



SwissLine[®]

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

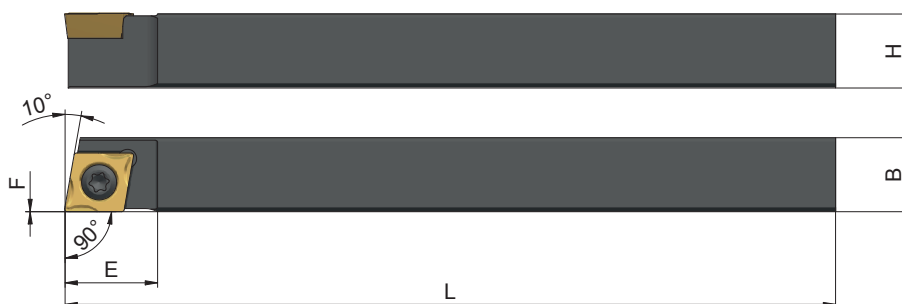





- Wirtschaftliches Arbeiten mit bekannter Denitool[®] Performance dank Präzisions-Platten & -Plattensitz
- Der Präzisions-Schliff garantiert stabile Drehverhältnisse unter allen Einsatzbedingungen
- Rasche Vorjustierung der Halter nach Werkzeugwechsel dank Hilfsskala
- *Economic operation with well known Denitool[®] 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[®], 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

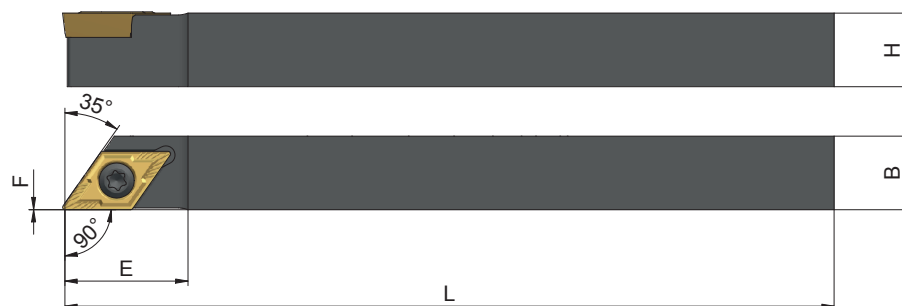





90°
SCAC



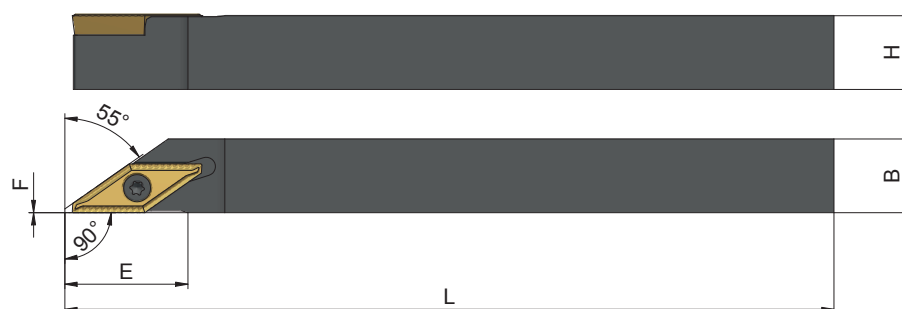
Artikel-Nr. Article No. No. d'article	L	[mm]							
		H	B	L	E	F			
SCACR 1212 K09		12	12	125	20	0	CC.. 09T3..	T35.110	T15H
SCACR 1616 K09		16	16	125	20	0	CC.. 09T3..	T35.110	T15H




90°
SDAC



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

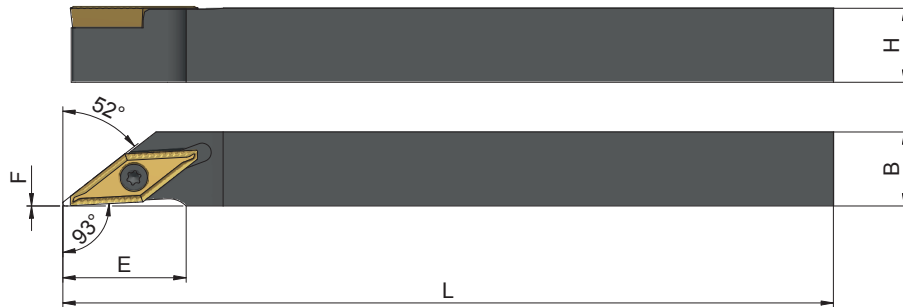
90°
SVAC



Artikel-Nr. Article No. No. d'article	L	[mm]							
		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

KLEMMHALTER / EXTERNAL TOOLHOLDERS / PORTE-OUTILS EXTÉRIEUR

93°
SVJC



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

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

WENDESCHNEIDPLATTEN / CARBIDE INSERTS / PLAQUETTES EN CARBURE

	Artikel-Nr. Article No. No. d'article	[mm]																					
		l	ød	+/-	s	+/-	m	+/-	R	ød ₁	DC 10	DX 2	DX 20	DX 30	DX 32	DX 50	DX 52	DT 55	DT 255	DT 355			
 	CCGT 09T302 FN-18M CCGT 09T304 FN-18M <i>M: Top face polished</i>	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.538	0.025	0.2	4.4	■			■							■		
	CCGT 09T304 EN	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.423	0.025	0.4	4.4											■	□	□
	CCGT 09T301 FN-250 CCGT 09T302 FN-250 CCGT 09T304 FN-250 CCGT 09T308 FN-250	9.7	9.52	0.025	3.97	0.13	2.589	0.025	0.1	4.4	□	□	□										
	DCGT 11T302-15 DCGT 11T304-15	11.6	9.52	0.025	3.97	0.13	5.323	0.025	0.2	4.4	■				■								
	DCGT 11T302 EN DCGT 11T304 EN DCGT 11T308 EN	11.6	9.52	0.025	3.97	0.13	5.316	0.025	0.2	4.4											■	□	□
	DCGT 11T301 FN-250 DCGT 11T302 FN-250 DCGT 11T304 FN-250 DCGT 11T308 FN-250	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

WEITERE QUALITÄTEN & GEOMETRIEN VGL. S.69 / OTHER GRADES & GEOMETRIES SEE P.69 / AUTRES QUALITÉS ET GÉOMÉTRIES VOIR P.69 S.V.P.

WENDESCHNEIDPLATTEN / CARBIDE INSERTS / PLAQUETTES EN CARBURE

	Artikel-Nr. Article No. No. d'article	[mm]																					
		l	ød	+/-	s	+/-	m	+/-	R	ød ₁	DX2	DC15	DX20	DX30	DX32	DX50	DX52	DT10	DT55	DT210	DT310	DT255	DT355
	VCGT 130300 FR-01W VCGT 130301 FR-01W VCGT 130302 FR-01W	13	7.94	0.025	3.18	0.13	7.282	0.025	0.0	3.4	■				■								
	VCGT 130300 FR-15W VCGT 130301 FR-15W VCGT 130302 FR-15W	13	7.94	0.025	3.18	0.13	8.400	0.025	0.0	3.4	■				■								
	VCGT 130301 VCGT 130302 VCGT 130304	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	■	■	■	■	□	□						
	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 VCGT 130302 FR-10 VCGT 130304 FR-10	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	□	□	■	■	■							
	VCGT 130302 FN-18M VCGT 130304 FN-18M <i>M: Top face polished</i>	13	7.94	0.025	3.18	0.13	8.767	0.02	0.2	3.4	■				■								
	VCGT 130301-25 VCGT 130302-25 VCGT 130304-25 VCGT 130302 FN-25M VCGT 130304 FN-25M <i>M: Top face polished</i>	13	7.94	0.025	3.18	0.13	9.000	0.025	0.1	3.4	■	■	■	■	■	□	□						
	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

WEITERE QUALITÄTEN & GEOMETRIEN VGL. S.52 / OTHER GRADES & GEOMETRIES SEE P.52 / AUTRES QUALITÉS ET GÉOMÉTRIES VOIR P.52 S.V.P.