47-1-B 3-Arm-Universal-Abzieher mit schwenkb. Abziehschenkeln, Kombi-Traverse, hydr. Spindel, bis 300 mm S.weite, 300 mm S.tiefe



BESCHREIBUNG

Der schwere, 3-armige Universal-Abzieher mit schwenkbaren Abziehschenkeln, Kombi-Traverse und fetthydraulischer Spindel wird zum Abziehen von großen, besonders festsitzenden Lagern, Zahnrädern und Scheiben in allen gängigen Größen für Handwerk, Werkstatt und Industrie eingesetzt. Die fetthydraulische Spindel erreicht eine mittlere Zugkraft von maximal 15 t. Damit lässt sich jedes Bauteil lösen, das auf einer Welle sitzt und von außen frei zugänglich ist. Für Abziehvorgänge mit Zugkraft bis zu 10 t und/oder bei beengten Platzverhältnissen kann die mechanische Spindel genutzt werden. Die schwenkbaren Abziehschenkel sorgen auch bei eingeschränkten Umgebungsverhältnissen für eine maximale Bewegungsfreiheit zur individuellen Anpassung an die jeweilige Spannweite und -tiefe. Dank der Kombi-Traverse kann der Abzieher sowohl 2-armig als auch 3-armig verwendet werden. Die 3-Armigkeit garantiert eine gleichmäßige Lastverteilung und dadurch einen besonders sicheren Halt am abzuziehenden Teil.

EINSATZBEREICH

Zum Abziehen von großen, besonders festsitzenden 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
- Kombi-Traverse kann sowohl 2-armig als auch 3-armig verwendet werden
- 3-Armigkeit sorgt für eine gleichmäßige Kraftverteilung und ermöglicht größere Abziehkräfte
- Fetthydraulische Spindel garantiert ein leichtes und kontrolliertes Abziehen von besonders festsitzenden Teilen bei geringem Kraftaufwand
- Bei begrenzten Raumverhältnissen, die einen direkten Zugang zum Bauteil erfordern, kann die mechanische Spindel eingesetzt werden
- Mechanische Spindel verfügt über eine drehbare Spindelspitze zum sicheren Aufsetzen auf glatten Oberflächen und bei Zentrierungen
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes

BEDIENUNG

- Abziehschenkel von außen an das abzuziehende Teil schwenken
- Klauen unter das Bauteil schieben
- T-Griff verwenden, um Hydraulikspindel zu betätigen
- Hydraulikspindel nachsetzten, bis das Bauteil gelöst ist

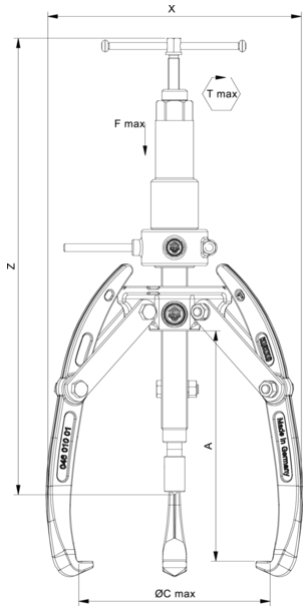
STAMMDATEN

GTIN [GTIN]	4021176017766
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	47-B
Gewicht Brutto [kg]	20,92 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAPPE PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

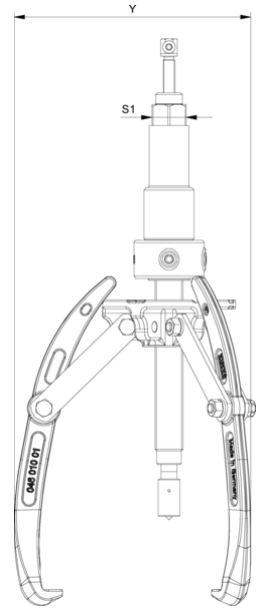
ERSATZTEILE

- 46-300_Abziehschenkel für Baureihe 46/47
- 46-47-T_Traverse für Abzieher 46/47
- 633370_Zweiseitige Spindelspitze
- 633400_Mechanische Druckspindel | 2,71 kg
- 8-1-F_Lange Hydraulikspindel | 8,79 kg

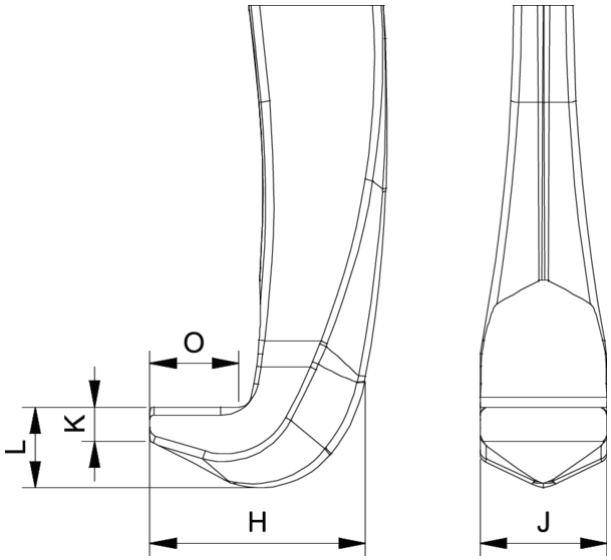
3-Arm-Universal-Abzieher mit schwenkb. Abziehschenkeln, Kombi-Traverse, hydr. Spindel, bis 300 mm S.weite, 300 mm S.tiefe



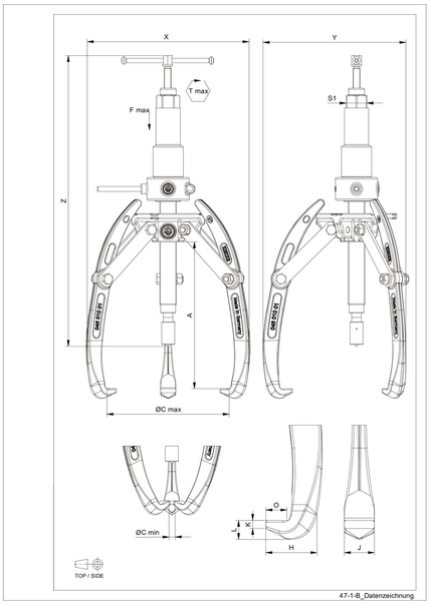
Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	350 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	350 mm
Z	Höhe [mm]	600 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	6 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	25 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	22 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	45 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	15 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	150 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	350 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	350 mm
Z	Höhe [mm]	600 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	6 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	25 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	22 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	45 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	15 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	150 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	350 mm



Y	Gesamttiefe [mm]	350 mm
Z	Höhe [mm]	600 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	6 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	25 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	22 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	45 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	15 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	150 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	350 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	350 mm
Z	Höhe [mm]	600 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	0 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	6 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	30 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	25 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	50 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	22 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	45 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	15 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	150 kN