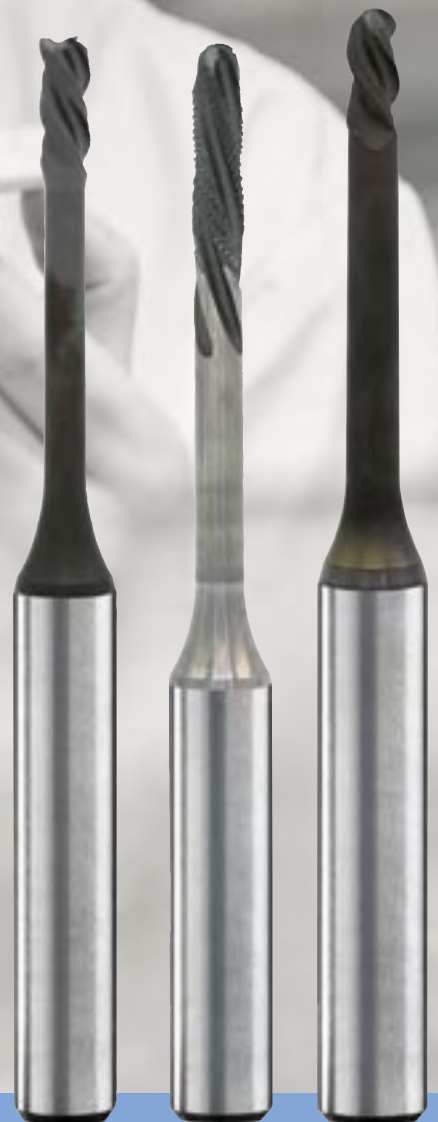


WIR SIND  
**DENTAL**

FRÄSER FÜR DENTAL ANWENDUNGEN  
MILLING TOOLS FOR DENTAL APPLICATIONS



BY *Ralph Hufschmied*

**Ausgabe 09/2021**

Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt.  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung erlaubt.  
Technische Änderungen unserer Produkte und Änderungen des Lieferprogramms im Zuge der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

**Printed in Germany 2021**

**Print version 09/2021**

This catalogue is copyright protected.  
Reprints, also in parts, is possible with our permission only.  
Technical changes in our products within research and development are possible at any time.

**Printed in Germany 2021**

**EINEN SCHNITT VORAUSS.  
HUF SCHMIED  
ONE CUT AHEAD.**

Mit dem Erscheinen dieses Kataloges werden alle vorherigen Exemplare, Preislisten und Preisvereinbarungen ungültig.

With the appearance of this catalogue all previous copies, price lists and price agreements become invalid.

**HUF SCHMIED ZERSPANUNGSSYSTEME GMBH**

Edisonstraße 11 d  
D-86399 Bobingen  
Tel.: +49 82 34-96 64 0  
Fax: +49 82 34-96 64 99  
info@hufschmied.net

**[www.hufschmied.net](http://www.hufschmied.net)**

# PRÄZISE WERKZEUGE FÜR DIE DENTAL INDUSTRIE

PRECISE TOOLS  
FOR THE DENTAL INDUSTRY



 Ralph R. Hufschmied  
Der Gründer. The founder

Hufschmied Zerspanungssysteme verfügt über 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung von von prozessoptimierenden, materialbezogenen Werkzeugen. Unsere Stärke ist es, unsere Kunden in ihrem Bestreben zum bestmöglichen Fertigungsprozess zu beraten und die Prozesse mit Werkzeugen, wie Fräsern und Bohren, von höchster Präzision partnerschaftlich zu optimieren.

Dabei geht es nicht nur um die reine Werkzeuggeometrie, sondern wir beraten, entwickeln, programmieren, schulen und nehmen mit unseren Kunden nicht nur Werkzeuge in Betrieb, sondern wir etablieren deutlich effizientere Prozesse nicht nur auf den Maschinen, sondern auch in der Denkweise unserer Kunden.

Hufschmied Zerspanungssysteme has over 30 years of experience in the development and production of process-optimizing, material-related tools. Our strength is to advise our customers in their efforts to achieve the best possible manufacturing process and to optimize processes in partnership with tools, such as milling cutters and drills, of the highest precision.

This is not just about pure tool geometry. We not only advise, develop, program, train and commissions tools with our customers, but we also establish significantly more efficient processes not only on the machines, but also in the mindset of our customers.



WHO WE ARE





## Dentalfräser von Hufschmied – Für alle Frässysteme. Für jede Anforderung.

Dental milling cutters from Hufschmied –  
For all milling systems. For any requirement.

### ➔ OPTIMALE WERKZEUGE. JEDES GENAU SO GEFERTIGT, WIE SIE SICH DAS VORSTELLEN.

Für perfekte Ergebnisse in der Dentaltechnik brauchen Sie umfassendes Know-how und einen ausgeprägten Sinn für Ästhetik. Und Sie benötigen die optimalen Werkzeuge, mit denen Sie Ihre Vorstellungen realisieren können. Von Hufschmied kommen die richtigen Tools: mit überragenden Eigenschaften bei Handling, Präzision, Standzeiten und Kosteneffizienz. Exakt abgestimmt auf die ganz individuellen Anforderungen in Ihrer Bearbeitung.

Wir produzieren Ihre individuellen Dentalfräser in jeder gewünschten Schaftlänge, Schaftgröße und Halslänge. Außerdem können Sie zwischen Anschlagring und Weldonfläche wählen.

Jeder Ihrer Hufschmied Fräser ist selbstverständlich auch für die jeweilige Materialgruppe optimiert, die Sie mit ihm bearbeiten wollen. Ob Zirkonoxid, CoCr, Titan, PMMA/Wachs oder Nanocomposite.

**Wir liefern exakt die Fräser, die Sie für perfekte Dentaltechnik brauchen.**

### ➔ OPTIMAL TOOLS. EACH MANUFACTURED EXACTLY TO YOUR REQUIREMENTS.

For perfect results in dental technology, you need comprehensive know-how and a highly developed sense of aesthetics. Furthermore, you need the optimum tools with which you can realize your ideas. Hufschmied provides the right tools: with excellent handling properties, precision, service life and cost efficiency. Precisely matched to the very individual requirements in your machining.

We produce your individual dental cutters in any desired shank length, shank size and neck length. You can also choose between stop ring and Weldon surface.

Each of your Hufschmied tools is, of course, also optimized for the particular material group you want to machine with it. Whether Zirconium oxide, CoCr, Titan, PMMA/Wax or Nanocomposites.

**We supply exactly the tools you need for perfect dental technology.**

➔ **ZIRKONOXID**  
ZIRCONIUM OXIDE

➔ **PMMA/WACHS/PEEK**  
PMMA/WAX/PEEK

➔ **TITAN**  
TITANIUM

➔ **KOBALT/CHROM**  
COBALT/CHROME

➔ **NANOCOMPOSITE**  
NANOCOMPOSITE

## QR-Code auf den Hufschmied Werkzeugen für einen optimierten Prozess

Durch den Dialog und die intensive Mitarbeit mit dem Endkunden sind wir über die Bedürfnisse und Herausforderungen bei Zerspanungsanwendungen stets informiert. In vollautomatischen Prozessen der Industrie 4.0 spielt die Präzision von Werkzeugen eine immer wichtigere Rolle. Unsere Werkzeuge sind mit einem individuellen **QR-Code** versehen, der alle Werkzeuge mit einem digitalen Zwilling ausstattet. Durch diesen individuellen Fingerabdruck ist jedes Werkzeug eindeutig zuzuordnen. Vollkommen Industrie 4.0-kompatibel zur Optimierung Ihrer Arbeitsabläufe und Produktionsprozesse.

## QR code on the Hufschmied tools for an optimized process

Through dialog and intensive collaboration with the end customer, we are always informed about the requirements and challenges in machining applications. In completely automated Industrie 4.0 processes, the precision of tools has become an increasingly important factor. Our tools are equipped with an individual **QR code**, which provides all tools with a digital twin. This individual fingerprint makes it possible to clearly assign each tool. Perfectly Industry 4.0 compatible to optimize your workflows and production processes.



### Zeichenerklärung Icons



**Anzahl der Zähne**  
number of cutting edges



**Freilegung**  
uncovering



**Bearbeitungsrichtung Kugel**  
machining directions ball



**Bearbeitungsrichtung Torus**  
machining directions torus



**Bearbeitungsbeispiel Torusfräser**  
torus



**Bearbeitungsbeispiel Schulterbearbeitung**  
shoulder processing



**Bearbeitungsbeispiel 3D-Kopierfräser**  
3D-copying cutter processing



**Spanwinkel / Spiralwinkel**  
cutting angle / helix angle



**Polierte Spannutt**  
polished flute



**Schaftwinkel**  
shank angle



**∅ Anschlagring Messing**  
∅ stop ring brass



**∅ Anschlagring Stahl**  
∅ stop ring steel



**∅ Anschlagring Kunststoff**  
∅ stop ring synthetic



**∅ Sprengring**  
∅ snap ring



**Diamantbeschichtung**  
diamond coating



**Beschichtung**  
coating



**TL12**  
coating



















**TL5-20**  
coating

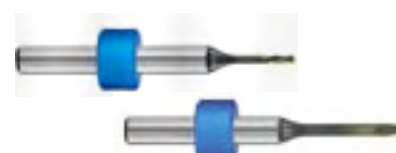
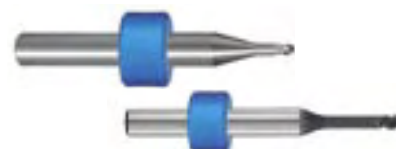
FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
394DT-R ZIRKONATOR®	Radiusfräser Z4 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 4F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	18-19
394DT ZIRKONATOR®	Torusfräser Z4 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 4F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	20-21
HC720DT-DIP®	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	24-25
HC910DT-DIP®	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	26-27
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC632DT	Radiusfräser Z2 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 2F for Cobalt-chrome, TL12-coated	28
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	29-30
HC634DT	HSXC-Radiusfräser Z4 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet HSXC Ball end mill 4F for Cobalt-chrome, TL12-coatet	31
HC642DT	Torusfräser Z2 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 2F for Cobalt-chrom, TL12-coated	32
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	33-34
HC644DT	Torusfräser Z4 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 4F for Cobalt-chrom, TL12-coated	35
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	36-37
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	38-39
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	40-41
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	42-43
<b>NANOCOMPOSITE · NANOCOMPOSITE</b>		
065CGDT-R	Radiusfräser Z5 für Nanocomposite, TL5-20 beschichtet Ball end mill 5F for Nanocomposite, TL5-20 coated	44-45
065CGDT	Torusfräser Z5 für Nanocomposite, TL5-20 beschichtet Toric end mill 5F for Nanocomposite, TL5-20 coated	46-47
<b>GLASKERAMIK · GLASS CERAMIC</b>		
DIAKU	Diamantschleifstift Kugel Diamond grinding ball end mill	48
DIATO	Diamantschleifstift Torus Diamond grinding toric end mill	48
DIAKE	Diamantschleifstift Kegel Diamond grinding conical endmill	49



## INHALTSVERZEICHNIS













	FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
<b>AMANN GIRRBACH®</b> Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x) Machine types: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)			
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>			
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	52
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	53
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>			
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	54
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	55
<b>TITAN · TITANIUM</b>			
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	56
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	57
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>			
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	58
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	59
<b>DENTAL CONCEPT SYSTEMS</b> Maschinentypen: DC 1™ • DC 3™ • DC 7™ Machine types: DC 1™ • DC 3™ • DC 7™			
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>			
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	60
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	61
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>			
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	62
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	63
<b>TITAN · TITANIUM</b>			
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	64
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	65
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>			
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	66
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	67

FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
<b>imes-icore CORiTEC</b> Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i Machine types: 140i • 245i • 250i • 450i		
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	68
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	69
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	70
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	71
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	72
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	73
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	74
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	75
<b>imes-icore CORiTEC</b> Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i Machine types: 350i • 550i • 650i • 850i		
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	76
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	77
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	78
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	79
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	80
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	81
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	82
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	83





















## INHALTSVERZEICHNIS

	FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
		<b>ROLAND</b> Maschinentypen: DWX-4 • DWX-50 Machine types: DWX-4 • DWX-50	
		<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>	
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	84
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	85
		<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>	
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	86
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	87
		<b>VHF</b> Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle Machine types: K3 Modelle • K4 Modelle	
		<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>	
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	88
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	89
		<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>	
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	90
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	91
		<b>TITAN · TITANIUM</b>	
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	92
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	93
		<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>	
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	94
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	95

FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
<b>VHF</b> Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle Machine types: S Modelle • K5 Modelle		
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	96
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	97
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	98
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	99
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	100
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	101
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	102
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	103
<b>WIELAND</b> Maschinentypen: @TN/MM Machine types: @TN/MM		
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	104
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	105
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	106
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	107
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	108
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	109
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	110
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	111



## INHALTSVERZEICHNIS

	FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
		<b>WIELAND</b> Maschinentypen: select Machine types: select	
		<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>	
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	112
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	113
		<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>	
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	114
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	115
		<b>TITAN · TITANIUM</b>	
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	116
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	117
		<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>	
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	118
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	119
		<b>YENA DENTAL</b> Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40 Machine types: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40	
		<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>	
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	120
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	121
		<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>	
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	122
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	123
		<b>TITAN · TITANIUM</b>	
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	124
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	125
		<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>	
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	126
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	127

FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
<b>ZFX™</b>	Maschinentypen: Inhouse™ Machine types: Inhouse™	
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	128
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	129
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	130
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	131
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	132
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	133
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	134
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	135
<b>ZFX™</b>	Maschinentypen: Inhouse 5x Machine types: Inhouse 5x	
<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>		
HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	136
HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	137
<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>		
HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	138
HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	139
<b>TITAN · TITANIUM</b>		
HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	140
HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	141
<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>		
110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	142
110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	143



## INHALTSVERZEICHNIS

	FORM FORM	WERKZEUG TOOL	SEITE PAGE
		<b>ZIRKONZAHN</b> Maschinentypen: M1 • M2 • M4 Machine types: M1 • M2 • M4	
		<b>ZIRKONOXID · ZIRCONIUM OXIDE</b>	
	HC720DT	Radiusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Ball end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	144
	HC910DT	Torusfräser Z3 für Zirkonoxid, DIP® - Diamant-beschichtet Toric end mill 3F for Zirconium oxide, DIP® - Diamond coated	145
		<b>KOBALT-CHROM · COBALT-CHROME</b>	
	HC633DT	Radiusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Ball end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	146
	HC643DT	Torusfräser Z3 für Kobalt-Chrom, TL12-beschichtet Toric end mill 3F for Cobalt-chrom, TL12-coated	147
		<b>TITAN · TITANIUM</b>	
	HC532DT	Radiusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Ball end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	148
	HC542DT	Torusfräser Z2 für Titan, SLX3-beschichtet Toric end mill 2F for Titanium, SLX3-coated	149
		<b>PMMA/WACHS/PEEK · PMMA/WAX/PEEK</b>	
	110FPRDT	Radiusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Ball end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	150
	110FPDT	Torusfräser Z1 für PMMA/Wachs/PEEK Toric end mill 1F for PMMA/Wax/PEEK	151



DER NEUE  
**ZIRKONATOR®**



## Patentiertes High Performance Werkzeug für die Zirkonbearbeitung mit patentierter DIP® Beschichtung

Patented high performance tool for zircon machining with patented DIP® coating

- ➔ • Einziges sogenanntes HVVPT im Markt („high velocity high volume performance tool“)
- Bis zu 4-fache Zustellung, bei doppeltem Vorschub möglich \*
- Prozesssicheres Bearbeiten von Präparationsgrenzen bis 0,1 mm
- Standzeiterhöhung bis zu 30% bei gleichbleibender Qualität durch DIP® Beschichtung \*
- Kein Reinigungsprozess nötig, da durch nanokristalline Diamantbeschichtung DIP® keine Staubanhaftung am Werkzeug entsteht

### Zeit-/Kosteneinsparung bis zu 50% durch HPC Strategie (High Performance Cutting)

- ➔ • Only so-called HVVPT on the market (“high velocity high volume performance tool“)
- Up to 4-fold infeed, possible at double feed rate \*
- Reliable machining of preparation margins down to 0.1 mm
- Tool life increase up to 30% with constant quality due to DIP® coating \*
- No cleaning process necessary, as no dust adheres to the tool due to nanocrystalline diamond coating DIP®

### Time/cost savings of up to 50% due to HPC strategy (High Performance Cutting)

➔ FERTIGSTELLUNG EINER KRONE IN UNTER 4 MINUTEN  
COMPLETION OF A CROWN IN UNDER 4 MINUTES



\* Vergleich zu Benchmark-Test „Werkzeuge für die Zerspanung von Zirkoniumdioxid“; Lena Wieland; HS Augsburg  
\* Comparison to benchmark test „Tools for cutting zirconia“; Lena Wieland; HS Augsburg

## Produktionskostenvergleich

### Production cost comparison

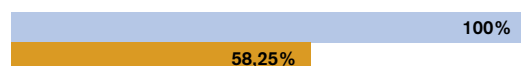
#### Technologie Standard · Technology Standard

AG / Bezeichnung AG / Description	WZ1	WZ2	WZ3	Gesamt/Total
Stundensatz · Hourly rate	50,00 € / h	50,00 € / h	50,00 € / h	
Werkzeug · Tool	HC720DT D2	HC720DT D1	HC720DT D0,6	
Preis Werkzeug · Tool price	24,00 €	24,00 €	24,00 €	
Standzeit · Tool life	2.000 min	2.000 min	2.000 min	
Bearbeitungszeit · Processing time	70 min	25 min	8 min	103 min
Werkzeugkosten · Tool costs	0,84 €	0,30 €	0,10 €	1,24 €
Arbeitsplatzkosten · Workplace costs	58,33 €	20,83 €	6,67 €	85,83 €
<b>Produktionskosten Production costs</b>	<b>59,17 €</b>	<b>21,13 €</b>	<b>6,76 €</b>	<b>87,07 €</b>

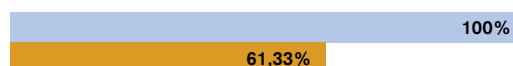
#### Technologie Performance · Technology Performance

AG / Bezeichnung AG / Description	WZ1	WZ2	WZ3	Gesamt/Total
Stundensatz · Hourly rate	50,00 € / h	50,00 € / h	50,00 € / h	
Werkzeug · Tool	394DT D2	394DT D1	394DT D0,6	
Preis Werkzeug · Tool price	119,80 €	94,90 €	93,10 €	
Standzeit · Tool life	2.000 min	2.000 min	2.000 min	
Bearbeitungszeit · Processing time	45 min	10 min	5 min	60 min
Werkzeugkosten · Tool costs	2,70 €	0,47 €	0,23 €	3,40 €
Arbeitsplatzkosten · Workplace costs	37,50 €	8,33 €	4,17 €	50,00 €
<b>Produktionskosten Production costs</b>	<b>40,20 €</b>	<b>8,81 €</b>	<b>4,40 €</b>	<b>53,40 €</b>

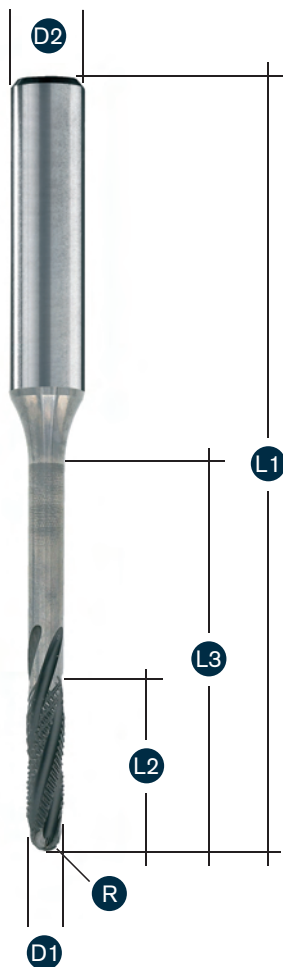
#### Bearbeitungszeit · Processing time



#### Produktionskosten · Production costs



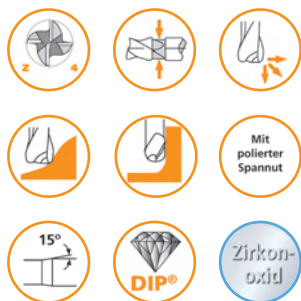
$R = 0,5 \times D1$



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



### Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 3 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 4 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 394DTA006R-347-DIP	0,6	3	0,8	47	3
394DTA006R-647-DIP	0,6	3	0,8	47	6
1,0 394DTA010R-1347-DIP	1	3	2	47	13
394DTA010R-1847-DIP	1	3	2	47	18
1,5 394DTA015R-1347-DIP	1,5	3	3	47	13
394DTA015R-1847-DIP	1,5	3	3	47	18
2,0 394DTA020R-1347-DIP	2	3	13	47	
394DTA020R-1847-DIP	2	3	18	47	
2,5 394DTA025R-1347-DIP	2,5	3	13	47	
394DTA025R-1847-DIP	2,5	3	18	47	
3,0 394DTA030R-1347-DIP	3	3	13	47	
394DTA030R-1847-DIP	3	3	18	47	

### Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 4 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 4 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 394DTA006040R-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3
394DTA006040R-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6
1,0 394DTA010040R-1550-DIP	1	4	2	50	15
394DTA010040R-2050-DIP	1	4	2	50	20
1,5 394DTA015040R-1550-DIP	1,5	4	3	50	15
394DTA015040R-2050-DIP	1,5	4	3	50	20
2,0 394DTA020040R-1550-DIP	2	4	15	50	
394DTA020040R-2050-DIP	2	4	20	50	
2,5 394DTA025040R-1550-DIP	2,5	4	15	50	
394DTA025040R-2050-DIP	2,5	4	20	50	
3,0 394DTA030040R-1550-DIP	3	4	15	50	
394DTA030040R-2050-DIP	3	4	20	50	

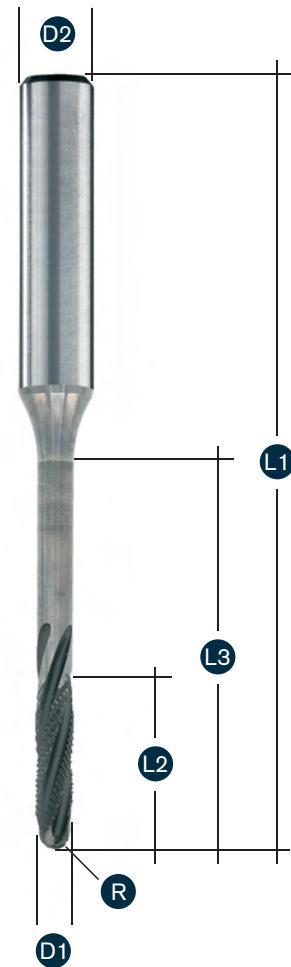
Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

R = 0,5 x D1

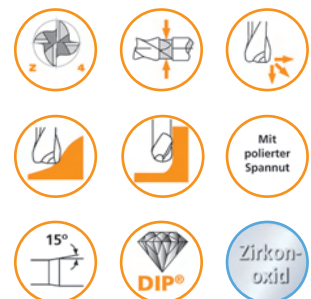
Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for Zirconium oxide 4 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	394DTA006060R-360-DIP	0,6	6	0,8	60	3
	394DTA006060R-660-DIP	0,6	6	0,8	60	6
1,0	394DTA010060R-1360-DIP	1	6	2	60	13
	394DTA010060R-1560-DIP	1	6	2	60	15
	394DTA010060R-2060-DIP	1	6	2	60	20
1,5	394DTA015060R-1560-DIP	1,5	6	3	60	15
	394DTA015060R-1860-DIP	1,5	6	3	60	18
	394DTA015060R-2560-DIP	1,5	6	3	60	25
2,0	394DTA020060R-1560-DIP	2	6	15	60	
	394DTA020060R-1860-DIP	2	6	18	60	
	394DTA020060R-2560-DIP	2	6	25	60	
2,5	394DTA025060R-1560-DIP	2,5	6	15	60	
	394DTA025060R-1860-DIP	2,5	6	18	60	
	394DTA025060R-2560-DIP	2,5	6	25	60	
3,0	394DTA030060R-1560-DIP	3	6	15	60	
	394DTA030060R-1860-DIP	3	6	18	60	
	394DTA030060R-2560-DIP	3	6	25	60	



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

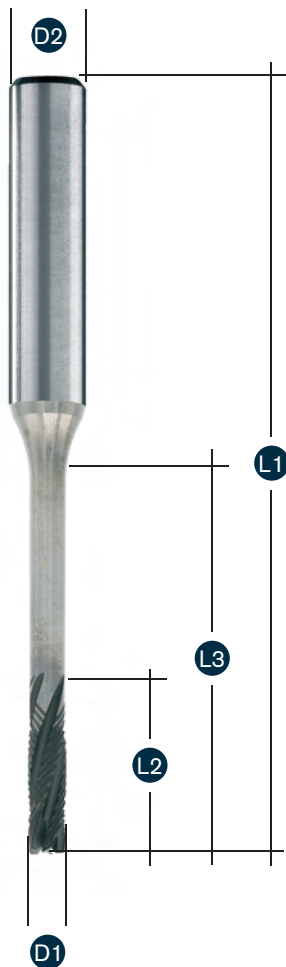
➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

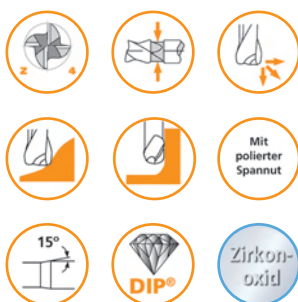




DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



### Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 3 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 4 flute 3 mm shank

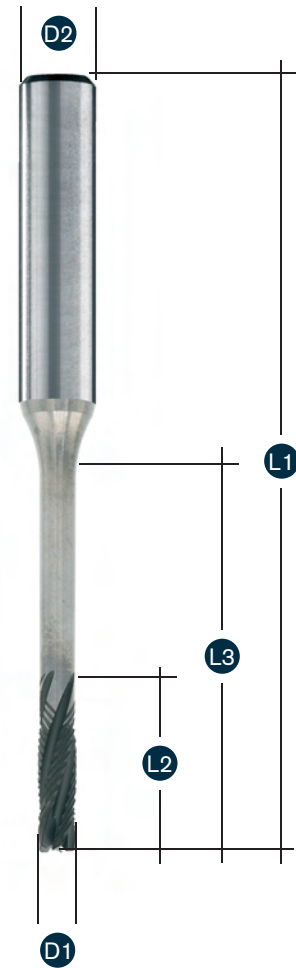
BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	ER mm
0,6 394DTA006-347-DIP	0,6	3	0,8	47	3	0,05
394DTA006-647-DIP	0,6	3	0,8	47	6	0,05
1,0 394DTA010-1347-DIP	1	3	2	47	13	0,1
394DTA010-1847-DIP	1	3	2	47	18	0,1
1,5 394DTA015-1347-DIP	1,5	3	3	47	13	0,15
394DTA015-1847-DIP	1,5	3	3	47	18	0,15
2,0 394DTA020-1347-DIP	2	3	13	47		0,2
394DTA020-1847-DIP	2	3	18	47		0,2
2,5 394DTA025-1347-DIP	2,5	3	13	47		0,2
394DTA025-1847-DIP	2,5	3	18	47		0,2
3,0 394DTA030-1347-DIP	3	3	13	47		0,25
394DTA030-1847-DIP	3	3	18	47		0,25

### Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 4 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 4 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	ER mm
0,6 394DTA006040-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3	0,05
394DTA006040-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6	0,05
1,0 394DTA010040-1550-DIP	1	4	2	50	15	0,1
394DTA010040-2050-DIP	1	4	2	50	20	0,1
1,5 394DTA015040-1550-DIP	1,5	4	3	50	15	0,15
394DTA015040-2050-DIP	1,5	4	3	50	20	0,15
2,0 394DTA020040-1550-DIP	2	4	15	50		0,2
394DTA020040-2050-DIP	2	4	20	50		0,2
2,5 394DTA025040-1550-DIP	2,5	4	15	50		0,2
394DTA025040-2050-DIP	2,5	4	20	50		0,2
3,0 394DTA030040-1550-DIP	3	4	15	50		0,25
394DTA030040-2050-DIP	3	4	20	50		0,25

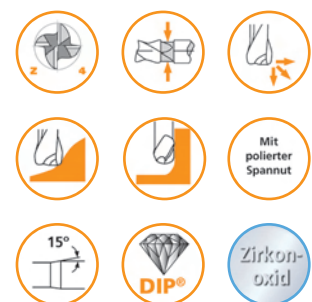
Werkzeuge für Zirkonoxid 4-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for Zirconium oxide 4 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	ER mm
0,6	394DTA006060-360-DIP	0,6	6	0,8	60	3	0,05
	394DTA006060-660-DIP	0,6	6	0,8	60	6	0,05
1,0	394DTA010060-1360-DIP	1	6	2	60	13	0,1
	394DTA010060-1560-DIP	1	6	2	60	15	0,1
	394DTA010060-2060-DIP	1	6	2	60	20	0,1
1,5	394DTA015060-1560-DIP	1,5	6	3	60	15	0,15
	394DTA015060-1860-DIP	1,5	6	3	60	18	0,15
	394DTA015060-2560-DIP	1,5	6	3	60	25	0,15
2,0	394DTA020060-1560-DIP	2	6	15	60		0,2
	394DTA020060-1860-DIP	2	6	18	60		0,2
	394DTA020060-2560-DIP	2	6	25	60		0,2
2,5	394DTA025060-1560-DIP	2,5	6	15	60		0,2
	394DTA025060-1860-DIP	2,5	6	18	60		0,2
	394DTA025060-2560-DIP	2,5	6	25	60		0,2
3,0	394DTA030060-1560-DIP	3	6	15	60		0,25
	394DTA030060-1860-DIP	3	6	18	60		0,25
	394DTA030060-2560-DIP	3	6	25	60		0,25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

# Diamantbeschichtete Werkzeuge von Hufschmied – für eine bessere Werkzeugleistung.

Diamond-coated tools from Hufschmied – for better tool performance.

- ➔ Werkzeuge mit Diamantbeschichtung kommen in vielen Branchen zum Einsatz, vor allem in der Dental- und Medizintechnik. Diese Art der Beschichtung hat großen Einfluss auf die Qualität und Standzeit der Werkzeuge. Wir haben eine große Auswahl an diamantbeschichteten Werkzeugen im Sortiment.

Alle Vorteile der Diamantbeschichtung:

- Diamantschicht DIP® für höchste Oberflächengüten
- Eigene Diamantschicht erlaubt höhere Abstimmung zwischen Werkzeug und Beschichtung
- Höhere Standzeiten durch glatte Diamantschicht
- keine Staubanhaftungen durch nanokristalline Oberflächenstruktur
- macht die Werkzeuge widerstandsfähiger gegen chemische Einflüsse
- schützt den Fräser vor aggressiven Mechanismen, die bei abrasiven und inhomogenen Werkstoffen entstehen können

- ➔ Tools with diamond coating are used in many industries, especially in dental and medical technology. This type of coating has a great influence on the quality and service life of the tools. Hufschmied has a large selection of diamond-coated tools in its range.

All the advantages of diamond coating:

- Diamond coating DIP® for highest surface qualities
- Proprietary diamond coating allows higher matching between tool and coating
- Long tool life due to smooth diamond coating
- no dust adhesion due to nanocrystalline surface structure
- makes the tools more resistant to chemical influences
- protects the milling cutter from aggressive mechanisms that can occur with abrasive and inhomogeneous materials

➔ Beste Bearbeitungsqualität bei einer 30% längeren Standzeit  
Best machining quality at 30% longer service life



Hier kommen Sie zu unserem Whitepaper  
„Benchmark von Werkzeugen zur Zerspaltung von Dentalkeramik“

Here you find our Whitepaper  
„Benchmark of tools for machining dental ceramics“



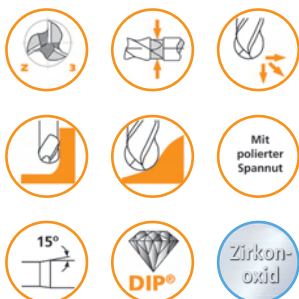


$$R = 0,5 \times D1$$



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



### Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 3 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 3 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC720DTA006-347-DIP	0,6	3	0,8	47	3
HC720DTA006-647-DIP	0,6	3	0,8	47	6
1,0 HC720DTA010-1347-DIP	1	3	2	47	13
HC720DTA010-1847-DIP	1	3	2	47	18
1,5 HC720DTA015-1347-DIP	1,5	3	3	47	13
HC720DTA015-1847-DIP	1,5	3	3	47	18
2,0 HC720DTA020-1347-DIP	2	3	4	47	13
HC720DTA020-1847-DIP	2	3	4	47	18
2,5 HC720DTA025-1347-DIP	2,5	3	5	47	13
HC720DTA025-1847-DIP	2,5	3	5	47	18
3,0 HC720DTA030-1347-DIP	3	3	6	47	13
HC720DTA030-1847-DIP	3	3	6	47	18

### Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 4 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 3 flute 4 mm shank

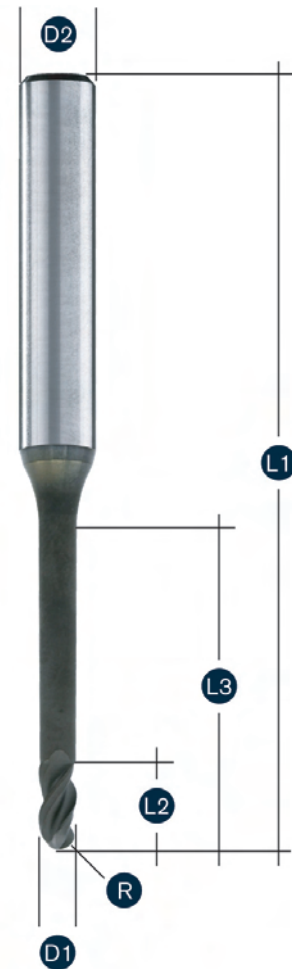
BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC720DTA006040-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3
HC720DTA006040-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6
1,0 HC720DTA010040-1550-DIP	1	4	2	50	15
HC720DTA010040-2050-DIP	1	4	2	50	20
1,5 HC720DTA015040-1550-DIP	1,5	4	3	50	15
HC720DTA015040-2050-DIP	1,5	4	3	50	20
2,0 HC720DTA020040-1550-DIP	2	4	4	50	15
HC720DTA020040-2050-DIP	2	4	4	50	20
2,5 HC720DTA025040-1550-DIP	2,5	4	5	50	15
HC720DTA025040-2050-DIP	2,5	4	5	50	20
3,0 HC720DTA030040-1550-DIP	3	4	6	50	15
HC720DTA030040-2050-DIP	3	4	6	50	20



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for Zirconium oxide 3 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC720DTA006060-360-DIP	0,6	6	0,8	60	3
	HC720DTA006060-660-DIP	0,6	6	0,8	60	6
1,0	HC720DTA010060-1360-DIP	1	6	2	60	13
	HC720DTA010060-1560-DIP	1	6	2	60	15
	HC720DTA010060-2060-DIP	1	6	2	60	20
1,5	HC720DTA015060-1560-DIP	1,5	6	3	60	15
	HC720DTA015060-1860-DIP	1,5	6	3	60	18
	HC720DTA015060-2560-DIP	1,5	6	3	60	25
2,0	HC720DTA020060-1560-DIP	2	6	4	60	15
	HC720DTA020060-1860-DIP	2	6	4	60	18
	HC720DTA020060-2560-DIP	2	6	4	60	25
2,5	HC720DTA025060-1560-DIP	2,5	6	5	60	15
	HC720DTA025060-1860-DIP	2,5	6	5	60	18
	HC720DTA025060-2560-DIP	2,5	6	5	60	25
3,0	HC720DTA030060-1560-DIP	3	6	6	60	15
	HC720DTA030060-1860-DIP	3	6	6	60	18
	HC720DTA030060-2560-DIP	3	6	6	60	25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



### Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 3 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 3 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC910DTA006-347-DIP	0,6	3	0,8	47	3
HC910DTA006-647-DIP	0,6	3	0,8	47	6
1,0 HC910DTA010-1347-DIP	1	3	2	47	13
HC910DTA010-1847-DIP	1	3	2	47	18
1,5 HC910DTA015-1347-DIP	1,5	3	3	47	13
HC910DTA015-1847-DIP	1,5	3	3	47	18
2,0 HC910DTA020-1347-DIP	2	3	4	47	13
HC910DTA020-1847-DIP	2	3	4	47	18
2,5 HC910DTA025-1347-DIP	2,5	3	5	47	13
HC910DTA025-1847-DIP	2,5	3	5	47	18
3,0 HC910DTA030-1347-DIP	3	3	6	47	13
HC910DTA030-1847-DIP	3	3	6	47	18

### Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 4 mm Schaft Tools for Zirconium oxide 3 flute 4 mm shank

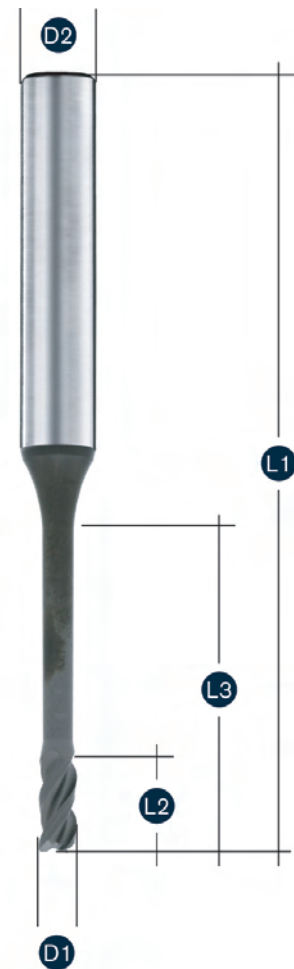
BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC910DTA006040-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3
HC910DTA006040-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6
1,0 HC910DTA010040-1550-DIP	1	4	2	50	15
HC910DTA010040-2050-DIP	1	4	2	50	20
1,5 HC910DTA015040-1550-DIP	1,5	4	3	50	15
HC910DTA015040-2050-DIP	1,5	4	3	50	20
2,0 HC910DTA020040-1550-DIP	2	4	4	50	15
HC910DTA020040-2050-DIP	2	4	4	50	20
2,5 HC910DTA025040-1550-DIP	2,5	4	5	50	15
HC910DTA025040-2050-DIP	2,5	4	5	50	20
3,0 HC910DTA030040-1550-DIP	3	4	6	50	15
HC910DTA030040-2050-DIP	3	4	6	50	20

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

Werkzeuge für Zirkonoxid 3-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for Zirconium oxide 3 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC910DTA006060-360-DIP	0,6	6	0,8	60	3
	HC910DTA006060-660-DIP	0,6	6	0,8	60	6
1,0	HC910DTA010060-1360-DIP	1	6	2	60	13
	HC910DTA010060-1560-DIP	1	6	2	60	15
	HC910DTA010060-2060-DIP	1	6	2	60	20
1,5	HC910DTA015060-1560-DIP	1,5	6	3	60	15
	HC910DTA015060-1860-DIP	1,5	6	3	60	18
	HC910DTA015060-2060-DIP	1,5	6	3	60	25
2,0	HC910DTA020060-1560-DIP	2	6	4	60	15
	HC910DTA020060-1860-DIP	2	6	4	60	18
	HC910DTA020060-2560-DIP	2	6	4	60	25
2,5	HC910DTA025060-1560-DIP	2,5	6	5	60	15
	HC910DTA025060-1860-DIP	2,5	6	5	60	18
	HC910DTA025060-2560-DIP	2,5	6	5	60	25
3,0	HC910DTA030060-1560-DIP	3	6	6	60	15
	HC910DTA030060-1860-DIP	3	6	6	60	18
	HC910DTA030060-2560-DIP	3	6	6	60	25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

$$R = 0,5 \times D1$$



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 1,5 mm  
Diameter:  
0,6 to 1,5 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC632DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
HC632DTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0 HC632DTA010-847	1	3	2	47	8
HC632DTA010-1347	1	3	2	47	13
HC632DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5 HC632DTA015-847	1,5	3	3	47	8
HC632DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
HC632DTA015-1847	1,5	3	3	47	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC632DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
HC632DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0 HC632DTA010040-850	1	4	2	50	8
HC632DTA010040-1350	1	4	2	50	13
HC632DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5 HC632DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
HC632DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
HC632DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC632DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
HC632DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0 HC632DTA010060-860	1	6	2	60	8
HC632DTA010060-1560	1	6	2	60	13
HC632DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5 HC632DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
HC632DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
HC632DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 3 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC633DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
	HC633DTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0	HC633DTA010-847	1	3	2	47	8
	HC633DTA010-1347	1	3	2	47	13
	HC633DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5	HC633DTA015-847	1,5	3	3	47	8
	HC633DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
	HC633DTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0	HC633DTA020-847	2	3	4	47	8
	HC633DTA020-1347	2	3	4	47	13
	HC633DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5	HC633DTA025-847	2,5	3	5	47	8
	HC633DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
	HC633DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0	HC633DTA030-847	3	3	6	47	8
	HC633DTA030-1347	3	3	6	47	13
	HC633DTA030-1847	3	3	6	47	18

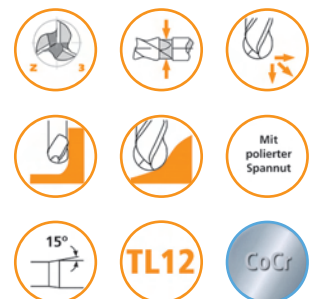
Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 4 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC633DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
	HC633DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0	HC633DTA010040-850	1	4	2	50	8
	HC633DTA010040-1350	1	4	2	50	13
	HC633DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5	HC633DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
	HC633DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
	HC633DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18
2,0	HC633DTA020040-850	2	4	4	50	8
	HC633DTA020040-1350	2	4	4	50	13
	HC633DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5	HC633DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
	HC633DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
	HC633DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0	HC633DTA030040-850	3	4	6	50	8
	HC633DTA030040-1350	3	4	6	50	13
	HC633DTA030040-1850	3	4	6	50	18



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

$$R = 0,5 \times D1$$



Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC633DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
HC633DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0 HC633DTA010060-860	1	6	2	60	8
HC633DTA010060-1360	1	6	2	60	13
HC633DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5 HC633DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
HC633DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
HC633DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
2,0 HC633DTA020060-860	2	6	4	60	8
HC633DTA020060-1360	2	6	4	60	13
HC633DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5 HC633DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
HC633DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
HC633DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0 HC633DTA030060-860	3	6	6	60	8
HC633DTA030060-1360	3	6	6	60	13
HC633DTA030060-1860	3	6	6	60	18

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



$R = 0,5 \times D1$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 3 mm shank

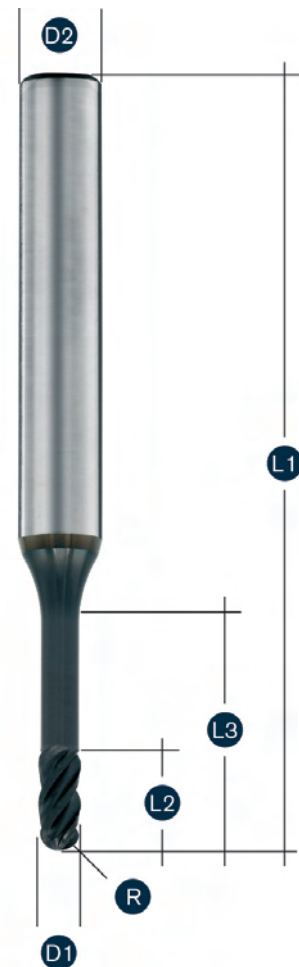
	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0	HC634DTA020-847	2	3	4	47	8
	HC634DTA020-1347	2	3	4	47	13
	HC634DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5	HC634DTA025-847	2,5	3	5	47	8
	HC634DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
	HC634DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0	HC634DTA030-847	3	3	6	47	8
	HC634DTA030-1347	3	3	6	47	13
	HC634DTA030-1847	3	3	6	47	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 4 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0	HC634DTA020040-850	2	4	4	50	8
	HC634DTA020040-1350	2	4	4	50	13
	HC634DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5	HC634DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
	HC634DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
	HC634DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0	HC634DTA030040-850	3	4	6	50	8
	HC634DTA030040-1350	3	4	6	50	13
	HC634DTA030040-1850	3	4	6	50	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0	HC634DTA020060-860	2	6	4	60	8
	HC634DTA020060-1360	2	6	4	60	13
	HC634DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5	HC634DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
	HC634DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
	HC634DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0	HC634DTA030060-860	3	6	6	60	8
	HC634DTA030060-1360	3	6	6	60	13
	HC634DTA030060-1860	3	6	6	60	18



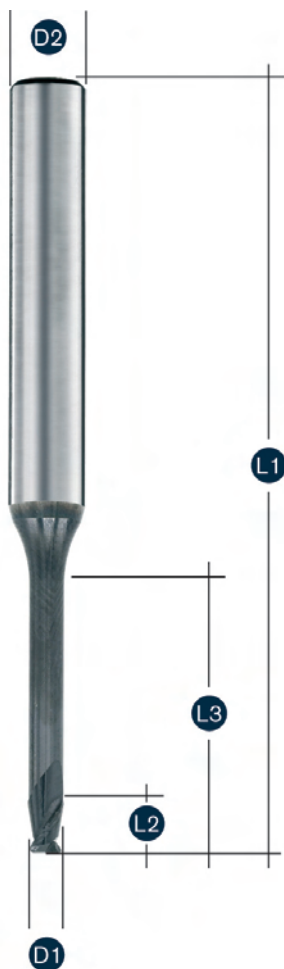
➔ Durchmesserbereich:  
2,0 bis 3,0 mm  
Diameter:  
2,0 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 1,5 mm  
Diameter:  
0,6 to 1,5 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 3 mm shaft

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC642DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
HC642DTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0 HC642DTA010-847	1	3	2	47	8
HC642DTA010-1347	1	3	2	47	13
HC642DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5 HC642DTA015-847	1,5	3	3	47	8
HC642DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
HC642DTA015-1847	1,5	3	3	47	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 4 mm shaft

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC642DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
HC642DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0 HC642DTA010040-850	1	4	2	50	8
HC642DTA010040-1350	1	4	2	50	13
HC642DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5 HC642DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
HC642DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
HC642DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 2-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 2 flute 6 mm shaft

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC642DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
HC642DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0 HC642DTA010060-860	1	6	2	60	8
HC642DTA010060-1360	1	6	2	60	13
HC642DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5 HC642DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
HC642DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
HC642DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 3 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC643DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
	HC643DTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0	HC643DTA010-847	1	3	2	47	8
	HC643DTA010-1347	1	3	2	47	13
	HC643DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5	HC643DTA015-847	1,5	3	3	47	8
	HC643DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
	HC643DTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0	HC643DTA020-847	2	3	4	47	8
	HC643DTA020-1347	2	3	4	47	13
	HC643DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5	HC643DTA025-847	2,5	3	5	47	8
	HC643DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
	HC643DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0	HC643DTA030-847	3	3	6	47	8
	HC643DTA030-1347	3	3	6	47	13
	HC643DTA030-1847	3	3	6	47	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 4 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC643DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
	HC643DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0	HC643DTA010040-850	1	4	2	50	8
	HC643DTA010040-1350	1	4	2	50	13
	HC643DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5	HC643DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
	HC643DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
	HC643DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18
2,0	HC643DTA020040-850	2	4	4	50	8
	HC643DTA020040-1350	2	4	4	50	13
	HC643DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5	HC643DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
	HC643DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
	HC643DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0	HC643DTA030040-850	3	4	6	50	8
	HC643DTA030040-1350	3	4	6	50	13
	HC643DTA030040-1850	3	4	6	50	18



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 3-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 3 flute 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 HC643DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
HC643DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0 HC643DTA010060-860	1	6	2	60	8
HC643DTA010060-1560	1	6	2	60	13
HC643DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5 HC643DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
HC643DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
HC643DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
2,0 HC643DTA020060-860	2	6	4	60	8
HC643DTA020060-1360	2	6	4	60	13
HC643DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5 HC643DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
HC643DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
HC643DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0 HC643DTA030060-860	3	6	6	60	8
HC643DTA030060-1360	3	6	6	60	13
HC643DTA030060-1860	3	6	6	60	18

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0 HC644DTA020-847	2	3	4	47	8
HC644DTA020-1347	2	3	4	47	13
HC644DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5 HC644DTA025-847	2,5	3	5	47	8
HC644DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
HC644DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0 HC644DTA030-847	3	3	6	47	8
HC644DTA030-1347	3	3	6	47	13
HC644DTA030-1847	3	3	6	47	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0 HC644DTA020040-850	2	4	4	50	8
HC644DTA020040-1350	2	4	4	50	13
HC644DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5 HC644DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
HC644DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
HC644DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0 HC644DTA030040-850	3	4	6	50	8
HC644DTA030040-1350	3	4	6	50	13
HC644DTA030040-1850	3	4	6	50	18

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** 4-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Cobalt-chrome** 4 flute 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
2,0 HC644DTA020060-860	2	6	4	60	8
HC644DTA020060-1360	2	6	4	60	13
HC644DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5 HC644DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
HC644DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
HC644DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0 HC644DTA030060-860	3	6	6	60	8
HC644DTA030060-1360	3	6	6	60	13
HC644DTA030060-1860	3	6	6	60	18



➔ Durchmesserbereich:  
2,0 bis 3,0 mm  
Diameter:  
2,0 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

$$R = 0,5 \times D1$$



DENTAL LINE

#### Werkzeuge für Titan 2-schneidig 3 mm Schaft Tools for Titanium 2 flute 3 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC532DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
	HC532DTA006-647	0,6	3	0,8	47	66
1,0	HC532DTA010-847	1	3	2	47	8
	HC532DTA010-1347	1	3	2	47	13
	HC532DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5	HC532DTA015-847	1,5	3	3	47	8
	HC532DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
	HC532DTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0	HC532DTA020-847	2	3	4	47	8
	HC532DTA020-1347	2	3	4	47	13
	HC532DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5	HC532DTA025-847	2,5	3	5	47	8
	HC532DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
	HC532DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0	HC532DTA030-847	3	3	6	47	8
	HC532DTA030-1347	3	3	6	47	13
	HC532DTA030-1847	3	3	6	47	18

#### Werkzeuge für Titan 2-schneidig 4 mm Schaft Tools for Titanium 2 flute 4 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC532DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
	HC532DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0	HC532DTA010040-850	1	4	2	50	8
	HC532DTA010040-1350	1	4	2	50	13
	HC532DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5	HC532DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
	HC532DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
	HC532DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18
2,0	HC532DTA020040-850	2	4	4	50	8
	HC532DTA020040-1350	2	4	4	50	13
	HC532DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5	HC532DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
	HC532DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
	HC532DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0	HC532DTA030040-850	3	4	6	50	8
	HC532DTA030040-1350	3	4	6	50	13
	HC532DTA030040-1850	3	4	6	50	18

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.



$R = 0,5 \times D1$

Werkzeuge für **Titan** 2-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Titanium** 2 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC532DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
	HC532DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0	HC532DTA010060-860	1	6	2	60	8
	HC532DTA010060-1360	1	6	2	60	13
	HC532DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5	HC532DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
	HC532DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
	HC532DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
2,0	HC532DTA020060-860	2	6	4	60	8
	HC532DTA020060-1360	2	6	4	60	13
	HC532DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5	HC532DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
	HC532DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
	HC532DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0	HC532DTA030060-860	3	6	6	60	8
	HC532DTA030060-1360	3	6	6	60	13
	HC532DTA030060-1860	3	6	6	60	18



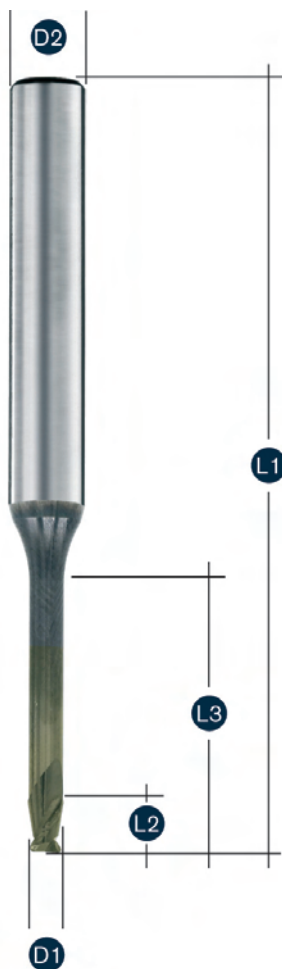
➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



#### Werkzeuge für Titan 2-schneidig 3 mm Schaft Tools for Titanium 2 flute 3 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC542DTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
	HC542DTA006-647	0,6	3	0,8	47	66
1,0	HC542DTA010-847	1	3	2	47	8
	HC542DTA010-1347	1	3	2	47	13
	HC542DTA010-1547	1	3	2	47	15
1,5	HC542DTA015-847	1,5	3	3	47	8
	HC542DTA015-1347	1,5	3	3	47	13
	HC542DTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0	HC542DTA020-847	2	3	4	47	8
	HC542DTA020-1347	2	3	4	47	13
	HC542DTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5	HC542DTA025-847	2,5	3	5	47	8
	HC542DTA025-1347	2,5	3	5	47	13
	HC542DTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0	HC542DTA030-847	3	3	6	47	8
	HC542DTA030-1347	3	3	6	47	13
	HC542DTA030-1847	3	3	6	47	18

#### Werkzeuge für Titan 2-schneidig 4 mm Schaft Tools for Titanium 2 flute 4 mm shank

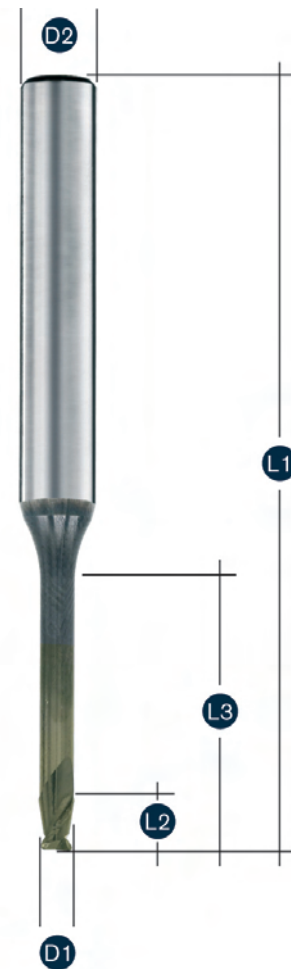
	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC542DTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
	HC542DTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0	HC542DTA010040-850	1	4	2	50	8
	HC542DTA010040-1350	1	4	2	50	13
	HC542DTA010040-1550	1	4	2	50	15
1,5	HC542DTA015040-850	1,5	4	3	50	8
	HC542DTA015040-1350	1,5	4	3	50	13
	HC542DTA015040-1850	1,5	4	3	50	18
2,0	HC542DTA020040-850	2	4	4	50	8
	HC542DTA020040-1350	2	4	4	50	13
	HC542DTA020040-1850	2	4	4	50	18
2,5	HC542DTA025040-850	2,5	4	5	50	8
	HC542DTA025040-1350	2,5	4	5	50	13
	HC542DTA025040-1850	2,5	4	5	50	18
3,0	HC542DTA030040-850	3	4	6	50	8
	HC542DTA030040-1350	3	4	6	50	13
	HC542DTA030040-1850	3	4	6	50	18

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

Werkzeuge für **Titan** 2-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Titanium** 2 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	HC542DTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
	HC542DTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0	HC542DTA010060-860	1	6	2	60	8
	HC542DTA010060-1360	1	6	2	60	13
	HC542DTA010060-1560	1	6	2	60	15
1,5	HC542DTA015060-860	1,5	6	3	60	8
	HC542DTA015060-1360	1,5	6	3	60	13
	HC542DTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
2,0	HC542DTA020060-860	2	6	4	60	8
	HC542DTA020060-1360	2	6	4	60	13
	HC542DTA020060-1860	2	6	4	60	18
2,5	HC542DTA025060-860	2,5	6	5	60	8
	HC542DTA025060-1360	2,5	6	5	60	13
	HC542DTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
3,0	HC542DTA030060-860	3	6	6	60	8
	HC542DTA030060-1360	3	6	6	60	13
	HC542DTA030060-1860	3	6	6	60	18



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

$$R = 0,5 \times D1$$



DENTAL LINE

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 110FPRDTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
110FPRDTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0 110FPRDTA010-1347	1	3	2	47	13
110FPRDTA010-1847	1	3	2	47	18
1,5 110FPRDTA015-1347	1,5	3	3	47	13
110FPRDTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0 110FPRDTA020-1347	2	3	4	47	13
110FPRDTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5 110FPRDTA025-1347	2,5	3	5	47	13
110FPRDTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0 110FPRDTA030-1347	3	3	6	47	13
110FPRDTA030-1847	3	3	6	47	18

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 110FPRDTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
110FPRDTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0 110FPRDTA010040-1550	1	4	2	50	15
110FPRDTA010040-2050	1	4	2	50	20
1,5 110FPRDTA015040-1550	1,5	4	3	50	15
110FPRDTA015040-1250	1,5	4	3	50	20
2,0 110FPRDTA020040-1550	2	4	4	50	15
110FPRDTA020040-2050	2	4	4	50	20
2,5 110FPRDTA025040-1550	2,5	4	5	50	15
110FPRDTA025040-2050	2,5	4	5	50	20
3,0 110FPRDTA030040-1550	3	4	6	50	15
110FPRDTA030040-2050	3	4	6	50	20

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

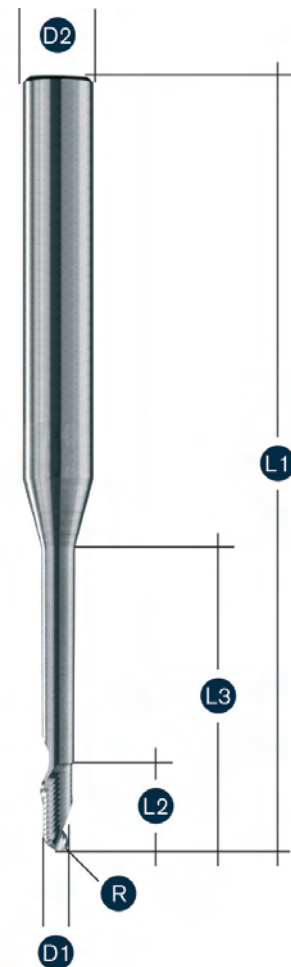
rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

$R = 0,5 \times D1$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	110FPRDTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
	110FPRDTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0	110FPRDTA010060-1360	1	6	2	60	13
	110FPRDTA010060-1560	1	6	2	60	15
	110FPRDTA010060-2060	1	6	2	60	20
1,5	110FPRDTA015060-1560	1,5	6	3	60	15
	110FPRDTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
	110FPRDTA015060-2560	1,5	6	3	60	25
2,0	110FPRDTA020060-1560	2	6	4	60	15
	110FPRDTA020060-1860	2	6	4	60	18
	110FPRDTA020060-2560	2	6	4	60	25
2,5	110FPRDTA025060-1560	2,5	6	5	60	15
	110FPRDTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
	110FPRDTA025060-2560	2,5	6	5	60	25
3,0	110FPRDTA030060-1560	3	6	6	60	15
	110FPRDTA030060-1860	3	6	6	60	18
	110FPRDTA030060-2560	3	6	6	60	25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide

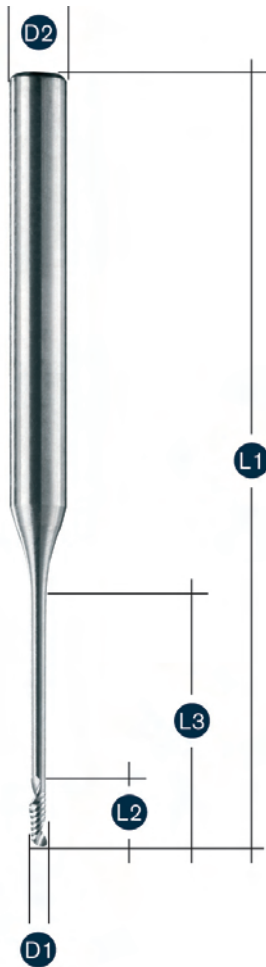


Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 3 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 110FPDTA006-347	0,6	3	0,8	47	3
110FPDTA006-647	0,6	3	0,8	47	6
1,0 110FPDTA010-1347	1	3	2	47	13
110FPDTA010-1847	1	3	2	47	18
1,5 110FPDTA015-1347	1,5	3	3	47	13
110FPDTA015-1847	1,5	3	3	47	18
2,0 110FPDTA020-1347	2	3	4	47	13
110FPDTA020-1847	2	3	4	47	18
2,5 110FPDTA025-1347	2,5	3	5	47	13
110FPDTA025-1847	2,5	3	5	47	18
3,0 110FPDTA030-1347	3	3	6	47	13
110FPDTA030-1847	3	3	6	47	18

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 4 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6 110FPDTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3
110FPDTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6
1,0 110FPDTA010040-1550	1	4	2	50	15
110FPDTA010040-2050	1	4	2	50	20
1,5 110FPDTA015040-1550	1,5	4	3	50	15
110FPDTA015040-2050	1,5	4	3	50	20
2,0 110FPDTA020040-1550	2	4	4	50	15
110FPDTA020040-2050	2	4	4	50	20
2,5 110FPDTA025040-1550	2,5	4	5	50	15
110FPDTA025040-2050	2,5	4	5	50	20
3,0 110FPDTA030040-1550	3	4	6	50	15
110FPDTA030040-2050	3	4	6	50	20

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

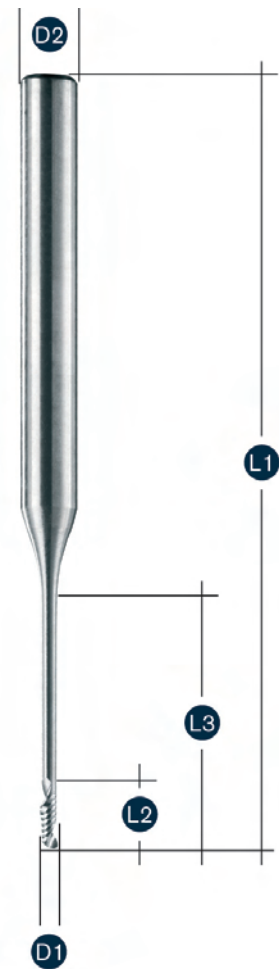
Please take prices out of our current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK 1-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for PMMA/Wax/PEEK 1 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	110FPDTA006060-360	0,6	6	0,8	60	3
	110FPDTA006060-660	0,6	6	0,8	60	6
1,0	110FPDTA010060-1360	1	6	2	60	13
	110FPDTA010060-1560	1	6	2	60	15
	110FPDTA010060-2060	1	6	2	60	20
1,5	110FPDTA015060-1560	1,5	6	3	60	15
	110FPDTA015060-1860	1,5	6	3	60	18
	110FPDTA015060-2560	1,5	6	3	60	25
2,0	110FPDTA020060-1560	2	6	4	60	15
	110FPDTA020060-1860	2	6	4	60	18
	110FPDTA020060-2560	2	6	4	60	25
2,5	110FPDTA025060-1560	2,5	6	5	60	15
	110FPDTA025060-1860	2,5	6	5	60	18
	110FPDTA025060-2560	2,5	6	5	60	25
3,0	110FPDTA030060-1560	3	6	6	60	15
	110FPDTA030060-1860	3	6	6	60	18
	110FPDTA030060-2560	3	6	6	60	25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



$R = 0,5 \times D1$



**DENTAL**

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



**Werkzeuge für Nanocomposite 5-schneidig 3 mm Schaft**  
Tools for **Nanocomposite** 5 flute 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
1,0 065CGRDTA010	1	3	2	47	13
065CGRDTA01-18	1	3	2	47	18
1,5 065CGRDTA015	1,5	3	3	47	13
065CGRDTA015-18	1,5	3	3	47	18
2,0 065CGRDTA020	2	3	4	47	13
065CGRDTA02-18	2	3	4	47	18
2,5 065CGRDTA025	2,5	3	5	47	13
065CGRDTA025-18	2,5	3	5	47	18
3,0 065CGRDTA030	3	3	6	47	13
065CGRDTA03-18	3	3	6	47	18

**Werkzeuge für Nanocomposite 5-schneidig 4 mm Schaft**  
Tools for **Nanocomposite** 5 flute 4 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
1,0 065CGRDTA010040	1	4	2	50	15
065CGRDTA010040-20	1	4	2	50	20
1,5 065CGRDTA015040	1,5	4	3	50	15
065CGRDTA015040-20	1,5	4	3	50	20
2,0 065CGRDTA020040	2	4	4	50	15
065CGRDTA020040-20	2	4	4	50	20
2,5 065CGRDTA025040	2,5	4	5	50	15
065CGRDTA025040-20	2,5	4	5	50	20
3,0 065CGRDTA030040	3	4	6	50	15
065CGRDTA030040-20	3	4	6	50	20

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

$$R = 0,5 \times D1$$

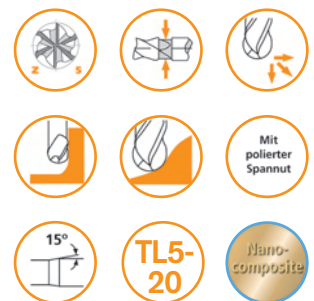
Werkzeuge für **Nanocomposite** 5-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Nanocomposite** 5 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	065CGRDTA006060-6	0,6	6	0,8	60	6
1,0	065CGRDTA010060-12	1	6	2	60	13
	065CGRDTA010060-15	1	6	2	60	15
	065CGRDTA010060-20	1	6	2	60	20
1,5	065CGRDTA015060-15	1,5	6	3	60	15
	065CGRDTA015060-18	1,5	6	3	60	18
	065CGRDTA015060-25	1,5	6	3	60	25
2,0	065CGRDTA020060-15	2	6	4	60	15
	065CGRDTA020060-18	2	6	4	60	18
	065CGRDTA020060-25	2	6	4	60	25
2,5	065CGRDTA025060-15	2,5	6	5	60	15
	065CGRDTA025060-18	2,5	6	5	60	18
	065CGRDTA025060-25	2,5	6	5	60	25
3,0	065CGRDTA030060-15	3	6	6	60	15
	065CGRDTA030060-18	3	6	6	60	18
	065CGRDTA030060-25	3	6	6	60	25



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



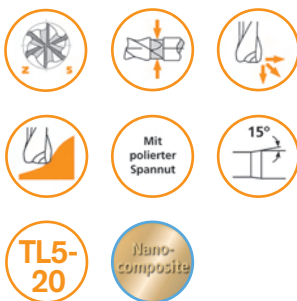
Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



**Werkzeuge für Nanocomposite 5-schneidig 3 mm Schaft**  
**Tools for Nanocomposite 5 flute 3 mm shank**

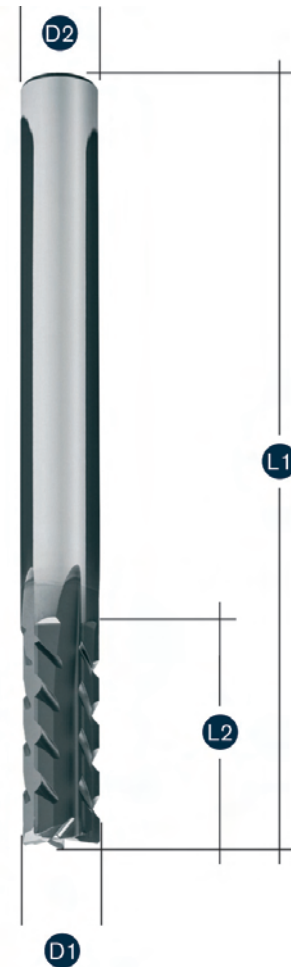
BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
1,0 065CGDTA010	1	3	2	47	13
065CGDTA01-18	1	3	2	47	18
1,5 065CGDTA015	1,5	3	3	47	13
065CGDTA015-18	1,5	3	3	47	18
2,0 065CGDTA020	2	3	4	47	13
065CGDTA02-18	2	3	4	47	18
2,5 065CGDTA025	2,5	3	5	47	13
065CGDTA025-18	2,5	3	5	47	18
3,0 065CGDTA030	3	3	6	47	13
065CGDTA03-18	3	3	6	47	18

**Werkzeuge für Nanocomposite 5-schneidig 4 mm Schaft**  
**Tools for Nanocomposite 5 flute 4 mm shank**

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
1,0 065CGDTA010040	1	4	2	50	15
065CGDTA010040-20	1	4	2	50	20
1,5 065CGDTA015040	1,5	4	3	50	15
065CGDTA015040-20	1,5	4	3	50	20
2,0 065CGDTA020040	2	4	4	50	15
065CGDTA020040-20	2	4	4	50	20
2,5 065CGDTA025040	2,5	4	5	50	15
065CGDTA025040-20	2,5	4	5	50	20
3,0 065CGDTA030040	3	4	6	50	15
065CGDTA030040-20	3	4	6	50	20

Werkzeuge für **Nanocomposite** 5-schneidig 6 mm Schaft  
Tools for **Nanocomposite** 5 flute 6 mm shank

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm
0,6	065CGDTA006060-6	0,6	6	0,8	60	6
1,0	065CGDTA010060-12	1	6	2	60	13
	065CGDTA010060-15	1	6	2	60	15
	065CGDTA010060-20	1	6	2	60	20
1,5	065CGDTA015060-15	1,5	6	3	60	15
	065CGDTA015060-18	1,5	6	3	60	18
	065CGDTA015060-25	1,5	6	3	60	25
2,0	065CGDTA020060-15	2	6	4	60	15
	065CGDTA020060-18	2	6	4	60	18
	065CGDTA020060-25	2	6	4	60	25
2,5	065CGDTA025060-15	2,5	6	5	60	15
	065CGDTA025060-18	2,5	6	5	60	18
	065CGDTA025060-25	2,5	6	5	60	25
3,0	065CGDTA030060-15	3	6	6	60	15
	065CGDTA030060-18	3	6	6	60	18
	065CGDTA030060-25	3	6	6	60	25



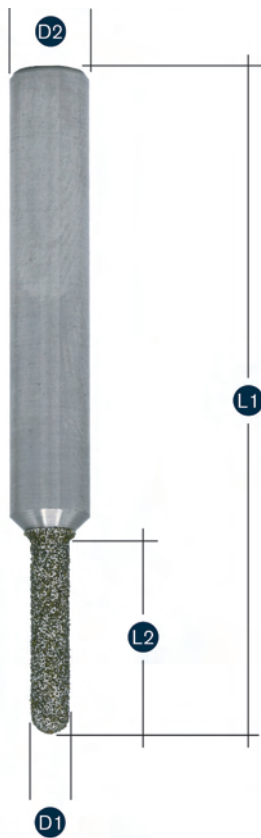
➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



Werkzeuge für **Glaskeramik** 3 mm Schaft  
Tools for **Glass ceramic** 3 mm shank

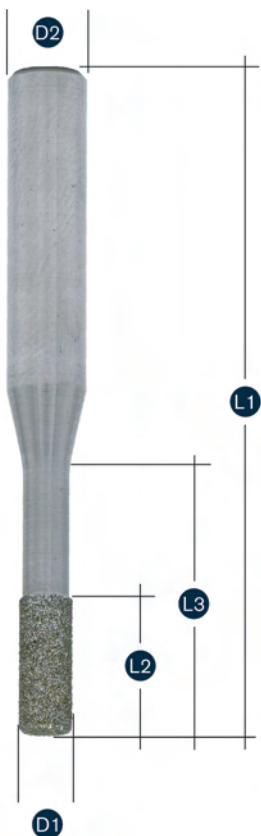
BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	Körnung
1,0 DIAKU0103-D76	1	3	9	50	D76
2,0 DIAKU0203-D126	2	3	9	50	D126

Werkzeuge für **Glaskeramik** 6 mm Schaft  
Tools for **Glass ceramic** 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	Körnung
1,0 DIAKU0106-D76	1	6	9	50	D76
2,0 DIAKU0203-D126	2	6	9	50	D126
3,0 DIAKU0203-D126	3	6	13	50	D126



# DIATO



Werkzeuge für **Glaskeramik** 6 mm Schaft  
Tools for **Glass ceramic** 6 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	Körnung
6,0 DIATO0606-D126	6	6	15	50	D126

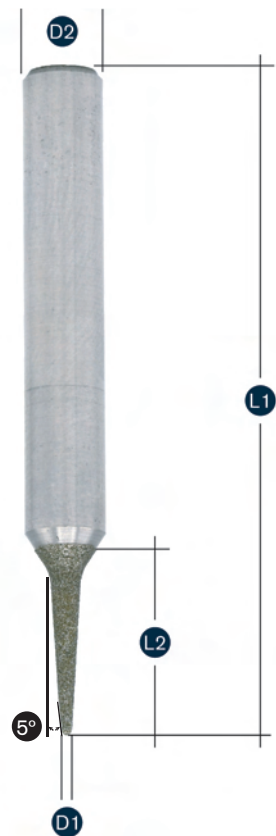


Werkzeuge für **Glaskeramik** 3 mm Schaft  
Tools for **Glass ceramic** 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	Körnung	Konus
0,6 DIAKE00603-D76	0,6	3	12	50	D76	5°
1,0 DIAKE0103-D76	1	3	12	50	D76	7°
DIAKE0103-D76	1	3	12	50	D91	7°

Werkzeuge für **Glaskeramik** 3 mm Schaft  
Tools for **Glass ceramic** 3 mm shank

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	Körnung	Konus
0,6 DIAKE00603-D76	0,6	3	12	50	D76	5°
1,0 DIAKE0103-D76	1	3	12	50	D76	7°
DIAKE0103-D76	1	3	12	50	D91	7°



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



# Maschinenbezogene Werkzeuge

## Machine-dependent tools

Auf den nachfolgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über maschinenbezogene Werkzeuge.

### Amann Girrbach®

Maschinentypen

- CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

### Dental Concept Systems

Maschinentypen

- DC1 • DC3 • DC7

### imes-icore CORiTEC®

Maschinentypen

- Coritec 350i • Coritec 550i • Coritec 650i
- Coritec 850i • Coritec 140i • Coritec 245i
- Coritec 250i

### Roland

Maschinentypen

- DWX-4 • DWX-50

### VHF

Maschinentypen

- K3 Modelle • K4 Modelle
- S Modelle • K5 Modelle

The following pages provide an overview of machine-dependent tools.

### Amann Girrbach®

Machine types

- CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

### Dental Concept Systems

Machine types

- DC1 • DC3 • DC7

### imes-icore CORiTEC®

Machine types

- Coritec 350i • Coritec 550i • Coritec 650i
- Coritec 850i • Coritec 140i • Coritec 245i
- Coritec 250i

### Roland

Machine types

- DWX-4 • DWX-50

### VHF

Machine types

- K3 Modelle • K4 Modelle
- S Modelle • K5 Modelle

# Maschinenbezogene Werkzeuge

## Machine-dependent tools

Auf den nachfolgenden Seiten erhalten Sie einen Überblick über maschinenbezogene Werkzeuge.

The following pages provide an overview of machine-dependent tools.

### Wieland Dental

Maschinentypen  
• mini • select

### Wieland Dental

Machine types  
• mini • select

### Yena Dental

Maschinentypen  
• D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

### Yena Dental

Machine types  
• D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

### ZFX

Maschinentypen  
• inhouse • inhouse 5x

### ZFX

Machine types  
• inhouse • inhouse 5x

### ZIRKONZAHN

Maschinentypen  
• M1 • M2 • M4

### ZIRKONZAHN

Machine types  
• M1 • M2 • M4

## Amann Girrbach®

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)



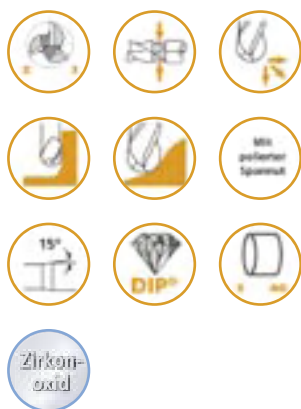
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-347-AG-DIP	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	HC720DTA006-647-AG-DIP	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	HC720DTA010-1347-AG-DIP	1	3	2	47	13	AG-Ring
	HC720DTA010-1847-AG-DIP	1	3	2	47	18	AG-Ring
1,5	HC720DTA015-1347-AG-DIP	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	HC720DTA015-1847-AG-DIP	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	HC720DTA020-1347-AG-DIP	2	3	4	47	13	AG-Ring
	HC720DTA020-1847-AG-DIP	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	HC720DTA025-1347-AG-DIP	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	HC720DTA025-1847-AG-DIP	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	HC720DTA030-1347-AG-DIP	3	3	6	47	13	AG-Ring
	HC720DTA030-1847-AG-DIP	3	3	6	47	18	AG-Ring

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Amann Girrbach®**

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-347-AG-DIP	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	HC910DTA006-647-AG-DIP	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	HC910DTA010-1347-AG-DIP	1	3	2	47	13	AG-Ring
	HC910DTA010-1847-AG-DIP	1	3	2	47	18	AG-Ring
1,5	HC910DTA015-1347-AG-DIP	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	HC910DTA015-1847-AG-DIP	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	HC910DTA020-1347-AG-DIP	2	3	4	47	13	AG-Ring
	HC910DTA020-1847-AG-DIP	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	HC910DTA025-1347-AG-DIP	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	HC910DTA025-1847-AG-DIP	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	HC910DTA030-1347-AG-DIP	3	3	6	47	13	AG-Ring
	HC910DTA030-1847-AG-DIP	3	3	6	47	18	AG-Ring



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Amann Girrbach®

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)



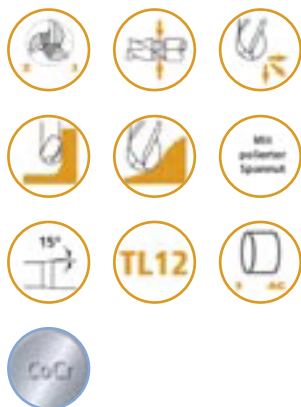
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-347-AG	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	HC633DTA006-647-AG	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	HC633DTA010-847-AG	1	3	2	47	8	AG-Ring
	HC633DTA010-1347-AG	1	3	2	47	13	AG-Ring
	HC633DTA010-1547-AG	1	3	2	47	15	AG-Ring
1,5	HC633DTA015-847-AG	1,5	3	3	47	8	AG-Ring
	HC633DTA015-1347-AG	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	HC633DTA015-1847-AG	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	HC633DTA020-847-AG	2	3	4	47	8	AG-Ring
	HC633DTA020-1347-AG	2	3	4	47	13	AG-Ring
	HC633DTA020-1847-AG	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	HC633DTA025-847-AG	2,5	3	5	47	8	AG-Ring
	HC633DTA025-1347-AG	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	HC633DTA025-1847-AG	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	HC633DTA030-847-AG	3	3	6	47	8	AG-Ring
	HC633DTA030-1347-AG	3	3	6	47	13	AG-Ring
	HC633DTA030-1847-AG	3	3	6	47	18	AG-Ring

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Amann Girrbach®**

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-347-AG	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	HC643DTA006-647-AG	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	HC643DTA010-847-AG	1	3	2	47	8	AG-Ring
	HC643DTA010-1347-AG	1	3	2	47	13	AG-Ring
	HC643DTA010-1547-AG	1	3	2	47	15	AG-Ring
1,5	HC643DTA015-847-AG	1,5	3	3	47	8	AG-Ring
	HC643DTA015-1347-AG	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	HC643DTA015-1847-AG	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	HC643DTA020-847-AG	2	3	4	47	8	AG-Ring
	HC643DTA020-1347-AG	2	3	4	47	13	AG-Ring
	HC643DTA020-1847-AG	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	HC643DTA025-847-AG	2,5	3	5	47	8	AG-Ring
	HC643DTA025-1347-AG	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	HC643DTA025-1847-AG	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	HC643DTA030-847-AG	3	3	6	47	8	AG-Ring
	HC643DTA030-1347-AG	3	3	6	47	13	AG-Ring
	HC643DTA030-1847-AG	3	3	6	47	18	AG-Ring



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.





**Amann Girrbach®**

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

Werkzeuge für Titan  
2-schneidig 3 mm Schaft SLX3-beschichtet  
Tools for Titanium  
2 flute 3mm shank SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-347-AG	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	HC542DTA006-647-AG	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	HC542DTA010-847-AG	1	3	2	47	8	AG-Ring
	HC542DTA010-1347-AG	1	3	2	47	13	AG-Ring
	HC542DTA010-1547-AG	1	3	2	47	15	AG-Ring
1,5	HC542DTA015-847-AG	1,5	3	3	47	8	AG-Ring
	HC542DTA015-1347-AG	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	HC542DTA015-1847-AG	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	HC542DTA020-847-AG	2	3	4	47	8	AG-Ring
	HC542DTA020-1347-AG	2	3	4	47	13	AG-Ring
	HC542DTA020-1847-AG	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	HC542DTA025-847-AG	2,5	3	5	47	8	AG-Ring
	HC542DTA025-1347-AG	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	HC542DTA025-1847-AG	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	HC542DTA030-847-AG	3	3	6	47	8	AG-Ring
	HC542DTA030-1347-AG	3	3	6	47	13	AG-Ring
	HC542DTA030-1847-AG	3	3	6	47	18	AG-Ring



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Amann Girrbach®**

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)



$$R = 0,5 \times D1$$

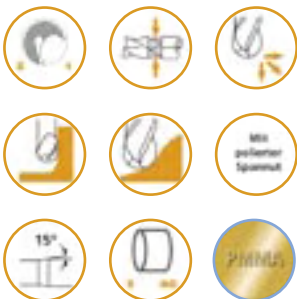
Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 3 mm Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 3mm shank uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006-347-AG	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
110FPRDTA006-647-AG	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0 110FPRDTA010-1347-AG	1	3	2	47	13	AG-Ring
110FPRDTA010-1847-AG	1	3	2	47	18	AG-Ring
1,5 110FPRDTA015-1347-AG	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
110FPRDTA015-1847-AG	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0 110FPRDTA020-1347-AG	2	3	4	47	13	AG-Ring
110FPRDTA020-1847-AG	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5 110FPRDTA025-1347-AG	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
110FPRDTA025-1847-AG	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0 110FPRDTA030-1347-AG	3	3	6	47	13	AG-Ring
110FPRDTA030-1847-AG	3	3	6	47	18	AG-Ring

DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## Amann Girrbach®

Maschinentypen: CeraMill Mikro • CeraMill Motion 2 (5x)

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 3 mm Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 3mm shank uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-347-AG	0,6	3	0,8	47	3	AG-Ring
	110FPDTA006-647-AG	0,6	3	0,8	47	6	AG-Ring
1,0	110FPDTA010-1347-AG	1	3	2	47	13	AG-Ring
	110FPDTA010-1847-AG	1	3	2	47	18	AG-Ring
1,5	110FPDTA015-1347-AG	1,5	3	3	47	13	AG-Ring
	110FPDTA015-1847-AG	1,5	3	3	47	18	AG-Ring
2,0	110FPDTA020-1347-AG	2	3	4	47	13	AG-Ring
	110FPDTA020-1847-AG	2	3	4	47	18	AG-Ring
2,5	110FPDTA025-1347-AG	2,5	3	5	47	13	AG-Ring
	110FPDTA025-1847-AG	2,5	3	5	47	18	AG-Ring
3,0	110FPDTA030-1347-AG	3	3	6	47	13	AG-Ring
	110FPDTA030-1847-AG	3	3	6	47	18	AG-Ring



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Dental Concept Systems



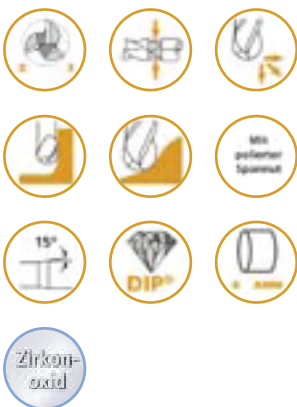
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006060-352-ARM-DIP	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	HC720DTA006060-652-ARM-DIP	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	HC720DTA010060-1352-ARM-DIP	1	6	2	52	13	Messing
	HC720DTA010060-1552-ARM-DIP	1	6	2	52	15	Messing
	HC720DTA010060-2052-ARM-DIP	1	6	2	52	20	Messing
1,5	HC720DTA015060-1552-ARM-DIP	1,5	6	3	52	15	Messing
	HC720DTA015060-1852-ARM-DIP	1,5	6	3	52	18	Messing
	HC720DTA015060-2552-ARM-DIP	1,5	6	3	52	25	Messing
2,0	HC720DTA020060-1552-ARM-DIP	2	6	4	52	15	Messing
	HC720DTA020060-1852-ARM-DIP	2	6	4	52	18	Messing
	HC720DTA020060-2552-ARM-DIP	2	6	4	52	25	Messing
2,5	HC720DTA025060-1552-ARM-DIP	2,5	6	5	52	15	Messing
	HC720DTA025060-1852-ARM-DIP	2,5	6	5	52	18	Messing
	HC720DTA025060-2552-ARM-DIP	2,5	6	5	52	25	Messing
3,0	HC720DTA030060-1552-ARM-DIP	3	6	6	52	15	Messing
	HC720DTA030060-1852-ARM-DIP	3	6	6	52	18	Messing
	HC720DTA030060-2552-ARM-DIP	3	6	6	52	25	Messing

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Dental Concept Systems

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006060-352-ARM-DIP	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	HC910DTA006060-652-ARM-DIP	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	HC910DTA010060-1352-ARM-DIP	1	6	2	52	13	Messing
	HC910DTA010060-1552-ARM-DIP	1	6	2	52	15	Messing
	HC910DTA010060-2052-ARM-DIP	1	6	2	52	20	Messing
1,5	HC910DTA015060-1552-ARM-DIP	1,5	6	3	52	15	Messing
	HC910DTA015060-1852-ARM-DIP	1,5	6	3	52	18	Messing
	HC910DTA015060-2052-ARM-DIP	1,5	6	3	52	25	Messing
2,0	HC910DTA020060-1552-ARM-DIP	2	6	4	52	15	Messing
	HC910DTA020060-1852-ARM-DIP	2	6	4	52	18	Messing
	HC910DTA020060-2552-ARM-DIP	2	6	4	52	25	Messing
2,5	HC910DTA025060-1552-ARM-DIP	2,5	6	5	52	15	Messing
	HC910DTA025060-1852-ARM-DIP	2,5	6	5	52	18	Messing
	HC910DTA025060-2552-ARM-DIP	2,5	6	5	52	25	Messing
3,0	HC910DTA030060-1552-ARM-DIP	3	6	6	52	15	Messing
	HC910DTA030060-1852-ARM-DIP	3	6	6	52	18	Messing
	HC910DTA030060-2552-ARM-DIP	3	6	6	52	25	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.





Dental Concept Systems

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006060-352-ARM	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	HC643DTA006060-652-ARM	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	HC643DTA010060-852-ARM	1	6	2	52	8	Messing
	HC643DTA010060-1352-ARM	1	6	2	52	13	Messing
	HC643DTA010060-1552-ARM	1	6	2	52	15	Messing
1,5	HC643DTA015060-852-ARM	1,5	6	3	52	8	Messing
	HC643DTA015060-1352-ARM	1,5	6	3	52	13	Messing
	HC643DTA015060-1852-ARM	1,5	6	3	52	18	Messing
2,0	HC643DTA020060-852-ARM	2	6	4	52	8	Messing
	HC643DTA020060-1352-ARM	2	6	4	52	13	Messing
	HC643DTA020060-1852-ARM	2	6	4	52	18	Messing
2,5	HC643DTA025060-852-ARM	2,5	6	5	52	8	Messing
	HC643DTA025060-1352-ARM	2,5	6	5	52	13	Messing
	HC643DTA025060-1852-ARM	2,5	6	5	52	18	Messing
3,0	HC643DTA030060-852-ARM	3	6	6	52	8	Messing
	HC643DTA030060-1352-ARM	3	6	6	52	13	Messing
	HC643DTA030060-1852-ARM	3	6	6	52	18	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



Dental Concept Systems

Werkzeuge für Titan  
2-schneidig 6 mm Schaft SLX3-beschichtet  
Tools for Titanium  
2 flute 6 mm shank SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006060-352-ARM	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	HC542DTA006060-652-ARM	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	HC542DTA010060-852-ARM	1	6	2	52	8	Messing
	HC542DTA010060-1352-ARM	1	6	2	52	13	Messing
	HC542DTA010060-1552-ARM	1	6	2	52	15	Messing
1,5	HC542DTA015060-852-ARM	1,5	6	3	52	8	Messing
	HC542DTA015060-1352-ARM	1,5	6	3	52	13	Messing
	HC542DTA015060-1852-ARM	1,5	6	3	52	18	Messing
2,0	HC542DTA020060-852-ARM	2	6	4	52	8	Messing
	HC542DTA020060-1352-ARM	2	6	4	52	13	Messing
	HC542DTA020060-1852-ARM	2	6	4	52	18	Messing
2,5	HC542DTA025060-852-ARM	2,5	6	5	52	8	Messing
	HC542DTA025060-1352-ARM	2,5	6	5	52	13	Messing
	HC542DTA025060-1852-ARM	2,5	6	5	52	18	Messing
3,0	HC542DTA030060-852-ARM	3	6	6	52	8	Messing
	HC542DTA030060-1352-ARM	3	6	6	52	13	Messing
	HC542DTA030060-1852-ARM	3	6	6	52	18	Messing



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## Dental Concept Systems



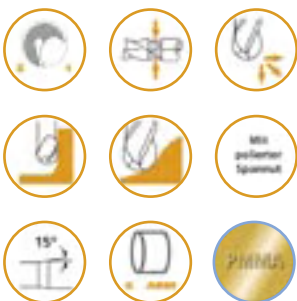
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 6 mm · Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 6 mm · shank uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPRDTA006060-352-ARM	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	110FPRDTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	110FPRDTA010060-1352-ARM	1	6	2	52	13	Messing
	110FPRDTA010060-1552-ARM	1	6	2	52	15	Messing
	110FPRDTA010060-2052-ARM	1	6	2	52	20	Messing
1,5	110FPRDTA015060-1552-ARM	1,5	6	3	52	15	Messing
	110FPRDTA015060-1852-ARM	1,5	6	3	52	18	Messing
	110FPRDTA015060-2552-ARM	1,5	6	3	52	25	Messing
2,0	110FPRDTA020060-1552-ARM	2	6	4	52	15	Messing
	110FPRDTA020060-1852-ARM	2	6	4	52	18	Messing
	110FPRDTA020060-2552-ARM	2	6	4	52	25	Messing
2,5	110FPRDTA025060-1552-ARM	2,5	6	5	52	15	Messing
	110FPRDTA025060-1852-ARM	2,5	6	5	52	18	Messing
	110FPRDTA025060-2552-ARM	2,5	6	5	52	25	Messing
3,0	110FPRDTA030060-1552-ARM	3	6	6	52	15	Messing
	110FPRDTA030060-1852-ARM	3	6	6	52	18	Messing
	110FPRDTA030060-2552-ARM	3	6	6	52	25	Messing

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## Dental Concept Systems

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 6 mm · Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 6 mm · shank uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006060-352-ARM	0,6	6	0,8	52	3	Messing
	110FPDTA006060-652-ARM	0,6	6	0,8	52	6	Messing
1,0	110FPDTA010060-1352-ARM	1	6	2	52	13	Messing
	110FPDTA010060-1552-ARM	1	6	2	52	15	Messing
	110FPDTA010060-2052-ARM	1	6	2	52	20	Messing
1,5	110FPDTA015060-1552-ARM	1,5	6	3	52	15	Messing
	110FPDTA015060-1852-ARM	1,5	6	3	52	18	Messing
	110FPDTA015060-2552-ARM	1,5	6	3	52	25	Messing
2,0	110FPDTA020060-1552-ARM	2	6	4	52	15	Messing
	110FPDTA020060-1852-ARM	2	6	4	52	18	Messing
	110FPDTA020060-2552-ARM	2	6	4	52	25	Messing
2,5	110FPDTA025060-1552-ARM	2,5	6	5	52	15	Messing
	110FPDTA025060-1852-ARM	2,5	6	5	52	18	Messing
	110FPDTA025060-2552-ARM	2,5	6	5	52	25	Messing
3,0	110FPDTA030060-1552-ARM	3	6	6	52	15	Messing
	110FPDTA030060-1852-ARM	3	6	6	52	18	Messing
	110FPDTA030060-2552-ARM	3	6	6	52	25	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i



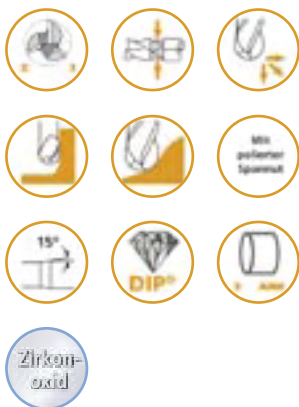
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-340-ARK-DIP	0,6	3	0,8	40	3	KF
	HC720DTA006-640-ARK-DIP	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	HC720DTA010-1340-ARK-DIP	1	3	2	40	13	KF
	HC720DTA010-1840-ARK-DIP	1	3	2	40	18	KF
1,5	HC720DTA015-1340-ARK-DIP	1,5	3	3	40	13	KF
	HC720DTA015-1840-ARK-DIP	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	HC720DTA020-1340-ARK-DIP	2	3	4	40	13	KF
	HC720DTA020-1840-ARK-DIP	2	3	4	40	18	KF
2,5	HC720DTA025-1340-ARK-DIP	2,5	3	5	40	13	KF
	HC720DTA025-1840-ARK-DIP	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	HC720DTA030-1340-ARK-DIP	3	3	6	40	13	KF
	HC720DTA030-1840-ARK-DIP	3	3	6	40	18	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



**imes-core CORiTEC**

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-340-ARK-DIP	0,6	3	0,8	40	3	KF
	HC910DTA006-640-ARK-DIP	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	HC910DTA010-1340-ARK-DIP	1	3	2	40	13	KF
	HC910DTA010-1840-ARK-DIP	1	3	2	40	18	KF
1,5	HC910DTA015-1340-ARK-DIP	1,5	3	3	40	13	KF
	HC910DTA015-1840-ARK-DIP	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	HC910DTA020-1340-ARK-DIP	2	3	4	40	13	KF
	HC910DTA020-1840-ARK-DIP	2	3	4	40	18	KF
2,5	HC910DTA025-1340-ARK-DIP	2,5	3	5	40	13	KF
	HC910DTA025-1840-ARK-DIP	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	HC910DTA030-1340-ARK-DIP	3	3	6	40	13	KF
	HC910DTA030-1840-ARK-DIP	3	3	6	40	18	KF



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i

DENTAL LINE



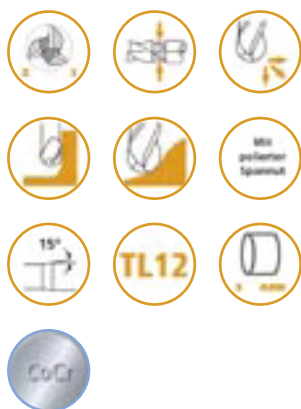
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-340-ARK	0,6	3	0,8	40	3	KF
	HC633DTA006-640-ARK	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	HC633DTA010-840-ARK	1	3	2	40	8	KF
	HC633DTA010-1340-ARK	1	3	2	40	13	KF
	HC633DTA010-1540-ARK	1	3	2	40	15	KF
1,5	HC633DTA015-840-ARK	1,5	3	3	40	8	KF
	HC633DTA015-1340-ARK	1,5	3	3	40	13	KF
	HC633DTA015-1840-ARK	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	HC633DTA020-840-ARK	2	3	4	40	8	KF
	HC633DTA020-1340-ARK	2	3	4	40	13	KF
	HC633DTA020-1840-ARK	2	3	4	40	18	KF
2,5	HC633DTA025-840-ARK	2,5	3	5	40	8	KF
	HC633DTA025-1340-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
	HC633DTA025-1840-ARK	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	HC633DTA030-840-ARK	3	3	6	40	8	KF
	HC633DTA030-1340-ARK	3	3	6	40	13	KF
	HC633DTA030-1840-ARK	3	3	6	40	18	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**imes-icore CORiTEC**

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobaltd-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-340-ARK	0,6	3	0,8	40	3	KF
	HC643DTA006-640-ARK	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	HC643DTA010-840-ARK	1	3	2	40	8	KF
	HC643DTA010-1340-ARK	1	3	2	40	13	KF
	HC643DTA010-1540-ARK	1	3	2	40	15	KF
1,5	HC643DTA015-840-ARK	1,5	3	3	40	8	KF
	HC643DTA015-1340-ARK	1,5	3	3	40	13	KF
	HC643DTA015-1840-ARK	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	HC643DTA020-840-ARK	2	3	4	40	8	KF
	HC643DTA020-1340-ARK	2	3	4	40	13	KF
	HC643DTA020-1840-ARK	2	3	4	40	18	KF
2,5	HC643DTA025-840-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
	HC643DTA025-1340-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
	HC643DTA025-1840-ARK	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	HC643DTA030-840-ARK	3	3	6	40	8	KF
	HC643DTA030-1340-ARK	3	3	6	40	13	KF
	HC643DTA030-1840-ARK	3	3	6	40	18	KF



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



**imes-icore CORiTEC**

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig 3 mm Schaft SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute 3mm shank SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-340-ARK	0,6	3	0,8	40	3	KF
	HC542DTA006-640-ARK	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	HC542DTA010-840-ARK	1	3	2	40	8	KF
	HC542DTA010-1340-ARK	1	3	2	40	13	KF
	HC542DTA010-1540-ARK	1	3	2	40	15	KF
1,5	HC542DTA015-840-ARK	1,5	3	3	40	8	KF
	HC542DTA015-1340-ARK	1,5	3	3	40	13	KF
	HC542DTA015-1840-ARK	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	HC542DTA020-840-ARK	2	3	4	40	8	KF
	HC542DTA020-1340-ARK	2	3	4	40	13	KF
	HC542DTA020-1840-ARK	2	3	4	40	18	KF
2,5	HC542DTA025-840-ARK	2,5	3	5	40	8	KF
	HC542DTA025-1340-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
	HC542DTA025-1840-ARK	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	HC542DTA030-840-ARK	3	3	6	40	8	KF
	HC542DTA030-1340-ARK	3	3	6	40	13	KF
	HC542DTA030-1840-ARK	3	3	6	40	18	KF



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**imes-icore CORiTEC**

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i



$$R = 0,5 \times D1$$

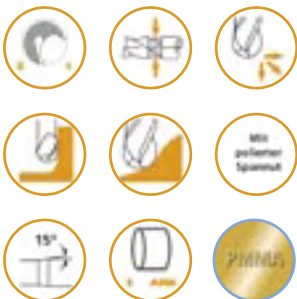
Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 3 mm Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 3mm shank uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPRDTA006-340-ARK	0,6	3	0,8	40	3	KF
	110FPRDTA006-640-ARK	0,6	3	0,8	40	6	KF
1,0	110FPRDTA010-1340-ARK	1	3	2	40	13	KF
	110FPRDTA010-1840-ARK	1	3	2	40	18	KF
1,5	110FPRDTA015-1340-ARK	1,5	3	3	40	13	KF
	110FPRDTA015-1840-ARK	1,5	3	3	40	18	KF
2,0	110FPRDTA020-1340-ARK	2	3	4	40	13	KF
	110FPRDTA020-1840-ARK	2	3	4	40	18	KF
2,5	110FPRDTA025-1340-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
	110FPRDTA025-1840-ARK	2,5	3	5	40	18	KF
3,0	110FPRDTA030-1340-ARK	3	3	6	40	13	KF
	110FPRDTA030-1840-ARK	3	3	6	40	18	KF

DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 140i • 245i • 250i • 450i

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 3 mm Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 3mm shank uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-340-ARK 110FPDTA006-640-ARK	0,6	3	0,8	40	3	KF
1,0	110FPDTA010-1340-ARK 110FPDTA010-1840-ARK	1	3	2	40	13	KF
1,5	110FPDTA015-1340-ARK 110FPDTA015-1840-ARK	1,5	3	3	40	13	KF
2,0	110FPDTA020-1340-ARK 110FPDTA020-1840-ARK	2	3	4	40	13	KF
2,5	110FPDTA025-1340-ARK 110FPDTA025-1840-ARK	2,5	3	5	40	13	KF
3,0	110FPDTA030-1340-ARK 110FPDTA030-1840-ARK	3	3	6	40	13	KF



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



### imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i



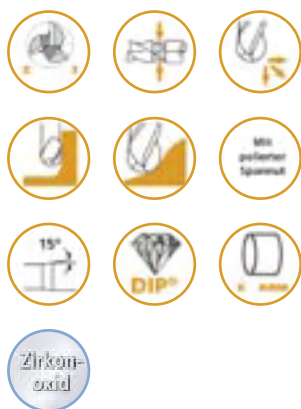
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 HC720DTA006060-353-ARM-DIP	0,6	6	0,8	53	3	Messing
HC720DTA006060-653-ARM-DIP	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0 HC720DTA010060-1353-ARM-DIP	1	6	2	53	13	Messing
HC720DTA010060-1553-ARM-DIP	1	6	2	53	15	Messing
HC720DTA010060-2053-ARM-DIP	1	6	2	53	20	Messing
1,5 HC720DTA015060-1553-ARM-DIP	1,5	6	3	53	15	Messing
HC720DTA015060-1853-ARM-DIP	1,5	6	3	53	18	Messing
HC720DTA015060-2553-ARM-DIP	1,5	6	3	53	25	Messing
2,0 HC720DTA020060-1553-ARM-DIP	2	6	4	53	15	Messing
HC720DTA020060-1853-ARM-DIP	2	6	4	53	18	Messing
HC720DTA020060-2553-ARM-DIP	2	6	4	53	25	Messing
2,5 HC720DTA025060-1553-ARM-DIP	2,5	6	5	53	15	Messing
HC720DTA025060-1853-ARM-DIP	2,5	6	5	53	18	Messing
HC720DTA025060-2553-ARM-DIP	2,5	6	5	53	25	Messing
3,0 HC720DTA030060-1553-ARM-DIP	3	6	6	53	15	Messing
HC720DTA030060-1853-ARM-DIP	3	6	6	53	18	Messing
HC720DTA030060-2553-ARM-DIP	3	6	6	53	25	Messing

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## imes-core CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006060-353-ARM-DIP	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	HC910DTA006060-653-ARM-DIP	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	HC910DTA010060-1353-ARM-DIP	1	6	2	53	13	Messing
	HC910DTA010060-1553-ARM-DIP	1	6	2	53	15	Messing
	HC910DTA010060-2053-ARM-DIP	1	6	2	53	20	Messing
1,5	HC910DTA015060-1553-ARM-DIP	1,5	6	3	53	15	Messing
	HC910DTA015060-1853-ARM-DIP	1,5	6	3	53	18	Messing
	HC910DTA015060-2053-ARM-DIP	1,5	6	3	53	25	Messing
2,0	HC910DTA020060-1553-ARM-DIP	2	6	4	53	15	Messing
	HC910DTA020060-1853-ARM-DIP	2	6	4	53	18	Messing
	HC910DTA020060-2553-ARM-DIP	2	6	4	53	25	Messing
2,5	HC910DTA025060-1553-ARM-DIP	2,5	6	5	53	15	Messing
	HC910DTA025060-1853-ARM-DIP	2,5	6	5	53	18	Messing
	HC910DTA025060-2553-ARM-DIP	2,5	6	5	53	25	Messing
3,0	HC910DTA030060-1553-ARM-DIP	3	6	6	53	15	Messing
	HC910DTA030060-1853-ARM-DIP	3	6	6	53	18	Messing
	HC910DTA030060-2553-ARM-DIP	3	6	6	53	25	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i



$$R = 0,5 \times D1$$

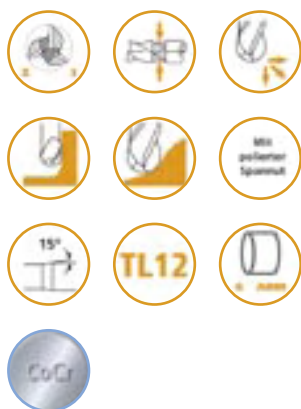
Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	HC633DTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	HC633DTA010060-853-ARM	1	6	2	53	8	Messing
	HC633DTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	HC633DTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
1,5	HC633DTA015060-853-ARM	1,5	6	3	53	8	Messing
	HC633DTA015060-1353-ARM	1,5	6	3	53	13	Messing
	HC633DTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
2,0	HC633DTA020060-853-ARM	2	6	4	53	8	Messing
	HC633DTA020060-1353-ARM	2	6	4	53	13	Messing
	HC633DTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
2,5	HC633DTA025060-853-ARM	2,5	6	5	53	8	Messing
	HC633DTA025060-1353-ARM	2,5	6	5	53	13	Messing
	HC633DTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
3,0	HC633DTA030060-853-ARM	3	6	6	53	8	Messing
	HC633DTA030060-1353-ARM	3	6	6	53	13	Messing
	HC633DTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing

DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

**imes-icore CORiTEC**

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850ii

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	HC643DTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	HC643DTA010060-853-ARM	1	6	2	53	8	Messing
	HC643DTA010060-1353-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	HC643DTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
1,5	HC643DTA015060-853-ARM	1,5	6	3	53	8	Messing
	HC643DTA015060-1353-ARM	1,5	6	3	53	13	Messing
	HC643DTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
2,0	HC643DTA020060-853-ARM	2	6	4	53	8	Messing
	HC643DTA020060-1353-ARM	2	6	4	53	13	Messing
	HC643DTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
2,5	HC643DTA025060-853-ARM	2,5	6	5	53	8	Messing
	HC643DTA025060-1353-ARM	2,5	6	5	53	13	Messing
	HC643DTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
3,0	HC643DTA030060-853-ARM	3	6	6	53	8	Messing
	HC643DTA030060-1353-ARM	3	6	6	53	13	Messing
	HC643DTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 6 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 6 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	HC532DTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	HC532DTA010060-853-ARM	1	6	2	53	8	Messing
	HC532DTA010060-1353-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	HC532DTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
1,5	HC532DTA015060-853-ARM	1,5	6	3	53	8	Messing
	HC532DTA015060-1353-ARM	1,5	6	3	53	13	Messing
	HC532DTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
2,0	HC532DTA020060-853-ARM	2	6	4	53	8	Messing
	HC532DTA020060-1353-ARM	2	6	4	53	13	Messing
	HC532DTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
2,5	HC532DTA025060-853-ARM	2,5	6	5	53	8	Messing
	HC532DTA025060-1353-ARM	2,5	6	5	53	13	Messing
	HC532DTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
3,0	HC532DTA030060-853-ARM	3	6	6	53	8	Messing
	HC532DTA030060-1353-ARM	3	6	6	53	13	Messing
	HC532DTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i

Werkzeuge für Titan  
2-schneidig · 6 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for Titanium  
2 flute · 6 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	HC542DTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	HC542DTA010060-853-ARM	1	6	2	53	8	Messing
	HC542DTA010060-1353-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	HC542DTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
1,5	HC542DTA015060-853-ARM	1,5	6	3	53	8	Messing
	HC542DTA015060-1353-ARM	1,5	6	3	53	13	Messing
	HC542DTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
2,0	HC542DTA020060-853-ARM	2	6	4	53	8	Messing
	HC542DTA020060-1353-ARM	2	6	4	53	13	Messing
	HC542DTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
2,5	HC542DTA025060-853-ARM	2,5	6	5	53	8	Messing
	HC542DTA025060-1353-ARM	2,5	6	5	53	13	Messing
	HC542DTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
3,0	HC542DTA030060-853-ARM	3	6	6	53	8	Messing
	HC542DTA030060-1353-ARM	3	6	6	53	13	Messing
	HC542DTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**imes-icore CORiTEC**

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i



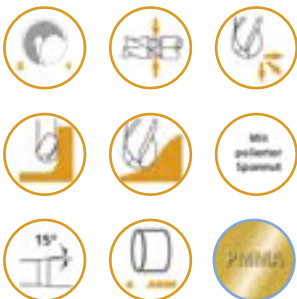
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 6 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 6 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPRDTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	110FPRDTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	110FPRDTA010060-1353-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	110FPRDTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
	110FPRDTA010060-2053-ARM	1	6	2	53	20	Messing
1,5	110FPRDTA015060-1553-ARM	1,5	6	3	53	15	Messing
	110FPRDTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
	110FPRDTA015060-2553-ARM	1,5	6	3	53	25	Messing
2,0	110FPRDTA020060-1553-ARM	2	6	4	53	15	Messing
	110FPRDTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
	110FPRDTA020060-2553-ARM	2	6	4	53	25	Messing
2,5	110FPRDTA025060-1553-ARM	2,5	6	5	53	15	Messing
	110FPRDTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
	110FPRDTA025060-2553-ARM	2,5	6	5	53	25	Messing
3,0	110FPRDTA030060-1553-ARM	3	6	6	53	15	Messing
	110FPRDTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing
	110FPRDTA030060-2553-ARM	3	6	6	53	25	Messing

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## imes-icore CORiTEC

Maschinentypen: 350i • 550i • 650i • 850i

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 6 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 6 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006060-353-ARM	0,6	6	0,8	53	3	Messing
	110FPDTA006060-653-ARM	0,6	6	0,8	53	6	Messing
1,0	110FPDTA010060-1353-ARM	1	6	2	53	13	Messing
	110FPDTA010060-1553-ARM	1	6	2	53	15	Messing
	110FPDTA010060-2053-ARM	1	6	2	53	20	Messing
1,5	110FPDTA015060-1553-ARM	1,5	6	3	53	15	Messing
	110FPDTA015060-1853-ARM	1,5	6	3	53	18	Messing
	110FPDTA015060-2553-ARM	1,5	6	3	53	25	Messing
2,0	110FPDTA020060-1553-ARM	2	6	4	53	15	Messing
	110FPDTA020060-1853-ARM	2	6	4	53	18	Messing
	110FPDTA020060-2553-ARM	2	6	4	53	25	Messing
2,5	110FPDTA025060-1553-ARM	2,5	6	5	53	15	Messing
	110FPDTA025060-1853-ARM	2,5	6	5	53	18	Messing
	110FPDTA025060-2553-ARM	2,5	6	5	53	25	Messing
3,0	110FPDTA030060-1553-ARM	3	6	6	53	15	Messing
	110FPDTA030060-1853-ARM	3	6	6	53	18	Messing
	110FPDTA030060-2553-ARM	3	6	6	53	25	Messing



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Roland

Maschinentypen: DWX-4 • DWX-50



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC720DTA006040-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3	
	HC720DTA006040-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6	
1,0	HC720DTA010040-1550-DIP	1	4	2	50	15	
	HC720DTA010040-2050-DIP	1	4	2	50	20	
1,5	HC720DTA015040-1550-DIP	1,5	4	3	50	15	
	HC720DTA015040-2050-DIP	1,5	4	3	50	20	
2,0	HC720DTA020040-1550-DIP	2	4	4	50	15	
	HC720DTA020040-2050-DIP	2	4	4	50	20	
2,5	HC720DTA025040-1550-DIP	2,5	4	5	50	15	
	HC720DTA025040-2050-DIP	2,5	4	5	50	20	
3,0	HC720DTA030040-1550-DIP	3	4	6	50	15	
	HC720DTA030040-2050-DIP	3	4	6	50	20	

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Roland**

Maschinentypen: DWX-4 • DWX-50

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC910DTA006040-350-DIP	0,6	4	0,8	50	3	
	HC910DTA006040-650-DIP	0,6	4	0,8	50	6	
1,0	HC910DTA010040-1550-DIP	1	4	2	50	15	
	HC910DTA010040-2050-DIP	1	4	2	50	20	
1,5	HC910DTA015040-1550-DIP	1,5	4	3	50	15	
	HC910DTA015040-2050-DIP	1,5	4	3	50	20	
2,0	HC910DTA020040-1550-DIP	2	4	4	50	15	
	HC910DTA020040-2050-DIP	2	4	4	50	20	
2,5	HC910DTA025040-1550-DIP	2,5	4	5	50	15	
	HC910DTA025040-2050-DIP	2,5	4	5	50	20	
3,0	HC910DTA030040-1550-DIP	3	4	6	50	15	
	HC910DTA030040-2050-DIP	3	4	6	50	20	



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Roland**

Maschinentypen: DWX-4 • DWX-50

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig 4 mm Schaft unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute 4 mm shank uncoated

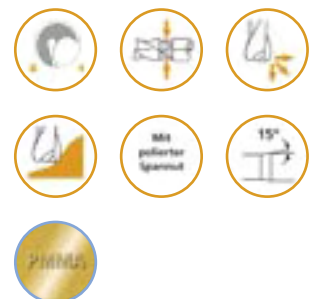
	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	110FPDTA006040-350	0,6	4	0,8	50	3	
	110FPDTA006040-650	0,6	4	0,8	50	6	
1,0	110FPDTA010040-1550	1	4	2	50	15	
	110FPDTA010040-2050	1	4	2	50	20	
1,5	110FPDTA015040-1550	1,5	4	3	50	15	
	110FPDTA015040-2050	1,5	4	3	50	20	
2,0	110FPDTA020040-1550	2	4	4	50	15	
	110FPDTA020040-2050	2	4	4	50	20	
2,5	110FPDTA025040-1550	2,5	4	5	50	15	
	110FPDTA025040-2050	2,5	4	5	50	20	
3,0	110FPDTA030040-1550	3	4	6	50	15	
	110FPDTA030040-2050	3	4	6	50	20	



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## VHF

Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle



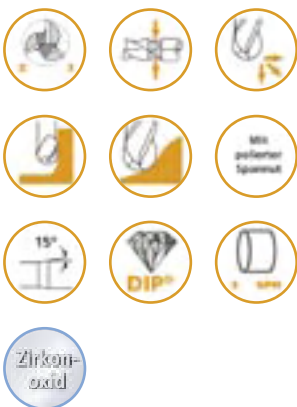
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC720DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC720DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC720DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC720DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC720DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC720DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC720DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC720DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC720DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC720DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC720DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamantbeschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC910DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC910DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC910DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC910DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC910DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC910DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC910DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC910DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC910DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC910DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC910DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



## VHF

Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle



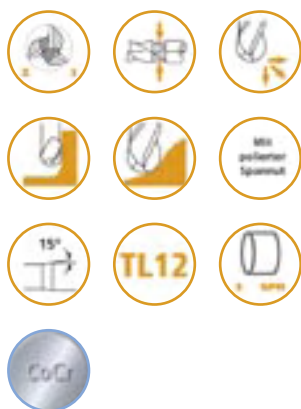
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC633DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC633DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC633DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC633DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC633DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC633DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC633DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC633DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC633DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC633DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC633DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	8	SPR
	HC633DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC633DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC633DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC633DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC633DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**VHF**

Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC643DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC643DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC643DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC643DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC643DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC643DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC643DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC643DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC643DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC643DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC643DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC643DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC643DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC643DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC643DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC643DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.





rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**VHF**

Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle



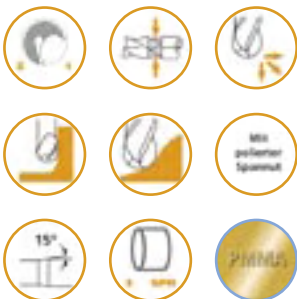
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPRDTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	110FPRDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	110FPRDTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	110FPRDTA010-1835-SPR	1	3	2	35	18	SPR
1,5	110FPRDTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	110FPRDTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	110FPRDTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	110FPRDTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	110FPRDTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	110FPRDTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	110FPRDTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	110FPRDTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**VHF**

Maschinentypen: K3 Modelle • K4 Modelle

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	110FPDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	110FPDTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	110FPDTA010-1835-SPR	1	3	2	35	18	SPR
1,5	110FPDTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	110FPDTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	110FPDTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	110FPDTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	110FPDTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	110FPDTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	110FPDTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	110FPDTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## VHF

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle



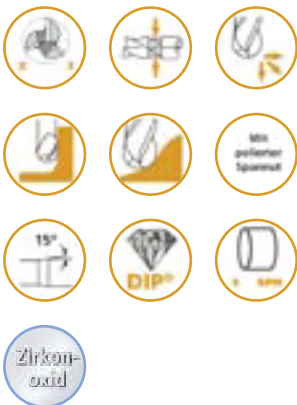
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC720DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC720DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC720DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC720DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC720DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC720DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC720DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC720DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC720DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC720DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC720DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



**VHF**

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-340-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC910DTA006-640-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC910DTA010-1340-SPR-DIP	1	3	2	40	13	SPR
	HC910DTA010-1840-SPR-DIP	1	3	2	40	18	SPR
1,5	HC910DTA015-1340-SPR-DIP	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC910DTA015-1840-SPR-DIP	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC910DTA020-1340-SPR-DIP	2	3	4	40	13	SPR
	HC910DTA020-1840-SPR-DIP	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC910DTA025-1340-SPR-DIP	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC910DTA025-1840-SPR-DIP	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC910DTA030-1340-SPR-DIP	3	3	6	40	13	SPR
	HC910DTA030-1840-SPR-DIP	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## VHF

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle



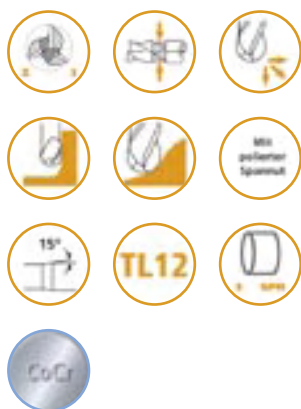
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC633DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC633DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC633DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC633DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC633DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC633DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC633DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC633DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC633DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC633DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC633DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC633DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC633DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC633DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC633DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC633DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**VHF**

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC643DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC643DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC643DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC643DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC643DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC643DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC643DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC643DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC643DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC643DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC643DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC643DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC643DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC643DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC542DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC542DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC542DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC542DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC542DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC542DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC542DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC542DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC542DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC542DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC542DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC542DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC542DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC542DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC542DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC542DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**VHF**

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
110FPRDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0 110FPRDTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
110FPRDTA010-1840-SPR	1	3	2	40	18	SPR
1,5 110FPRDTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
110FPRDTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0 110FPRDTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
110FPRDTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5 110FPRDTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
110FPRDTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0 110FPRDTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
110FPRDTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**VHF**

Maschinentypen: S Modelle • K5 Modelle

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	110FPDTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	110FPDTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	110FPDTA010-1840-SPR	1	3	2	40	18	SPR
1,5	110FPDTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	110FPDTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	110FPDTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	110FPDTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	110FPDTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	110FPDTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	110FPDTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	110FPDTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

DENTAL LINE



## Wieland

Maschinentypen: Mini



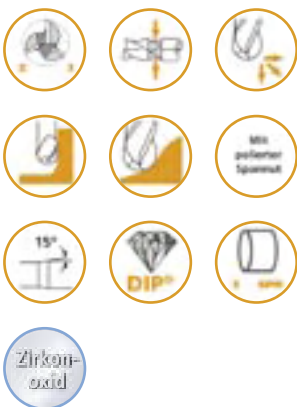
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC720DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC720DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC720DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC720DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC720DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC720DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC720DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC720DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC720DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC720DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC720DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Wieland**

Maschinentypen: Mini

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC910DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC910DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC910DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC910DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC910DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC910DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC910DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC910DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC910DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC910DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC910DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Wieland

Maschinentypen: Mini



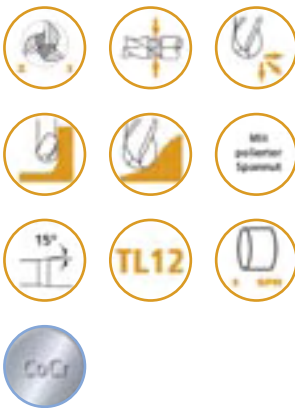
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC633DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC633DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC633DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC633DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC633DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC633DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC633DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC633DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC633DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC633DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC633DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC633DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC633DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC633DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC633DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC633DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC643DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC643DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC643DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC643DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC643DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC643DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC643DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC643DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC643DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC643DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC643DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC643DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC643DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC643DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Wieland

Maschinentypen: Mini



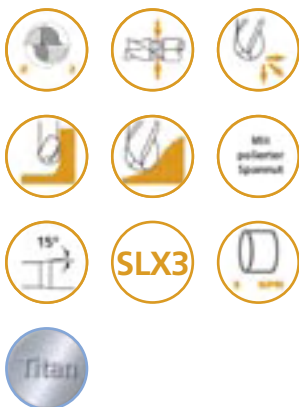
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC532DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC532DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC532DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC532DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC532DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC532DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC532DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC532DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC532DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC532DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC532DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	8	SPR
	HC532DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC532DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC532DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC532DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC532DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Wieland**

Maschinentypen: Mini

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC542DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC542DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC542DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC542DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC542DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC542DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC542DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC542DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC542DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC542DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC542DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	8	SPR
	HC542DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC542DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC542DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC542DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC542DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Wieland**

Maschinentypen: Mini



$$R = 0,5 \times D1$$

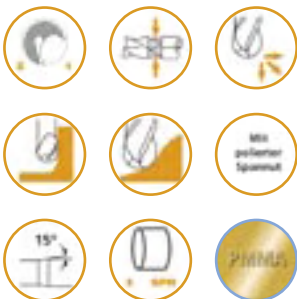
Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
110FPRDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0 110FPRDTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
110FPRDTA010-1835-SPR	1	3	2	35	18	SPR
1,5 110FPRDTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
110FPRDTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0 110FPRDTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
110FPRDTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5 110FPRDTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
110FPRDTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0 110FPRDTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
110FPRDTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.





## Wieland

Maschinentypen: select



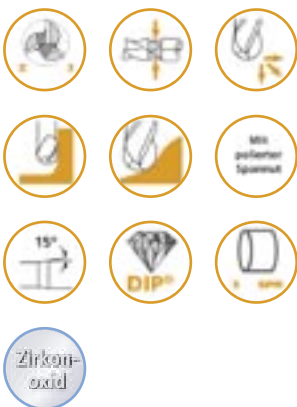
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-340-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC720DTA006-640-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC720DTA010-1340-SPR-DIP	1	3	2	40	13	SPR
	HC720DTA010-1840-SPR-DIP	1	3	2	40	18	SPR
1,5	HC720DTA015-1340-SPR-DIP	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC720DTA015-1840-SPR-DIP	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC720DTA020-1340-SPR-DIP	2	3	4	40	13	SPR
	HC720DTA020-1840-SPR-DIP	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC720DTA025-1340-SPR-DIP	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC720DTA025-1840-SPR-DIP	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC720DTA030-1340-SPR-DIP	3	3	6	40	13	SPR
	HC720DTA030-1840-SPR-DIP	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Wieland**

Maschinentypen: select

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-340-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC910DTA006-640-SPR-DIP	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC910DTA010-1340-SPR-DIP	1	3	2	40	13	SPR
	HC910DTA010-1840-SPR-DIP	1	3	2	40	18	SPR
1,5	HC910DTA015-1340-SPR-DIP	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC910DTA015-1840-SPR-DIP	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC910DTA020-1340-SPR-DIP	2	3	4	40	13	SPR
	HC910DTA020-1840-SPR-DIP	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC910DTA025-1340-SPR-DIP	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC910DTA025-1840-SPR-DIP	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC910DTA030-1340-SPR-DIP	3	3	6	40	13	SPR
	HC910DTA030-1840-SPR-DIP	3	3	6	40	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Wieland

Maschinentypen: select



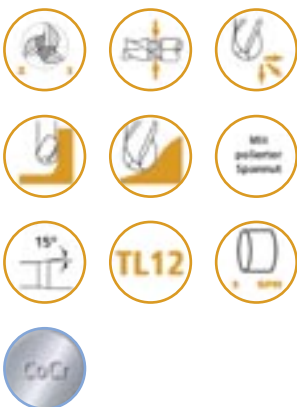
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC633DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC633DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC633DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC633DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC633DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC633DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC633DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC633DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC633DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC633DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC633DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC633DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC633DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC633DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC633DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC633DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Wieland**

Maschinentypen: select

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC643DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC643DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC643DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC643DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC643DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC643DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC643DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC643DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC643DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC643DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC643DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC643DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC643DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC643DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC643DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Wieland

Maschinentypen: select



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC532DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC532DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC532DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC532DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC532DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC532DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC532DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC532DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC532DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC532DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC532DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC532DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC532DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC532DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC532DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC532DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Wieland**

Maschinentypen: select

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC542DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC542DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC542DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC542DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC542DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC542DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC542DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC542DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC542DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC542DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC542DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC542DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC542DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC542DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC542DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC542DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Wieland**

Maschinentypen: select



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
110FPRDTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0 110FPRDTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
110FPRDTA010-1840-SPR	1	3	2	40	18	SPR
1,5 110FPRDTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
110FPRDTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0 110FPRDTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
110FPRDTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5 110FPRDTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
110FPRDTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0 110FPRDTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
110FPRDTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Wieland**

Maschinentypen: select

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	110FPDTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	110FPDTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	110FPDTA010-1840-SPR	1	3	2	40	18	SPR
1,5	110FPDTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	110FPDTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	110FPDTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	110FPDTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	110FPDTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	110FPDTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	110FPDTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	110FPDTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

DENTAL LINE

## Yena Dental

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40



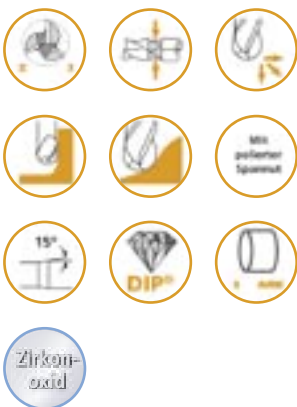
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 HC720DTA006040-340-ARK-DIP	0,6	4	0,8	40	3	KF
HC720DTA006040-640-ARK-DIP	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0 HC720DTA010040-1540-ARK-DIP	1	4	2	40	15	KF
HC720DTA010040-2040-ARK-DIP	1	4	2	40	20	KF
1,5 HC720DTA015040-1540-ARK-DIP	1,5	4	3	40	15	KF
HC720DTA015040-2040-ARK-DIP	1,5	4	3	40	20	KF
2,0 HC720DTA020040-1540-ARK-DIP	2	4	4	40	15	KF
HC720DTA020040-2040-ARK-DIP	2	4	4	40	20	KF
2,5 HC720DTA025040-1540-ARK-DIP	2,5	4	5	40	15	KF
HC720DTA025040-2040-ARK-DIP	2,5	4	5	40	20	KF
3,0 HC720DTA030040-1540-ARK-DIP	3	4	6	40	15	KF
HC720DTA030040-2040-ARK-DIP	3	4	6	40	20	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Yena Dental**

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006040-340-ARK-DIP	0,6	4	0,8	40	3	KF
	HC910DTA006040-640-ARK-DIP	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	HC910DTA010040-1540-ARK-DIP	1	4	2	40	15	KF
	HC910DTA010040-2040-ARK-DIP	1	4	2	40	20	KF
1,5	HC910DTA015040-1540-ARK-DIP	1,5	4	3	40	15	KF
	HC910DTA015040-2040-ARK-DIP	1,5	4	3	40	20	KF
2,0	HC910DTA020040-1540-ARK-DIP	2	4	4	40	15	KF
	HC910DTA020040-2040-ARK-DIP	2	4	4	40	20	KF
2,5	HC910DTA025040-1540-ARK-DIP	2,5	4	5	40	15	KF
	HC910DTA025040-2040-ARK-DIP	2,5	4	5	40	20	KF
3,0	HC910DTA030040-1540-ARK-DIP	3	4	6	40	15	KF
	HC910DTA030040-2040-ARK-DIP	3	4	6	40	20	KF



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Yena Dental

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

DENTAL LINE



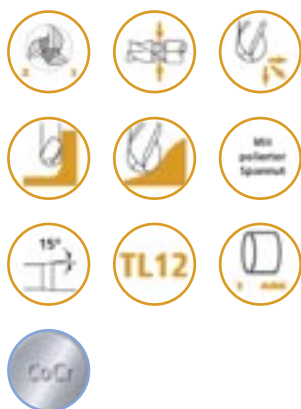
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
	HC633DTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	HC633DTA010040-840-ARK	1	4	2	40	8	KF
	HC633DTA010040-1340-ARK	1	4	2	40	13	KF
	HC633DTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
1,5	HC633DTA015040-840-ARK	1,5	4	3	40	8	KF
	HC633DTA015040-1340-ARK	1,5	4	3	40	13	KF
	HC633DTA015040-1840-ARK	1,5	4	3	40	18	KF
2,0	HC633DTA020040-840-ARK	2	4	4	40	8	KF
	HC633DTA020040-1340-ARK	2	4	4	40	13	KF
	HC633DTA020040-1840-ARK	2	4	4	40	18	KF
2,5	HC633DTA025040-840-ARK	2,5	4	5	40	8	KF
	HC633DTA025040-1340-ARK	2,5	4	5	40	13	KF
	HC633DTA025040-1840-ARK	2,5	4	5	40	18	KF
3,0	HC633DTA030040-840-ARK	3	4	6	40	8	KF
	HC633DTA030040-1340-ARK	3	4	6	40	13	KF
	HC633DTA030040-1840-ARK	3	4	6	40	18	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Yena Dental**

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **cobalt-chrome** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
	HC643DTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	HC643DTA010040-840-ARK	1	4	2	40	8	KF
	HC643DTA010040-1340-ARK	1	4	2	40	13	KF
	HC643DTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
1,5	HC643DTA015040-840-ARK	1,5	4	3	40	8	KF
	HC643DTA015040-1340-ARK	1,5	4	3	40	13	KF
	HC643DTA015040-1840-ARK	1,5	4	3	40	18	KF
2,0	HC643DTA020040-840-ARK	2	4	4	40	8	KF
	HC643DTA020040-1340-ARK	2	4	4	40	13	KF
	HC643DTA020040-1840-ARK	2	4	4	40	18	KF
2,5	HC643DTA025040-840-ARK	2,5	4	5	40	8	KF
	HC643DTA025040-1340-ARK	2,5	4	5	40	13	KF
	HC643DTA025040-1840-ARK	2,5	4	5	40	18	KF
3,0	HC643DTA030040-840-ARK	3	4	6	40	8	KF
	HC643DTA030040-1340-ARK	3	4	6	40	13	KF
	HC643DTA030040-1840-ARK	3	4	6	40	18	KF



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Yena Dental

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 4 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 4 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
	HC532DTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	HC532DTA010040-840-ARK	1	4	2	40	8	KF
	HC532DTA010040-1340-ARK	1	4	2	40	13	KF
	HC532DTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
1,5	HC532DTA015040-840-ARK	1,5	4	3	40	8	KF
	HC532DTA015040-1340-ARK	1,5	4	3	40	13	KF
	HC532DTA015040-1840-ARK	1,5	4	3	40	18	KF
2,0	HC532DTA020040-840-ARK	2	4	4	40	8	KF
	HC532DTA020040-1340-ARK	2	4	4	40	13	KF
	HC532DTA020040-1840-ARK	2	4	4	40	18	KF
2,5	HC532DTA025040-840-ARK	2,5	4	5	40	8	KF
	HC532DTA025040-1340-ARK	2,5	4	5	40	13	KF
	HC532DTA025040-1840-ARK	2,5	4	5	40	18	KF
3,0	HC532DTA030040-840-ARK	3	4	6	40	8	KF
	HC532DTA030040-1340-ARK	3	4	6	40	13	KF
	HC532DTA030040-1840-ARK	3	4	6	40	18	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 4 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 4 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
	HC542DTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	HC542DTA010040-840-ARK	1	4	2	40	8	KF
	HC542DTA010040-1340-ARK	1	4	2	40	13	KF
	HC542DTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
1,5	HC542DTA015040-840-ARK	1,5	4	3	40	8	KF
	HC542DTA015040-1340-ARK	1,5	4	3	40	13	KF
	HC542DTA015040-1840-ARK	1,5	4	3	40	18	KF
2,0	HC542DTA020040-840-ARK	2	4	4	40	8	KF
	HC542DTA020040-1340-ARK	2	4	4	40	13	KF
	HC542DTA020040-1840-ARK	2	4	4	40	18	KF
2,5	HC542DTA025040-840-ARK	2,5	4	5	40	8	KF
	HC542DTA025040-1340-ARK	2,5	4	5	40	13	KF
	HC542DTA025040-1840-ARK	2,5	4	5	40	18	KF
3,0	HC542DTA030040-840-ARK	3	4	6	40	8	KF
	HC542DTA030040-1340-ARK	3	4	6	40	13	KF
	HC542DTA030040-1840-ARK	3	4	6	40	18	KF



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Yena Dental**

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40



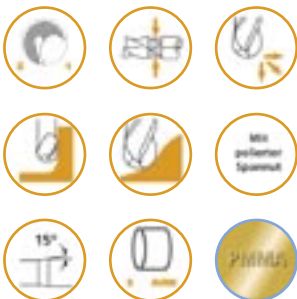
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 4 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 4 mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
110FPRDTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0 110FPRDTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
110FPRDTA010040-2040-ARK	1	4	2	40	20	KF
1,5 110FPRDTA015040-1540-ARK	1,5	4	3	40	15	KF
110FPRDTA015040-1240-ARK	1,5	4	3	40	20	KF
2,0 110FPRDTA020040-1540-ARK	2	4	4	40	15	KF
110FPRDTA020040-2040-ARK	2	4	4	40	20	KF
2,5 110FPRDTA025040-1540-ARK	2,5	4	5	40	15	KF
110FPRDTA025040-2040-ARK	2,5	4	5	40	20	KF
3,0 110FPRDTA030040-1540-ARK	3	4	6	40	15	KF
110FPRDTA030040-2040-ARK	3	4	6	40	20	KF

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**Yena Dental**

Maschinentypen: D14 • D40 • D43 • D15 • DC40

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 4 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 4 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006040-340-ARK	0,6	4	0,8	40	3	KF
	110FPDTA006040-640-ARK	0,6	4	0,8	40	6	KF
1,0	110FPDTA010040-1540-ARK	1	4	2	40	15	KF
	110FPDTA010040-2040-ARK	1	4	2	40	20	KF
1,5	110FPDTA015040-1540-ARK	1,5	4	3	40	15	KF
	110FPDTA015040-2040-ARK	1,5	4	3	40	20	KF
2,0	110FPDTA020040-1540-ARK	2	4	4	40	15	KF
	110FPDTA020040-2040-ARK	2	4	4	40	20	KF
2,5	110FPDTA025040-1340-SPR	2,5	4	5	40	13	SPR
	110FPDTA025040-1840-SPR	2,5	4	5	40	18	SPR
3,0	110FPDTA030040-1540-ARK	3	4	6	40	15	KF
	110FPDTA030040-2040-ARK	3	4	6	40	20	KF



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

DENTAL LINE

## ZFX

Maschinentypen: inhouse



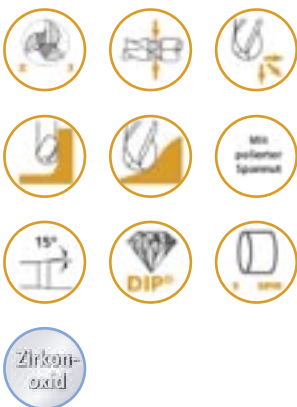
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC720DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC720DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC720DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC720DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC720DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC720DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC720DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC720DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC720DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC720DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC720DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC720DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für Zirkonoxid · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for Zirconium oxide · 3 flutes · 3 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006-335-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC910DTA006-635-SPR-DIP	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC910DTA010-1335-SPR-DIP	1	3	2	35	13	SPR
	HC910DTA010-1835-SPR-DIP	1	3	2	35	18	SPR
1,5	HC910DTA015-1335-SPR-DIP	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC910DTA015-1835-SPR-DIP	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC910DTA020-1335-SPR-DIP	2	3	4	35	13	SPR
	HC910DTA020-1835-SPR-DIP	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC910DTA025-1335-SPR-DIP	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC910DTA025-1835-SPR-DIP	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC910DTA030-1335-SPR-DIP	3	3	6	35	13	SPR
	HC910DTA030-1835-SPR-DIP	3	3	6	35	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## ZFX

Maschinentypen: inhouse



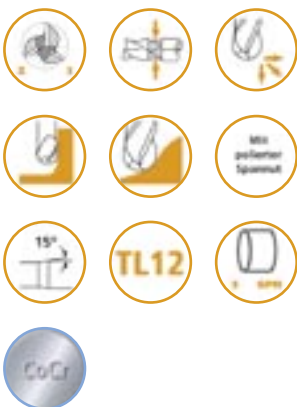
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC633DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC633DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC633DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC633DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC633DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC633DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC633DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC633DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC633DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC633DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC633DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	8	SPR
	HC633DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC633DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC633DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC633DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC633DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 3 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 3 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC643DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC643DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC643DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC643DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC643DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC643DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC643DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC643DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC643DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC643DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC643DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC643DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC643DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC643DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC643DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC643DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## ZFX

Maschinentypen: inhouse



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006-340-SPR	0,6	3	0,8	40	3	SPR
	HC532DTA006-640-SPR	0,6	3	0,8	40	6	SPR
1,0	HC532DTA010-840-SPR	1	3	2	40	8	SPR
	HC532DTA010-1340-SPR	1	3	2	40	13	SPR
	HC532DTA010-1540-SPR	1	3	2	40	15	SPR
1,5	HC532DTA015-840-SPR	1,5	3	3	40	8	SPR
	HC532DTA015-1340-SPR	1,5	3	3	40	13	SPR
	HC532DTA015-1840-SPR	1,5	3	3	40	18	SPR
2,0	HC532DTA020-840-SPR	2	3	4	40	8	SPR
	HC532DTA020-1340-SPR	2	3	4	40	13	SPR
	HC532DTA020-1840-SPR	2	3	4	40	18	SPR
2,5	HC532DTA025-840-SPR	2,5	3	5	40	8	SPR
	HC532DTA025-1340-SPR	2,5	3	5	40	13	SPR
	HC532DTA025-1840-SPR	2,5	3	5	40	18	SPR
3,0	HC532DTA030-840-SPR	3	3	6	40	8	SPR
	HC532DTA030-1340-SPR	3	3	6	40	13	SPR
	HC532DTA030-1840-SPR	3	3	6	40	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 3 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 3mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	HC542DTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	HC542DTA010-835-SPR	1	3	2	35	8	SPR
	HC542DTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	HC542DTA010-1535-SPR	1	3	2	35	15	SPR
1,5	HC542DTA015-835-SPR	1,5	3	3	35	8	SPR
	HC542DTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	HC542DTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	HC542DTA020-835-SPR	2	3	4	35	8	SPR
	HC542DTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	HC542DTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	HC542DTA025-835-SPR	2,5	3	5	35	8	SPR
	HC542DTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	HC542DTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	HC542DTA030-835-SPR	3	3	6	35	8	SPR
	HC542DTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	HC542DTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse



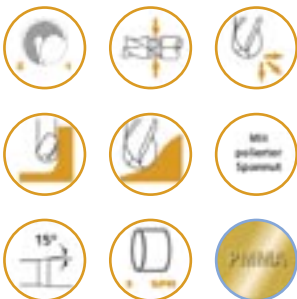
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
110FPRDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0 110FPRDTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
110FPRDTA010-1835-SPR	1	3	2	35	18	SPR
1,5 110FPRDTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
110FPRDTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0 110FPRDTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
110FPRDTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5 110FPRDTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
110FPRDTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0 110FPRDTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
110FPRDTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse

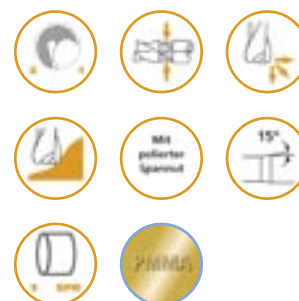
Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 3 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 3 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006-335-SPR	0,6	3	0,8	35	3	SPR
	110FPDTA006-635-SPR	0,6	3	0,8	35	6	SPR
1,0	110FPDTA010-1335-SPR	1	3	2	35	13	SPR
	110FPDTA010-1835-SPR	1	3	2	35	18	SPR
1,5	110FPDTA015-1335-SPR	1,5	3	3	35	13	SPR
	110FPDTA015-1835-SPR	1,5	3	3	35	18	SPR
2,0	110FPDTA020-1335-SPR	2	3	4	35	13	SPR
	110FPDTA020-1835-SPR	2	3	4	35	18	SPR
2,5	110FPDTA025-1335-SPR	2,5	3	5	35	13	SPR
	110FPDTA025-1835-SPR	2,5	3	5	35	18	SPR
3,0	110FPDTA030-1335-SPR	3	3	6	35	13	SPR
	110FPDTA030-1835-SPR	3	3	6	35	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

DENTAL LINE

## ZFX

Maschinentypen: inhouse 5x



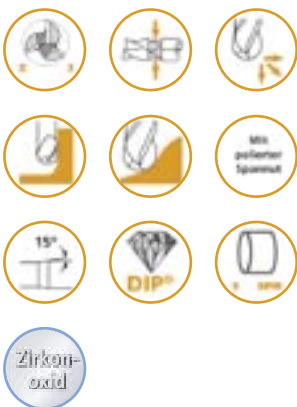
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 HC720DTA006040-342-SPR-DIP	0,6	4	0,8	42	3	SPR
HC720DTA006040-642-SPR-DIP	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0 HC720DTA010040-1542-SPR-DIP	1	4	2	42	15	SPR
HC720DTA010040-2042-SPR-DIP	1	4	2	42	20	SPR
1,5 HC720DTA015040-1542-SPR-DIP	1,5	4	3	42	15	SPR
HC720DTA015040-2042-SPR-DIP	1,5	4	3	42	20	SPR
2,0 HC720DTA020040-1542-SPR-DIP	2	4	4	42	15	SPR
HC720DTA020040-2042-SPR-DIP	2	4	4	42	20	SPR
2,5 HC720DTA025040-1542-SPR-DIP	2,5	4	5	42	15	SPR
HC720DTA025040-2042-SPR-DIP	2,5	4	5	42	20	SPR
3,0 HC720DTA030040-1542-SPR-DIP	3	4	6	42	15	SPR
HC720DTA030040-2042-SPR-DIP	3	4	6	42	20	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC910DTA006040-342-SPR-DIP	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	HC910DTA006040-642-SPR-DIP	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0	HC910DTA010040-1542-SPR-DIP	1	4	2	42	15	SPR
	HC910DTA010040-2042-SPR-DIP	1	4	2	42	20	SPR
1,5	HC910DTA015040-1542-SPR-DIP	1,5	4	3	42	15	SPR
	HC910DTA015040-2042-SPR-DIP	1,5	4	3	42	20	SPR
2,0	HC910DTA020040-1542-SPR-DIP	2	4	4	42	15	SPR
	HC910DTA020040-2042-SPR-DIP	2	4	4	42	20	SPR
2,5	HC910DTA025040-1542-SPR-DIP	2,5	4	5	42	15	SPR
	HC910DTA025040-2042-SPR-DIP	2,5	4	5	42	20	SPR
3,0	HC910DTA030040-1542-SPR-DIP	3	4	6	42	15	SPR
	HC910DTA030040-2042-SPR-DIP	3	4	6	42	20	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## ZFX

Maschinentypen: inhouse 5x



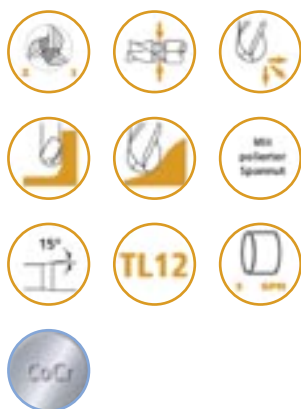
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC633DTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	HC633DTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0	HC633DTA010040-842-SPR	1	4	2	42	8	SPR
	HC633DTA010040-1342-SPR	1	4	2	42	13	SPR
	HC633DTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
1,5	HC633DTA015040-842-SPR	1,5	4	3	42	8	SPR
	HC633DTA015040-1342-SPR	1,5	4	3	42	13	SPR
	HC633DTA015040-1842-SPR	1,5	4	3	42	18	SPR
2,0	HC633DTA020040-842-SPR	2	4	4	42	8	SPR
	HC633DTA020040-1342-SPR	2	4	4	42	13	SPR
	HC633DTA020040-1842-SPR	2	4	4	42	18	SPR
2,5	HC633DTA025040-842-SPR	2,5	4	5	42	8	SPR
	HC633DTA025040-1342-SPR	2,5	4	5	42	13	SPR
	HC633DTA025040-1842-SPR	2,5	4	5	42	18	SPR
3,0	HC633DTA030040-842-SPR	3	4	6	42	8	SPR
	HC633DTA030040-1342-SPR	3	4	6	42	13	SPR
	HC633DTA030040-1842-SPR	3	4	6	42	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 4 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 4 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC643DTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	HC643DTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0	HC643DTA010040-842-SPR	1	4	2	42	8	SPR
	HC643DTA010040-1342-SPR	1	4	2	42	13	SPR
	HC643DTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
1,5	HC643DTA015040-842-SPR	1,5	4	3	42	8	SPR
	HC643DTA015040-1342-SPR	1,5	4	3	42	13	SPR
	HC643DTA015040-1842-SPR	1,5	4	3	42	18	SPR
2,0	HC643DTA020040-842-SPR	2	4	4	42	8	SPR
	HC643DTA020040-1342-SPR	2	4	4	42	13	SPR
	HC643DTA020040-1842-SPR	2	4	4	42	18	SPR
2,5	HC643DTA025040-842-SPR	2,5	4	5	42	8	SPR
	HC643DTA025040-1342-SPR	2,5	4	5	42	13	SPR
	HC643DTA025040-1842-SPR	2,5	4	5	42	18	SPR
3,0	HC643DTA030040-842-SPR	3	4	6	42	8	SPR
	HC643DTA030040-1342-SPR	3	4	6	42	13	SPR
	HC643DTA030040-1842-SPR	3	4	6	42	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## ZFX

Maschinentypen: inhouse 5x



$$R = 0,5 \times D1$$

### Werkzeuge für Titan

2-schneidig · 4 mm Schaft · SLX3-beschichtet

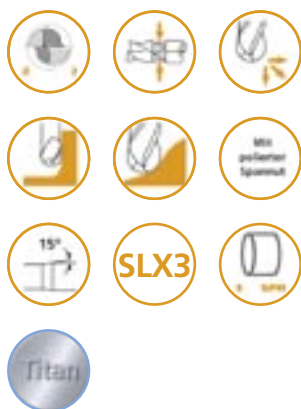
Tools for Titanium

2 flute · 4 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC532DTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	HC532DTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,5	HC532DTA010040-842-SPR	1	4	2	42	8	SPR
	HC532DTA010040-1342-SPR	1	4	2	42	13	SPR
	HC532DTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
1,5	HC532DTA015040-842-SPR	1,5	4	3	42	8	SPR
	HC532DTA015040-1342-SPR	1,5	4	3	42	13	SPR
	HC532DTA015040-1842-SPR	1,5	4	3	42	18	SPR
2,0	HC532DTA020040-842-SPR	2	4	4	42	8	SPR
	HC532DTA020040-1342-SPR	2	4	4	42	13	SPR
	HC532DTA020040-1842-SPR	2	4	4	42	18	SPR
2,5	HC532DTA025040-835-SPR	2,5	4	5	35	8	SPR
	HC532DTA025040-1335-SPR	2,5	4	5	35	13	SPR
	HC532DTA025040-1835-SPR	2,5	4	5	35	18	SPR
3,0	HC532DTA030040-842-SPR	3	4	6	42	8	SPR
	HC532DTA030040-1342-SPR	3	4	6	42	13	SPR
	HC532DTA030040-1842-SPR	3	4	6	42	18	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse 5x

## Werkzeuge für Titan

2-schneidig · 4 mm Schaft · SLX3-beschichtet

## Tools for Titanium

2 flute · 4 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	HC542DTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	HC542DTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0	HC542DTA010040-842-SPR	1	4	2	42	8	SPR
	HC542DTA010040-1342-SPR	1	4	2	42	13	SPR
	HC542DTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
1,5	HC542DTA015040-842-SPR	1,5	4	3	42	8	SPR
	HC542DTA015040-1342-SPR	1,5	4	3	42	13	SPR
	HC542DTA015040-1842-SPR	1,5	4	3	42	18	SPR
2,0	HC542DTA020040-842-SPR	2	4	4	42	8	SPR
	HC542DTA020040-1342-SPR	2	4	4	42	13	SPR
	HC542DTA020040-1842-SPR	2	4	4	42	18	SPR
2,5	HC542DTA025040-842-SPR	2,5	4	5	42	8	SPR
	HC542DTA025040-1342-SPR	2,5	4	5	42	13	SPR
	HC542DTA025040-1842-SPR	2,5	4	5	42	18	SPR
3,0	HC542DTA030040-842-SPR	3	4	6	42	8	SPR
	HC542DTA030040-1342-SPR	3	4	6	42	13	SPR
	HC542DTA030040-1842-SPR	3	4	6	42	18	SPR



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbide



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse 5x



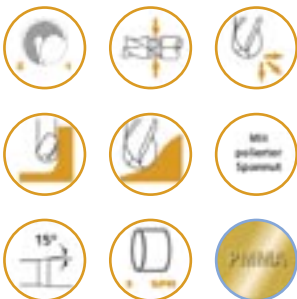
$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 4 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 4 mm shank · uncoated

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6 110FPRDTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
110FPRDTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0 110FPRDTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
110FPRDTA010040-2042-SPR	1	4	2	42	20	SPR
1,5 110FPRDTA015040-1542-SPR	1,5	4	3	42	15	SPR
110FPRDTA015040-1242-SPR	1,5	4	3	42	20	SPR
2,0 110FPRDTA020040-1542-SPR	2	4	4	42	15	SPR
110FPRDTA020040-2042-SPR	2	4	4	42	20	SPR
2,5 110FPRDTA025040-1542-SPR	2,5	4	5	42	15	SPR
110FPRDTA025040-2042-SPR	2,5	4	5	42	20	SPR
3,0 110FPRDTA030040-1542-SPR	3	4	6	42	15	SPR
110FPRDTA030040-2042-SPR	3	4	6	42	20	SPR

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

**ZFX**

Maschinentypen: inhouse 5x

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 4 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 4 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	Ring
0,6	110FPDTA006040-342-SPR	0,6	4	0,8	42	3	SPR
	110FPDTA006040-642-SPR	0,6	4	0,8	42	6	SPR
1,0	110FPDTA010040-1542-SPR	1	4	2	42	15	SPR
	110FPDTA010040-2042-SPR	1	4	2	42	20	SPR
1,5	110FPDTA015040-1542-SPR	1,5	4	3	42	15	SPR
	110FPDTA015040-2042-SPR	1,5	4	3	42	20	SPR
2,0	110FPDTA020040-1542-SPR	2	4	4	42	15	SPR
	110FPDTA020040-2042-SPR	2	4	4	42	20	SPR
2,5	110FPDTA025040-1542-SPR	2,5	4	5	42	15	SPR
	110FPDTA025040-2042-SPR	2,5	4	5	42	20	SPR
3,0	110FPDTA030040-1542-SPR	3	4	6	42	15	SPR
	110FPDTA030040-2042-SPR	3	4	6	42	20	SPR



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Zirkonzahn



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC720DTA006060-350-DIP	0,6	6	0,8	50	3	
	HC720DTA006060-650-DIP	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	HC720DTA010060-1350-DIP	1	6	2	50	13	
	HC720DTA010060-1550-DIP	1	6	2	50	15	
	HC720DTA010060-2050-DIP	1	6	2	50	20	
1,5	HC720DTA015060-1550-DIP	1,5	6	3	50	15	
	HC720DTA015060-1850-DIP	1,5	6	3	50	18	
	HC720DTA015060-2550-DIP	1,5	6	3	50	25	
2,0	HC720DTA020060-1550-DIP	2	6	4	50	15	
	HC720DTA020060-1850-DIP	2	6	4	50	18	
	HC720DTA020060-2550-DIP	2	6	4	50	25	
2,5	HC720DTA025060-1550-DIP	2,5	6	5	50	15	
	HC720DTA025060-1850-DIP	2,5	6	5	50	18	
	HC720DTA025060-2550-DIP	2,5	6	5	50	25	
3,0	HC720DTA030060-1550-DIP	3	6	6	50	15	
	HC720DTA030060-1850-DIP	3	6	6	50	18	
	HC720DTA030060-2550-DIP	3	6	6	50	25	

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Zirkonzahn**

Werkzeuge für **Zirkonoxid** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
diamant-beschichtet für Schrupp- und Schlichtbearbeitung  
Tools for **Zirconium oxide** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
diamond-coated for roughing and finishing

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC910DTA006060-350-DIP	0,6	6	0,8	50	3	
	HC910DTA006060-650-DIP	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	HC910DTA010060-1350-DIP	1	6	2	50	13	
	HC910DTA010060-1550-DIP	1	6	2	50	15	
	HC910DTA010060-2050-DIP	1	6	2	50	20	
1,5	HC910DTA015060-1550-DIP	1,5	6	3	50	15	
	HC910DTA015060-1850-DIP	1,5	6	3	50	18	
	HC910DTA015060-2050-DIP	1,5	6	3	50	25	
2,0	HC910DTA020060-1550-DIP	2	6	4	50	15	
	HC910DTA020060-1850-DIP	2	6	4	50	18	
	HC910DTA020060-2550-DIP	2	6	4	50	25	
2,5	HC910DTA025060-1550-DIP	2,5	6	5	50	15	
	HC910DTA025060-1850-DIP	2,5	6	5	50	18	
	HC910DTA025060-2550-DIP	2,5	6	5	50	25	
3,0	HC910DTA030060-1550-DIP	3	6	6	50	15	
	HC910DTA030060-1850-DIP	3	6	6	50	18	
	HC910DTA030060-2550-DIP	3	6	6	50	25	



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsrer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

## Zirkonzahn



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC633DTA006060-350	0,6	6	0,8	50	3	
	HC633DTA006060-650	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	HC633DTA010060-850	1	6	2	50	8	
	HC633DTA010060-1550	1	6	2	50	13	
	HC633DTA010060-1550	1	6	2	50	15	
1,5	HC633DTA015060-850	1,5	6	3	50	8	
	HC633DTA015060-1350	1,5	6	3	50	13	
	HC633DTA015060-1850	1,5	6	3	50	18	
2,0	HC633DTA020060-850	2	6	4	50	8	
	HC633DTA020060-1350	2	6	4	50	13	
	HC633DTA020060-1850	2	6	4	50	18	
2,5	HC633DTA025060-850	2,5	6	5	50	8	
	HC633DTA025060-1350	2,5	6	5	50	13	
	HC633DTA025060-1850	2,5	6	5	50	18	
3,0	HC633DTA030060-850	3	6	6	50	8	
	HC633DTA030060-1350	3	6	6	50	13	
	HC633DTA030060-1850	3	6	6	50	18	

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

**Zirkonzahn**

Werkzeuge für **Kobalt-Chrom** · 3-schneidig · 6 mm Schaft ·  
TL12-beschichtet  
Tools for **Cobalt-chrome** · 3 flutes · 6 mm shank ·  
TL12 coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC643DTA006060-350	0,6	6	0,8	50	3	
	HC643DTA006060-650	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	HC643DTA010060-850	1	6	2	50	8	
	HC643DTA010060-1350	1	6	2	50	13	
	HC643DTA010060-1550	1	6	2	50	15	
1,5	HC643DTA015060-850	1,5	6	3	50	8	
	HC643DTA015060-1350	1,5	6	3	50	13	
	HC643DTA015060-1850	1,5	6	3	50	18	
2,0	HC643DTA020060-850	2	6	4	50	8	
	HC643DTA020060-1350	2	6	4	50	13	
	HC643DTA020060-1850	2	6	4	50	18	
2,5	HC643DTA025060-850	2,5	6	5	50	8	
	HC643DTA025060-1350	2,5	6	5	50	13	
	HC643DTA025060-1850	2,5	6	5	50	18	
3,0	HC643DTA030060-850	3	6	6	50	8	
	HC643DTA030060-1350	3	6	6	50	13	
	HC643DTA030060-1850	3	6	6	50	18	



DENTAL LINE

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unsere aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



**Zirkonzahn**

Werkzeuge für **Titan**  
2-schneidig · 6 mm Schaft · SLX3-beschichtet  
Tools for **Titanium**  
2 flute · 6 mm shank · SLX3-coated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	HC542DTA006060-350	0,6	6	0,8	50	3	
	HC542DTA006060-650	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	HC542DTA010060-850	1	6	2	50	8	
	HC542DTA010060-1350	1	6	2	50	13	
	HC542DTA010060-1550	1	6	2	50	15	
1,5	HC542DTA015060-850	1,5	6	3	50	8	
	HC542DTA015060-1350	1,5	6	3	50	13	
	HC542DTA015060-1850	1,5	6	3	50	18	
2,0	HC542DTA020060-850	2	6	4	50	8	
	HC542DTA020060-1350	2	6	4	50	13	
	HC542DTA020060-1850	2	6	4	50	18	
2,5	HC542DTA025060-850	2,5	6	5	50	8	
	HC542DTA025060-1350	2,5	6	5	50	13	
	HC542DTA025060-1850	2,5	6	5	50	18	
3,0	HC542DTA030060-850	3	6	6	50	8	
	HC542DTA030060-1350	3	6	6	50	13	
	HC542DTA030060-1850	3	6	6	50	18	



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.



rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## Zirkonzahn



$$R = 0,5 \times D1$$

Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 6 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 6 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	110FPRDTA006060-350	0,6	6	0,8	50	3	
	110FPRDTA006060-650	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	110FPRDTA010060-1350	1	6	2	50	13	
	110FPRDTA010060-1550	1	6	2	50	15	
	110FPRDTA010060-2050	1	6	2	50	20	
1,5	110FPRDTA010060-1350	1	6	2	50	13	
	110FPRDTA010060-1550	1	6	2	50	15	
	110FPRDTA010060-2050	1	6	2	50	20	
2,0	1110FPRDTA020060-1550	2	6	4	50	15	
	110FPRDTA020060-1850	2	6	4	50	18	
	110FPRDTA020060-2550	2	6	4	50	25	
2,5	110FPRDTA025060-1550	2,5	6	5	50	15	
	110FPRDTA025060-1850	2,5	6	5	50	18	
	110FPRDTA025060-2550	2,5	6	5	50	25	
3,0	110FPRDTA030060-1550	3	6	6	50	15	
	110FPRDTA030060-1850	3	6	6	50	18	
	110FPRDTA030060-2550	3	6	6	50	25	

➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.

rechtsdrall - rechtsschneidend

right helix - right cutting

## Zirkonzahn

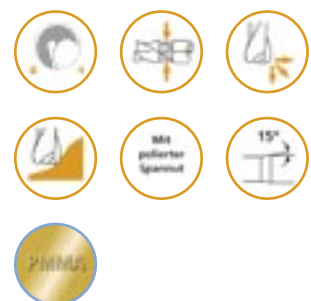
Werkzeuge für PMMA/Wachs/PEEK  
1-schneidig · 6 mm Schaft · unbeschichtet  
Tools for PMMA/Wax/PEEK  
1 flute · 6 mm shank · uncoated

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 h9 mm	D2 h6 mm	L2 +1 mm	L1 +2 mm	L3 +1 mm	
0,6	110FPDTA006060-350	0,6	6	0,8	50	3	
	110FPDTA006060-650	0,6	6	0,8	50	6	
1,0	110FPDTA010060-1350	1	6	2	50	13	
	110FPDTA010060-1550	1	6	2	50	15	
	110FPDTA010060-2050	1	6	2	50	20	
1,5	110FPDTA015060-1550	1,5	6	3	50	15	
	110FPDTA015060-1850	1,5	6	3	50	18	
	110FPDTA015060-2550	1,5	6	3	50	25	
2,0	110FPDTA020060-1550	2	6	4	50	15	
	110FPDTA020060-1850	2	6	4	50	18	
	110FPDTA020060-2550	2	6	4	50	25	
2,5	110FPDTA025060-1550	2,5	6	5	50	15	
	110FPDTA025060-1850	2,5	6	5	50	18	
	110FPDTA025060-2550	2,5	6	5	50	25	
3,0	110FPDTA030060-1550	3	6	6	50	15	
	110FPDTA030060-1850	3	6	6	50	18	
	110FPDTA030060-2550	3	6	6	50	25	



➔ Durchmesserbereich:  
0,6 bis 3,0 mm  
Diameter:  
0,6 to 3,0 mm

➔ Grundwerkstoff: Vollhartmetall  
Basic material: Solid carbid



Die Preise entnehmen Sie bitte  
unserer aktuellen Preisliste.

Please take prices out of our  
current price list.







Unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen können Sie auf unserer Website [www.hufschmied.net](http://www.hufschmied.net) downloaden.  
 We supply exclusively to our delivery and payment conditions.  
 These are on our website [www.hufschmied.net](http://www.hufschmied.net) available for download.

So finden Sie zu uns  
 How to find the way to us



Ihre Kundennummer your client number						
Unser Betriebsbeauftragter commissioner						



**HUF SCHMIED**  
**ZERSPANNUNGSSYSTEME GMBH**

Edisonstraße 11 d  
D-86399 Bobingen

Tel.: +49 82 34-96 64 0  
Fax: +49 82 34-96 64 99

[info@hufschmied.net](mailto:info@hufschmied.net)  
[www.hufschmied.net](http://www.hufschmied.net)

**HUF SCHMIED**  
**ZERSPANNUNGSSYSTEME**