

# 18-5 Abziehvorrichtung, bis 440 mm Spannweite, 380 mm Spanntiefe, Anschlussgewinde G3/4



## BESCHREIBUNG

Die Abziehvorrichtungen der Baureihe 18 werden gemeinsam mit den Trennvorrichtungen der Baureihe 15 und 17 zum Abziehen plan aufliegender oder dünnwandiger Teile in Handwerk, Industrie und Werkstatt genutzt, wenn für Abzugshaken nicht ausreichend Platz vorhanden ist. Der Trenn-Abzieh-Prozess ist dazu in der Lage, jene Teile zunächst schonend zu trennen, bevor sie von außen abgezogen werden können. Zur genauen Einstellhilfe befindet sich oberhalb der Traverse eine Skala mit Zahlenwerten. Unten an den Zugbolzen befindet sich eine Schlüsselfläche zum sicheren Verbinden bzw. Lösen von Verbindungen oder Bauteilen.

## EINSATZBEREICH

Zum Abziehen plan aufliegender oder dünnwandiger Teile in Handwerk, Industrie und Werkstatt.

## BENEFIT

- Durch die Verschraubung von Trenn- und Abziehvorrichtung wird die höchste Stabilität beim Abziehen gewährleistet
- Schraubt man die Trennbacken andersherum in die Anziehvorrchtung wird die Auflagefläche vergrößert und schonender abgezogen
- Durch seine simple Bauart können für die Baureihe 18 auch problemlos spezielle Trennvorrichtungen in Eigenanwendung erstellt werden
- Traverse mit Zahlenskala zur gleichmäßigen Einstellung der Zugbolzen

## BEDIENUNG

- Die scharfen Schneiden der Trennvorrichtung hinter das Teil pressen
- Trennbacken durch gleichmäßiges Anziehen der Stellmuttern auf den Seitenbolzen der Trennvorrichtung spannen und darauf achten, dass die Trennmesser bis zum Anschlag unter dem abzuziehenden Teil sitzen
- Zugbolzen der Abziehvorrchtung bis zum Anschlag in die Gewindelöcher der Trennvorrichtung schrauben
- Trennvorrichtung festhalten und das betreffende Teil durch Anziehen der Spannmutter sicher und sorgfältig abziehen

## ANWENDUNGSBILD



## DETAILBILD



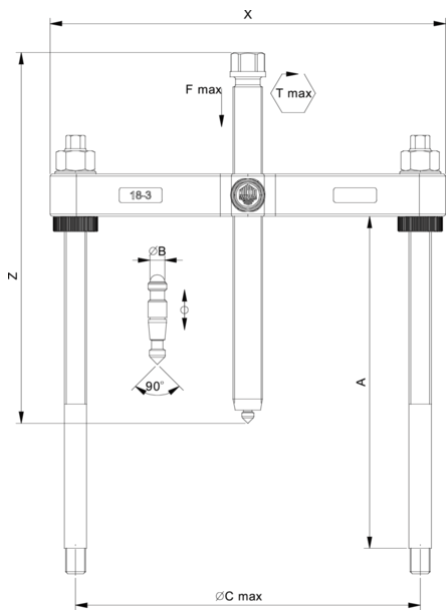
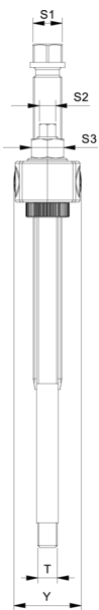
## STAMMDATEN

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| GTIN [GTIN]                          | 4021176075834                       |
| Ursprungsland                        | DE                                  |
| Material                             | Werkzeugstahl                       |
| Baureihe                             | 18                                  |
| Gewicht Brutto [kg]                  | 24,19 kg                            |
| Verpackungsinhalt                    | 1 Stück                             |
| Verpackungsgesetz                    | PAPPE PAP 21                        |
| Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben | Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA) |

## ERSATZTEILE

- 018530\_Zugbolzen
- 18-5-20\_Einsatzbuchse, kpl
- 18-5-T\_Traverse
- 633370\_Zweiseitige Spindelspitze
- 637600\_Mechanische Druckspindel | 5,275 kg

# Abziehvorrichtung, bis 440 mm Spannweite, 380 mm Spanntiefe, Anschlussgewinde G3/4



| Abkürzung | Attribut                                         | Wert   |
|-----------|--------------------------------------------------|--------|
| X         | Gesamtbreite [mm]                                | 510 mm |
| Y         | Gesamttiefe [mm]                                 | 95 mm  |
| S1        | Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]         | 41 mm  |
| Tmax      | max. Drehmoment [Nm]                             | 500 Nm |
| Fmax      | max. Zugkraft [t]                                | 20 t   |
| Fmax      | max. Zugkraft [kN]                               | 200 kN |
| A         | Spanntiefe [mm]                                  | 380 mm |
| T         | Aufnahmegewinde für Trennvorrichtung [Nennmaß]   | G3/4   |
| S2        | Schlüsselweite Zugbolzen [mm]                    | 19 mm  |
| S3        | Schlüsselweite Zugbolzenmutter [mm]              | 41 mm  |
| S4        | Schlüsselweite Halteseckskant (hydraulisch) [mm] | 41     |

| Abkürzung | Attribut                                         | Wert   |
|-----------|--------------------------------------------------|--------|
| X         | Gesamtbreite [mm]                                | 510 mm |
| Y         | Gesamttiefe [mm]                                 | 95 mm  |
| S1        | Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]         | 41 mm  |
| Tmax      | max. Drehmoment [Nm]                             | 500 Nm |
| Fmax      | max. Zugkraft [t]                                | 20 t   |
| Fmax      | max. Zugkraft [kN]                               | 200 kN |
| A         | Spanntiefe [mm]                                  | 380 mm |
| T         | Aufnahmegewinde für Trennvorrichtung [Nennmaß]   | G3/4   |
| S2        | Schlüsselweite Zugbolzen [mm]                    | 19 mm  |
| S3        | Schlüsselweite Zugbolzenmutter [mm]              | 41 mm  |
| S4        | Schlüsselweite Halteseckskant (hydraulisch) [mm] | 41     |