



ER-CB – CoolBore

Erweiterte ER-Spannzangen Kühloptionen

Periphere Kühlung mit den neuen ER-CB Spannzangen ergänzend zu der bewährten Innenkühlung oder Kühlscheibenvariante

PROZESSSICHERHEIT

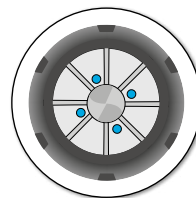
Beste Spanabfuhr und exakte Zuführung des Kühlschmierstoffes gewährleisten hohe Prozesssicherheit.

OPTIMIERT

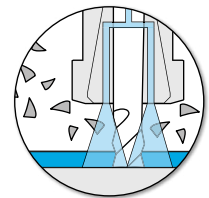
Optimale periphere Kühlung und Schmierung des Werkzeugeingriffspunktes mittels Bohrungen in der Spannzange.

ER Spannsystem

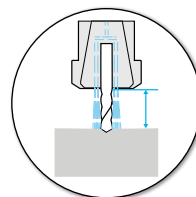
Perfekt abgestimmte ER-Komponenten ergeben niedrigste Rundlauffehler und höchste Kraftübertragung.



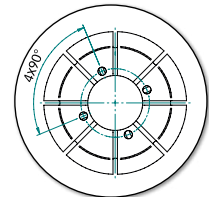
ER Spannzange mit geraden, integrierten Kühlbohrungen zur optimalen Schmierung



Effiziente Spanabfuhr



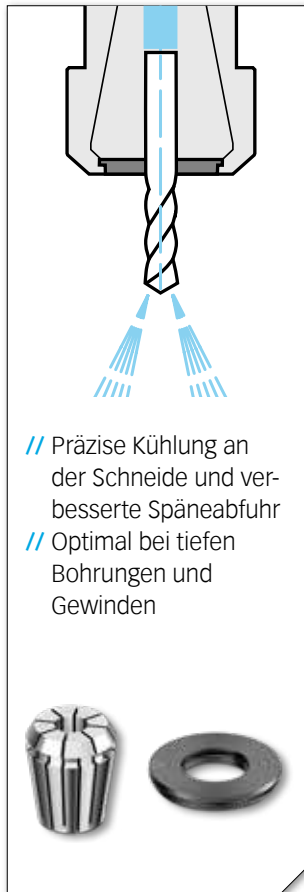
CoolBore Spannzange ermöglicht kurze Störkontur



4 Kühlbohrungen mit \varnothing 1.5 mm über alle ER Größen

ER Spannzangen: Kühlungsoptionen im Überblick

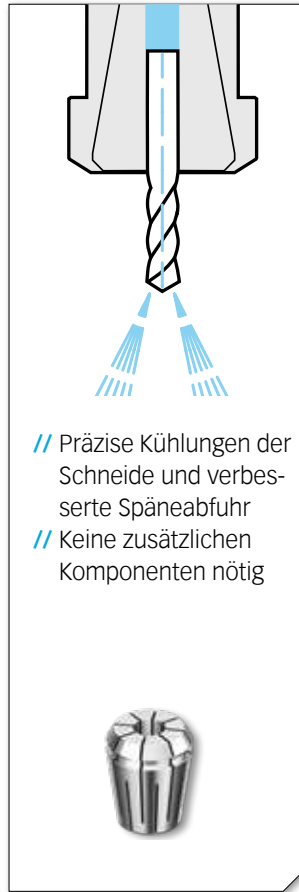
DS: Dichtscheibe



KS: Kühlscheibe



DM: Metallisch dichtend



CB: CoolBore



Typ

Art. Nr.

ER 16-CB – CoolBore

| | |
|-------------------|------------|
| ER 16-CB Ø 3.00mm | 1216.03009 |
| ER 16-CB Ø 4.00mm | 1216.04009 |
| ER 16-CB Ø 6.00mm | 1216.06009 |
| ER 16-CB Ø 8.00mm | 1216.08009 |
| ER 16-CB Ø 1/8" | 1216.03189 |
| ER 16-CB Ø 1/4" | 1216.06359 |

Typ

Art. Nr.

ER 25-CB – CoolBore

| | |
|--------------------|------------|
| ER 25-CB Ø 6.00mm | 1225.06009 |
| ER 25-CB Ø 8.00mm | 1225.08009 |
| ER 25-CB Ø 10.00mm | 1225.10009 |
| ER 25-CB Ø 12.00mm | 1225.12009 |
| ER 25-CB Ø 16.00mm | 1225.16009 |
| ER 25-CB Ø 3/8" | 1225.09539 |
| ER 25-CB Ø 1/2" | 1225.12709 |

Typ

Art. Nr.

ER 20-CB – CoolBore

| | |
|--------------------|------------|
| ER 20-CB Ø 3.00mm | 1220.03009 |
| ER 20-CB Ø 4.00mm | 1220.04009 |
| ER 20-CB Ø 6.00mm | 1220.06009 |
| ER 20-CB Ø 8.00mm | 1220.08009 |
| ER 20-CB Ø 10.00mm | 1220.10009 |

Typ

Art. Nr.

ER 32-CB – CoolBore

| | |
|--------------------|------------|
| ER 32-CB Ø 6.00mm | 1232.06009 |
| ER 32-CB Ø 8.00mm | 1232.08009 |
| ER 32-CB Ø 10.00mm | 1232.10009 |
| ER 32-CB Ø 12.00mm | 1232.12009 |
| ER 32-CB Ø 16.00mm | 1232.16009 |
| ER 32-CB Ø 20.00mm | 1232.20009 |
| ER 32-CB Ø 1/2" | 1232.12709 |
| ER 32-CB Ø 5/8" | 1232.15889 |
| ER 32-CB Ø 3/4" | 1232.19059 |