

# 45-6 3-armiger Industrie-Abzieher mit kraftübers., selbstzentr. Abziehschenkeln, bis 375 mm Spannweite, 280 mm Spanntiefe



## BESCHREIBUNG

Der handliche, 3-armige Industrie-Abzieher mit kraftübersetzenden und selbstzentrierenden Abziehschenkeln wird zum Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben in allen gängigen Größen für Handwerk, Werkstatt und Industrie verwendet. Damit lässt sich jedes Bauteil lösen, das auf einer Welle sitzt und von außen frei zugänglich ist. Wenn der Spindeldruck aufgebaut ist, wird das abziehende Teil von den miteinander verbundenen Abziehschenkeln immer fester umklammert. Die 3-Armigkeit garantiert eine gleichmäßige Lastverteilung und dadurch einen besonders sicheren Halt am abziehenden Teil.

## EINSATZBEREICH

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

## BENEFIT

- Selbstzentrierung der Schenkel durch manuelles Anziehen der Spindel (Autogrip Technology)
- Sicheres Aufsetzen der Spindel durch drehbare Spindelspitze sowohl auf glatten Oberflächen als auch bei Zentrierungen (Switch Technology)
- 3-Armigkeit sorgt für eine gleichmäßige Kraftverteilung und ermöglicht größere Abziehkraft
- 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 schwenken
- 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



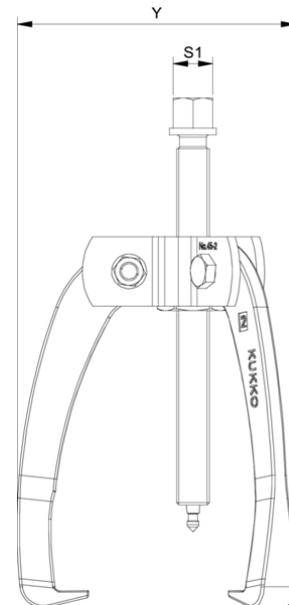
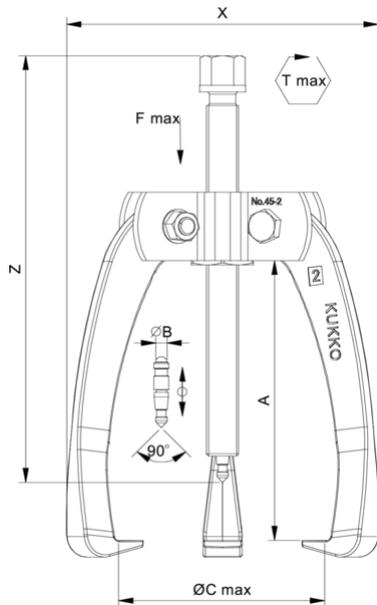
## STAMMDATEN

GTIN	4021176815478
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	45
Gewicht Brutto [kg]	6,95 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

## ERSATZTEILE

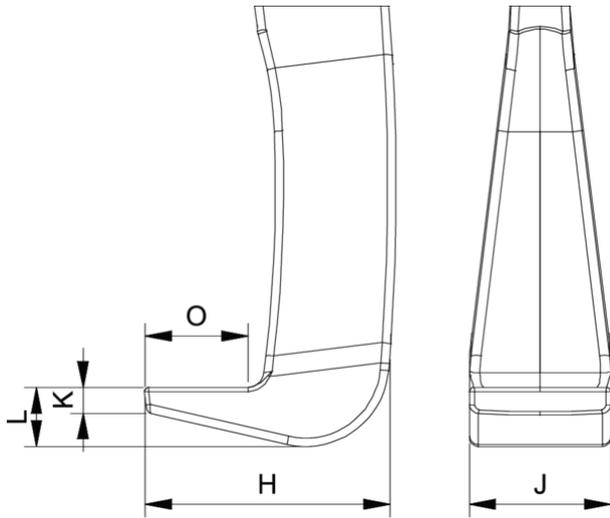
- 44-6-206\_Spindel mit Buchse
- 45-4-T\_Traverse
- 45-6-275-S\_3 Haken (Satz)

# 3-armiger Industrie-Abzieher mit kraftübers., selbstzentr. Abziehschenkeln, bis 375 mm Spannweite, 280 mm Spanntiefe



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	285 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	285 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	430 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	280 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	55 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	375 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	28 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	22,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	18 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	200 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	9,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	95 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	285 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	285 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	430 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	280 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	55 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	375 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	28 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klautiefe nutzbar O) [mm]	22,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klautiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	18 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	200 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	9,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	95 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	285 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	285 mm
Z	Gesamthöhe [mm]	430 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	280 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	27 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	55 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	375 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	28 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauenstärke nutzbar O) [mm]	22,5 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauenstärke gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1 mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	18 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	200 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	9,5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	95 kN