12-1 3-armiger Abzieher “Alligator” mit feststst. Abziehschenkeln, Abrutschsicherung, bis 100 mm Spannweite, 100 mm Spanntiefe



BESCHREIBUNG

Der 3-armige Abzieher “Alligator” mit feststehenden Abziehschenkeln und Abrutschsicherung wird zum Abziehen von besonders festsitzenden 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. Durch das Anziehen des Schlüssels werden die Abziehschenkel zwangsläufig zentrisch und fest angespannt. Dies verhindert ein Abrutschen oder ein Bewegen der Schenkel.

EINSATZBEREICH

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

BENEFIT

- Die Alligator-Übersetzung garantiert, dass sich die Abziehschenkel nur durch ein Bedienen des Einstellschlüssels öffnen und schließen lassen
- Schlüssel sichert ein kraftschlüssiges Fixieren des Abziehers ohne Abspringen oder Ausweichen der Schenkel
- Selbstzentrierung der Schenkel durch Anziehen des Schlüssels
- Sicheres Aufsetzen der Spindel durch drehbare Spindelspitze sowohl auf glatten Oberflächen als auch bei Zentrierungen (Switch Technology)
- Bei den Modellen ab der Größe 12-4 gibt es je eine Hakenauflage an der Innenseite und der Außenseite, sodass der Abzieher sowohl für Außenabziehen als auch Innenausziehen verwendet werden kann (auch die Nutzung als mobile Presse ist möglich)
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes

BEDIENUNG

- Spindel mittig auf der Welle ansetzen
- Schlüssel anziehen, bis die Schenkel das abzuziehende Teil kraftschlüssig umspannen
- 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



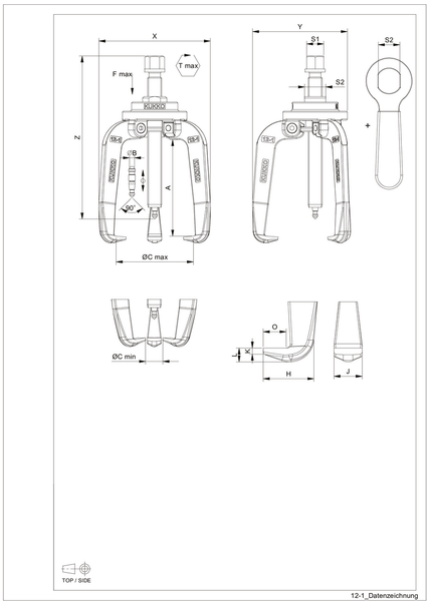
STAMMDATEN

GTIN [GTIN]	4021176006616
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	12
Gewicht Brutto [kg]	1,24 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	Rezykkat rHDPE 61
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

ERSATZTEILE

- 12-1-100-S_3 Abzugshaken (Satz)
- 12-1-206_Traverseninnenbuchsen mit Spindel
- 12-1-8_Schlüssel
- 12-1-T_Traverse
- 612140_Zweiseitige Spindelspitze
- 614135_Mechanische Druckspindel | 0,19 kg

3-armiger Abzieher “Alligator” mit feststt. Abziehschenkeln, Abrutschsicherung, bis 100 mm Spannweite, 100 mm Spanntiefe



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	124 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	124 mm
Z	Höhe [mm]	155 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	100 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	17 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	100 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	3 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	14 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	13 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	25 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	17 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	180 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	8 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	80 kN