

Abschneidedorne aus Werkstoff W46

Beschreibung

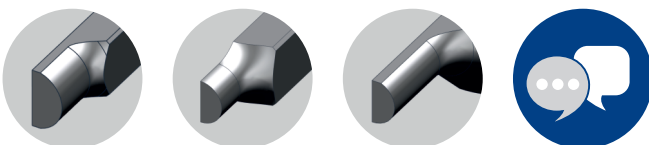
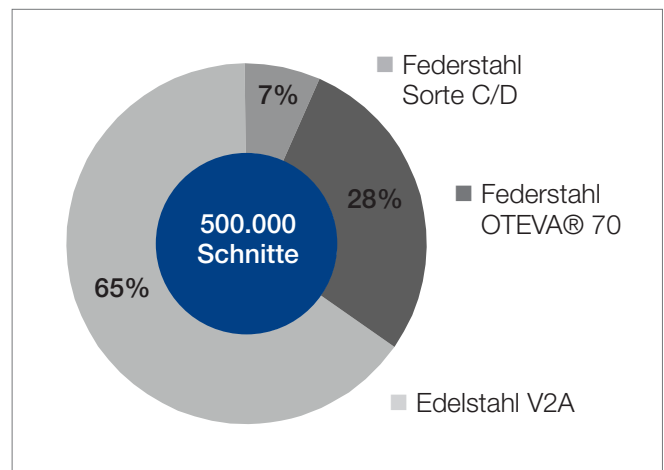
Durch Einsatz des Werkstoffes W46 (Hartmetall) wird die Verschleißbeständigkeit (Schnittkantenstabilität) der Abschneidedorne deutlich gesteigert und damit prozessstabil ein deutlich besseres Schnittbild ermöglicht. Die Dorne sind (je nach Maschinentyp) sowohl für Gerad- als auch Rotationsschnitt erhältlich. Die Anfertigung kundenindividueller Varianten ist möglich.

Maschinentypen:

- FUL 0, FUL 16, FUL 22, FUL 23, FUL 25, FUL 26, FUL 32, FUL 35, FUL 36, FUL 4, FUL 41, FUL 42, FUL 45, FUL 46, FUL 56, FUL 6, FUL 62, FUL 75, FUL 76, FUL 8, FUL 86
- FSE 13, FSE 15, FSE 23, FSE 33, FSE 43
- F2, F3, F4, F6
- Weitere Typen auf Anfrage

Ergebnis aus Kundenversuch FUL 45

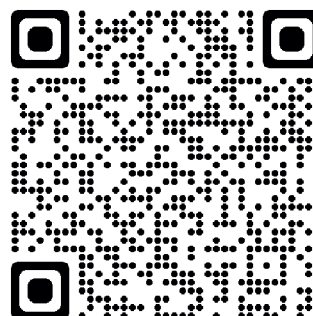
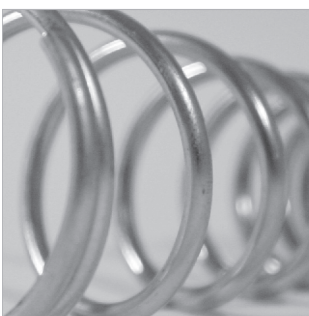
Schnittversuch mit einem Abschneidedorn beim Schneiden verschiedener Drahtwerkstoffe und verschiedenen Drahtdurchmessern von Ø 2,25 bis Ø 3,6 mm. Der Versuch wurde nach mehr als 500.000 Schnitten erfolgreich beendet.



▲ Kundenindividuelle Varianten möglich

Unsere Leistung für Ihren Nutzen

- Signifikant erhöhte Standzeit (Schnittkantenstabilität)
- Verfügbar für Gerad- und Rotationsschnitt
- Anfertigung kundenindividueller Varianten möglich



WAFIOS AG
Silberburgstraße 5
72764 Reutlingen, Germany

Maschinen für Draht und Rohr

Telefon: +49 7121 146-1316
Telefax: +49 7121 146-250
tools@wafios.de, www.wafios.com

Cutting Mandrels Made of W46 Material

Description

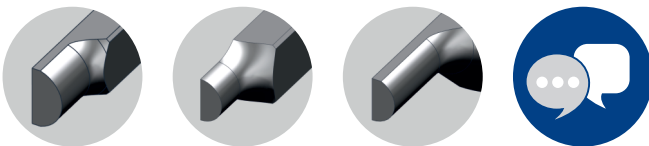
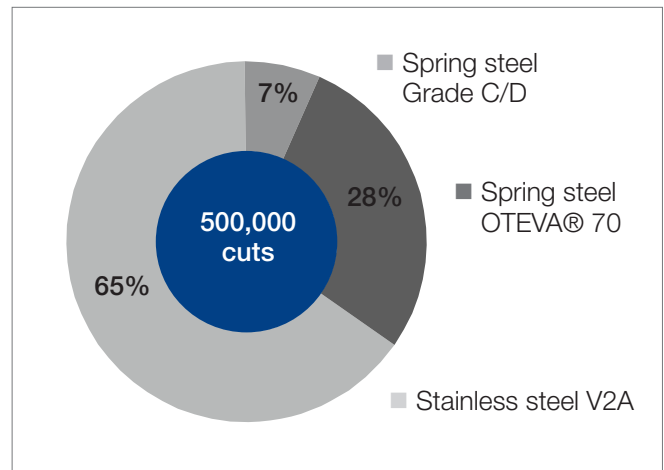
By using the W46 (material), the wear resistance (stability of cutting edges) of the cutting mandrels is considerably increased and the cutting quality is enhanced. Depending on the type of machine, the mandrels are available for straight as well as for rotary cut. Customized tool designs are possible.

Machine Types:

- FUL 0, FUL 16, FUL 22, FUL 23, FUL 25, FUL 26, FUL 32, FUL 35, FUL 36, FUL 4, FUL 41, FUL 42, FUL 45, FUL 46, FUL 56, FUL 6, FUL 62, FUL 75, FUL 76, FUL 8, FUL 86
- FSE 13, FSE 15, FSE 23, FSE 33, FSE 43
- F2, F3, F4, F6
- Further types on request

Result from field test FUL 45

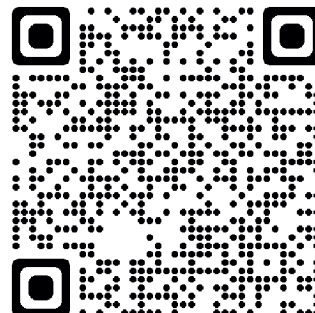
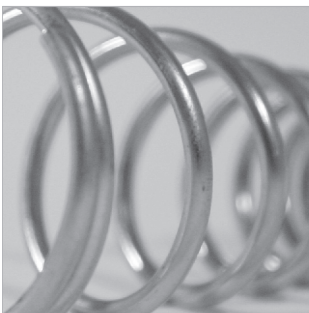
Cutting test executed with a cutting mandrel for cutting different wire materials and different diameters between 2.25 and 3.6 mm. The test was successfully completed after more than 500,000 cuts.



▲ Customized designs are possible

Our Accomplishments for your Benefit

- Significantly longer tool life (stability of cutting edges)
- Available for straight and rotary cut
- Customized tool designs are possible



WAFIOS AG
 Silberburgstraße 5
 72764 Reutlingen, Germany

Phone: +49 7121 146-1316
 Fax: +49 7121 146-250
 tools@wafios.de, www.wafios.com

Precision Machinery for Wire and Tube