# 130-3 3-armiger Universal-Abzieher "VARIO" mit federnder Fallsicherung, bis 260 mm Spannweite, 200 mm Spanntiefe




## BESCHREIBUNG

Der 3-armige Universal-Abzieher "VARIO" mit federnder Fallsicherung 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, immer parallelen Abziehschenkeln sorgt der Abzieher sowohl beim Außenabziehen als auch Innenausziehen für eine besonders sichere, zerstörungsfreie Demontage. Die Fallsicherung verhindert ein Abrutschen der Abziehschenkel von der Traverse. 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

- Fallsicherung schützt vor dem Abrutschen der Abziehschenkel von der Traverse
- Durch das Herunterdrücken der Fallsicherung wird ein besonders schnelles Umdrehen der Abziehschenkel garantiert
- 3-Armigkeit sorgt für eine gleichmäßige Kraftverteilung und ermöglicht größere Abziehkräfte
- Anwendung auch bei exzentrischen Bauteilen durch freibewegliche, auf der Traverse gleitende Abzugshaken
- Sicheres Aufsetzen der Spindel durch drehbare Spindelspitze sowohl auf glatten Oberflächen als auch bei Zentrierungen (Switch 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 Abziehschenkel
- 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 schieben
- Spindel zur Fixierung manuell auf Druck ziehen
- Sechskant am Spindelkopf mit einer Ratsche oder einem Ringmaulschlüssel in Bewegung setzten, bis das Bauteil gelöst ist

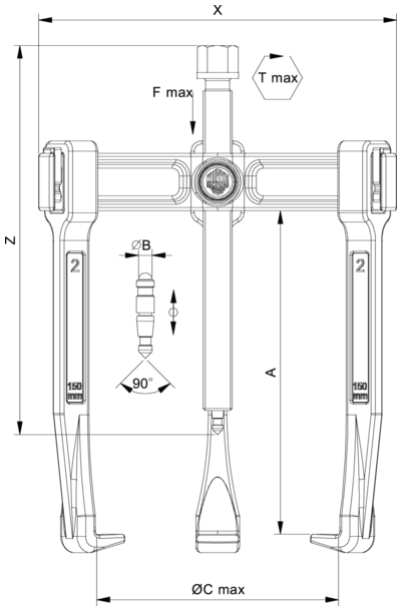
## STAMMDATEN

| | |
|---|---|
| GTIN [GTIN] | 4021176918957 |
| Ursprungsland | DE |
| Material | Werkzeugstahl |
| Baureihe | 130 |
| Gewicht Brutto [kg] | 5,365 kg |
| Verpackungsinhalt | 1 Stück |
| Verpackungsgesetz | PAPPE PAP 21 |
| Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben | Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA) |

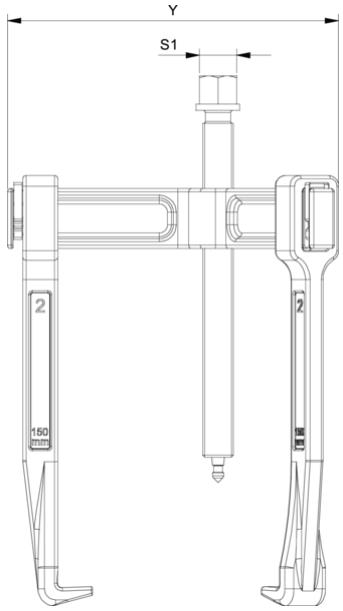
## ERSATZTEILE

- 0-200-S_3 Abziehschenkel (Satz)
- 130-3-T_Traverse
- 623230_Mechanische Druckspindel | 0,76 kg

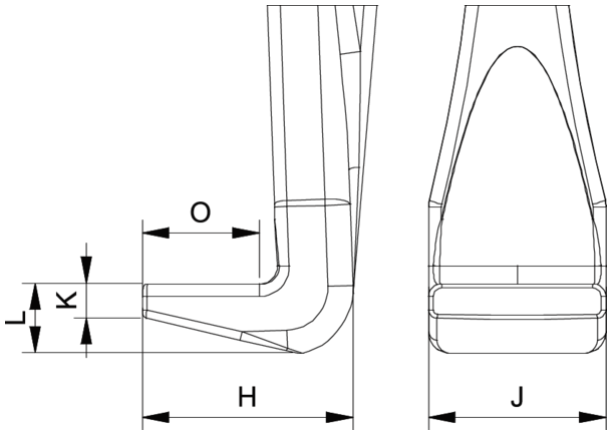
# 3-armiger Universal-Abzieher "VARIO" mit federnder Fallsicherung, bis 260 mm Spannweite, 200 mm Spanntiefe




| Abkürzung | Attribut | Wert |
|---|---|---|
| X | Gesamtbreite [mm] | 316 mm |
| Y | Gesamttiefe [mm] | 316 mm |
| Z | Höhe [mm] | 265 mm |
| A | Spanntiefe Aussenabziehen [mm] | 200 mm |
| S1 | Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm] | 24 mm |
| Cmin | Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm] | 20 mm |
| Cmax | Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm] | 260 mm |
| K | Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm] | 5 mm |
| J | Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm] | 28,5 mm |
| O | Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 20 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 44 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm] | 15 mm |
| Emin | Spannweite Innenausziehen (min.) [mm] | 120 mm |
| Emax | Spannweite Innenausziehen (max.) [mm] | 300 mm |
| Tmax | max. Drehmoment [Nm] | 110 Nm |
| Fmax | max. Zugkraft [t] | 3,5 t |
| Fmax | max. Zugkraft [kN] | 35 kN |




| Abkürzung | Attribut | Wert |
|---|---|---|
| X | Gesamtbreite [mm] | 316 mm |
| Y | Gesamttiefe [mm] | 316 mm |
| Z | Höhe [mm] | 265 mm |
| A | Spanntiefe Aussenabziehen [mm] | 200 mm |
| S1 | Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm] | 24 mm |
| Cmin | Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm] | 20 mm |
| Cmax | Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm] | 260 mm |
| K | Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm] | 5 mm |
| J | Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm] | 28,5 mm |
| O | Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 20 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 44 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm] | 15 mm |
| Emin | Spannweite Innenausziehen (min.) [mm] | 120 mm |
| Emax | Spannweite Innenausziehen (max.) [mm] | 300 mm |
| Tmax | max. Drehmoment [Nm] | 110 Nm |
| Fmax | max. Zugkraft [t] | 3,5 t |
| Fmax | max. Zugkraft [kN] | 35 kN |




| Abkürzung | Attribut | Wert |
|---|---|---|
| X | Gesamtbreite [mm] | 316 mm |
| Y | Gesamttiefe [mm] | 316 mm |
| Z | Höhe [mm] | 265 mm |

| | | |
|---|---|---|
| A | Spanntiefe Aussenabziehen [mm] | 200 mm |
| S1 | Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm] | 24 mm |
| Cmin | Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm] | 20 mm |
| Cmax | Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm] | 260 mm |
| K | Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm] | 5 mm |
| J | Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm] | 28,5 mm |
| O | Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm] | 20 mm |
| H | Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm] | 44 mm |
| L | Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm] | 15 mm |
| Emin | Spannweite Innenausziehen (min.) [mm] | 120 mm |
| Emax | Spannweite Innenausziehen (max.) [mm] | 300 mm |
| Tmax | max. Drehmoment [Nm] | 110 Nm |
| Fmax | max. Zugkraft [t] | 3,5 t |
| Fmax | max. Zugkraft [kN] | 35 kN |