41-4 2-armiger Universal-Abzieher mit schwenkbaren Abziehschenkeln, bis 130 mm Spannweite, 160 mm Spanntiefe

BESCHREIBUNG

Der 2-armige Universal-Abzieher mit schwenkbaren Abziehschenkeln 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. Die schwenkbaren Abziehschenkel sorgen auch bei eingeschränkten Umgebungsverhältnissen für eine maximale Bewegungsfreiheit zur individuellen Anpassung an die jeweilige Spannweite und -tiefe. Innerhalb der Baureihe 41 gibt es verschiedene Ausführungen des Abziehers. Das kompakte Modell 41-0 verfügt über einen Sechskantantrieb und ein flaches Druckstück an der Spindel. Die Modelle 41-1 und 41-2 haben anstelle des Sechskants einen freibeweglichen T-Griff für ein Arbeiten auf engstem Raum. Ab der Größe 41-3 sind die Abzieher mit einem Sechskantantrieb und einer dualen Spindelspitze ausgestattet. Hiermit lassen sich die größten Abziehkräfte erzielen (3 bis 7 t).

EINSATZBEREICH

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

BENEFIT

- Schwenkbare Abziehschenkel ermöglichen ein Arbeiten auf engstem Raum bei gleichzeitiger individueller Anpassung an die Spannweite und -tiefe
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes
- Sicheres Aufsetzen der Spindel durch drehbare Spindelspitze sowohl auf glatten Oberflächen als auch bei Zentrierungen (Switch Technology) (gilt ab Größe 41-3)
- Integrierter, freibeweglicher T-Griff garantiert manuellen Spindelantrieb auf engstem Raum (gilt nur für die Größen 41-1 und 41-2)

BEDIENUNG

- Abziehschenkel von außen an das abzuziehende Teil schwenken
- Klauen unter das Bauteil schieben
- Spindel zur Fixierung manuell auf Druck ziehen
- T-Griff manuell betätigen bzw. Sechskant am Spindelkopf mit einer Ratsche oder einem Ringmaulschlüssel in Bewegung setzten, bis das Bauteil gelöst ist

ANWENDUNGSBILD

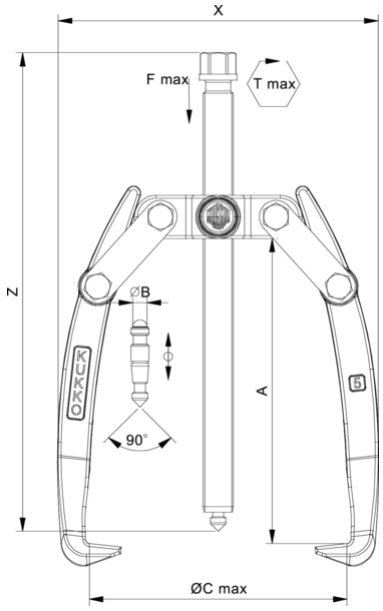
STAMMDATEN

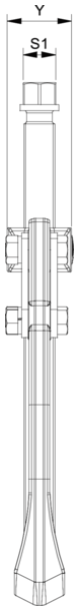
GTIN [GTIN]	4021176836268
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	41
Gewicht Brutto [kg]	1,38 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAPPE PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

ERSATZTEILE

- 201-1-T_Traverse
- 41-4-160-P_2 Abzugshaken (Paar)
- 614200_Mechanische Druckspindel | 0,26 kg

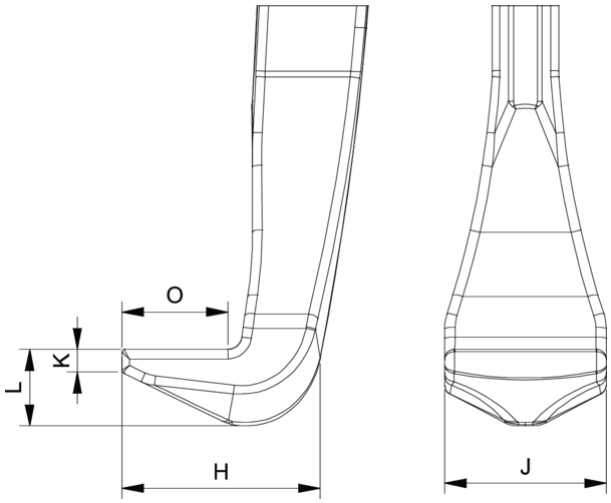
2-armiger Universal-Abzieher mit schwenkbaren Abziehschenkeln, bis 130 mm Spannweite, 160 mm Spanntiefe





Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	164 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	30 mm
Z	Höhe [mm]	220 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	160 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]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	24 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	18 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	35 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	9 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	85 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	164 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	30 mm
Z	Höhe [mm]	220 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	160 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]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	24 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	18 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	35 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	9 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	85 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	164 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	30 mm

Z	Höhe [mm]	220 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	160 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]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	24 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	18 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	35 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	9 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	85 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN