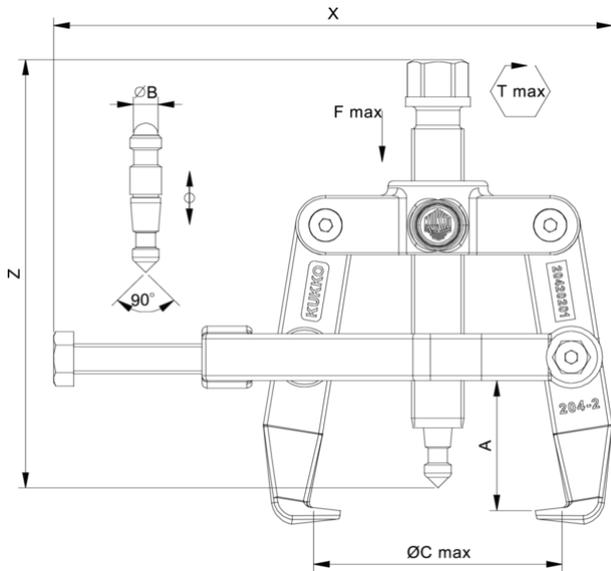
## STAMMDATEN

GTIN	4021176028403
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	204
Gewicht Netto [kg]	3,16 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja

## ERSATZTEILE

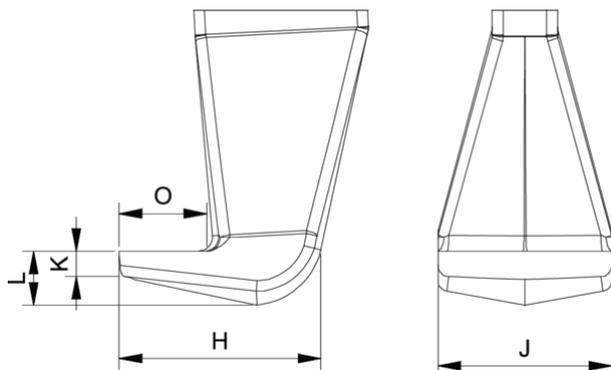
- 204-3-140-P\_2 Abzughaken (Paar)
- 204-3-T\_Traverse
- 204301\_Spannzwinde komplett
- 623170\_Mechanische Druckspindel

# 2-armiger Lagerabzieher mit seitlicher Spannzwinde



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	280 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	95 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	195 mm
A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	140 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	24 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	6 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	150 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauenstärke nutzbar O) [mm]	22 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauenstärke gesamt H) [mm]	40 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	15 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	175 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	7,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	75 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	280 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	95 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	195 mm
A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	140 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	24 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	6 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	150 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauenstärke nutzbar O) [mm]	22 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauenstärke gesamt H) [mm]	40 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	15 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	175 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	7,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	75 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	280 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	95 mm

Z	Gesamthöhe [mm]	195 mm
A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	140 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	24 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	6 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	150 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	22 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	40 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	15 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	175 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	7,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	75 kN