# 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 abzuziehende Teil von den miteinander verbundenen Abziehschenkeln immer fester umklammert. 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

- 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 Abziehkräfte
- 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 setzten, bis das Bauteil gelöst ist

## STAMMDATEN

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

## ERSATZTEILE

- 44-6-206_Spindel mit Buchse
- 45-4-T_Traverse
- 45-6-275-S_3 Haken (Satz)

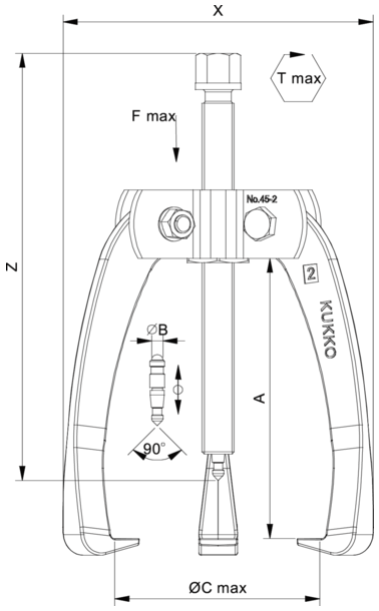
## ANWENDUNGSBILD



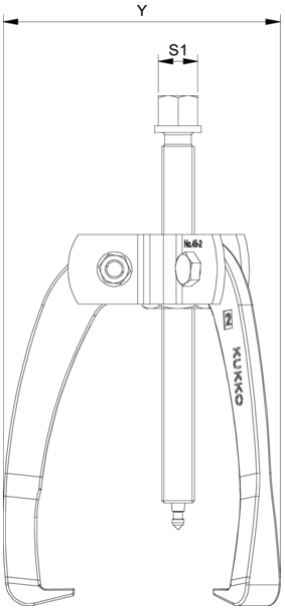

## DETAILBILD



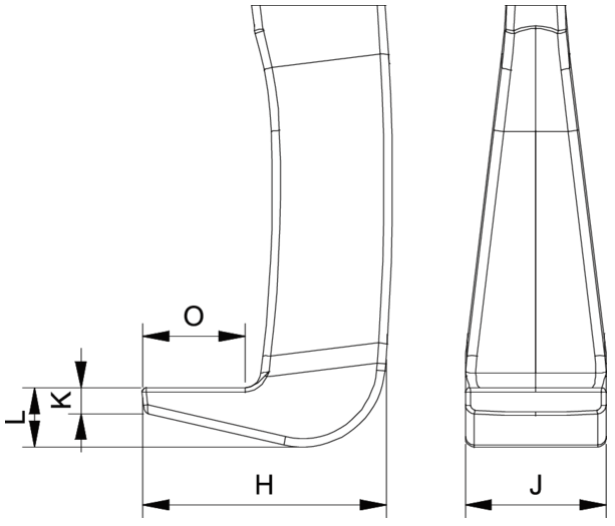
# 3-armiger Industrie-Abzieher mit kraftübers., selbstzentr. Abziehschenkeln, bis 375 mm Spannweite, 280 mm Spanntiefe




| Abkürzung | Attribut | Wert |
|---|---|---|
| X | Gesamtbreite [mm] | 285 mm |
| Y | Gesamttiefe [mm] | 285 mm |
| Z | Höhe [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 (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 22,5 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 50 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (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 | Höhe [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 (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 22,5 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 50 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (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 | Höhe [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 (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 22,5 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 50 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (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 |