

**Garant**
**Schrumpffutter Form ADB, BT 50 A = 160, Spann-Ø D1: 16mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	303461 16
GTIN	4062406520182
Artikelklasse	31A

**Beschreibung**
**Ausführung:**

- Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge, Verstellweg 10 mm (ab Ø 6).
- Gr. 3–5 für HM, ab Gr. 6 für HSS und HM.

**Verwendung:**

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Toleranz h6.

**Norm:**

Ähnlich E-DIN 69882-8, Form G.

**Sonderzubehör:**

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308760 – 308806, Schrumpfverlängerung Nr. 302410 – 302417, Schrumpfgeräte 354210 – 354400.

**Technische Beschreibung**

Außen-Ø D	34 mm
Auskraglänge A-Maß	160 mm
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	16 mm
Aufnahme	BT 50 A = 160
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Form	ADB

Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Schrumpffutter

## Zubehör

Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Werkzeuggrundaufnahme für SK für SK-Kegelschaft 50	354225 50
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308620 50
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 50	308640 50
Wechselscheibe für Spule SU1 für Spann-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308615 50
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
Kühladapter kurz4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 Form A passend für Steilkegel 50	308605 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50

Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 50	308600 50
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50	308610 50
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
Unterbauschrank	354290
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50