

# 30-10 3-armiger Universal-Abzieher, bis 130 mm Spannweite, 100 mm Spanntiefe



## BESCHREIBUNG

Der 3-armige Universal-Abzieher wird zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben in allen gängigen Größen für Handwerk, Werkstatt und Industrie eingesetzt. Damit lässt sich jedes Bauteil lösen, das auf einer Welle sitzt und von außen frei zugänglich ist. Ausgestattet mit robusten und verstellbaren Standardhaken sorgt der Abzieher-Allrounder sowohl beim Außenabziehen als auch Innenausziehen für eine besonders sichere, zerstörungsfreie Demontage. Die 3-Armigkeit garantiert eine gleichmäßige Lastverteilung und dadurch einen besonders sicheren Halt am abzuziehenden Teil.

## EINSATZBEREICH

Zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben in allen gängigen Größen für Handwerk, Werkstatt und Industrie.

## BENEFIT

- Schraubverbindung ermöglicht leichtes Lösen und besonders festes Anziehen der Abzugshaken mit einem Sechskantschlüssel
- 3-Armigkeit sorgt für eine gleichmäßige Kraftverteilung und ermöglicht größere Abziehkräfte
- Anwendung auch bei exzentrischen Bauteilen durch freibewegliche, auf der Traverse gleitende Abzugshaken
- Sechskantprofil an der Traverse zum sicheren Gegenhalten
- Variable Anpassung an jede Spannweite zwischen 0 mm – 130 mm
- Abschersichere Aufhängung der Klaue im Gleitstück (Armlock Technology)
- Sicheres Aufsetzen der Spindel durch drehbare Spindelspitze sowohl auf glatten Oberflächen als auch bei Zentrierungen (Switch Technology)
- Optional umrüstbar von einem Außenabzieher zu einem Innenauszieher durch Umdrehen der Abzugshaken
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes

## BEDIENUNG

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

## STAMMDATEN

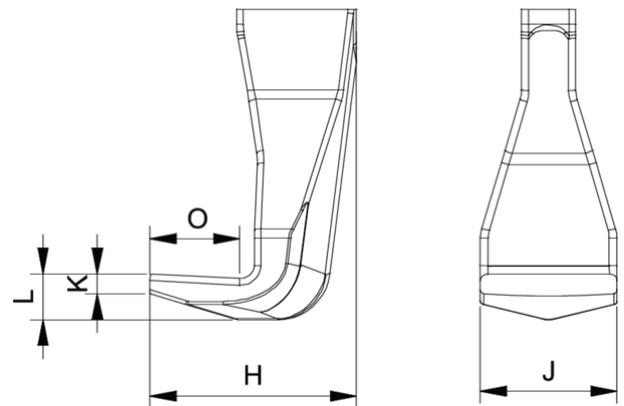
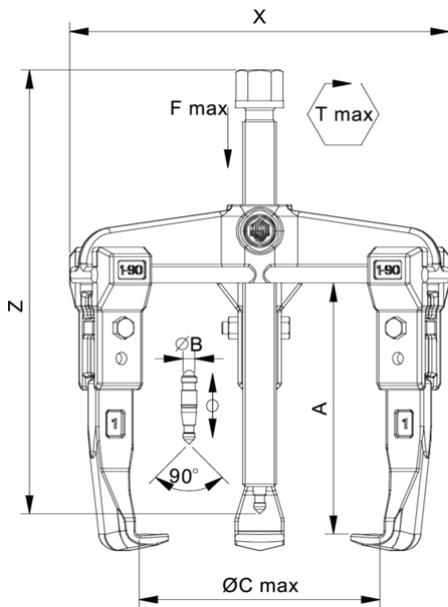
GTIN	4021176013621
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	30-Classic
Gewicht Brutto [kg]	1,59 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

## ERSATZTEILE

- 1-90-S\_Standard-Abzugshaken (Satz)
- 30-10-T\_Traverse

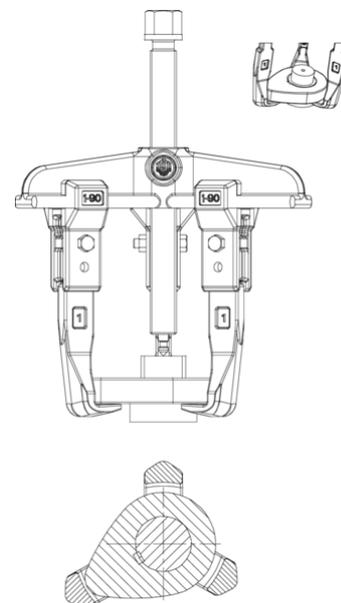
- 612140\_Zweiseitige Spindelspitze
- 614135\_Mechanische Druckspindel

# 3-armiger Universal-Abzieher, bis 130 mm Spannweite, 100 mm Spanntiefe



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	174 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	174 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	158 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	130 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	20,5 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	15,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	31 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	10 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	180 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	80 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	6 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	60 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	174 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	174 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	158 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	130 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	20,5 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	15,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	31 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	10 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	180 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	80 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	6 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	60 kN



Abkürzung	Wert
X	174 mm
Y	174 mm
Z	158 mm
A	100 mm
S1	17 mm
Cmin	0 mm
Cmax	130 mm
K	3 mm
J	20,5 mm
O	15,5 mm
H	31 mm
L	10 mm
Emin	70 mm
Emax	180 mm
Tmax	80 Nm
Fmax	6 t
Fmax	60 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	174 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	174 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	158 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	130 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	20,5 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	15,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	31 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	10 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	180 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	80 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	6 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	60 kN