# Corintian Diamond Tools GmbH Produkt Katalog 2022

Corintian Diamond Tools GmbH Schulstraße 16, 63512 Hainburg Vertreten durch die Geschäftsführerin: Corinna Kins

# **Produkte**

Fräser	4
Corintian VHM AITIN Schaftfräser	5
Corintian VHM AITIN Torusfräser	7
Corintian VHM AITiN Schruppfräser	8
Corintian VHM AlTiN Micro Schaftfräser	9
Corintian VHM AITIN Micro Radiusfräser	10
Corintian VHM AITIN Radiusfräser	11
Corintian VHM Einzahnfräser	13
Corintian VHM TiN Alufräser (Einschneidig)	14
Corintian VHM Alufräser (Dreischneidrig)	15
Corintian VHM AITIN Fasenfräser	17
Corintian HSS Holzschnitzwerkzeugset	19
Corintian HM Nutfräser	20
Corintian HM Bündigfräser	21
Corintian HM Abrundfräser	22
Corintian HM V-Nutfräser	23
Corintian Hohlkehlfräser	25
Bohrer	26
Corintian VHM AITIN Bohrer	27
Corintian VHM Bohrer	29
Corintian VHM TiN Bohrer (lang)	31
Corintian HSS Forstnerbohrer	32
Corintian HSS Kegelsenker	33
Corintian HM Hammerbohrer	34
Corintian HSS Senkbohrer	36
Corintian VHM Senkbohrer Set	37
Corintian HSS Micro PCB Bohrer	38
Corintian HSS Stufenbohrer	39
Nagelfräser	40
Corintian 5in1 Bit	
Corintian Flame Bit	42
Corintian Kugelkopf Bit	43
Corintian Oval-Tornado Bit	44





Corintian Spitzkegel Bit	46
Corintian Spitzkopf Bit	47
Corintian Zylinder Flach Bit	48
Corintian Zylinder Rund Bit	49
Gewindewerkzeuge	50
Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form D	51
Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form C	53
Corintian HSS Gewindebohrer Form D	55
Sägeblätter	57
Corintian HM Sägeblatt	
Corintian HSS Kreissägeblatt Set	59
Schleiftöpfe	60
Corintian Diamant Turbo Schleiftopf	
Corintian Diamant Schleiftopf	62
Gravierwerkzeuge	63
Corintian VHM Gravierstichel	
Corintian Gravierdiamant 4 Facetten Schliff	66
Corintian Gravierdiamant Kegelschliff/Rundschliff	67
Sonstiges	68
Corintian VHM Anreißnadel	
Corintian Bastelmesser	70
Corintian Bohreradapter Set	71
Corintian Cuttermesser	72
Corintian Cuttermesser Klingen	73
Corintian Schleifvlies	74
Corintian Tiefenanschlag Set	75
Carintian USS Daibable	74



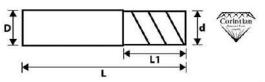
# Fräser

# **Corintian VHM AITIN Schaftfräser**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



d(mm)	L1(mm)	D(mm)	L(mm)	Flute
1	3	4	50	2/4
1,5	4	4	50	2/4
2	4	4	50	2/4
2,5	6	4	50	2/4
3	8	4	50	2/4
3,5	10	4	50	2/4
4	16	4	75	2/4
5	13	5	50	2/4
6	20	6	75	2/4
8	20	8	60	2/4
10	25	10	75	2/4
12	30	12	75	2/4
14	35	14	100	2/4
16	45	16	100	2/4
18	40	18	100	2/4
20	40	20	100	2/4

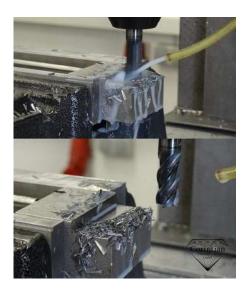
Artikel-Nr.	Größe
4251643300019	1mm
4251643300026	1,5mm
4251643300033	2mm
4251643300040	2,5mm
4251643300057	3mm
4251643300064	3,5mm
4251643300071	4mm
4251643300088	5mm
4251643300095	6mm
4251643300101	8mm
4251643300118	10mm
4251643300125	12mm
4251643300132	14mm
4251643300149	16mm
4251643300156	18mm
4251643300163	20mm



#### **Corintian VHM Schaftfräser**







- HOCHLEISTUNGSBESCHICHTUNG: Mehrlagige AlTiN Beschichtung mit extrem hoher Warmhärte- und Oxidationsbeständigkeit.
- DANK BESCHICHTUNG: maximale Anwendungstemperatur von 900 Grad, Kühlung nicht notwendig, perfekt für hart Werkstoffe, extrem hohe Kantenstabilität.

Material: Vollhartmetall (VHM) AlTiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Vierschneidig (Z4)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl, Edelstahl, Kupfer,

Gusseisen, Kunststoff und Holz. Nicht für Aluminium

geeignet.

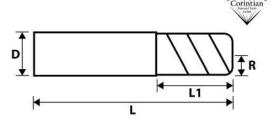


#### **Corintian VHM AITIN Torusfräser**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



R(mm)	L1(mm)	D(mm)	L(mm)	Flute
3 R0,5	8	3	75	4
4 R0,5	20	4	75	4
4 R1,0	20	4	75	4
5 R1,0	13	5	50	4
6 R0,5	20	6	75	4
6 R1,0	20	6	75	4
8 R0,5	20	8	60	4
8 R1,0	20	8	60	4
10 R0,5	25	10	75	4
10 R1,0	25	10	75	4

Artikel-Nr.	Größe
4251643304161	3 RO,5
4251643304178	4 RO,5
4251643304185	4 R1,0
4251643304192	5 R1,0
4251643304208	6 RO,5
4251643304215	6 R1,0
4251643304222	8 RO,5
4251643304239	8 R1,0
4251643304246	10 RO,5
4251643304253	10 R1,0

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Vierschneidig (Z4)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl,

Edelstahl, Kupfer, Gusseisen, Kunststoff und





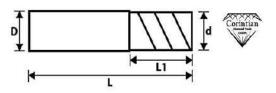


# **Corintian VHM AITIN Schruppfräser**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



d(mm)	L1(mm)	D(mm)	L(mm)	Flute
6	15	6	50	4
8	20	8	60	4
10	25	10	75	4
12	30	12	75	4

Artikel-Nr.	Größe
4251643304086	6mm
4251643304093	8mm
4251643304109	10mm
4251643304116	12mm

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Vierschneidig (Z4)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl,

Edelstahl, Kupfer, Gusseisen, Kunststoff und

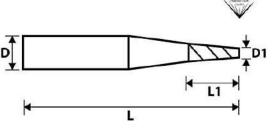


#### **Corintian VHM AITIN Micro Schaftfräser**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



D1(mm)	D(mm)	L1(mm)	L(mm)	Flute
D1(mm) 0.2	4	0.5	50	2
0.3	4	0.6	50	2
0.4	4	0.8	50	2
0.5	4	1	50	2
0.6	4	1.2	50	2
0.7	4	1.4	50	2
0.8	4	1.5	50	2
0.9	4	1.8	50	2

Artikel-Nr.	Größe
4251643300170	0,2mm
4251643300187	0,3mm
4251643300194	0,4mm
4251643300200	0,5mm
4251643300217	0,6mm
4251643300224	0,7mm
4251643300231	0,8mm
4251643300248	0,9mm

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl,

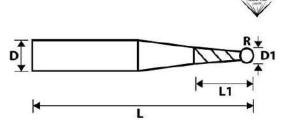
Edelstahl, Kupfer, Gusseisen, Kunststoff und

#### Corintian VHM AITIN Micro Radiusfräser





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



D1(mm)	D(mm)	L1(mm)	L(mm)	R(mm)	Flute
0.3	4	0.6	50	0.15	2
0.4	4	0.8	50	0.2	2
0.5	4	1	50	0.25	2
0.6	4	1.2	50	0.3	2
0.7	4	1.4	50	0.35	2
0.8	4	1.6	50	0.4	2
0.9	4	1.8	50	0.45	2

Artikel-Nr.	Größe
4251643300255	0,3mm
4251643300262	0,4mm
4251643300279	0,5mm
4251643300286	0,6mm
4251643300293	0,7mm
4251643300309	0,8mm
4251643300316	0,9mm

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl,

Edelstahl, Kupfer, Gusseisen, Kunststoff und

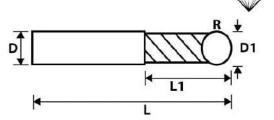


# **Corintian VHM AITIN Radiusfräser**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



D1(mm)	D(mm)	L1(mm)	L(mm)	R(mm)	Flute
1	4	2	50	R0.5	2
1,5	4	3	50	R0.75	2
2	4	4	50	R1.0	2
2,5	4	5	50	R1.25	2
3	4	6	50	R1.5	2
3,5	4	7	50	R1.75	2
4	4	8	50	R2	2
- 6	6	10	50	R2.5	2
6	6	12	75	R3	2
8	8	16	75	R4	2
10	10	20	75	R5	2
12	12	24	75	R6	2

Artikel-Nr.	Größe
4251643303737	1mm
4251643303744	1,5mm
4251643303751	2mm
4251643303768	2,5mm
4251643303775	3mm
4251643303782	3,5mm
4251643303799	4mm
4251643303805	5mm
4251643303812	6mm
4251643303829	8mm
4251643303836	10mm
4251643303843	12mm



#### **Corintian VHM AITIN Radiusfräser**



- HOCHLEISTUNGSBESCHICHTUNG: Mehrlagige AlTiN Beschichtung mit extrem hoher Warmhärte- und Oxidationsbeständigkeit.
- DANK BESCHICHTUNG: maximale Anwendungstemperatur von 900 Grad, Kühlung nicht notwendig, perfekt für hart Werkstoffe, extrem hohe Kantenstabilität.

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl,

Edelstahl, Kupfer, Gusseisen, Kunststoff und

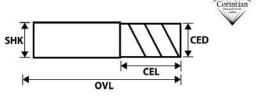


## Corintian VHM Einzahnfräser





Scannen Sie den QF Code für weitere Informationen.



SHK	CED	CEL	OVL
3,175	1,5	12	38
3,175	2	17	38
3,175	2,5	17	38
3,175	3,175	17	38
4	4	25	45
5	5	22	50
6	6	25	50

Artikel-Nr.	Größe
4251643301986	1mm
4251643301993	2mm
4251643302006	2mm
4251643302013	3,175mm
4251643302020	4mm
4251643302037	5mm
4251643302044	6mm

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Einschneidig (Z1)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Vor allem zum Bearbeitung von Holz, Kunststoffe

(Plastik) wie Acryl und PVC, MDF.

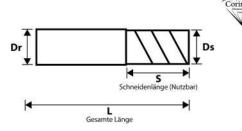


# **Corintian VHM TiN Alufräser (Einschneidig)**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



L(mm)	Dr (mm)	S(mm)	Ds (mm)	Flute
33	3,17	7	2	1
33	3,17	7	2,5	1
33	4	10	3	1
33	4	10	4	1

Artikel-Nr.	Größe
4251643304123	2mm
4251643304130	2,5mm
4251643304147	3mm
4251643304154	4mm

- BESCHICHTUNG: Fräser ist mit einer Titan-Nitrit Beschichtung (TiN) versehen. Drei- bis vierfach höhere Standzeit im Vergleich zu unbeschichteten.
- BESONDERHEITEN: Spannut feinst geschliffen (Spiegelschliff). Großer Spanraum sorgt für optimalen Spanauswurf bei weichen Materialien. Werkzeug ist extrem scharf.

Material: Vollhartmetall (VHM) TiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Einschneidig (Z1)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Vor allem zur Bearbeitung von Aluminium aber auch

Kunststoffe (Plastik) wie Acryl und PVC, MDF. Bedingt

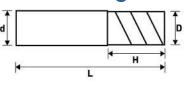
auch in anderen NE-Metallen verwendbar.

# **Corintian VHM Alufräser (Dreischneidrig)**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.





D(mm)	H(mm)	d(mm)	L(mm)	Flute
1	3	4	50	3
1,5	4	4	50	3
2	6	4	50	3
2,5	8	4	50	3
3	9	4	50	3
3,5	12	4	50	3
4	15	4	75	3
5	15	5	50	3
6	25	6	75	3
7	20	8	60	3
8	20	8	60	3
10	30	10	75	3
12	30	12	75	3

Artikel-Nr.	Größe
4251643307087	1mm
4251643307186	1,5mm
4251643307193	2mm
4251643307070	2,5mm
4251643307100	3mm
4251643307094	3,5mm
4251643307124	4mm
4251643307117	5mm
4251643307131	6mm
4251643307148	7mm
4251643307155	8mm
4251643307162	10mm
4251643307179	12mm

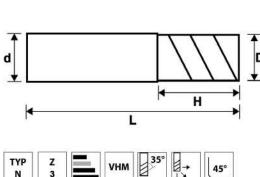


# **Corintian VHM Alufräser (Dreischneidrig)**









• HÖCHSTE QUALITÄT UND HALTBARKEIT: Der Fingerfräser besteht aus VHM Hartmetall mit hoher Abriebfestigkeit, extrem hoher Verschleißfestigkeit, hoher Schnittgeschwindigkeit und hoher Härte.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Dreischneidrig (Z3)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Vor allem zur Bearbeitung von Aluminium aber auch

Kunststoffe (Plastik) wie Acryl, PVC und Holz. Bedingt

auch für NE-Metallen verwendbar.



# **Corintian VHM AITIN Fasenfräser**

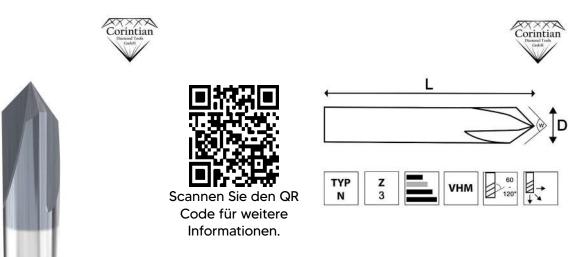


		\\ <b>A</b>
		≫∳∫¤
w	D	Ĺ
60°	3 mm	50 mm
90°	3 mm	50 mm
120°	3 mm	50 mm
60°	4 mm	50 mm
90°	4 mm	50 mm
120°	4 mm	50 mm
60°	6 mm	50 mm
90°	6 mm	50 mm
120°	6 mm	50 mm
60°	8 mm	50 mm
90°	8 mm	50 mm
120°	8 mm	50 mm
60°	10 mm	60 mm
90°	10 mm	60 mm
120°	10 mm	60 mm
60°	12 mm	60 mm
90°	12 mm	60 mm
120°	12 mm	60 mm

Artikel-Nr.	Größe
4251643308237	3mm 60°
4251643308244	3mm 90°
4251643308251	3mm 120°
4251643308268	4mm 60°
4251643308275	4mm 90°
4251643308282	4mm 120°
4251643308299	6mm 60°
4251643308305	6mm 90°
4251643308312	6mm 120°
4251643308329	8mm 60°
4251643308336	8mm 90°
4251643308343	8mm 120°
4251643308350	10mm 60°
4251643308367	10mm 90°
4251643308374	10mm 120°
4251643308381	12mm 60°
4251643308398	12mm 90°
4251643308404	12mm 120°



#### **Corintian VHM AITIN Fasenfräser**



- 60 BIS 120 GRAD Je Durchmesser (Ø 3-12mm) ist der Fräser mit einem Fasenwinkel von 60, 90 oder 120 Grad erhältlich. Die Bohrer eignen sich hervorragend zum Schnitzen von V-Rillen, CNC-Buchstaben oder Beschriftungen.
- DANK BESCHICHTUNG Mehrlagige AlTiN Beschichtung mit extrem hoher Warmhärte- und Oxidationsbeständigkeit. Die maximale Anwendungstemperatur liegt bei 900 Grad. Kühlung nicht notwendig, perfekt für hart Werkstoffe, extrem hohe Kantenstabilität.

Material: Vollhartmetall (VHM) AlTiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Dreischneidrig (Z3)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie Stahl, Edelstahl, Kupfer,

Gusseisen, Kunststoff und Holz. Für sämtliche manuelle

oder CNC Fräsmaschinen.

Nicht für Aluminium geeignet!

# **Corintian HSS Holzschnitzwerkzeugset**









Artikel-Nr.	Größe	
4251643309081	Set (3mm,4mm,5mm,6mm,8mm)	

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Vierschneidig (Z4)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

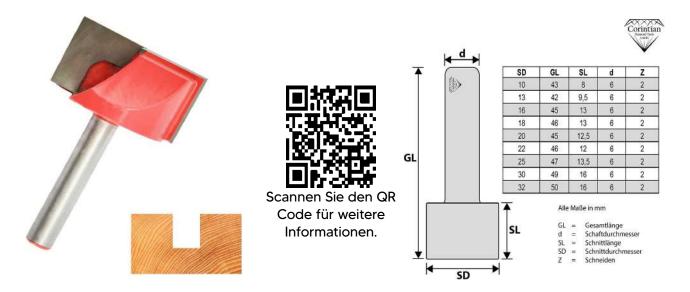
Geeignet für: Die Messer des Schnitzsets können zum Schnitzen von

weichem und mittelhartem Holz, Obst, Gemüse, Kerzen

und Ton genutzt werden.



#### **Corintian HM Nutfräser**



Artikel-Nr.	Größe
4251643305465	10mm
4251643305472	13mm
4251643305489	16mm
4251643305496	18mm
4251643305502	20mm
4251643305519	22mm
4251643305526	25mm
4251643305533	30mm
4251643305540	32mm

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Fräsen von Weichholz und Hartholz sowie

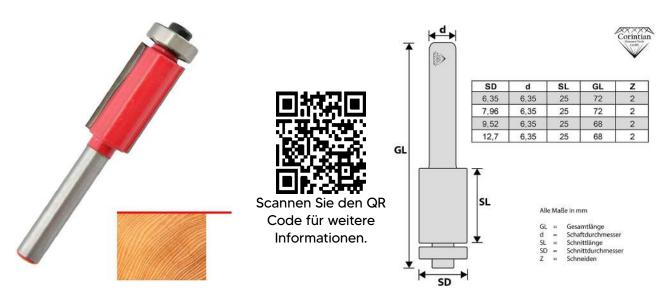
Holzverbundwerkstoffe wie Massivholz,

Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten oder Kunststoff





# **Corintian HM Bündigfräser**



Artikel-Nr.	Größe
4251643305700	6,35mm
4251643305717	7,96mm
4251643305724	9,52mm
4251643305731	12,70mm

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Fräsen von Weichholz und Hartholz sowie

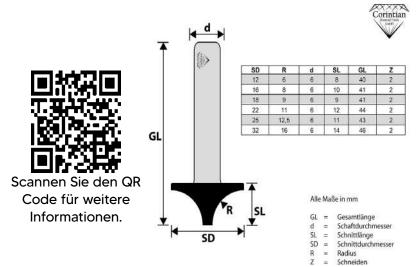
Holzverbundwerkstoffe wie Massivholz,

Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten oder Kunststoff



#### **Corintian HM Abrundfräser**





Artikel-Nr.	Größe
4251643305649	12mm
4251643305656	16mm
4251643305663	18mm
4251643305670	22mm
4251643305687	25mm
4251643305694	32mm

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Fräsen von Weichholz und Hartholz sowie

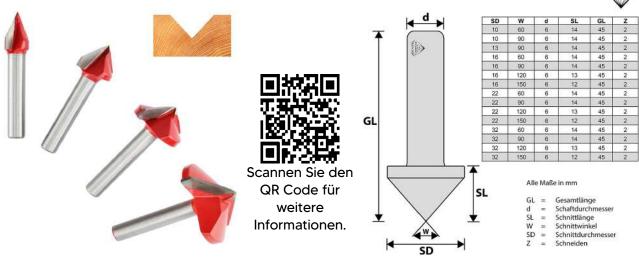
Holzverbundwerkstoffe wie Massivholz,

Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten oder Kunststoff



# **Corintian HM V-Nutfräser**





Artikel-Nr.	Größe
4251643305311	10mm W60
4251643305328	10mm W90
4251643305335	13mm W90
4251643305342	16mm W60
4251643305359	16mm W90
4251643305366	16mm W120
4251643305373	16mm W150
4251643305380	22mm W60
4251643305397	22mm W90
4251643305403	22mm W120
4251643305410	22mm W150
4251643305427	32mm W60
4251643305434	32mm W90
4251643305441	32mm W120
4251643305458	32mm W150

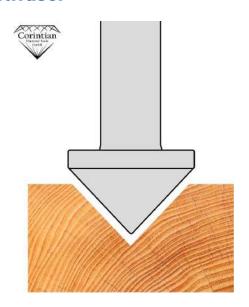


#### **Corintian HM V-Nutfräser**









• VIELSEITEIG: V-Fräser verfügt über Grundschneide und ermöglich somit das Eintauchen in den Werkstoff. Zum Fräsen von V Nuten sowie als Schriftenfräser für Herstellung feiner Schriftnuten, dekorativer Ziernuten sowie 3D-Gravuren. Ideal für Schilder, Tafeln und dekorative Akzente an Möbeln.

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

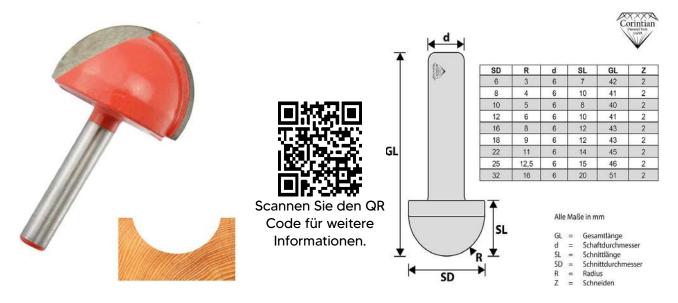
Geeignet für: Fräsen von Weichholz und Hartholz sowie

Holzverbundwerkstoffe wie Massivholz,

Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten oder Kunststoff



#### Corintian Hohlkehlfräser



Artikel-Nr.	Größe
4251643305557	6mm
4251643305564	8mm
4251643305571	10mm
4251643305588	12mm
4251643305595	16mm
4251643305601	18mm
4251643305618	22mm
4251643305625	25mm
4251643305632	32mm

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Fräsen von Weichholz und Hartholz sowie

Holzverbundwerkstoffe wie Massivholz,

Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten oder Kunststoff





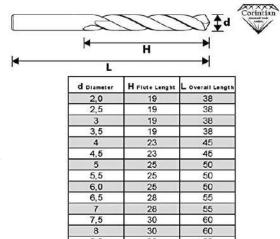


## **Corintian VHM AITIN Bohrer**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



30 33

8,5

60 65

Artikel-Nr.	Größe
4251643303850	2,0mm
4251643303867	2,5mm
4251643303874	3,0mm
4251643303881	3,5mm
4251643303898	4,0mm
4251643303904	4,5mm
4251643303911	5,0mm
4251643303928	5,5mm
4251643303935	6,0mm
4251643303942	6,5mm
4251643303959	7,0mm
4251643303966	7,5mm
4251643303973	8,0mm
4251643303980	8,5mm
4251643303997	9,0mm

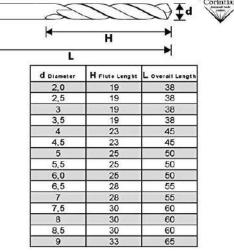


#### **Corintian VHM AITIN Bohrer**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



- BESONDERHEIT: Neuste Nano AlTiN Beschichtung für noch härtere Hartmetallsorten. Besonders geeignet für gehärtete Stähle.
- VOLLHARTMETALL VHM: Leistungsstarker Vollhartmetallbohrer (VHM). Im Gegensatz zur HSS Bohrern höhere Schnittgeschwindigkeit und Standzeit sowie eine sehr gute Positioniergenauigkeit und ein saubereres Ergebnis.

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall wie Stahl im Allgemeinen, Edelstahl, Baustahl,

Gusseisen, Nichteisenmetall, Leichtmetall, Kupfer,

Eisen, Blech aller Art wie Stahlblech etc.

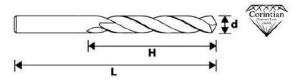


# **Corintian VHM Bohrer**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



d Diameter	H Flute Length	L Overall Length
1,0	18-20	38
1,1	18-20	38
1,2	18-20	38
1,3	18-20	38
1,4	18-20	38
1,5	18-20	38
1,6	18-20	45
1,7	18-20	45
1,8	18-20	50
1,9	18-20	50
2,0	18-20	38
2,5	18-20	38
3,0	18-20	38
3,5	18-20	38
4.0	18-20	38
4.5	20-22	43-45

d Diameter	H Flute Lenght	L Overall Length
5,0	20-22	43-45
5,5	20-22	43-45
6,0	20-22	50
6,5	20-22	50
7,0	25-30	55-58
7,5	25-30	55-58
8,0	25-30	55-58
8,5	25-30	55-58
9,0	35	65
9,5	35	65
10,0	35	65
10,5	35	65
11,0	35	70
11,5	40	70
12.0	40	70

Artikel-Nr.	Größe
4251643302051	1,0mm
4251643302068	1,1mm
4251643302075	1,2mm
4251643302082	1,3mm
4251643302099	1,4mm
4251643302105	1,5mm
4251643302112	1,6mm
4251643302129	1,7mm
4251643302136	1,8mm
4251643302143	1,9mm
4251643302150	2,0mm
4251643302167	2,5mm
4251643302174	3,0mm
4251643302181	3,5mm
4251643302198	4,0mm
4251643302204	4,5mm
4251643302211	5,0mm
4251643302228	5,5mm
4251643302235	6,0mm





4251643302242	6,5mm
4251643302259	7,0mm
4251643302266	7,5mm
4251643302273	8,0mm
4251643302280	8,5mm
4251643302297	9,0mm
4251643302303	9,5mm
4251643302310	10,0mm
4251643302327	10,5mm
4251643302334	11,0mm
4251643302341	11,5mm
4251643302358	12,0mm

 BESONDERHEIT: Leistungsstarker Vollhartmetallbohrer (VHM). Im Gegensatz zur HSS Bohrern höhere Schnittgeschwindigkeit und Standzeit sowie eine sehr gute Positioniergenauigkeit und ein saubereres Ergebnis. Vor allem perfekt für abrasive Werkstoffe wie Gusseisen.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall wie Stahl im Allgemeinen, Edelstahl, Baustahl,

Gusseisen, Nichteisenmetall, Leichtmetall, Kupfer,

Eisen, Blech aller Art wie Stahlblech etc.

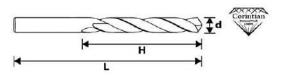


# **Corintian VHM TiN Bohrer (lang)**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



d plameter	H Flute Lenght	L Overall Length
2,0	40	80
2,5	40	80
3	40	80
3,5	40	80
4	40	80
4,5	40	80
5	40	80
5,5	40	80

Artikel-Nr.	Größe
4251643304000	2,0mm
4251643304017	2,5mm
4251643304024	3,0mm
4251643304031	3,5mm
4251643304048	4,0mm
4251643304055	4,5mm
4251643304062	5,0mm
4251643304079	5,5mm

• BESCHICHTUNG: Bohrer ist mit einer Titan-Nitrit Beschichtung (TiN) versehen. Drei- bis vierfach höhere Standzeit im Vergleich zu unbeschichteten.

Material: Vollhartmetall (VHM) TiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Stahl (N/mm²) < 900, Messing, Gusseisen, Edelstahl,

Baustahl, Nichteisenmetall, Leichtmetall, Kupfer, Eisen,

Blech aller Art wie Stahlblech etc.



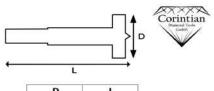


#### **Corintian HSS Forstnerbohrer**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



D	L
10mm	90mm
15mm	90mm
20mm	90mm
25mm	90mm
28mm	90mm
30mm	90mm
35mm	90mm
38mm	90mm
40mm	90mm
45mm	90mm
50mm	90mm

Artikel-Nr.	Größe
4251643309098	10mm
4251643309104	15mm
4251643309111	20mm
4251643309128	25mm
4251643309135	28mm
4251643309142	30mm
4251643309159	35mm
4251643309166	38mm
4251643309173	40mm
4251643309180	45mm
4251643309197	50mm

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Weichholz, Hartholz, Sperrholz, Spanplatten,

Hartfaserplatten sowie etliche Kunststoffe.



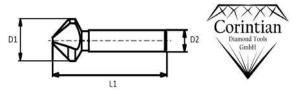


# **Corintian HSS Kegelsenker**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Material	D1	D2	L1
Hss	6,3	5,0	45
Hss	8,3	6,0	50
Hss	10,4	6,0	50
Hss	12,4	8,0	56
Hss	16,5	10,0	60
Hss	20,5	10,0	63

Artikel-Nr.	Größe
4251643307032	6,3mm
4251643307049	8,3mm
4251643307056	10,4mm
4251643307063	12,4mm
4251643307018	16,5mm
4251643307025	20,5mm

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Dreischneidrig (Z3)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall und Nichteisenmetall wie , Edelstahl, Kupfer,

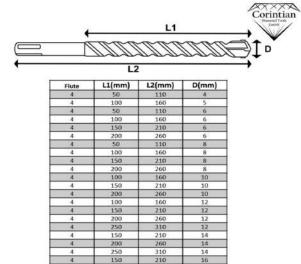
Gusseisen 'Aluminium'Weichholz und Hartholz sowie Holzverbundwerkstoffe wie beispielsweise Massivholz, Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten, Kunststoff wie

Acryl oder PVC.



## **Corintian HM Hammerbohrer**





260 310

Artikel-Nr.	Größe D / L2
4251643307575	4mm / 110mm
4251643307582	5mm / 160mm
4251643307599	6mm / 110mm
4251643307605	6mm / 160mm
4251643307612	6mm / 210mm
4251643307629	6mm / 260mm
4251643307636	8mm / 110mm
4251643307643	8mm / 160mm
4251643307650	8mm / 210mm
4251643307667	8mm / 260mm
4251643307674	10mm / 160mm
4251643307681	10mm / 210mm
4251643307698	10mm / 260mm
4251643307704	12mm / 160mm
4251643307711	12mm / 210mm
4251643307728	12mm / 260mm
4251643307735	12mm / 310mm
4251643307742	14mm / 210mm



4251643307759	14mm / 260mm
4251643307766	14mm / 310mm
4251643307773	16mm / 210mm
4251643307780	16mm / 260mm
4251643307797	16mm / 310mm
4251643307803	18mm / 260mm
4251643307810	18mm / 310mm

- SDS-PLUS SCHAFT: Der SDS-Plus Bohrer gewährleistet durch seine Schaftform maximale Kraftübertragung. Außerdem ermöglicht der SDS Bohrer einen schnellen Bit-Wechsel und sorgt damit für die effiziente Nutzung ihrer Arbeitszeit.
- EINSETZBAR IN: Der Steinbohrer Bit ist einsetzbar in sämtlichen Dreh- und Schlagbohrmaschinen (Akku und Kabel) sowie in leichten Bohrhämmern. Durch die hochwertige Verarbeitung besitzt der Corintian Hammerbohrer eine extrem hohe Lebensdauer mit optimaler Bohrleistung.

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Vierschneidig (Z4)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: Mauerwerk aus Beton, Naturstein, Granit, Fliesen,

Ziegel, Marmor oder Kalksandstein



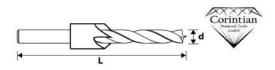


#### **Corintian HSS Senkbohrer**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Size d	L
3mm	66mm
4mm	75mm
5mm	84mm
6mm	93mm
7mm	100mm
8mm	110mm
10mm	120mm

Artikel-Nr.	Größe
4251643308152	3mm
4251643308169	4mm
4251643308176	5mm
4251643308183	6mm
4251643308190	7mm
4251643308206	8mm
4251643308213	10mm

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

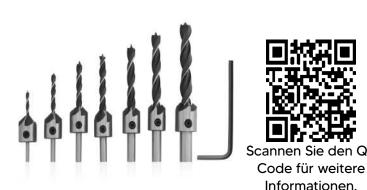
Geeignet für: Weichholz und Hartholz, sowie Holzverbundwerkstoffe

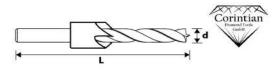
wie Massivholz, Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten,

Kunststoff wie Acryl oder PVC



#### **Corintian VHM Senkbohrer Set**





Size d	L	
3mm	66mm	
4mm	75mm	
5mm	84mm	
6mm	93mm	
7mm	100mm	
8mm	110mm	
10mm	120mm	

Alther-Ni.	Artikel-Nr. Größe
------------	-------------------

4251643308220

Set (7 Bohrer, 3 bis 10mm, inkl. Inbussschlüssel)

 2-IN-1 FUNKTION - Der Senkbohrer erspart Ihnen Zeit, Kosten und Arbeitsschritte, indem er Bohrer und Senker in einem Bit vereint. Die höhenverstellbaren Aufsteck-Versenker lassen sich auch als Tiefenanschlag für Bohrer nutzen, indem man sie verkehrtherum montiert. Ein passender Inbusschlüssel ist im Set enthalten.

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 7 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Weichholz und Hartholz, sowie Holzverbundwerkstoffe

wie Massivholz, Plattenwerkstoffe, MDF, Spanplatten,

Kunststoff wie Acryl oder PVC

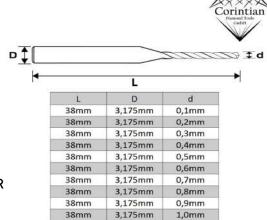


## **Corintian HSS Micro PCB Bohrer**





Scannen Sie den QF Code für weitere Informationen.



Artikel-Nr.	Größe
4251643308022	0,1mm
4251643308039	0,2mm
4251643308046	0,3mm
4251643308053	0,4mm
4251643308060	0,5mm
4251643308077	0,6mm
4251643308084	0,7mm
4251643308091	0,8mm
4251643308107	0,9mm
4251643308114	1,0mm

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 10 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: PC Boards, Platinen, Kunststoff, Glasfaser, weiche

Metalle, 3D-Filament, Bienenwachs, Holz, Leiterplatten,

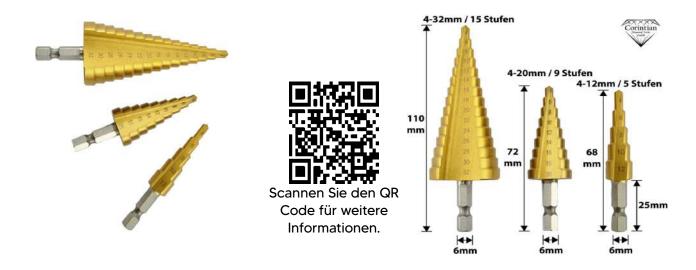
Plexiglas, Schmuck, Metallkunststoff und andere

Präzisionsbauteile





#### **Corintian HSS Stufenbohrer**



Artikel-Nr.	Größe
4251643305748	4-12mm / 5 Stufen
4251643305755	4-20mm / 9 Stufen
4251643305762	4-32mm / 15 Stufen

 BESONDERHEITEN: Ein Bohrer für mehre Durchmesser. Verfügt über eine klar gelaserte Skala mit Bohrlochgrößen um ein präzises bohren zu ermöglichen. Im Vergleich zu üblichen Spiralbohrern, kann der Stufenbohrer nicht so schnell brechen. Sechskantschaft für optimalen Halt im Futter.

Material: Vollhartmetall (VHM) AITiN

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Zweischneidig (Z2)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Metall (Blech, Stahl, Edelstahl, Messing, dünnem Eisen

Eisenplatten, Kupfer, Aluminium Aluminiumblech,

Feinmetall), Holz oder Kunststoff (PVC etc.).

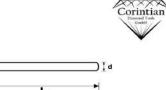
# Nagelfräser

#### **Corintian 5in1 Bit**









D(mm)	L(mm)	d(mm)
6	31,75	2,35

Artikel-Nr.	Körnung
4251643307568	Medium

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Medium Körnungen:

Schneidrichtung: Rechts und links

Schaftdruchmesser: 2,35mm (3/32")



#### **Corintian Flame Bit**





2,35



Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.

Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	6	31,75	2,35
Medium	6	31,75	2,35
Grob	6	31,75	2,35

31,75

Extra Grob

Artikel-Nr.	Größe
4251643307445	Fein
4251643307452	Medium
4251643307469	Grob
4251643307476	Extra Grob

 FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



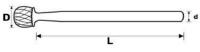
## **Corintian Kugelkopf Bit**







Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	5	31,75	2,35
Medium	5	31,75	2,35
Grob	5	31,75	2,35
Extra Grob	5	31.75	2.35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307520	Fein
4251643307537	Medium
4251643307544	Grob
4251643307551	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



#### **Corintian Oval-Tornado Bit**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	6	31,75	2,35
Medium	6	31,75	2,35
Grob	6	31,75	2,35
Extra Grob	6	31,75	2,35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307407	Fein
4251643307414	Medium
4251643307421	Grob
4251643307438	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



## **Corintian Safety Bit**







Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.

n	<b>7</b>		
, 📟			
		L	-

Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	6	31,75	2,35
Medium	6	31,75	2,35
Grob	6	31,75	2,35
Extra Grob	6	31.75	2,35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307360	Fein
4251643307377	Medium
4251643307384	Grob
4251643307391	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



## **Corintian Spitzkegel Bit**







Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.

Į,			
	<b>!</b>	L	

Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	2,35	31,75	2,35
Medium	2,35	31,75	2,35
Grob	2,35	31,75	2,35
Extra Grob	2,35	31,75	2,35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307322	Fein
4251643307339	Medium
4251643307346	Grob
4251643307353	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



## **Corintian Spitzkopf Bit**







Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.

arcsess.		
-	- 1	

Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	1,6	31,75	2,35
Medium	1,6	31,75	2,35
Grob	1,6	31,75	2,35
Extra Grob	1.6	31.75	2.35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307483	Fein
4251643307490	Medium
4251643307506	Grob
4251643307513	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob

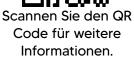


## **Corintian Zylinder Flach Bit**











Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	6,6	31,75	2,35
Medium	6,6	31,75	2,35
Grob	6,6	31,75	2,35
Extra Grob	6,6	31.75	2,35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307247	Fein
4251643307254	Medium
4251643307261	Grob
4251643307278	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



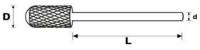
## **Corintian Zylinder Rund Bit**







Scannen Sie den QR
Code für weitere
Informationen.



Körnung	D(mm)	L(mm)	d(mm)
Fein	6,6	31,75	2,35
Medium	6,6	31,75	2,35
Grob	6,6	31,75	2,35
Extra Grob	6,6	31,75	2,35

Artikel-Nr.	Größe
4251643307285	Fein
4251643307292	Medium
4251643307308	Grob
4251643307315	Extra Grob

• FAKTEN: Passend für die meisten elektrischen Nagelfeilen und Nagelfräser. Geeignet für Links- und Rechtshänder. Alle Corintian Aufsätze zeichnen sich durch besonders lange Haltbarkeit, hohe Standzeit, präzise Ergebnisse und einer einfachen Handhabung aus.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Körnungen: Fein, Medium, Grob, Extra Grob



## Gewindewerkzeuge

## **Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form D**



Artikel-Nr.	Größe
4251643307841	M2
4251643307858	M2,5
4251643307865	M3
4251643307872	M3,5
4251643307889	M4
4251643307896	M5
4251643307902	M6
4251643307919	M8
4251643307926	M10
4251643307933	M12
4251643307940	M14
4251643307957	M16
4251643307964	M18
4251643307971	M20



#### **Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form D**



• BESONDERHEIT: Leistungsstarker hochlegierter Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) für hocheffiziente Herstellung von Gewinden, hohe Verschleißfestigkeit und Hitzebeständigkeit. Gewindebohrer ist mit einer Titan-Nitrit Beschichtung (TiN) versehen. Drei- bis vierfach höhere Standzeit im Vergleich zu unbeschichteten.

Material: Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) TiN

Stückzahl: 1 Stück Werkzeugsform: Form D

Gewindetyp: M

Schaftform: Rund

Geeignet für: Stahl, rostfreiem Edelstahl, Legierungen, Guss und

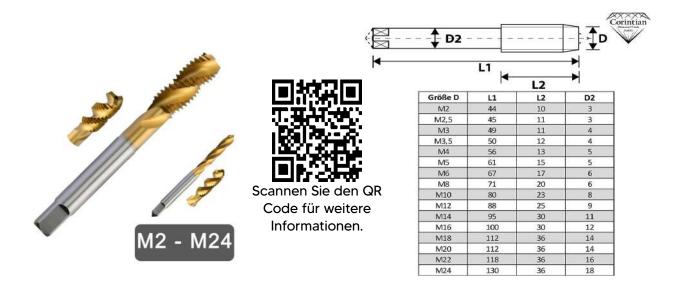
Grauguss, Titan und Metall-Legierungen, Messing und

Kupfer. Geeignet für Werkstoffe bis 900 N/mm<sup>2</sup>,

niedrig-legierte und unlegierte Stähle.



## **Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form C**



Artikel-Nr.	Größe
4251643304437	M2
4251643304444	M2,5
4251643304451	M3
4251643304468	M3,5
4251643304475	M4
4251643304482	M5
4251643304499	M6
4251643304505	M8
4251643304512	M10
4251643304529	M12
4251643304536	M14
4251643304543	M16
4251643304550	M18
4251643304567	M20
4251643304574	M22
4251643304581	M24



#### **Corintian HSS TiN Gewindebohrer Form C**



• BESONDERHEIT: Leistungsstarker hochlegierter Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) für hocheffiziente Herstellung von Gewinden, hohe Verschleißfestigkeit und Hitzebeständigkeit. Gewindebohrer ist mit einer Titan-Nitrit Beschichtung (TiN) versehen. Drei- bis vierfach höhere Standzeit im Vergleich zu unbeschichteten.

Material: Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) TiN

Stückzahl: 1 Stück
Werkzeugsform: Form C

Gewindetyp: M

Schaftform: Rund

Geeignet für: Stahl, rostfreiem Edelstahl, Legierungen, Guss und

Grauguss, Titan und Metall-Legierungen, Messing und

Kupfer. Geeignet für Werkstoffe bis 900 N/mm<sup>2</sup>,

niedrig-legierte und unlegierte Stähle.

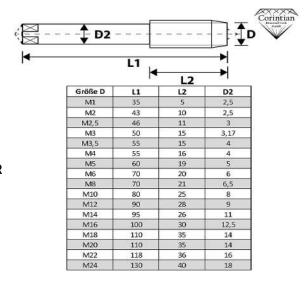


## **Corintian HSS Gewindebohrer Form D**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Artikel-Nr.	Größe
4251643304260	M1
4251643304277	M2
4251643304284	M2,5
4251643304291	M3
4251643304307	M3,5
4251643304314	M4
4251643304321	M5
4251643304338	M6
4251643304345	M8
4251643304352	M10
4251643304369	M12
4251643304376	M14
4251643304383	M16
4251643304390	M18
4251643304406	M20
4251643304413	M22
4251643304420	M24



#### **Corintian HSS Gewindebohrer Form D**



 BESONDERHEIT: Hocheffiziente Herstellung von Gewinden. Leistungsstarker hochlegierter Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) für hohe Schnittgeschwindigkeit und Standzeit.

Material: Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück
Werkzeugsform: Form D

Gewindetyp: M

Schaftform: Rund

Geeignet für: Stahl, rostfreiem Edelstahl, Legierungen, Guss und

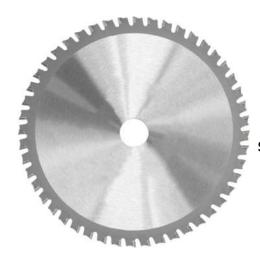
Grauguss, Titan und Metall-Legierungen, Messing und

Kupfer. Geeignet für Werkstoffe bis 900 N/mm²,

niedrig-legierte und unlegierte Stähle.

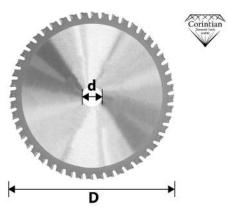
## Sägeblätter

## **Corintian HM Sägeblatt**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Abmessungen (D)		Aufnahmebohrung (d)	
Inches	Metrisch (mm)	(mm) Zähnezah	
4	100	15	32
6,5	160	20	40
7,5	190	30	40
8,5	210	30	60
10	250	30	80

Artikel-Nr.	Größe
4251643305007	100mm
4251643305014	160mm
4251643305021	190mm
4251643305038	210mm

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: 9500 RPM (Umdehungen pro Minute)

Schneidrichtung: Rechts

Geeignet für: Metalle Blech, Aluminium, NE-Metalle wie Kupfer,

Messing, aber auch für Verbund- und Kunststoffe

sowie Holz uvm. geeignet.

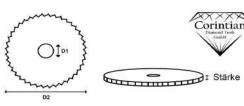


#### Corintian HSS Kreissägeblatt Set









D1	D2	Stärke
6.35mm	22mm	0.8mm
6.35mm	25mm	0.8mm
6.35mm	32mm	0.8mm
6.35mm	35mm	0.8mm
6.35mm	44mm	0.8mm
6.35mm	50mm	0.8mm

Artikel-Nr. Größe

4251643309203 Set (6 Blätter, 22-50mm, 1x Verlängerung)

BESONDERHEIT - Hocheffiziente und hochqualitative Schnittergebnisse.
 Leistungsstarker hochlegierter Hochgeschwindigkeitsstahl (HSS) für hohe Schnittgeschwindigkeit und Standzeit.

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: 9500 RPM (Umdehungen pro Minute)

Schneidrichtung: Rechts

Schaftform: Rund

Geeignet für: Holz (Weich- und Hartholz), Plastik, Fiberglas, Kupfer,

Aluminium und dünne Bleche



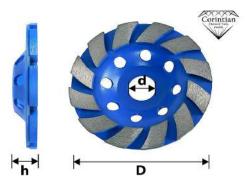
## Schleiftöpfe

### **Corintian Diamant Turbo Schleiftopf**





cannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Abmessungen (D)		Aufnahmebohrung (d) (Mit Reduzierring auf 20 mm reduzierbar)		Bauhöhe (h)	Anzahl der Segmente
Inches	Metrisch (mm)	Inches	Metrisch (mm)	June 1	g
4"	100	7/8"	22.23	18	12
4.5"	115	7/8"	22.23	19	12
E(8)	125	7/8*	22.22	21	1.4

Artikel-Nr.	Größe
4251643304819	100mm
4251643304826	115mm
4251643304833	125mm

 BESONDERHEITEN: Schleifteller mit Turbosegmentierung. Acht extra große Absauglöcher. Die Corintian Turbo Schleifscheibe ist für präzises und vibrationsarmes Rundlaufverhalten extra ausgewuchtet. Durch die Stahlkerne ist die Schleifscheibe bestens für den beruflichen, sowie freizeitlichen Dauereinsatz geeignet.

Material: Industriediamt

Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: 12.250 RPM (Umdehungen pro Minute)

Schleifrichtung: Rechts

Segmenthöhe: 5mm

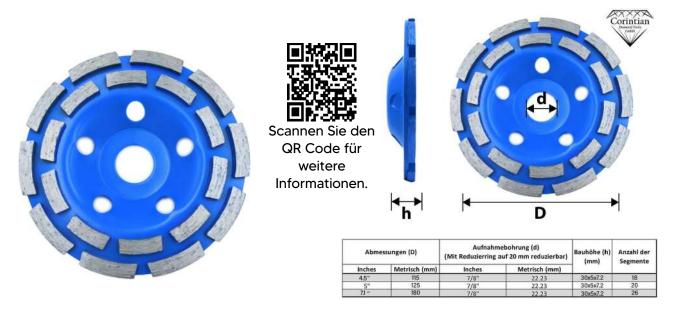
Geeignet für: Beton, Mauerwerk, Granit, Naturstein und Stein, Estrich,

Fliesenkleber, etc.





#### **Corintian Diamant Schleiftopf**



Artikel-Nr.	Größe
4251643307209	115mm
4251643307230	125mm

BESONDERHEITEN: Schleifteller doppelt segmentiert. Fünf ideale extra große Absauglöcher. Die Corintian Schleifscheibe ist für präzises und vibrationsarmes Rundlaufverhalten extra ausgewuchtet. Durch die Stahlkerne ist die Schleifscheibe bestens für den beruflichen, sowie freizeitlichen Dauereinsatz geeignet.

Material: Industriediamt

Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: 12.250 RPM (Umdehungen pro Minute)

Schleifrichtung: Rechts

Segmenthöhe: 5mm

Geeignet für: Beton, Mauerwerk, Granit, Naturstein und Stein, Estrich,

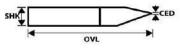
Fliesenkleber, etc.



## Gravierwerkzeuge

## **Corintian VHM Gravierstichel**







SHK	Winkel	CED	OVL
3,175	10	0.1	33
3,175	15	0.2	33
3,175	20	0.2	33
3175	30	0.2	33
3,175	45	0.2	33
3,175	60	0.2	33
3,175	90	0.2	33
4	20	0.1	40
4	30	0.2	40
4	45	0.2	40
4	60	0.2	40
4	90	0.2	40
6	20	0.1	50
6	30	0.2	50
6	45	0.2	50
6	60	0.2	50
6	90	0.2	50

Artikel-Nr.	Größe
4251643302365	3,175mm 10 Grad
4251643302372	3,175mm 15 Grad
4251643302389	3,175mm 20 Grad
4251643302396	3,175mm 30 Grad
4251643302402	3,175mm 45 Grad
4251643302419	3,175mm 60 Grad
4251643302426	3,175mm 90 Grad
4251643302433	4mm 20 Grad
4251643302440	4mm 30 Grad
4251643302457	4mm 45 Grad
4251643302464	4mm 60 Grad
4251643302471	4mm 90 Grad
4251643302488	6mm 20 Grad
4251643302495	6mm 30 Grad
4251643302501	6mm 45 Grad
4251643302518	6mm 60 Grad
4251643302525	6mm 90 Grad



#### **Corintian VHM Gravierstichel**



SHK	Winkel	CED	OVL
3,175	10	0.1	33
3,175	15	0.2	33
3,175	20	0.2	33
3175	30	0.2	33
3,175	45	0.2	33
3,175	60	0.2	33
3,175	90	0.2	33
4	20	0.1	40
4	30	0.2	40
4	45	0.2	40
4	60	0.2	40
4	90	0.2	40
6	20	0.1	50
6	30	0.2	50
6	45	0.2	50
6	60	0.2	50

• BESONDERHEITEN: Dank Vollhartmetall (VHM) für extrem harte Materialien geeignet, hochpräzise, sehr hohe Standzeit / Lebensdauer, hohe Steifigkeit.

Material: VHM

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Einschneidig (Z1)

Schneidrichtung: Rechts Schaftform: Rund

Geeignet für: NE Metall hart und weich, Kupfer, Kunststoff, Holz,

Glasfaser / Kohlefaser.



#### **Corintian Gravierdiamant 4 Facetten Schliff**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Artikel-Nr.	Größe [Ø / Länge / Grad]
4251643302891	6mm / 29mm / 90°
4251643302914	6mm / 50mm / 90°
4251643302921	6mm / 60mm / 90°
4251643302990	6mm / 29mm / 110°
4251643303010	6mm / 50mm / 110°
4251643303027	6mm / 60mm / 110°
4251643303096	6mm / 29mm / 120°
4251643303119	6mm / 50mm / 120°
4251643303126	6mm / 60mm / 120°

Material: Diamant
Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: Stehend (für nicht rotierende Spindel gedacht)

Gravurwinkel: 90-120°

Geeignet für: Dieses Diamantwerkzeug ist überwiegend gemacht für

Ritzgravuren in Glas. Nutzbar auf allen CNC Maschinen oder manuellen Graviermaschinen / Gravurmaschine.





## **Corintian Gravierdiamant Kegelschliff/Rundschliff**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Artikel-Nr.	Größe [Ø / Länge / Grad]
4251643302594	6mm / 29mm / 90°
4251643302617	6mm / 50mm / 90°
4251643302624	6mm / 60mm / 90°
4251643302693	6mm / 29mm / 120°
4251643302716	6mm / 50mm / 120°
4251643302723	6mm / 60mm / 120°
4251643302792	6mm / 29mm / 150°
4251643302815	6mm / 50mm / 150°
4251643302822	6mm / 60mm / 150°

Material: Diamant
Stückzahl: 1 Stück

Max. RPM: Stehend (für nicht rotierende Spindel gedacht)

Gravurwinkel: 90-150°

Geeignet für: Dieses Diamantwerkzeug ist gemacht für Hochglanz

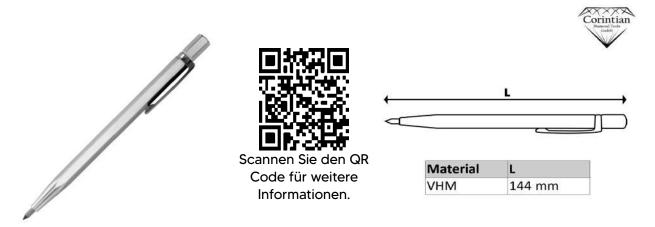
Ritzgravuren in Metalle wie Gold, Silber, Aluminium, Bronze etc. Gravierstichel nutzbar auf allen CNC Maschinen oder manuellen Graviermaschinen.







#### Corintian VHM Anreißnadel



Artikel-Nr.	Größe
4251643307834	144mm

- ANWENDUNG Die Reißnadel ist ideal geeignet für das Zeichnen von präzisen Linien und Markierungen auf Gegenständen wie z.B. Schlüsseln, Arbeitsplatten, etc. Die extrem harte Spitze ermöglicht Ihnen eine hohe Präzision und gleichzeitig die Funktionalität eines Körners.
- EXTRAS Die Anreißnadel verfügt über einen robusten Taschenclip, welcher Ihnen ermöglicht die Reißnadel für Metall und mehr während der Arbeit immer bei Ihnen zu tragen. Der Anreißer hat eine Länge von 144 mm.

Material: Vollhartmetall (VHM)

Stückzahl: 1 Stück

Schaftform: Sechseckig

Geeignet für: Metall, Stahl, Blech, Holz, Keramik, Fliesen, Glas und

vielen mehr. Mithilfe der VHM Spitze erzielt die Spleißnadel, selbst bei stärkeren Materialien, klare Ergebnisse. Glas-Gravuren sind hiermit auch möglich.

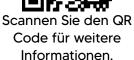


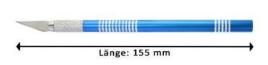
#### Corintian Bastelmesser











Artikel-Nr.	Größe
4251643307827	155mm

VIELSEITIGE ANWENDUNG - Vom Plotter Zubehör, Cuttermesser,
Folierungswerkzeug bishin zum Hobby Messer kann man das Corintian BastelSkalpell vielseitig benutzen. Auch in Bereichen wie dem Modellbau Zubehör
findet sich Anwendung. Die Beachtung von Richtlinien, Vorsichtigkeit und
ordnungsgemäße Benutzung muss vorausgesetzt werden.

Material: Hartmetall (HM)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Einschneidig (Z1)

Schaftform: Rund

Geeignet für: Bastel-Materialien wie Papier/Kraftpapier, Karton, Folie,

Stoff, PLA Kleber, dünnes Holz oder die Bearbeitung

von Wachsplatten für Kerzen, Fondant, Küchen

Folierung und vieles mehr



#### **Corintian Bohreradapter Set**



Artikel-Nr. Inhalt

4251643309210

Set (105° und 90° Adapter, Flexible Verlängerung)

- ANWENDUNG Die Corintian Bohrer Adapter können mit Akkuschraubern und Bohrern verwendet werden, um den Wirkungsbereich auf kleine Räume zu erweitern, die schwer zugänglich sind, und dort Schrauben, Muttern, etc. festzuziehen.
- HOHE KOMPATIBILITÄT Die Corintian Bohrer Verlängerung kann an Bohrmaschinen, Akkuschrauber, wiederaufladbaren Bohrmaschinen oder manuelle Schraubenschlüssel angeschlossen werden. Die 90° und 105° Winkel Adapter können, dank ihres Sechskant Schafts, auch ohne die Corintian Bohrer Verlängerung verwendet werden.
- FAKTEN 1x Adapter 90°, 1x Adapter 105°, 1x Bohrer flexible Verlängerung (ca. 30cm), Drehrichtung des Bohradapters: rechts und links, Material: Chrom-Vanadium-Stahl



#### **Corintian Cuttermesser**







Inkl. Automatik-Magazin

Artikel-Nr. Inhalt
--------------------

4251643308008

Set (2 Messer, mit jeweils 5 Klingen)

INTEGRIERTES MAGAZIN - Im Corintian Cuttermesser ist ein automatisches Klingen-Magazin (5 Ersatzklingen pro Messer) verbaut. Das Magazin schiebt, nach Verbrauch der aktuellen Klinge, automatisch eine neue Ersatzklinge in den Klingenlauf des Messers. Dies erspart Ihnen Zeit, welche Sie sonst für Klingenwechsel aufwenden müssten.

Material: Aluminium

Stückzahl: 2 Stück

Ersatzklingen: Geeignet für: Papier, Karton, Folien, Klebeband, Teppichen,

10 Stück

Kunstleder, Seilen, PVC Bodenbelag und vieles mehr.

Ob als Hobby-Teppichmesser oder für Ihren

Werkzeuggürtel, das Corintian Cuttermesser-Set ist

ideal geeignet.



## **Corintian Cuttermesser Klingen**



Artikel-Nr. Inhalt

4251643308015

50x Klingen

Corintian

 BESONDERHEIT - Gegenüber Carbon und Aluminium sind unsere Corintian Messerklingen aus Stahl wesentlich langlebiger und widerstandsfähiger. Dies sorgt für eine länger anhaltende Schärfe der Klinge.

Material: Stahl

Stückzahl: 50 Stück

Breite: 18mm Länge: 90mm

Geeignet für: Papier, Karton, Folien, Klebeband, Teppichen,

Kunstleder, Seilen, PVC Bodenbelag und vieles mehr

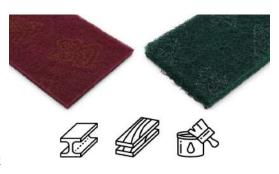


## **Corintian Schleifvlies**





Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Geeignet für das Schleifen von Holz- und Metalloberflächen, Lackierungen, Farbe, usw.

Artikel-Nr.	Größe
4251643309067	Fein
4251643309074	Grob

• BESONDERHEIT - Die Corintian Schleifvliese kommt dank ihrer hohen Flexibilität in alle Ecken und lässt sich aufgrund der rauen Oberfläche gut handhaben. Das Schleifpapier ist auf ebenen, sowie unebenen Oberflächen anwendbar.

Material: Schleifvlies

Stückzahl: 3 Stück

Rauheitsgrade: Fein, Grob

Maße: 155x210mm

Geeignet für: Metall, Holz (Weich- und Hartholz), Kunststoff, Stahl,

Edelstahl, Möbel, Geländer, INOX-Stahl, Glas uvm. Die beiden Rauheitsgrade sind jeweils für verschiedene

Materialien besser geeignet.



#### **Corintian Tiefenanschlag Set**







Scannen Sie den QR Code für weitere Informationen.



Artikel-Nr.	Inhalt

4251643309227

Set (8 Tiefenanschläge, 1 Inbussschlüssel)

 ANWENDUNG - Ein Tiefenanschlag dient dazu, die Tiefe eines Bohrlochs zu begrenzen. Dies kann hilfreich sein um z.B. Dübel richtig zu montieren. Unser Tiefenanschlag Set ist ideal für Arbeiten bei denen eine genaue Messung für die Bohrlochtiefe erforderlich ist.

Material: Kohlenstoffstahl

Anzahl Gesamtteile: 9 Stück
Anzahl Anschläge: 8 Stück

Zubehör: Inbusschlüssel

Schaftdurchmesser: 3,4,5,6,8,10,12,16mm

Geeignet für: Der Tiefenstopp ist für jegliche Standard Bohrer Bits

geeignet, welche einen Durchmesser von mindestens 3mm und maximal 12mm haben. Dabei kann es sich um Holzbohrer, Forstnerbohrer, Senkbohrer, usw. handeln.



#### **Corintian HSS Reibahle**





Code für weitere Informationen.





Artikel-Nr.	Größe
4251643309234	2mm
4251643309241	3mm
4251643309258	4mm
4251643309265	5mm
4251643309272	6mm
4251643309289	8mm
4251643309296	10mm
4251643309302	12mm
4251643309319	14mm
4251643309326	16mm
4251643309333	18mm
4251643309340	20mm

Material: Hochleistungsstahl (HSS)

Stückzahl: 1 Stück

Anzahl Schneiden: Sechsschneidrig (Z6)

Schneidrichtung: Rechts
Schaftform: Rund

Geeignet für: Edelstahl, Stahlguss, legiertem Stahl, unlegiertem

Kupfer, Grauguss, Sphäroguss, Temperguss, Federstahl,

Eisen, Kupfer usw.



