



# DecoLine<sup>®</sup>

Drehwerkzeuge für Langdrehmaschinen mit anwendungsspezifisch optimierter Spankontrolle

Turning tools for Swiss type machines with application-specifically optimized chip control

Outils de tournage pour décolleteuses avec contrôle des copeaux spécifiquement optimisé à l'application



- Wirtschaftliches Arbeiten mit bekannter Denitool<sup>®</sup> Performance dank Präzisions-Platten & -Plattensitz
- Der Präzisions-Schliff garantiert stabile Drehverhältnisse unter allen Einsatzbedingungen
- Rasche Vorjustierung der Halter nach Werkzeugwechsel dank Hilfsskala
- Economic operation with well known Denitool<sup>®</sup> performance thanks to precision inserts & -holders
- The precision cut ensures extremely stable turning under different operating conditions
- Quick pre-adjustment after each tool change thanks to the smart auxiliary scale
- Usinage économique en performance bien connu Denitool<sup>®</sup>, grâce aux plaquettes et porte-outils de précision
- Le rectifiage de précision garanti un tournage extrêmement stable sous différentes conditions d'opération
- Pre-ajustage rapide du porte-outil après chaque changement de plaquette, grâce à l'échelle auxiliaire

KLEMMHALTER / EXTERNAL TOOLHOLDERS / PORTE-OUTILS EXTÉRIEUR

**90°**  
**SCAC**



Artikel-Nr. Article No. No. d'article	L	[mm]							
		H	B	L	E	F			
<b>SCACR 1212 K09</b>		12	12	125	20	0	CC.. 09T3..	T35.110	T15H
<b>SCACR 1616 K09</b>		16	16	125	20	0	CC.. 09T3..	T35.110	T15H

ANDERE ABMESSUNGEN & GEOMETRIEN AUF ANFRAGE / DIFFERENT DIMENSIONS & GEOMETRIES UPON REQUEST / DIMENSIONS ET GÉOMÉTRIES DIFFÉRENTES SUR DEMANDE

**90°**  
**SDAC**



Artikel-Nr. Article No. No. d'article	L	[mm]							
		H	B	L	E	F			
<b>SDACR 1212 K11</b>		12	12	125	20	0	DC.. 11T3..	T35.110	T15H
<b>SDACR 1616 K11</b>		16	16	125	20	0	DC.. 11T3..	T35.110	T15H

ANDERE ABMESSUNGEN & GEOMETRIEN AUF ANFRAGE / DIFFERENT DIMENSIONS & GEOMETRIES UPON REQUEST / DIMENSIONS ET GÉOMÉTRIES DIFFÉRENTES SUR DEMANDE

KLEMMHALTER / EXTERNAL TOOLHOLDERS / PORTE-OUTILS EXTÉRIEUR

90°  
SVAC



Artikel-Nr. Article No. No. d'article	L	[mm]								
		R	H	B	L	E				F
SVACR 1212 K13			12	12	125	20	0	VC.. 1303..	T30.090	T8F
SVACR 1616 K13			16	16	125	20	0	VC.. 1303..	T30.090	T8F

WENDESCHNEIDPLATTEN / CARBIDE INSERTS / PLAQUETTES EN CARBURE

Artikel-Nr. Article No. No. d'article	[mm]																		
	l	ød	+/-	s	+/-	m	+/-	R	ød <sub>1</sub>	DC 10	DX 2	DX 20	DX 30	DX 32	DX 50	DX 52	DT 55	DT 255	DT 355
<b>CCGT 09T302-15</b> <b>CCGT 09T304-15</b>	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.538	0.025	0.2	4.4	■				■					
<b>CCGT 09T304 EN</b>	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.423	0.025	0.4	4.4								■	□	■
<b>CCGT 09T301 FN-250</b> <b>CCGT 09T302 FN-250</b> <b>CCGT 09T304 FN-250</b>	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.589	0.025	0.1	4.4	■	■	■	■	□	□	□			
<b>DCGT 11T302-15</b> <b>DCGT 11T304-15</b>	11.6	9.52	0.025	3.97	0.13	5.323	0.025	0.2	4.4	■				■					
<b>DCGT 11T302 EN</b> <b>DCGT 11T304 EN</b>	11.6	9.52	0.025	3.97	0.13	5.316	0.025	0.2	4.4								■	□	□
<b>DCGT 11T301 FN-250</b> <b>DCGT 11T302 FN-250</b> <b>DCGT 11T304 FN-250</b>	11.6	9.52	0.025	3.97	0.13	5.432	0.025	0.1	4.4	■	■	■	■	□	□	□			

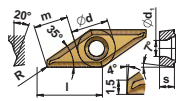
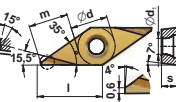
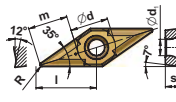
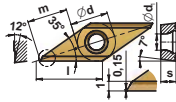
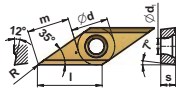
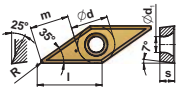
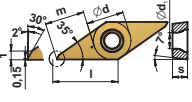
■ ab Lager / stock item / disponible du stock □ auf Anfrage / upon request / sur demande



DX32: Universalgrade für Leichtmetalle, Stähle und Superlegierungen / Universal grade for aluminium alloys, steel and superalloys / Qualité universelle pour alliages légers, aciers et superalliages

WEITERE QUALITÄTEN & GEOMETRIEN VGL. KATALOG / OTHER GRADES & GEOMETRIES SEE CATALOG / AUTRES QUALITÉS ET GÉOMÉTRIES VOIR CATALOGUE S.V.P.

WENDESCHNEIDPLATTEN / CARBIDE INSERTS / PLAQUETTES EN CARBURE

[mm]	Artikel-Nr. Article No. No. d'article	l	∅d	+/-	s	+/-	m	+/-	R	∅d <sub>1</sub>	DX2	DC 15	DX 20	DX 30	DX 32	DX 50	DX 52	DT 10	DT 55	DT 210	DT 310	DT 255	DT 355	
	VCGT 130300 FR-01W	13	7.94	0.025	3.18	0.13	7.282	0.025	0.0	3.4	■				■									
	VCGT 130301 FR-01W						7.250				■				■									
	VCGT 130302 FR-01W						7.217				■				■									
	VCGT 130300 FR-15W	13	7.94	0.025	3.18	0.13	8.400	0.025	0.0	3.4	■				■									
	VCGT 130301 FR-15W						8.367				■				■									
	VCGT 130302 FR-15W						8.336				■				■									
	VCGT 130301	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	■	■	■	■	□	□							
	VCGT 130302						8.767				■	■	■	■	■	□	□							
	VCGT 130304						8.302				■	■	■	■	■	□	□				■	■		
	VCGT 130300 FR-10	13	7.94	0.025	3.18	0.13	8.400	0.025	0.0	3.4	■	■	■			□	□							
	VCGT 130301 FR-10	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	□	□			□	□							
	VCGT 130302 FR-10						8.767				■	■	■			□	□							
	VCGT 130304 FR-10						8.302				■	■	■			□	□							
	VCGT 130301-25	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	■	■	■	■	□	□							
	VCGT 130302-25						8.767				■	■	■	■	■	■	■							
	VCGT 130304-25						8.302				■	■	■	■	■	■	■							
	VCGW 130300 FR	13	7.94	0.025	3.18	0.13	8.400	0.025	0.0	3.4	■	■	■			□	□							

■ ab Lager  
stock item  
disponible du stock

□ auf Anfrage  
upon request  
sur demande



**DX32:** Universalgrade für Leichtmetalle, Stähle und Superlegierungen  
Universal grade for aluminium alloys, steel and superalloys  
Qualité universelle pour alliages légers, aciers et superalliages



WEITERE QUALITÄTEN & GEOMETRIEN VGL. KATALOG / OTHER GRADES & GEOMETRIES SEE CATALOG / AUTRES QUALITÉS ET GÉOMÉTRIES VOIR CATALOGUE S.V.P.