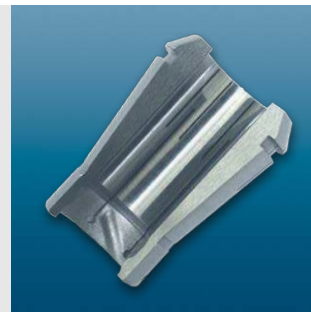
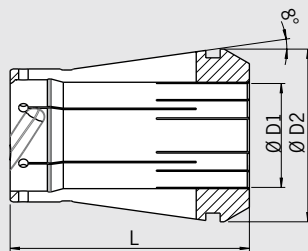


## POWER COLLET SPANNZANGEN MIT SAFE-LOCK® POWER COLLET WITH SAFE-LOCK®



- Hochgenaue Spannung durch Power Collet Spannanzgen
- Hohes Drehmoment durch formschlüssige Mitnahme
- Kein Verlust an Rundlaufgenauigkeit
- Kein Ausziehen und Durchdrehen des Werkzeuges
- Nut am Frälerschaft wird so ausgerichtet, dass der Fräser in das Futter hinein gezogen wird
- Selbstdichtend für Innenkühlung

- High-precision Power Collets with stabilization and concentration through pilot of collet
- High torque due to form closed clamping
- No pull out and no spinning of the tool
- Groove on tool shank is directed so that the tool will be pulled into the chuck (depending on direction of rotation)
- Sealed for internal coolant

### METRISCH/METRIC

ER 16 Spann/Clamping Ø [mm]	D1	D2	L
Bestell-Nr./Order No. <b>81.163.06.7</b>	6	16,45	30
<b>81.163.08.7</b>	8	16,45	30
<b>81.163.10.7</b>	10	16,45	30

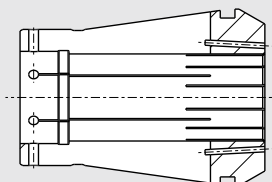
ER 25 Spann/Clamping Ø [mm]	D1	D2	L
Bestell-Nr./Order No. <b>81.253.06.7</b>	6	25,45	37
<b>81.253.08.7</b>	8	25,45	37
<b>81.253.10.7</b>	10	25,45	37
<b>81.253.12.7</b>	12	25,45	37
<b>81.253.14.7</b>	14	25,45	37
<b>81.253.16.7</b>	16	25,45	37

### INCH

ER 16 Spann/Clamping Ø [inch]	D1	D2	L
Bestell-Nr./Order No. <b>81.163.3/8z.7</b>	3/8	1.001	1.46

ER 25 Spann/Clamping Ø [inch]	D1	D2	L
Bestell-Nr./Order No. <b>81.253.3/8z.7</b>	3/8	1.001	1.46
<b>81.253.1/2z.7</b>	1/2	1.001	1.46
<b>81.253.5/8z.7</b>	5/8	1.001	1.46

## COOL JET BOHRUNGEN FÜR POWER COLLET SPANNZANGEN COOL JET BORES FOR POWER COLLETS



### Optional: Cool Jet für Power Collets

- Optimierte schräge Kühlmittelbohrungen in der Spannzanze
- Optimale Strahlenkung bis an die Schneide
- Bis zu 100% höhere Standzeiten
- Erhöhte Prozesssicherheit
- Keine Späneknäuel am Werkzeug
- Erhältlich ab ER25 Ø 6 mm

### Optional: Cool Jet for Power Collets

- Optimized coolant bores, aimed at center in the collet
- Coolant directly to the cutting edge
- Extended tool life up to 100%
- Higher reliability of cutting process
- No more balls of chips on tools
- Starting at ER25 Ø 6 mm

### Cool Jet Bohrungen für Power Collet Spannanzgen/Cool Jet bores for Power Collets

Bestell-Nr./Order No. **91.100.27**