20-20+SP 2-armiger Universal-Abzieher mit schmalen, schnellvers. Abzugshaken im Set, bis 200 mm Spannweite, 300 mm Spanntiefe



BESCHREIBUNG

Der 2-armige Universal-Abzieher mit schmalen, schnellverstellbaren Abzugshaken wird zum sicheren und bedienungsfreundlichen Abziehen von Lagern, Zahnrädern und Scheiben in allen gängigen Größen für Handwerk, Werkstatt und Industrie eingesetzt. Durch die Ausstattung mit drei Paaren an Abzugshaken in verschiedenen Längen werden Abziehvorgänge mit diversen Kombinationen und Raumtiefen ermöglicht. Damit lässt sich jedes Bauteil lösen, das auf einer Welle sitzt und von außen frei zugänglich ist. Die schmalen Abzugshaken sorgen dafür, dass auch enge und schlecht zugängliche Zwischenräume erreicht werden.

EINSATZBEREICH

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

BENEFIT

- Schmale Abzugshaken greifen optimal bei engen und schlecht zugänglichen Stellen
- Einfaches, manuelles Lösen der Abzugshaken durch Handstellrändel (Quick Adjust Technology)
- Anwendung auch bei exzentrischen Bauteilen durch freibewegliche, auf der Traverse gleitende Abzugshaken
- Sechskantprofil an der Traverse zum sicheren Gegenhalten
- Schnellverstellbare Abzugshaken garantieren eine sofortige Anpassung an jede Spannweite zwischen 16 mm – 200 mm
- Abschersichere Aufhängung der Klaue im Gleitstück (Armlock 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 Abzugshaken
- Abrutschsicherung am Spindelkopf für sicheres Arbeiten mit Schraubenschlüssel
- Spindelauslauf zum Schutz des Gewindes
- Durch Kombination der Haken kann eine maximale Spanntiefe von 350 mm erreicht werden
- Abzugshaken, Spindel und Traverse verfügen über eine Ersatzteilnummer für eine unkomplizierte Nachbestellung

BEDIENUNG

- Abzugshaken von außen an das abzuziehende Teil ansetzen
- Klauen unter das Bauteil schieben
- Handstellrändel zur manuellen Befestigung der Haken nutzen
- Spindel zur Fixierung manuell auf Druck ziehen
- Sechskant am Spindelkopf mit einer Ratsche oder einem Ringmaulschlüssel in Bewegung setzten, bis das Bauteil gelöst ist

ANWENDUNGSBILD



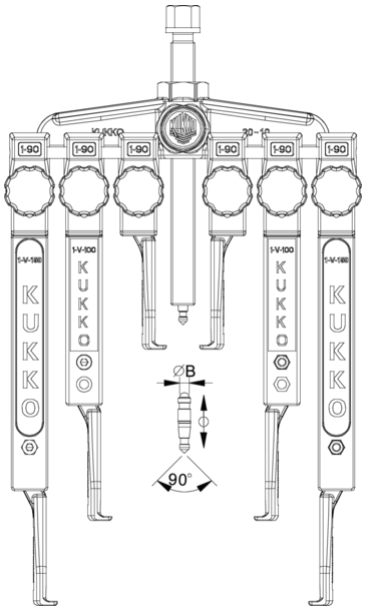
STAMMDATEN

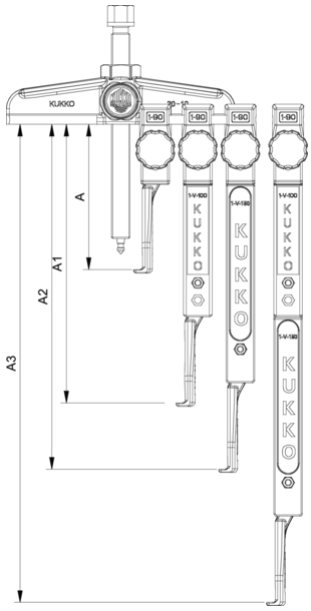
GTIN [GTIN]	4021176181078
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	20+SP
Gewicht Brutto [kg]	5,96 kg
Verpackungsinhalt	1 Satz
Verpackungsgesetz	PAPPE PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

ERSATZTEILE

- 2-153-P_Schmale, schnellverstellbare Abzugshaken (Paar)
- 2-303-P_Schmale, schnellverstellbare Abzugshaken (Paar)
- 20-20-T_Traverse für 20-20
- 614160_Mechanische Druckspindel | 0,22 kg

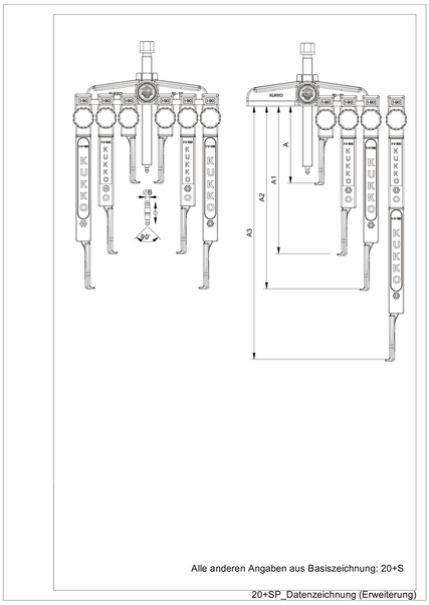
2-armiger Universal-Abzieher mit schmalen, schnellvers. Abzugshaken im Set, bis 200 mm Spannweite, 300 mm Spanntiefe





Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	260 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	50 mm
Z	Höhe [mm]	254 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	22 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	36 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	200 mm
A1	Spanntiefe Aussenabziehen A1 [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	32 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	12 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	20 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	4 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	100 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	260 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	120 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN

Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	260 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	50 mm
Z	Höhe [mm]	254 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	22 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	36 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	200 mm
A1	Spanntiefe Aussenabziehen A1 [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	32 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	12 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	20 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	4 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	100 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	260 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	120 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN



Abkürzung	Attribut	Wert
X	Gesamtbreite [mm]	260 mm
Y	Gesamttiefe [mm]	50 mm
Z	Höhe [mm]	254 mm
A	Spanntiefe Aussenabziehen [mm]	300 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	22 mm
S2	Schlüsselweite Haltesechskant [mm]	36 mm
Cmin	Spannweite Aussenabziehen (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Spannweite Aussenabziehen (max.) [mm]	200 mm
A1	Spanntiefe Aussenabziehen A1 [mm]	300 mm
K	Hakenfußstärke an der Spitze (Klauenstärke K) [mm]	4 mm
J	Hakenfußbreite (Klauenbreite J) [mm]	32 mm
O	Hakenfußtiefe nutzbar (Klauentiefe nutzbar O) [mm]	12 mm
H	Hakenfußtiefe gesamt (Klauentiefe gesamt H) [mm]	20 mm
L	Klauenstärke gesamt (L+1mm) (Klauenabstand zur Grundfläche) [mm]	4 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	100 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	260 mm
Tmax	max. Drehmoment [Nm]	120 Nm
Fmax	max. Zugkraft [t]	5 t
Fmax	max. Zugkraft [kN]	50 kN