

## PROGRAMME DE FABRICATION

- Forets plats
- Mèches à canon
- Mèches hélicoïdales
- Mèches à canon hélicoïdales
- Forets étagés, à angle et de forme
- Fraises demi-lune de formes diverses
- Fraises hélicoïdales : en bout, hémisphériques, coniques, en T, de forme
- Alésoirs hélicoïdaux
- Burins intérieurs et extérieurs de formes diverses
- Outillage spécial : jauges, étampes, brunissoirs, pièces d'usure de précision

## SPÉCIALITÉS

- Forets de précision  $\pm 1$  micron
- Outils de forme selon fichiers CAD
- Fraises hélicoïdales à hélices variables
- Forets hélicoïdaux à goujures dégressives
- Marquage laser
- Revêtements sur demande

## HERSTELLUNGSPROGRAMM

- Flachbohrer
- Kanonenbohrer
- Spiralbohrer
- Spiral-Kanonenbohrer
- Stufen-, Winkel-, und Formbohrer
- Einzahn-Formfräser mit verschiedenen Formen
- Spiralgenutete Schaftfräser: Stirnfräser, halbkugelförmig, kegelförmig, T-Nutenfräser, Formfräser
- Spiralgenutete Reibahlen
- Innendrehwerkzeuge und Aussendrehwerkzeuge mit verschiedenen Formen
- Spezialwerkzeuge : Lehren, Stanzwerkzeuge, Kalibrierwerkzeug, Präzisionsverschleißteile

## SPEZIALITÄTEN

- Hochpräzise Spiralbohrer, Toleranz  $\pm 1$  Mikrometer
- Formwerkzeuge nach Ihren CAD-Dateien
- Fräser mit variablem Spiralwinkel
- Spiralbohrer mit degressiver Spirale
- Lasermarkierung
- Beschichtungen auf Anfrage

## MANUFACTURING PROGRAM

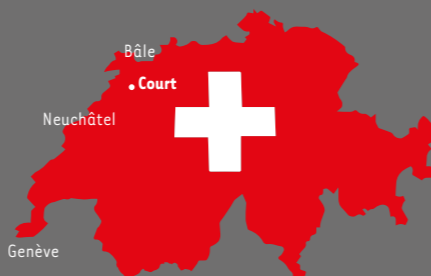
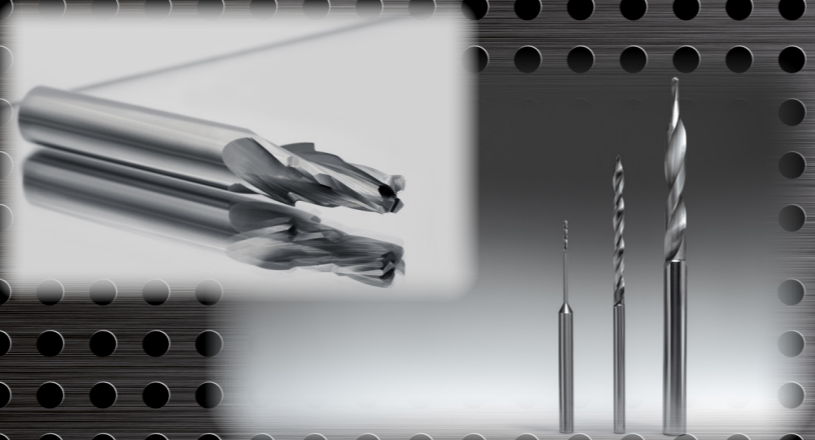
- Flat drills
- Half-round drills
- Twist drills
- Single fluted drills
- Angle drills, step drills, form drills
- Single milling cutters in various forms
- Spiral fluted milling tools: End mills, hemispherical, conical, T form, form milling tools
- Spiral fluted reamers
- Inside and outside turning tools in various forms
- Special tools: Gauges, stamping dies, burnishing dies, precision components

## SPECIALITIES

- High precision drills with tolerance range  $\pm 1$  micron
- Form tools according to your CAD files
- End mills with variable helix
- Twist drills with degressive flutes
- Laser marking
- Coating on demand

# DELMECO

swiss carbide cutting tools [www.delmecho.ch](http://www.delmecho.ch)



**DELMECO SA**

Rue du Pont 5  
CH-2738 Court  
+41(0)32 497 90 55  
[www.delmecho.ch](http://www.delmecho.ch)  
[info@delmecho.ch](mailto:info@delmecho.ch)

# DELMECO

swiss carbide cutting tools [www.delmecho.ch](http://www.delmecho.ch)



**Outils coupants standards et sur mesure**  
**Schneidwerkzeuge, Standard und nach Mass**  
**Standard and custom cutting tools**

swiss  made



## OUTILS COUPANTS SUR MESURE EN MÉTAL DUR

**DELMECO SA** est une PME suisse implantée à Court, dans l'arc jurassien, une région mondialement reconnue pour son savoir-faire microtechnique. Notre programme de fabrication est, pour l'essentiel, basé sur la production d'outils coupants de petites dimensions et de haute précision.

Par sa rigueur et par un service rapide et soigné, **DELMECO SA** a acquis la confiance de nombreuses entreprises de renom situées en Suisse, en Europe, aux États-Unis et en Asie.



## HARTMETALL-SCHNEIDWERKZEUGE NACH MASS

Die **DELMECO SA** ist ein Schweizer KMU mit Sitz in Court im Jura Gebirge, einer Region, die weltweit für ihr Know-how in der Mikrotechnik anerkannt ist. Das Herstellungsprogramm umfasst im Wesentlichen Schneidwerkzeuge mit kleinen Abmessungen und hoher Präzision.

Dank der hohen Qualität und des schnellen Service hat die **DELMECO SA** das Vertrauen vieler renommierter Unternehmen in der Schweiz, Europa, den Vereinigten Staaten und Asien gewonnen



## CUSTOM MANUFACTURED CUTTING TOOLS MADE OF TUNGSTEN CARBIDE

**DELMECO SA** is a Swiss SME located in Court in the Jura Mountains, a region recognized worldwide for its know-how in microtechnology. Our manufacturing program is based primarily on the production of cutting tools with small dimensions and high precision.

Thanks to our commitment and our rapid and dedicated service, **DELMECO SA** has gained the trust of numerous renowned companies in Switzerland, Europe, the United States and Asia.

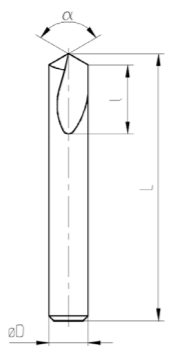
30

Centreurs hélicoïdaux  
Zentrier-Spiralbohrer  
Twist centring tools



D	L	L
1.0	2	30
1.5	3	30
2.0	4	30
3.0	6	39
4.0	8	50
5.0	10	50
6.0	12	50
8.0	16	50
10.0	20	50

**En stock** coupe à droite, pointe 90°  
**Auf Lager** Schneidrichtung Rechts, Spitze 90°  
**On stock** cutting direction right, point 90°



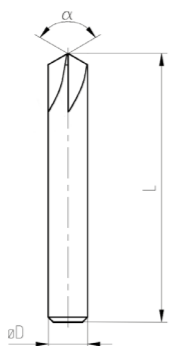
Type 30

660

Fraises à angler  
Kegelsenker  
Chamfering tools



D	L
2.0	30
3.0	39
4.0	50
5.0	
6.0	
8.0	
10.0	



Type 660

**En stock** D=3.0  
**Auf Lager** D=3.0  
**On stock** D=3.0

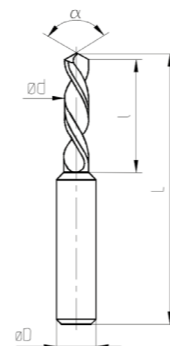
300A

**MINUS**  
Mèches hélicoïdales  
Spiralbohrer  
Twist drills



d	L	D	L
0.10 - 0.19	0.7	1.0	30
0.20 - 0.29	2.0	1.0	30
0.30 - 0.39	2.5	1.0	30
0.40 - 0.49	3.0	1.0	30
0.50 - 0.59	3.5	1.0	30
0.60 - 0.69	4.0	1.0	30
0.70 - 0.79	5.0	1.0	30
0.80 - 0.99	6.0	1.5	30
1.00 - 1.19	8.0	1.5	39
1.20 - 1.49	9.0	1.5	39
1.50 - 1.99	10.0	2.0	39
2.00 - 2.49	12.0	3.0	39
2.50 - 2.99	15.0	3.0	39
3.00 - 3.49	18.0	4.0	50
3.50 - 3.99	20.0	4.0	50

**En stock** chaque 0.01mm  
**Auf Lager** alle 0.01mm  
**On stock** every 0.01mm



Type 300A  
STANDARD MINUS

300A

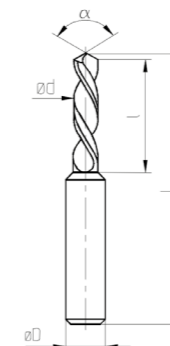
**MEDIUM**  
Mèches hélicoïdales  
Spiralbohrer  
Twist drills



d	L	D	L
0.105 - 0.195	0.7	1.0	30
0.205 - 0.295	2.0	1.0	30
0.305 - 0.395	2.5	1.0	30
0.405 - 0.495	3.0	1.0	30
0.505 - 0.595	3.5	1.0	30
0.605 - 0.695	4.0	1.0	30
0.705 - 0.795	5.0	1.0	30
0.805 - 0.995	6.0	1.5	30
1.005 - 1.195	8.0	1.5	39
1.205 - 1.495	9.0	1.5	39

**En stock** chaque 0.01mm  
**Auf Lager** alle 0.01mm  
**On stock** every 0.01mm

Dès/Ab/From Ø 0.105 (0.105 - 0.115 - 0.125 - 0.135 - ...)



Type 300A  
STANDARD MEDIUM

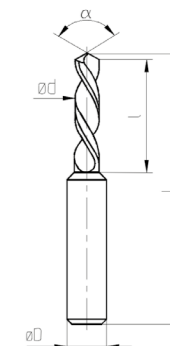
300A

**PLUS**  
Mèches hélicoïdales  
Spiralbohrer  
Twist drills



d	L	D	L
0.10 - 0.19	0.7	1.0	30
0.20 - 0.29	2.0	1.0	30
0.30 - 0.39	2.5	1.0	30
0.40 - 0.49	3.0	1.0	30
0.50 - 0.59	3.5	1.0	30
0.60 - 0.69	4.0	1.0	30
0.70 - 0.79	5.0	1.0	30
0.80 - 0.99	6.0	1.5	30
1.00 - 1.19	8.0	1.5	39
1.20 - 1.49	9.0	1.5	39

**En stock** chaque 0.01mm  
**Auf Lager** alle 0.01mm  
**On stock** every 0.01mm



Type 300A  
STANDARD PLUS