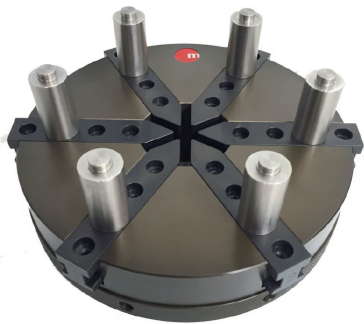

PIN-JAW CHUCK ZAS – 6 PIN-JAWS WITH CONTACT AREA (TAPS)



TYPE | ITEM NO.

6 ZAS 80 | 195467.00

6 ZAS 160 | 195442.00

6 ZAS 240 | 195466.00 (Picture above)



PIN-JAW CHUCK – 3 SEATING PINS AND 3 PIN-JAWS WITH TAPS



TYPE | ITEM NO.

6 ZAS 240 | 195457.00



PIN-JAW CHUCK – DIMENSIONS

Spannbereiche Ø min.-max. [mm]

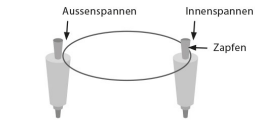
6 ZAS Ø	80	160	240
Innenspannen	31-90	45-208	85-339
Aussenspannen	19-78	28-191	60-314

Backen-Verfahrweg [mm]

6 ZAS Ø	80	160	240
Ø	30	81	112

Backenmasse [mm]

6 ZAS Ø	80	160	240
SW (Schlüsselweite, gilt für alle Stiftbacken)	8.0	15.0	22.0
D1 (Stift-Ø)	12h7	18h7	25h7
D2 (Zapfen-Ø – oben auf Stift)	6h7	8h7	12.5h7
f (Bauteil-Auflagefläche)	3	5	6.25
h1 (Höhe Stiftbacken – ohne Zapfen)	28.5 +/- 0.01	24 +/- 0.01	47 +/- 0.01
h2 (Höhe Zapfen)	4.5	8.0	7.0



D3 (Auflagestift-Ø)	25h7
h3 (Höhe Auflagestift)	47 +/- 0.01
D4 (Stiftbacken ohne Zapfen-Ø)	12.5h7
h4 (Höhe Stiftbacke ohne Zapfen)	54
a (Länge Grundbacke)	118.5
Abstand auf Grundbacke: c (Bohrung innen zu Bohrung aussen)	75.0
e (Breite Grundbacke)	24.6
Anzahl Stift-Bohrungen pro Grundbacke	4

TRANSLATION

Spannbereiche = Clamping range

Innenspannen = Inner clamping

Aussenspannen = Outer clamping

Backen-Verfahrweg = Jaw travel path

Backenmasse = Dimensions of jaws

Schlüsselweite, gilt für alle Stiftbacken =

Wrench size, for all pin-jaws

Stift-Ø = Pin Ø

Zapfen-Ø – oben auf Stift = Tap Ø on top of the pin

Bauteil-Auflagefläche = Contact area of workpiece

Höhe Stiftbacken – ohne Zapfen = Height of pin-jaw – without tap

Höhe Zapfen = Height of tap

Auflagestift-Ø = Seating pin Ø

Höhe Auflagestift = Height of seating pin

Stiftbacken ohne Zapfen-Ø = Pin-jaw without tap Ø

Höhe Stiftbacke ohne Zapfen = Height of pin-jaw without tap

Länge Grundbacke = Length of base jaw

Abstand auf Grundbacke (Bohrung innen zu Bohrung aussen) = Distance on base jaw (inner bore hole to outer bore hole)

Breite Grundbacke = Width of base jaw

Anzahl Stift-Bohrungen pro Grundbacke = Amount of pin bore holes per base jaw

Aufsatzbacke = Top jaw

Länge = Length

Höhe = Height

Breite = Width

Stufenhöhe = Height of step

Masstabelle = Dimensions

Gewicht in kg = Weight in kg

Durchmesser = Diameter

Zeichnung ohne Backen = Drawing without jaws

Zapfen = Tap

We reserve the right to effect technical modifications and to vary the design.

PIN-JAW WITH CONTACT AREA (TAPS)

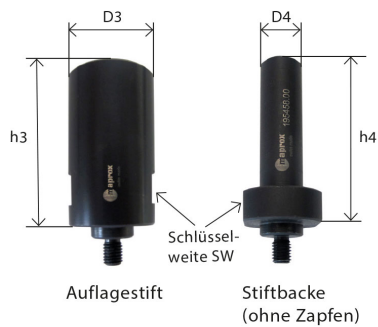


TYPE | ITEM NO.

1 Pin-jaw ZAS 240 | 196059.00



SEATING PIN AND PIN-JAW (WITHOUT TAPS)



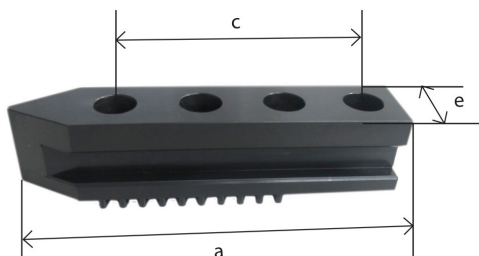
TYPE | ITEM NO.

6 ZAS 240 – Pin-jaw (without taps, Reinox)
| 195458.00

6 ZAS 240 – 1 seating pin (without taps,
Reinox) | 195459.00



SET OF BASE JAWS



TYPE | ITEM NO | AMOUNT OF BORE HOLES

3/6ZAG80 (1 set of 6 pieces) | 196085.00 | 2

3/6ZAG160 (1 set of 6 pieces) | 195118.00 | 4

3/6ZAG240 (1 set of 6 pieces) | 196035.06 | 4

