

20-1+S 2-armiger Universal-Abzieher mit schmalen, schnellverstellbaren Abzugshaken



BESCHREIBUNG

Der 2-armige Universal-Abzieher mit schmalen, schnellverstellbaren Abzugshaken wird zum sicheren und bedienungsfreundlichen 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. Die schmalen Abzugshaken sorgen dafür, dass auch enge und schlecht zugängliche Zwischenräume erreicht werden.

EINSATZBEREICH

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

BENEFIT

- Schmale Abzugshaken greifen optimal bei engen und schlecht zugänglichen Stellen
- Einfaches, manuelles Lösen der Abzugshaken durch Handstellrändel (Quick Adjust Technology)
- Anwendung auch bei exzentrischen Bauteilen durch freibewegliche, auf der Traverse gleitende Abzugshaken
- Sechskantprofil an der Traverse zum sicheren Gegenhalten
- Schnellverstellbare Abzugshaken garantieren eine sofortige Anpassung an jede Spannweite zwischen 4 mm – 90 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 abziehende Teil ansetzen
- Klauen unter das Bauteil schieben
- Handstellrändel zur manuellen 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

ANWENDUNGSBILD



DETAILBILD



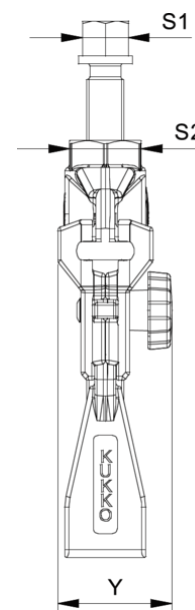
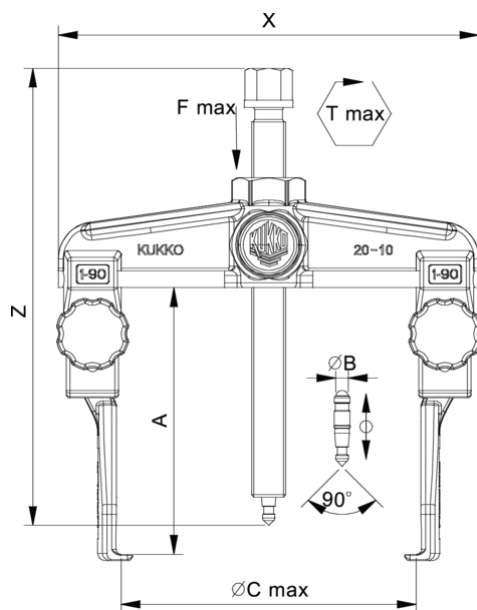
STAMMDATEN

GTIN	4021176756221
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	20+S
Gewicht Netto [kg]	1,27 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja

ERSATZTEILE

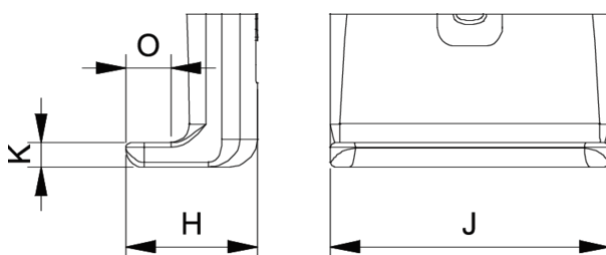
- 1-93-P_Schmale, schnellverstellbare Abzugshaken (Paar)
- 614160_Mechanische Druckspindel
- 20-1-T_Traverse für 20-1

2-armiger Universal-Abzieher mit schmalen, schnellverstellbaren Abzugshaken



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	136 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	45 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	183 mm
A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	4 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	90 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauenstärke O) [mm]	13 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauenstärke gesamt H) [mm]	13 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	2,6 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	140 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	35 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	2,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	25 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	136 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	45 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	183 mm
A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	4 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	90 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauenstärke O) [mm]	13 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauenstärke gesamt H) [mm]	13 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	2,6 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	140 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	35 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	2,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	25 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	136 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	45 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	183 mm

A	Spanntiefe Aussenabzieher [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	4 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	90 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	13 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	13 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) [mm]: (Klauenabstand zur Grundfläche)	2,6 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	70 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	140 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	35 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	2,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	25 kN