

CoroTurn® Prime

Presentamos un método de torneado completamente nuevo

Aplicación

- Desbaste
- Acabado
- Perfilado

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Los datos de corte incrementados ofrecen un mayor volumen de producción y un menor coste por pieza
- El control de la viruta y la larga vida útil de la herramienta aumentan la seguridad de la producción
- La reducción de la temperatura en el filo se traduce en una vida útil optimizada



www.sandvik.coromant.com/coroturnprime

Tipo A

- Versátil y flexible: para desbaste, acabado y perfilado
- Tres vértices de 35°
- Wiper (08) para un excelente acabado superficial
- Calidades disponibles: GC4325, GC2025, GC1115, H13A



Tipo B

- Plaquita más resistente para mecanizado en desbaste
- Dos vértices
- Wiper para un excelente acabado superficial
- Calidades disponibles: GC4325, GC2025, GC1115, H13A



Plaquitas

Tipo A	Tipo B
A4	A4

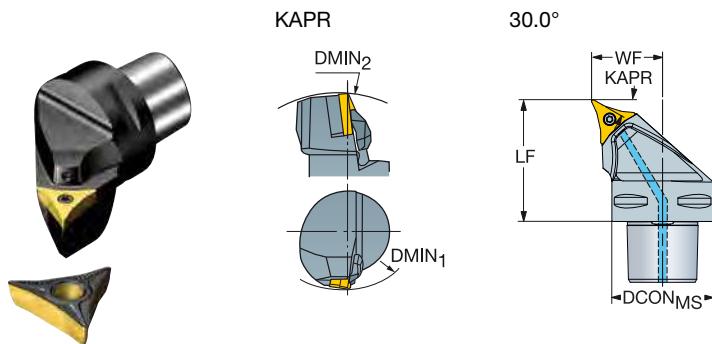
Herramientas

Unidad de corte Coromant Capto	Mangos de herramienta	Mangos de herramienta QS™	Cabezas de corte CoroTurn® SL
A5-A9	A10-A11	A12-A13	A14-A15

Unidad de corte CoroTurn® Prime para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



CP-A

SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm					MIID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM		KG
	C4	95.0	145.0	15°	3	C4-CP-30AR/L-27050-11C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.47	CP-A1108
	C5	95.0	165.0	15°	3	C5-CP-30AR/L-35060-11C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.79	CP-A1108
	C6	115.0	190.0	15°	3	C6-CP-30AR/L-45065-11C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.25	CP-A1108

SSC = Debe corresponderse con el valor SSC en la plaquita.

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
SSC	CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Boquilla	Tornillo de tapón hermético	Tornillo de refrigerante
CP-A	C4-C6	5513 020-01	5691 026-03	3214 013-03	3213 010-256

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

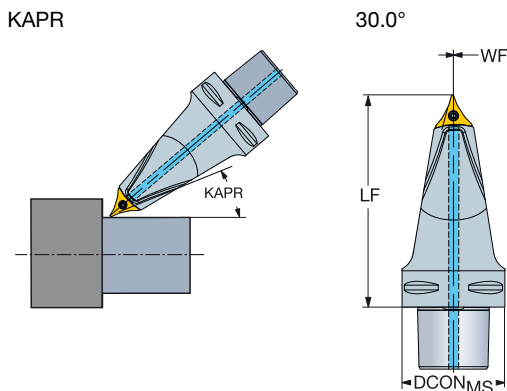
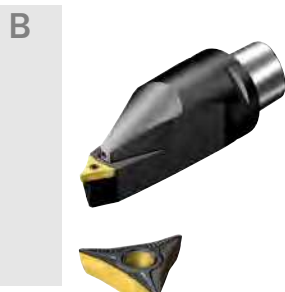


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

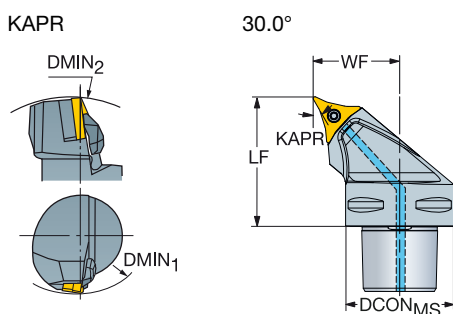
Unidad de corte CoroTurn® Prime para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



						Dimensiones, mm						
SSC	CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	CP-A	C5	15°	3	C5-CP-75AL00115-11C	50.0	115.0	0.0	150	3.0	1.20	CP-A1108
		C6	15°	3	C6-CP-75AL00130-11C	63.0	130.0	0.0	150	3.0	0.00	CP-A1108
		C8	15°	3	C8-CP-75AL00160-11C	80.0	160.0	0.0	150	3.0	4.20	CP-A1108



						Dimensiones, mm								
SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	CP-A	C5	110.0	780.0	15°	3	C5-CP-A-30AR/L40060-11C	50.0	60.0	40.0	150	3.0	0.68	CP-A1108
		C6	110.0	900.0	15°	3	C6-CP-A-30AR/L50065-11C	63.0	65.0	50.0	150	3.0	1.17	CP-A1108

R = A Derecha, L = A Izquierda

G

Piezas de repuesto		
Tornillo de plaquita	Boquilla	Tornillo de refrigerante
5513 020-10	5691 026-03	3213 010-256

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



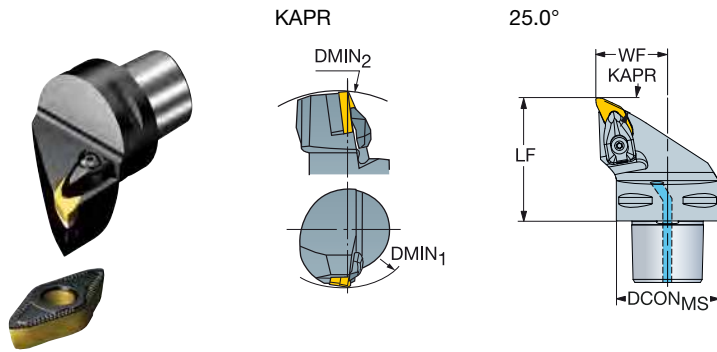
A 6



Unidad de corte CoroTurn® Prime para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



CP-B

SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm					MIID		
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM		KG	
	CP-B	C4	240.0	260.0	23°	3	C4-CP-25BR/L-27060-11B	40.0	60.0	27.0	150	3.0	0.51	CP-B1108
		C5			23°	3	C5-CP-25BR/L-35060-11B	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.71	CP-B1108
		C6	340.0	280.0	23°	3	C6-CP-25BR/L-45065-11B	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.21	CP-B1108

SSC = Debe corresponderse con el valor SSC en la plaquita.

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto		
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción
5513 020-04	5322 610-01 S6	5412 028-021

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



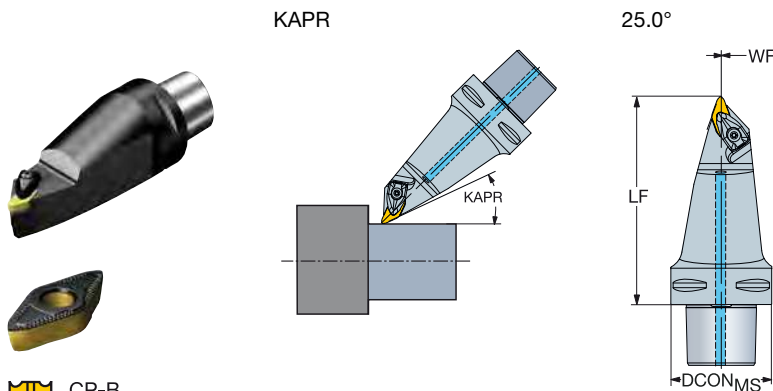
A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® Prime para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

B



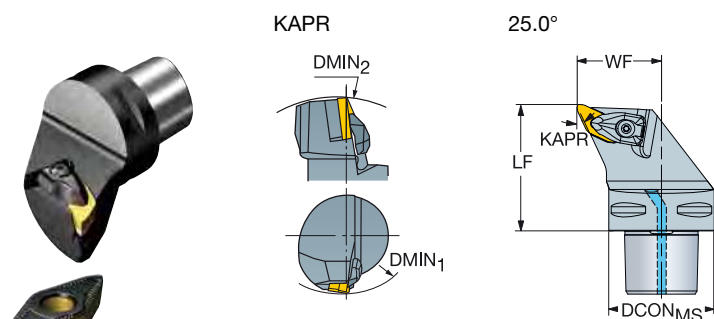
C

CP-B

							Dimensiones, mm					
SSC	CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	CP-B	C5	23°	3	C5-CP-70BL00115-11B	50.0	115.0	0.0	150	3.0	1.15	CP-B1108
		C6	23°	3	C6-CP-70BL00130-11B	63.0	130.0	0.0	150	3.0	1.97	CP-B1108
		C8	23°	3	C8-CP-70BL00160-11B	80.0	160.0	0.0	150	3.0	4.13	CP-B1108

D

E



CP-B

							Dimensiones, mm							
SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	CP-B	C5	140.0	150.0	23°	3	C5-CP-A-25BR/L40060-11B	50.0	60.0	40.0	150	3.0	0.67	CP-B1108
		C6	150.0	150.0	23°	3	C6-CP-A-25BR/L50065-11B	63.0	65.0	50.0	150	3.0	1.21	CP-B1108

R = A Derecha, L = A Izquierda

G

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de refrigerante
5513 020-04	5322 610-01	S6 54112 028-021	3213 010-256

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

H



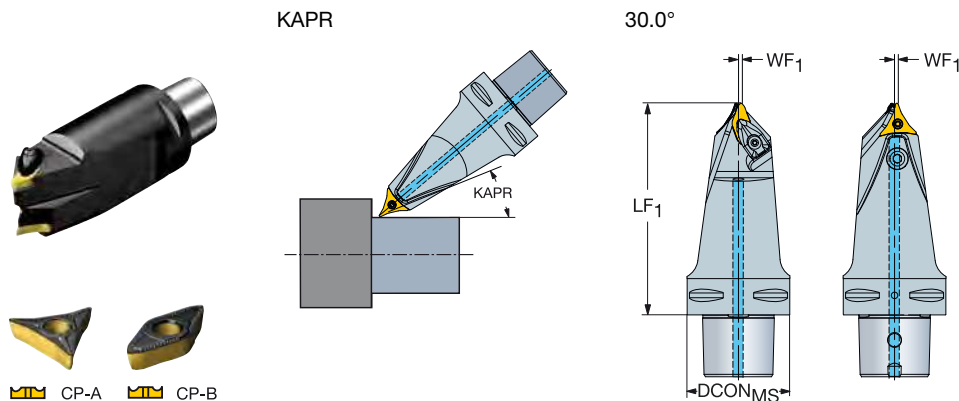
A 8



Unidad de corte CoroTurn® Prime para torneado

Herramienta gemela

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



						Dimensiones, mm, pulg.								
SSC	CZC _{MS}	RMPX	OHX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF ₁	WF ₁	HF	BAR PSI	NM	KG	MID	
	CP-A	C6	15°	130.0	3	C6-T-A11B11L-130	63	130.0	2.0	20.0	80	3.0	2.28	CP-A1108
	CP-B	C6	23°	130.0	3		63	130.0	2.0	20.0	80	3.0	2.28	CP-B1108
	CP-A	C8	15°	160.0	3	C8-T-A11B11L-160	80	160.0	2.0	25.0	80	3.0	4.60	CP-A1108
	CP-B	C8	23°	160.0	3		80	160.0	2.0	25.0	80	3.0	4.60	CP-B1108

Piezas de repuesto

Tornillo de plaquita	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	Tornillo de refrigerante
5513 020-10	5513 020-04	5322 610-01	S6 5412 028-021	5691 026-03	5512 104-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL CoroTurn® 300

CoroTurn® 300

Para torneado exterior de componentes de gran calidad

B

Aplicación

- Torneado longitudinal
- Refrentado
- Operaciones de mecanizado medio y acabado

C

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Plaquitas de ocho filos que garantizan una buena transformación térmica para disfrutar de un rendimiento y desgaste predecibles
- Geometrías con una excelente rotura de la viruta en sus respectivas áreas de aplicación
- El adaptador Coromant Capto® o los mangos QS™ ofrecen un cambio de herramienta acelerado y una conexión de refrigerante simplificada para contar con un tiempo de producción maximizado
- Plaquitas en las calidades de acero GC4325 y GC4315 con tecnología Inveio™ para disfrutar de una gran resistencia al desgaste y una vida útil prolongada
- Forma de la plaquita: vértice de 80 grados



D

www.sandvik.coromant.com/coroturn300

E

Refrigerante por arriba y por abajo

El refrigerante de gran precisión por arriba controla la rotura de la viruta y ofrece un mecanizado seguro, mientras que el refrigerante por abajo controla la temperatura y proporciona una vida útil de la herramienta prolongada y predecible.



Posición de la plaquita estable

La plaquita se auto-bloquea en el asiento de la punta gracias al sistema de sujeción por palanca iLock de precisión entre la plaquita y el portaherramientas, el cual previene los micro-movimientos de la plaquita.



F

Plaquitas

Herramientas

Torneado
A17

Unidades de corte Coromant Capto®
A18

Mangos de herramienta QS™
A19

G

H



A 16



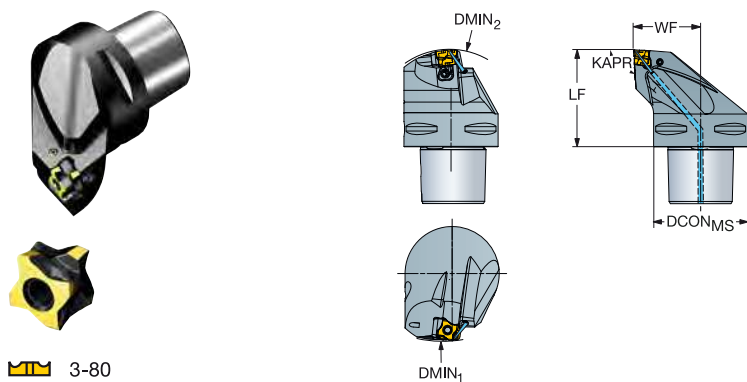
A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 300 para torneado

Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR 94.7°



3-80

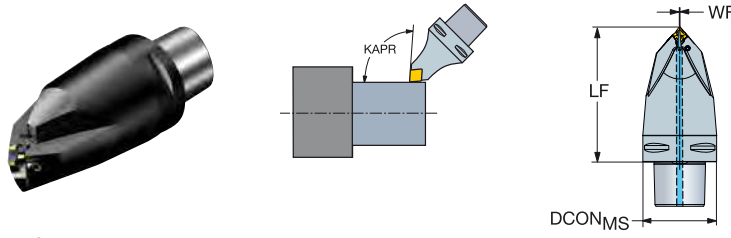
C

D

SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
10	C4	100.0	150.0	3	C4-3-80-LR/L27055-10C	40.0	55.0	27.0	150	4.5	0.59	3-80-101108
	C5	100.0	170.0	3	C5-3-80-LR/L35060-10C	50.0	60.0	35.0	150	4.5	0.88	3-80-101108
	C6	100.0	200.0	3	C6-3-80-LR/L45065-10C	63.0	65.0	45.0	150	4.5	1.40	3-80-101108

E

KAPR 95.0°



3-80

F Herramientas para mecanizado multi-tarea

SSC	CZC _{MS}	DMIN ₂	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
10	C6	250.0	3	C6-3-80-MN00115-10C	63.0	115.0	0.4	150	4.5	2.19	3-80-101108

G

DMIN1 y DMIN2 válidos en combinación con las unidades de sujeción R/LC2090.

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

SSC = Debe corresponderse con el valor SSC en la plaquita.

Piezas de repuesto									
SSC	CZC _{MS}	Sujeción	Tornillo de sujeción	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla	Tornillo de tapón hermético	Tornillo de refrigerante	Tornillo de tapón hermético
10	C4-C5	5412 150-01	5516 010-02	5322 600-01	416.1-832	5691 026-05	3214 013-03	5512 104-01	
10	C6	5412 150-01	5516 010-02	5322 600-01	416.1-832	5691 026-05	3214 013-03	5512 104-01	3214 013-01

H

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 18



A TORNEADO GENERAL CoroTurn® TR

CoroTurn® TR

Para perfilado exterior e interior estable

B

Aplicación

- Perfilado
- Medio y acabado

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Sistema de sujeción (iLock) estable que garantiza una gran repetibilidad y precisión, a la vez que permite aplicar datos de corte altos.
- Refrigerante de precisión que mejora el control de la viruta y la vida útil de la herramienta.
- Conexión de refrigerante y cambios de herramienta sencillos con adaptadores "plug and play" o topes QS (mangos QS).



D

www.sandvik.coromant.com/coroturntr

E

Sistema de bloqueo iLock™ de precisión

La guía en T del portaherramientas y la ranura correspondiente de la plaquita fijan la plaquita de forma segura y precisa.



F

- Gran tolerancia y estabilidad
- Repetibilidad del cambio de la plaquita

Plaquetas

TR-DC.. A21	TR-VB.. A22

Herramientas

Mecanizado exterior				Mecanizado interior	
Unidades de corte Coromant Capto®	Mangos de herramienta	Mangos de herramienta QS™	Cabezas de corte CoroTurn® SL	Cabezas de corte CoroTurn® SL	Cabezas de corte CoroTurn® SL para mandrinado a tracción
A23-A27	A28-A29	A30-A31	A32-A33	A34-A37	A38

G

H



H35

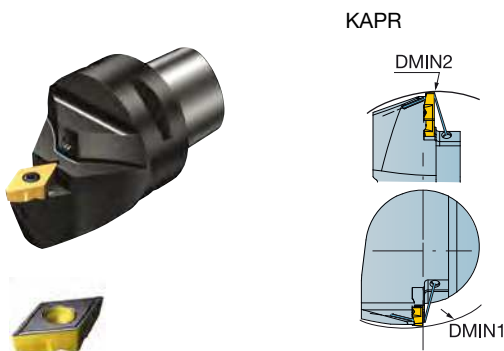
A 20



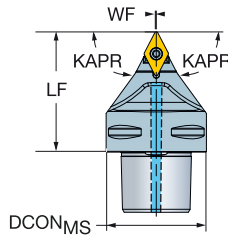
Unidad de corte CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

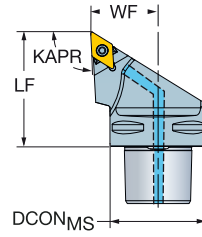
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



Cx-TR-D13NCN..C
62.5°



Cx-TR-D13JCR/L..C
93.0°



TR-DC

	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	13	C4	251.0	150.0	27°	3	C4-TR-D13JCR/L-27050C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.37	TR-DC1308
		C5	249.0	175.0	27°	3	C5-TR-D13JCR/L-35060C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.69	TR-DC1308
		C6	253.0	240.0	27°	3	C6-TR-D13JCR/L-45065C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.19	TR-DC1308
		C8	253.0	250.0	27°	3	C8-TR-D13JCR/L-55080C	80.0	80.0	55.0	150	3.0	2.54	TR-DC1308
	13	C4		140.0	57°	3	C4-TR-D13NCN-00050C	40.0	50.0	0.5	150	3.0	0.32	TR-DC1308
		C5		165.0	57°	3	C5-TR-D13NCN-00060C	50.0	60.0	0.5	150	3.0	0.62	TR-DC1308
		C6		190.0	57°	3	C6-TR-D13NCN-00065C	63.0	65.0	0.5	150	3.0	1.06	TR-DC1308

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de plaquita	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
5513 020-01	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

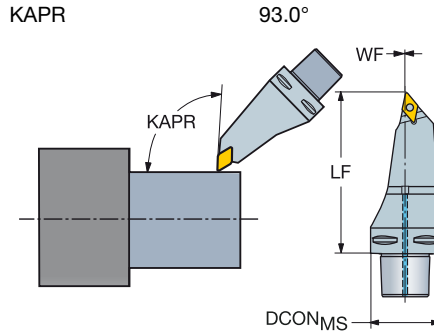


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



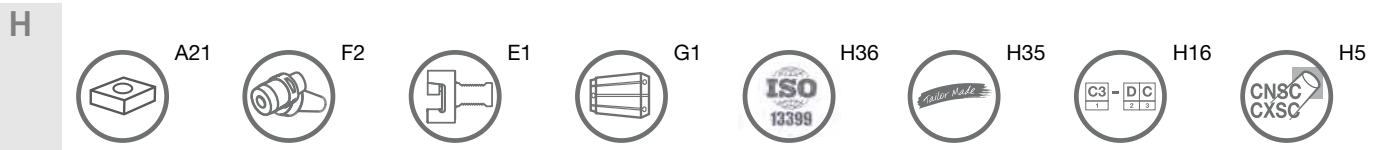
TR-DC

					Dimensiones, mm							
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	13	C6	30°	3	63.0	130.0	0.0	10	3.0	1.83	TR-DC1308	

L = A izquierda

Piezas de repuesto	
Tornillo	Boquilla
5513 020-01	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 24



Unidad de corte CoroTurn® TR para torneado

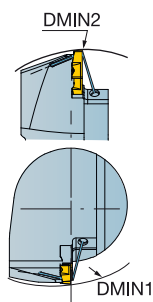
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

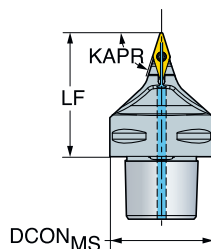


TR-DC

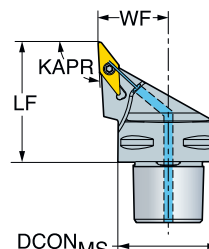
KAPR



Cx-TR-V13VBN..C
72.5°



Cx-TR-V13JBR/L..C
93.0°



	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	13	C4	253.0	140.0	50°	3	C4-TR-V13JBR/L-27050C	40.0	50.0	27.0	150	2.0	0.34	TR-VB1308
		C5	228.0	165.0	50°	3	C5-TR-V13JBR/L-35060C	50.0	60.0	35.0	150	2.0	0.68	TR-VB1308
		C6	232.0	190.0	50°	3	C6-TR-V13JBR/L-45065C	63.0	65.0	45.0	150	2.0	1.14	TR-VB1308
		C8	233.0	250.0	50°	3	C8-TR-V13JBR/L-55080C	80.0	80.0	55.0	150	2.0	2.44	TR-VB1308
	13	C4		140.0	70°	3	C4-TR-V13VBN-00050C	40.0	50.0	0.5	150	2.0	0.29	TR-VB1308
		C5		165.0	70°	3	C5-TR-V13VBN-00060C	50.0	60.0	0.5	150	2.0	0.58	TR-VB1308
		C6		190.0	70°	3	C6-TR-V13VBN-00065C	63.0	65.0	0.5	150	2.0	1.00	TR-VB1308

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Tornillo de plaquita	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
5513 020-64	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-21

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® TR para torneado

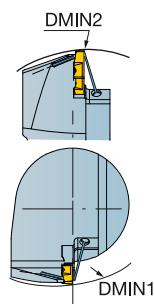
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

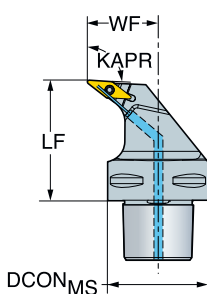
B



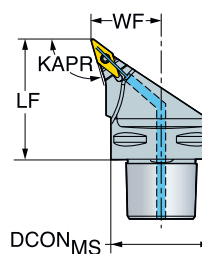
KAPR



Cx-TR-V13UBR/L..C
93.0°



Cx-TR-V13HBR/L..C
107.5°



C



TR-VB

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CN5C	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
13	C4	95.0	140.0	35°	3	C4-TR-V13HBR/L-27050C	40.0	50.0	27.0	150	2.0	0.35	TR-VB1308
	C5	99.0	165.0	35°	3	C5-TR-V13HBR/L-35060C	50.0	60.0	35.0	150	2.0	0.64	TR-VB1308
	C6	150.0	190.0	35°	3	C6-TR-V13HBR/L-45065C	63.0	65.0	45.0	150	2.0	1.15	TR-VB1308
	C8	133.0	250.0	35°	3	C8-TR-V13HBR/L-55080C	80.0	80.0	55.0	150	2.0	2.46	TR-VB1308
13	C4	54.0	140.0	50°	3	C4-TR-V13UBR/L-27050C	40.0	50.0	27.0	150	2.0	0.38	TR-VB1308
	C5	67.0	165.0	50°	3	C5-TR-V13UBR/L-35060C	50.0	60.0	35.0	150	2.0	0.71	TR-VB1308
	C6	118.0	190.0	50°	3	C6-TR-V13UBR/L-45065C	63.0	65.0	45.0	150	2.0	1.24	TR-VB1308
	C8	100.0	250.0	50°	3	C8-TR-V13UBR/L-55080C	80.0	80.0	55.0	150	2.0	2.61	TR-VB1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto			
Tornillo de plaquita	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
5513 020-64	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-21

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

F

G

H



A 26



Unidad de corte CoroTurn® TR para torneado

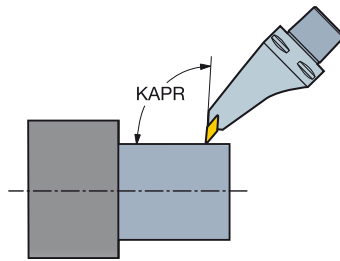
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

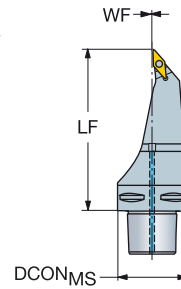


TR-VB

KAPR



95.0°



					Dimensiones, mm							
	CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	C5	48°	3	TR-C5-V13MBL-00115	50.0	115.0	0.0	10	2.0	1.00	TR-VB1308	
	C6	48°	3	TR-C6-V13MBL-00130	63.0	130.0	0.0	10	2.0	1.71	TR-VB1308	

L = A izquierda

Piezas de repuesto	
Tornillo	Boquilla
5513 020-64	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



CoroTurn® 107

Para torneado interior y exterior de piezas esbeltas

Aplicación

- Torneado longitudinal
- Perfilado
- Mandrinado a tracción
- Medio y acabado

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Fuerzas de corte bajas
- Fijación por tornillo que garantiza la estabilidad necesaria y un caudal de viruta sin obstrucciones
- Geometrías y calidades de plaquita para todo tipo de materiales
- Disponibilidad de geometrías Wiper para grandes velocidades de avance y un excelente acabado superficial
- Portaherramientas y geometrías de plaquita con diseño convencional y CoroTurn HP



www.sandvik.coromant.com/coroturn107

Forma de plaquita positiva

- Ángulo de incidencia de 5°, 7°
- Todas las formas y tamaños de plaquita
- Geometrías y calidades para todas las áreas de aplicación
- Calidades de plaquita también en materiales de corte avanzados de PCD, CBN y cerámicos

Herramientas

- Unidades de corte Coromant Capto®
- Mangos de herramienta
- Mangos de herramienta QS
- Barras de mandrinar
- Cabezas CoroTurn® SL

Disponibilidad de herramientas con EasyFix™ y Silent Tools™.

Diseñada para refrigerante de gran precisión

Los portaherramientas están disponibles con boquillas de gran precisión para un excelente control de la viruta.



Sujeción por tornillo

Añade estabilidad y un caudal de viruta sin obstrucciones

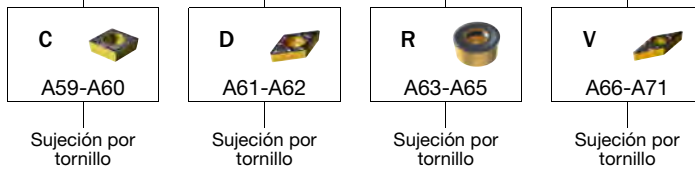


Herramientas CoroTurn® 107 para torneado exterior

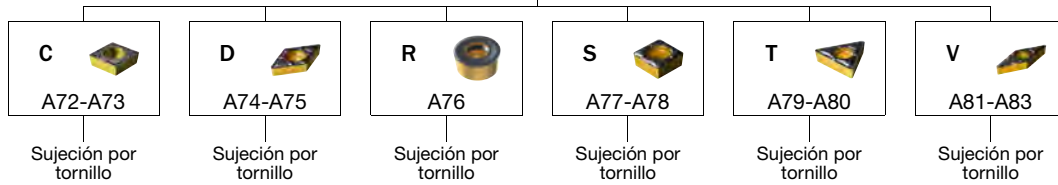
SPA



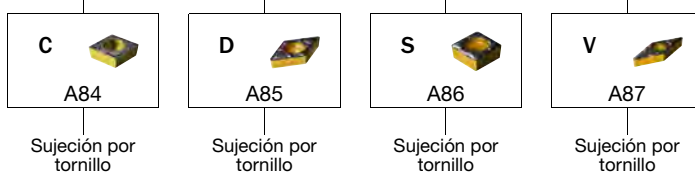
Herramienta para las formas de plaquita



Herramienta para las formas de plaquita



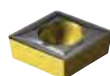
Herramienta para las formas de plaquita



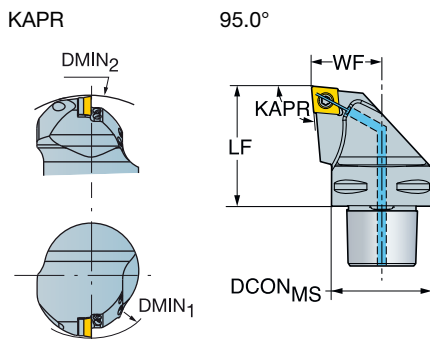
Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



- CCMT, CCGT
- CCGX, CCET
- CCMW



MIID	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
09	C3	265.0	700.0	3	C3-SCLCR/L-22040-09C	32.0	40.0	22.0	150	3.0	0.20	CCMT 09 T3 08
	C4	272.0	600.0	3	C4-SCLCR/L-27050-09C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.43	CCMT 09 T3 08
12	C4	210.0	600.0	3	C4-SCLCR/L-27050-12C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.44	CCMT 12 04 08
	C5	204.0	550.0	3	C5-SCLCR/L-35060-12C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.77	CCMT 12 04 08
	C6	208.0	800.0	3	C6-SCLCR/L-45065-12C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.34	CCMT 12 04 08

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
MIID	Tornillo de plaquita	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
CCMT 09	5513 020-01	5512 090-01	5322 232-01	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15
CCMT 12	5513 020-18	5512 090-03	5322 232-02	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

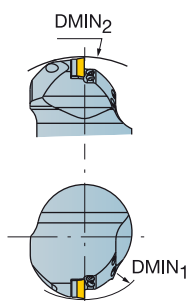
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

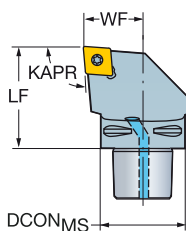
B



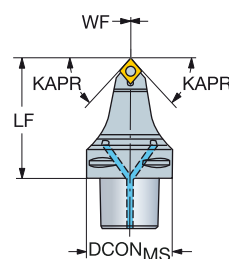
KAPR



Cx-SCLCR/L
95.0°



Cx-SCMCN (M-T)
95.0°



C

- CCMT, CCGT
CCGX, CCET
- CCMW

D

Código de pedido	CZC _{MS}	C3	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Dimensiones, mm							MIID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
C3-SCLCR/L-22040-09	09	C3	130.0	116.0	3	32.0	40.0	22.0	10	3.0	0.24	CCMT 09 T3 08	
	C4	130.0	140.0	3	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.46	CCMT 09 T3 08		
	C5	130.0	165.0	3	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.87	CCMT 09 T3 08		
	C6	130.0	190.0	3	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.50	CCMT 09 T3 08		
C3-SCLCR/L-22040-12	12	C3	125.0	116.0	3	32.0	40.0	22.0	10	3.0	0.24	CCMT 12 04 08	
	C4	125.0	140.0	3	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.45	CCMT 12 04 08		
	C5	125.0	165.0	3	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.85	CCMT 12 04 08		
	C6	125.0	190.0	3	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.49	CCMT 12 04 08		

E

Código de pedido	CZC _{MS}	C6	CNSC	Dimensiones, mm							MIID
				DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
C6-SCMCN-00090-12	12	C6	3	63.0	90.0	0.0	10	3.0	1.35	CCMT 12 04 08	

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
C3-SCLCR/L-22040-09	5513 020-01	5322 232-01	5512 090-01	5691 034-01
C4-SCLCR/L-27050-09	5513 020-01	5322 232-01	5512 090-01	5691 034-01
C5-SCLCR/L-35060-09	5513 020-01	5322 232-01	5512 090-01	5691 034-02
C6-SCLCR/L-45065-09	5513 020-01	5322 232-01	5512 090-01	5691 034-02
C3-SCLCR/L-22040-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5691 034-01
C4-SCLCR/L-27050-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5691 034-01
C5-SCLCR/L-35060-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5691 034-02
C6-SCLCR/L-45065-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5691 034-02
C6-SCMCN-00090-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

H



A 60



Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

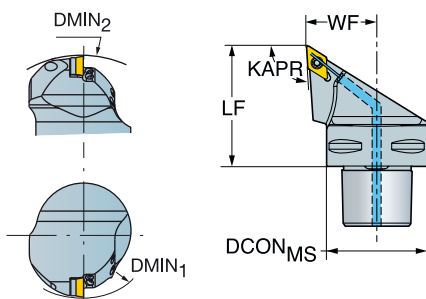
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



KAPR

93.0°



- CCMT, CCGT
CCGX, CCET
- CCMW

11	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	C3	244.0	135.0	27°	3	C3-SDJCR/L-22040-11C	32.0	40.0	22.0	150	3.0	0.19	DCMT 11 T3 08
	C4	246.0	140.0	27°	3	C4-SDJCR/L-27050-11C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.38	DCMT 11 T3 08
	C5	250.0	165.0	27°	3	C5-SDJCR/L-35060-11C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.70	DCMT 11 T3 08
	C6	250.0	190.0	27°	3	C6-SDJCR/L-45065-11C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.19	DCMT 11 T3 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Tornillo de plaquita	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
5513 020-01	5512 090-01	5322 263-01	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

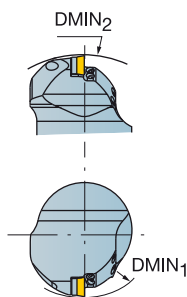
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

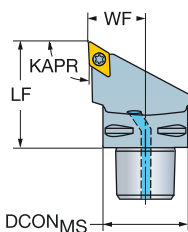
B



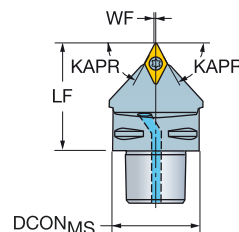
KAPR



Cx-SDJCR/L
93.0°



Cx-SDNCN
62.5°



C

- DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
- DCMW

D

	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	07	C3	70.0	116.0	27°	3	C3-SDJCR-22040-07	32.0	40.0	22.0	10	0.9	0.21	DCMT 07 02 04
		C4	70.0	140.0	27°	3	C4-SDJCR-27050-07	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.26	DCMT 07 02 04
	11	C3		116.0	57°	3	C3-SDNCN-00040-11	32.0	40.0	0.5	10	3.0	0.20	DCMT 11 T3 08
		C4		140.0	57°	3	C4-SDNCN-00050-11	40.0	50.0	0.5	10	3.0	0.38	DCMT 11 T3 08
		C5		165.0	57°	3	C5-SDNCN-00060-11	50.0	60.0	0.5	10	3.0	0.66	DCMT 11 T3 08

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
	CZC _{MS}	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
	07	C3-C4	5513 020-03		5691 034-01
	11	C3-C4	5513 020-01	5322 263-01	5691 034-01
	11	C5-C6	5513 020-01	5322 263-01	5691 034-02

F

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G

H



A 62



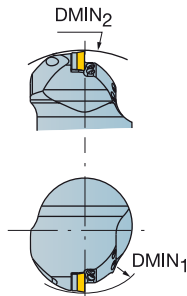
Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

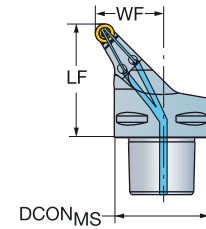
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



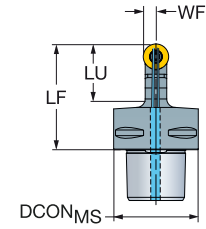
RCMT
RCGX-AL



Cx-SRSCR/L..HP



Cx-SRDCN..HPA



Código de pedido	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	LU	RMPX	CNSC	Dimensiones, mm						MID		
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG			
	10	C5	130.0	270.0	45°	3	C5-SRSCR/L-35060-10HP	50	60.0	35.0	150	3.0	0.70	RCMT 10 T3 M0	
		C6	140.0	300.0	45°	3	C6-SRSCR/L-45065-10HP	63	65.0	45.0	150	3.0	1.22	RCMT 10 T3 M0	
	12	C5	130.0	270.0	45°	3	C5-SRSCR/L-35060-12HP	50	60.0	35.0	150	3.0	0.70	RCMT 12 04 M0	
		C5	150.0	165.0	45°	3	C5-SRSCR/L-35060-12HPA	50	60.0	35.0	150	3.0	0.70	RCMT 12 04 M0	
		C6	120.0	195.0	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-12HP	63	65.0	45.0	150	3.0	1.37	RCMT 12 04 M0	
		C6	150.0	190.0	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-12HPA	63	65.0	45.0	150	3.0	1.25	RCMT 12 04 M0	
	16	C5	175.0	165.0	45°	3	C5-SRSCR/L-35060-16HPA	50	60.0	35.0	150	6.4	0.70	RCMT 16 06 M0	
		C6	175.0	190.0	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-16HPA	63	65.0	45.0	150	6.4	1.25	RCMT 16 06 M0	
	10	C5		165.0	25.0	90°	3	C5-SRDCN00060-10AHPA	50	60.0	5.0	150	3.0	0.70	RCMT 10 T3 M0
	12	C4		140.0	28.0	90°	3	C4-SRDCN00050-12AHPA	40	50.0	6.0	150	3.0	0.34	RCMT 12 04 M0
		C5		165.0	28.0	90°	3	C5-SRDCN00060-12AHPA	50	60.0	6.0	150	3.0	0.63	RCMT 12 04 M0
		C6		190.0	28.0	90°	3	C6-SRDCN00065-12AHPA	63	65.0	6.0	150	3.0	1.05	RCMT 12 04 M0
	C6		190.0	28.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-12HP	63	65.0	6.0	150	3.0	1.13	RCMT 12 04 M0	
	16	C6		190.0	35.0	90°	3	C6-SRDCN00065-16AHPA	63	65.0	8.0	150	6.4	1.04	RCMT 16 06 M0

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Código de pedido	Piezas de repuesto			
	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
C5-SRDCN00060-10AHPA	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 026-13
C5-SRSCR/L-35060-10HP	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 026-03
C6-SRSCR/L-45065-10HP	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 026-03
C4-SRDCN00050-12AHPA	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-13
C5-SRDCN00060-12AHPA	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-13
C5-SRSCR/L-35060-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03
C5-SRSCR/L-35060-12HPA	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03
C6-SRDCN00065-12AHPA	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-13
C6-SRDCN-00065-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03
C6-SRSCR/L-45065-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03
C6-SRSCR/L-45065-12HPA	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03
C5-SRSCR/L-35060-16HPA	5513 020-26	5322 110-03	5512 090-06	5691 026-03
C6-SRDCN00065-16AHPA	5513 020-26	5322 110-03	5512 090-06	5691 026-03
C6-SRSCR/L-45065-16HPA	5513 020-26	5322 110-03	5512 090-06	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

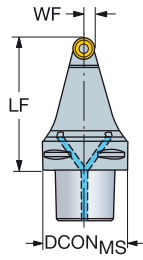


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



C RCMT
RCGX-AL

D

	CZC _{MS}	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
10	C6	90°	3	C6-SRDCN-00100-10	63.0	100.0	5.0	10	3.0	1.42	RCMT 10 T3 M0
16	C6	90°	3	C6-SRDCN-00100-16	63.0	100.0	8.0	10	6.4	1.44	RCMT 16 06 M0

N = Neutro

E

Piezas de repuesto					
	CZC _{MS}	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
10	C6	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 045-01
16	C6	5513 020-26	5322 110-03	5512 090-06	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 64



Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

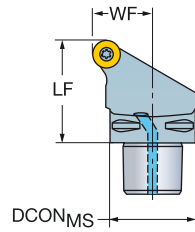
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

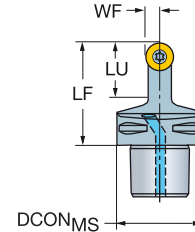


RCMT
RCGX-AL

Cx-SRSCR/L



Cx-SRDCN



Código de pedido	CZC _{MS}	LU	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
C4-SRDCN-00050-06A	C4	12.0	90°	3	C4-SRDCN-00050-06A	40.0	50.0	3.0	10	0.9	0.40	RCMT 06 02 M0	
	C5	12.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-06A	50.0	60.0	3.0	10	0.9	0.71	RCMT 06 02 M0	
	C4-SRDCN-00050-08A	C4	16.0	90°	3	C4-SRDCN-00050-08A	40.0	50.0	4.0	10	1.4	0.36	RCMT 08 03 M0
		C5	16.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-08A	50.0	60.0	4.0	10	1.4	0.59	RCMT 08 03 M0
		C6	16.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-08A	63.0	65.0	4.0	10	1.4	1.00	RCMT 08 03 M0
	C4-SRDCN-00050-10A	C4	25.0	90°	3	C4-SRDCN-00050-10A	40.0	50.0	5.0	10	3.0	0.33	RCMT 10 T3 M0
C5		25.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-10A	50.0	60.0	5.0	10	3.0	0.62	RCMT 10 T3 M0	
C6		25.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-10A	63.0	65.0	5.0	10	3.0	1.00	RCMT 10 T3 M0	
C4-SRDCN-00050-12A	C4	28.0	90°	3	C4-SRDCN-00050-12A	40.0	50.0	6.0	10	3.0	0.33	RCMT 12 04 M0	
	C5	28.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-12A	50.0	60.0	6.0	10	3.0	0.62	RCMT 12 04 M0	
	C6	28.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-12A	63.0	65.0	6.0	10	3.0	1.07	RCMT 12 04 M0	
C5-SRDCN-00060-16A	C5	35.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-16A	50.0	60.0	8.0	10	6.4	0.59	RCMT 16 06 M0	
	C6	35.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-16A	63.0	65.0	8.0	10	6.4	1.03	RCMT 16 06 M0	
C5-SRDCN-00060-20A	C5	40.0	90°	3	C5-SRDCN-00060-20A	50.0	60.0	10.0	10	9.5	0.60	RCMT 20 06 M0	
	C6	40.0	90°	3	C6-SRDCN-00065-20A	63.0	65.0	10.0	10	9.5	1.03	RCMT 20 06 M0	
C4-SRSCR-27050-06	C4	27°	3	C4-SRSCR-27050-06	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.40	RCMT 06 02 M0		
	C5	27°	3	C5-SRSCR/L-35060-06	50.0	60.0	35.0	10	0.9	0.72	RCMT 06 02 M0		
	C4-SRSCR/L-27050-08	C4	27°	3	C4-SRSCR/L-27050-08	40.0	50.0	27.0	10	1.4	0.36	RCMT 08 03 M0	
		C5	27°	3	C5-SRSCR/L-35060-08	50.0	60.0	35.0	10	1.4	0.70	RCMT 08 03 M0	
		C6	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-08	63.0	65.0	45.0	10	1.4	1.20	RCMT 08 03 M0	
	C3-SRSCR-22040-10	C3	27°	3	C3-SRSCR-22040-10	32.0	40.0	22.0	10	3.0	0.22	RCMT 10 T3 M0	
C4		27°	3	C4-SRSCR/L-27050-10	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.41	RCMT 10 T3 M0		
C5		27°	3	C5-SRSCR/L-35060-10	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.75	RCMT 10 T3 M0		
C6-SRSCR/L-45065-10	C6	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-10	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.20	RCMT 10 T3 M0		
	C4	27°	3	C4-SRSCR/L-27050-12	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.40	RCMT 12 04 M0		
	C5	27°	3	C5-SRSCR/L-35060-12	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.75	RCMT 12 04 M0		
C6-SRSCR/L-45065-12	C6	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-12	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.24	RCMT 12 04 M0		
	C5	27°	3	C5-SRSCR/L-35060-16	50.0	60.0	35.0	10	6.4	0.70	RCMT 16 06 M0		
C6	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	6.4	1.27	RCMT 16 06 M0			
C5	27°	3	C5-SRSCR/L-35060-20	50.0	60.0	35.0	10	9.5	0.86	RCMT 20 06 M0			
C6	27°	3	C6-SRSCR/L-45065-20	63.0	65.0	45.0	10	9.5	1.31	RCMT 20 06 M0			

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla	
06	C4	5513 020-03			5691 034-01
06	C5	5513 020-03			5691 034-02
08	C4	5513 020-04			5691 034-01
08	C5	5513 020-04			5691 034-02
10	C3-C4	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 034-01
10	C5-C6	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 034-02
12	C4	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 034-01
12	C5-C6	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 034-02
16	C5-C6	5513 020-26	5322 110-03	5512 090-06	5691 034-02
20	C5-C6	5513 020-14	5322 110-04	5512 090-08	5691 034-02

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

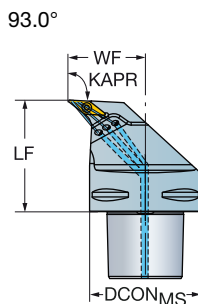
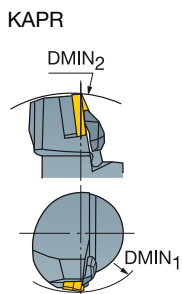


TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



- VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET
- VBMW, VCMW

							Dimensiones, mm						
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF				MIID
	16	C6	85.0	50°	3	C6-SVUBR/L-45065-16HP	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.41	VBMT 16 04 08
		C8	100.0	50°	3	C8-SVUBR/L-55080-16HP	80.0	80.0	55.0	150	3.0	2.79	VBMT 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
C3-SVJBR/L2204011HPAB1	5513 020-03			5691 026-03
C4-SVJBR/L2705011HPAB1	5513 020-03			5691 026-03
C4-SVJBR/L-27050-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-13
C4-SVJBR/L-27050-16HPA	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03
C5-SVJBR/L-35060-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-13
C5-SVJBR/L-35060-16HPA	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03
C6-SVJBR/L-45065-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-13
C6-SVJBR/L-45065-16HPA	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03
C6-SVUBR/L-45065-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03
C8-SVJBR/L-55080-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-13
C8-SVUBR/L-55080-16HP	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 66



Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

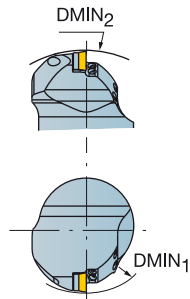
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

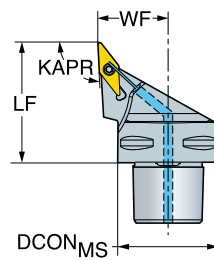


- VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCE T
- VBMT, VCMW

KAPR



93.0°



CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
11	C3	368.0	116.0	50°	3	C3-SVJBR/L-2204011B1C	32.0	40.0	22.0	150	0.9	0.18	VBMT 11 03 04
	C4	434.0	140.0	50°	3	C4-SVJBL-2705011B1C	40.0	50.0	27.0	150	0.9	0.36	VBMT 11 03 04
	C4	434.0	140.0	50°	3	C4-SVJBR-2705011B1C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.36	VBMT 11 03 04
16	C4	270.0	140.0	50°	3	C4-SVJBR/L-27050-16C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.33	VBMT 16 04 08
	C5	270.0	165.0	50°	3	C5-SVJBR/L-35060-16C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.63	VBMT 16 04 08
	C6	270.0	190.0	50°	3	C6-SVJBR/L-45065-16C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.14	VBMT 16 04 08
	C8	272.0	248.0	50°	3	C8-SVJBR/L-55080-16C	80.0	80.0	55.0	150	3.0	2.40	VBMT 16 04 08

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
MIID	Tornillo de plaquita	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
VBMT 11	5513 020-03	-	-	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15
VBMT 16	5513 020-01	5512 090-01	5322 270-01	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

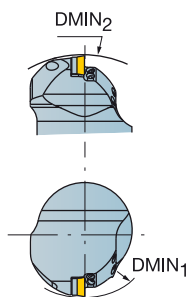
Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

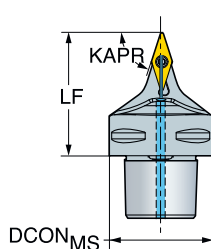
B



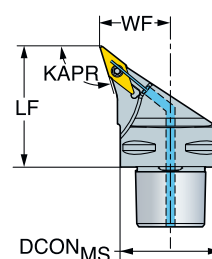
KAPR



Cx-SVBN..C
72.5°



Cx-SVHBR/L..C
107.5°



C



- VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET
- VBWM, VCMW

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
16	C4	124.0	140.0	35°	3	C4-SVHBR/L-27050-16C	40.0	50.0	27.0	150	3.0	0.35	VBMT 16 04 08
	C5	124.0	165.0	35°	3	C5-SVHBR/L-35060-16C	50.0	60.0	35.0	150	3.0	0.63	VBMT 16 04 08
	C6	134.0	190.0	35°	3	C6-SVHBR/L-45065-16C	63.0	65.0	45.0	150	3.0	1.14	VBMT 16 04 08
C5		165.0	70°	3	C4-SVBN-00055-16C	50.0	60.0	0.6	150	3.0	0.31	VBMT 16 04 08	
		165.0	70°	3	C5-SVBN-00060-16C	50.0	60.0	0.6	150	3.0	0.55	VBMT 16 04 08	
		190.0	70°	3	C6-SVBN-00065-16C	63.0	65.0	0.6	150	3.0	0.97	VBMT 16 04 08	

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
Tornillo de plaquita	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Bottom plug M4	Boquilla de refrigerante	Bits insert screw
5513 020-01	5512 090-01	5322 270-01	3213 010-256	5691 026-03	5680 084-15

F

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G

H



A 68



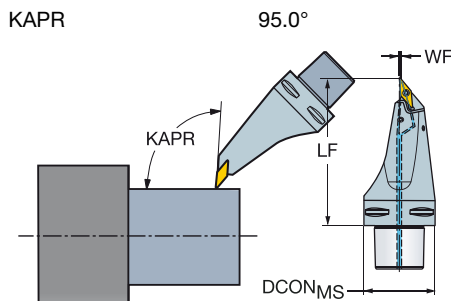
Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



- VBMT, VBGT
VCGX, VCEX,
VCGT, VCET
- VBMW, VCMW



				Dimensiones, mm								
	C6 _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	16	C6	45°	3	C6-SVMBR/L-00130-16HP	63.0	130.0	1.2	150	3.0	1.96	VBMT 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



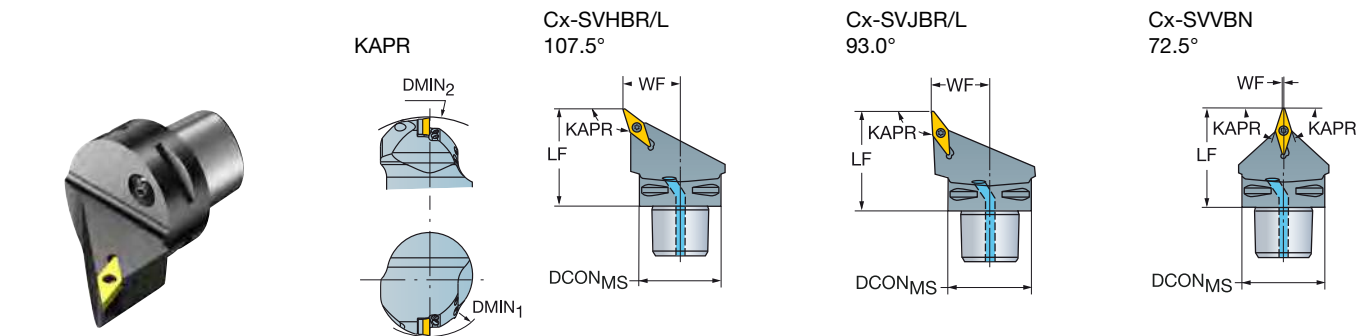
A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

B



C

- VBMT, VBGT, VCGX, VCEX, VCGT, VCET
- VBMT, VCMW

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID		
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG			
	11	C3	35°	3	C3-SVHBR/L-22040-11	32.0	40.0	22.0	10	0.9	0.20	VBMT 11 02 04		
		C3	55.0	116.0	35°	3	C3-SVHBR/L-22040-11-B1	32.0	40.0	22.0	10	0.9	0.20	VBMT 11 03 04
		C4	35°	3	C4-SVHBR/L-27050-11	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.40	VBMT 11 02 04		
		C4	55.0	140.0	35°	3	C4-SVHBR/L-27050-11-B1	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.40	VBMT 11 03 04
		C5	35°	3	C5-SVHBR/L-35060-11	50.0	60.0	35.0	10	0.9	0.74	VBMT 11 02 04		
		C5	55.0	140.0	35°	3	C5-SVHBR/L-35060-11-B1	50.0	60.0	35.0	10	0.9	0.74	VBMT 11 03 04
	16	C4	95.0	140.0	35°	3	C4-SVHBR/L-27050-16	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.38	VBMT 16 04 08
		C5	95.0	165.0	35°	3	C5-SVHBR/L-35060-16	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.64	VBMT 16 04 08
		C6	95.0	190.0	35°	3	C6-SVHBR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.12	VBMT 16 04 08
		C3	50°	3	C3-SVJBR/L-22040-11	32.0	40.0	22.0	10	0.9	0.19	VBMT 11 02 04		
		C3	105.0	116.0	50°	3	C3-SVJBR/L-22040-11-B1	32.0	40.0	22.0	10	0.9	0.20	VBMT 11 03 04
		C4	50°	3	C4-SVJBR/L-27050-11	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.38	VBMT 11 02 04		
		C4	105.0	140.0	50°	3	C4-SVJBR/L-27050-11-B1	40.0	50.0	27.0	10	0.9	0.38	VBMT 11 03 04
		C5	50°	3	C5-SVJBR/L-35060-11	50.0	60.0	35.0	10	0.9	0.74	VBMT 11 02 04		
		C5	155.0	140.0	50°	3	C5-SVJBR/L-27050-16	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.35	VBMT 16 04 08
		C5	155.0	165.0	50°	3	C5-SVJBR/L-35060-16	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.70	VBMT 16 04 08
		C6	155.0	190.0	50°	3	C6-SVJBR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.11	VBMT 16 04 08
		C3	116.0	70°	3	C3-SVBN-00040-11-B1	32.0	40.0	0.3	10	0.9	0.18	VBMT 11 03 04	
	16	C4	140.0	70°	3	C4-SVBN-00050-16	40.0	50.0	0.6	10	3.0	0.36	VBMT 16 04 08	
		C5	165.0	70°	3	C5-SVBN-00060-16	50.0	60.0	0.6	10	3.0	0.56	VBMT 16 04 08	
		C6	190.0	70°	3	C6-SVBN-00065-16	63.0	65.0	0.6	10	3.0	1.00	VBMT 16 04 08	

F

B1 = Para plaquita de 03 = 3.18 mm de grosor.

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

G

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla	
11	C3-C4	5513 020-03		5691 034-01	
11	C5	5513 020-03		5691 034-02	
16	C4	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 034-01
16	C5-C6	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 034-02

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

H



A 70



Unidad de corte CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

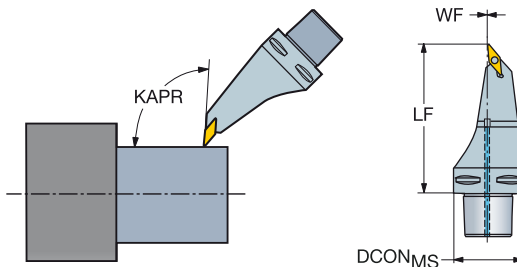
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

KAPR

95.0°



- VBMT, VBGT
VCGX,
VCGT, VCET
- VBMW, VCMW



				Dimensiones, mm								
	CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	16	C5	45°	3	C5-SVMBL-00115-16	50.0	115.0	1.2	10	3.0	1.00	VBMT 16 04 08
		C6	45°	3	C6-SVMBL-00130-16	63.0	130.0	1.2	10	3.0	1.77	VBMT 16 04 08
		C6	47°	3	C6-SVMBL-33120-16A	63.0	120.0	32.9	10	3.0	1.96	VBMT 16 04 08

L = A izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla
5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



T-Max® P

Optimizada para torneado exterior

Aplicación

- Torneado longitudinal
- Refrentado
- Perfilado
- Desbaste y acabado
- Torneado interior de agujeros de a partir de 50 mm de diámetro

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Solución productiva gracias a las tecnologías Wiper y Xcel
- Herramientas que incluyen refrigerante de precisión para una excelente rotura de la viruta
- Mecanizado fiable y seguro, incluso en aplicaciones de desbaste
- Plaquetas de dos caras con filos robustos
- Sujeción por palanca para mecanizar con refrigerante; sujeción rígida para mecanizar sin refrigerante y materiales de viruta corta; sujeción de brida cuña para mejorar la accesibilidad

www.sandvik.coromant.com/tmaxp

Plaquetas

- Todas las formas y tamaños de plaqueta
- Geometrías y calidades para todas las áreas de aplicación
- Calidades de plaqueta también en materiales de corte avanzados de PCD, CBN y cerámicos
- Plaquetas dedicadas para refrigerante de precisión

Herramientas

- Unidades de corte Coromant Capto®
- Mangos de herramienta
- Barras de mandrinar
- Cabezas CoroTurn® SL

Refrigerante de precisión

Los portaherramientas están disponibles con boquillas de gran precisión para un excelente control de la viruta.



Diferentes soluciones de sujeción

Sujeción por palanca

Sujeción rígida



A152



A177



A217



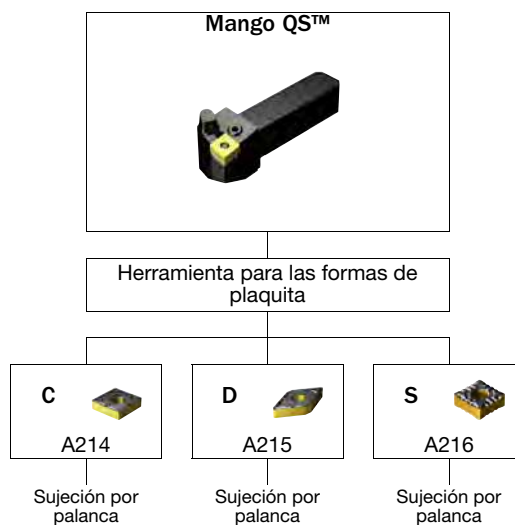
H35

SANDVIK
Coromant

A 151

A
B
C
D
E
F
G
H

Herramientas T-Max® P para mecanizado exterior



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

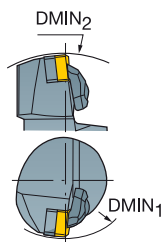
Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción por palanca

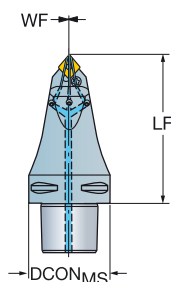
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



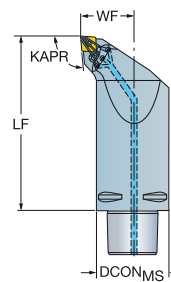
KAPR



Cx-PCMNN..HP (M-T)
50.0°



Cx-PCLNR/L..HP (M-T)
95.0°



- C**
- CNMM
 - CNMG
 - CNMA, CNGA

Herramientas para mecanizado multi-tarea

D

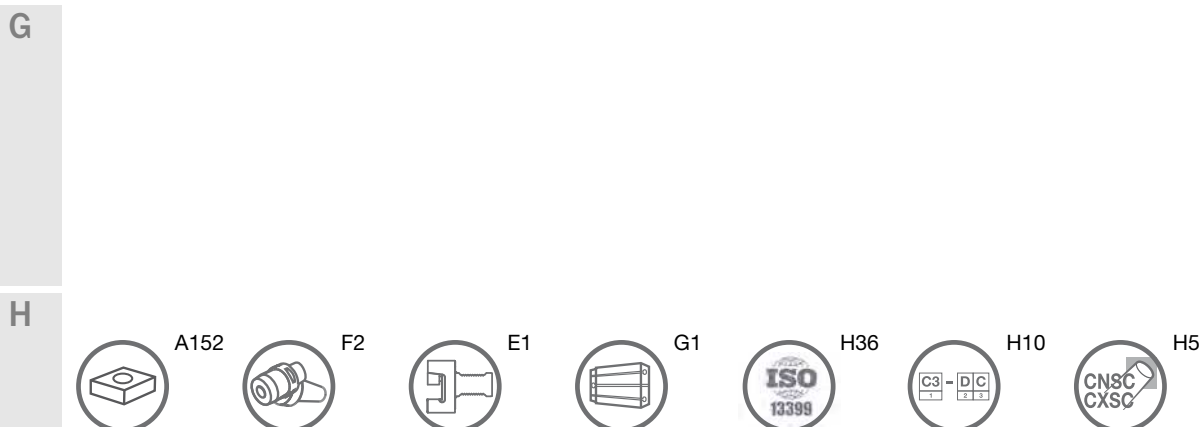
CZC _{MS}	CNC	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
12	C6	110.0	3	C6-PCLNR/L-45165-12HP	63.0	165.0	45.0	150	5.0	3.70	CNMG 12 04 08	
12	C4	185.0	3	C4-PCMNN-00095-12HP	40.0	95.0	0.0	150	5.0	0.76	CNMG 12 04 08	
	C5	220.0	3	C5-PCMNN-00115-12HP	50.0	115.0	0.0	150	5.0	1.38	CNMG 12 04 08	
	C6	240.0	3	C6-PCMNN-00115-12HP	63.0	115.0	0.0	150	5.0	1.98	CNMG 12 04 08	
	C8	315.0	3	C8-PCMNN-00150-12HP	80.0	150.0	0.0	150	5.0	4.14	CNMG 12 04 08	
	C10	315.0	3	C10-PCMNN-00110-19HP	100.0	110.0	0.0	150	10.0	5.78	CNMG 19 06 12	

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto						
CZC _{MS}	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla	
12	C4-C8	174.3-841M	174.3-821	171.31-850M	174.3-861	5691 026-03
19	C10	174.3-842M	174.3-822M	171.35-851M	174.3-862	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 178



Unidad de corte T-Max® P para torneado

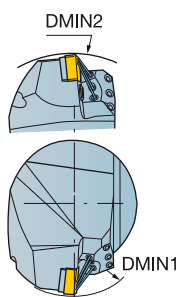
Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

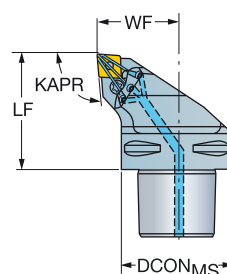


- CNMM
- CNMG
- CNMA, CNGA

KAPR



95.0°



CZC _{MS}	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm					MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM		KG
12	C4	110.0	140.0	3	C4-PCLNR/L-27050-12HP	40.0	50.0	27.0	150	5.0	0.47	CNMG 12 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-PCLNR/L-35060-12HP	50.0	60.0	35.0	150	5.0	0.79	CNMG 12 04 08
	C6	110.0	195.0	3	C6-PCLNR/L-45065-12HP	63.0	65.0	45.0	150	5.0	1.36	CNMG 12 04 08
16	C8	110.0	250.0	3	C8-PCLNR/L-55080-12HP	80.0	80.0	55.0	150	5.0	2.67	CNMG 12 04 08
	C5	125.0	165.0	3	C5-PCLNR/L-35060-16HP	50.0	60.0	35.0	150	5.0	0.85	CNMG 16 06 12
	C6	110.0	195.0	3	C6-PCLNR/L-45065-16HP	63.0	65.0	45.0	150	5.0	1.36	CNMG 16 06 12
19	C8	125.0	250.0	3	C8-PCLNR/L-55080-16HP	80.0	80.0	55.0	150	5.0	2.72	CNMG 16 06 12
	C6	110.0	195.0	3	C6-PCLNR/L-45065-19HP	63.0	65.0	45.0	150	10.0	1.38	CNMG 19 06 12
	C8	150.0	250.0	3	C8-PCLNR/L-55080-19HP	80.0	80.0	55.0	150	10.0	2.69	CNMG 19 06 12
	C10	220.0	315.0	3	C10-PCLNR/L-68110-19HP	100.0	110.0	68.0	150	10.0	6.60	CNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
CZC _{MS}	CZC _{MS}	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
12	C4-C8	174.3-841M	174.3-821	171.31-850M	174.3-861	5691 026-03
16	C5-C8	438.3-840	438.3-831	171.31-852	174.3-864	5691 026-03
19	C6-C10	174.3-842M	174.3-822M	171.31-851M	174.3-862	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

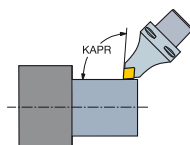
Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

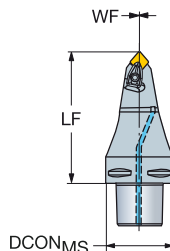
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



KAPR



95.0°



- C**
- CNMM
 - CNMG
 - CNMA, CNGA

Herramientas para mecanizado multi-tarea

D	CZC _{MS}	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
				DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	12	C5	C5-DCMNN-00105-12	50.0	105.0	0.0	10	3.9	1.14	CNMG 12 04 08
		C6	C6-DCMNN-00090-12	63.0	90.0	0.0	10	3.9	1.39	CNMG 12 04 08
		C6	C6-DCMNN-00115-12	63.0	115.0	0.0	10	3.9	1.84	CNMG 12 04 08
	16	C6	C6-DCMNN-00090-16	63.0	90.0	0.0	10	6.4	1.32	CNMG 16 06 12
		C8	C8-DCMNN-00150-16	80.0	150.0	0.0	10	6.4	4.00	CNMG 16 06 12

N = Neutro

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C5	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 034-02
12	C6	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 034-03
16	C6-C8	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

F

G

H



A152



F2



E1



G1



H36



H10



H5

A 180



Unidad de corte T-Max® P para torneado

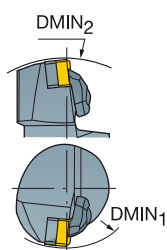
Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

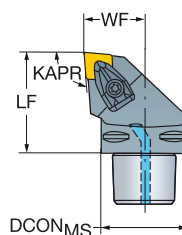


- CNMM
- CNMG
- CNMA, CNGA

KAPR



95.0°



CZC _{MS}	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
09	C4	60.0	140.0	3	C4-DCLNR/L-27050-09	40.0	50.0	27.0	10	1.7	0.41	CNMG 09 03 08	
	12	C3	60.0	121.0	3	C3-DCLNR/L-22045-12	32.0	45.0	22.0	10	3.9	0.26	CNMG 12 04 08
	C4	110.0	140.0	3	C4-DCLNR/L-27050-12	40.0	50.0	27.0	10	3.9	0.44	CNMG 12 04 08	
	C5	110.0	165.0	3	C5-DCLNR/L-35060-12	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.79	CNMG 12 04 08	
	C6	110.0	190.0	3	C6-DCLNR/L-45065-12	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.33	CNMG 12 04 08	
16	C8	110.0	250.0	3	C8-DCLNR/L-55080-12	80.0	80.0	55.0	10	3.9	2.56	CNMG 12 04 08	
	C4	125.0	145.0	3	C4-DCLNR/L-27055-16	40.0	55.0	27.0	10	6.4	0.48	CNMG 16 06 12	
	C5	125.0	165.0	3	C5-DCLNR/L-35060-16	50.0	60.0	35.0	10	6.4	0.79	CNMG 16 06 12	
	C6	125.0	190.0	3	C6-DCLNR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	6.4	1.43	CNMG 16 06 12	
19	C8	125.0	250.0	3	C8-DCLNR/L-55080-16	80.0	80.0	55.0	10	6.4	2.59	CNMG 16 06 12	
	C5	80.0	165.0	3	C5-DCLNR/L-35060-19	50.0	60.0	35.0	10	6.4	0.87	CNMG 19 06 12	
	C6	81.0	190.0	3	C6-DCLNR/L-45065-19	63.0	65.0	45.0	10	6.4	1.34	CNMG 19 06 12	
C8	100.0	250.0	3	C8-DCLNR/L-55080-19	80.0	80.0	55.0	10	6.4	2.61	CNMG 19 06 12		

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
09	C4	5513 020-04	5322 236-04	5412 028-011	5691 045-01
12	C3	5513 020-02	5322 236-03	5412 028-021	
12	C4-C8	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 045-01
16	C4-C8	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5691 045-01
19	C5-C8	5513 020-07	5322 236-01	5412 028-041	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

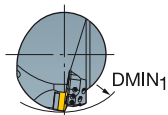
Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

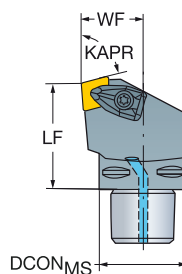
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



KAPR



75.0°



- C**
- CNMM
 - CNMG
 - CNMA, CNGA

D

CZC _{MS}	C	DMIN ₁	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	
12	C4	110.0	3	C4-DCKNR/L-27050-12	40.0	53.1	50.0	27.0	10	3.9	0.49	CNMG 12 04 08
	C5	110.0	3	C5-DCKNR/L-35060-12	50.0	63.1	60.0	35.0	10	3.9	0.89	CNMG 12 04 08
	C6	110.0	3	C6-DCKNR/L-45065-12	63.0	68.1	65.0	45.0	10	3.9	1.48	CNMG 12 04 08
16	C5	125.0	3	C5-DCKNR/L-35060-16	50.0	63.8	60.0	35.0	10	6.4	0.86	CNMG 16 06 12
	C6	125.0	3	C6-DCKNR/L-45065-16	63.0	68.8	65.0	45.0	10	6.4	1.50	CNMG 16 06 12
19	C6	81.0	3	C6-DCKNR/L-45065-19	63.0	74.6	65.0	45.0	10	6.4	1.50	CNMG 19 06 12
	C8	100.0	3	C8-DCKNR/L-55080-19	80.0	89.6	80.0	55.0	10	6.4	2.82	CNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	C	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
12	C4	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 034-01
12	C5-C6	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 034-02
16	C5-C6	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5691 034-02
19	C6	5513 020-07	5322 236-01	5412 028-041	5691 034-02
19	C8	5513 020-07	5322 236-01	5412 028-041	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

F

G

H



A152



F2



E1



G1



H36



H10



H5

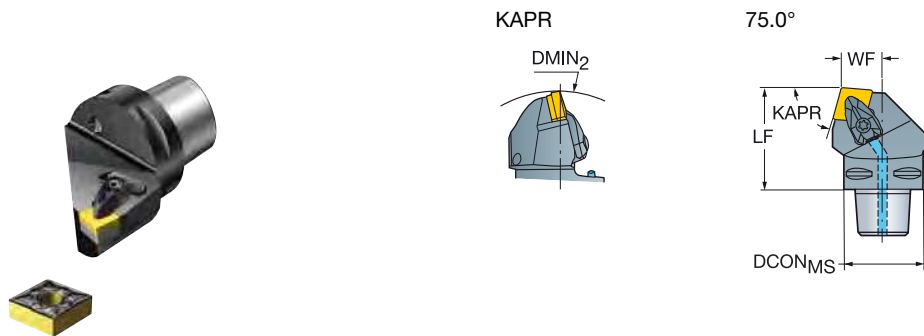
A 182



Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



- CNMM
- CNMG
- CNMA, CNGA

CZC _{MS}	C4	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
12	C4	140.0	3	C4-DCRNR/L-22050-12	40.0	50.0	22.0	10	3.9	0.46	CNMG 12 04 08	
	C5	165.0	3	C5-DCRNR/L-27060-12	50.0	60.0	27.0	10	3.9	0.75	CNMG 12 04 08	
	C6	190.0	3	C6-DCRNR/L-35065-12	63.0	65.0	35.0	10	3.9	1.40	CNMG 12 04 08	
16	C5	165.0	3	C5-DCRNR/L-27060-16	50.0	60.0	27.0	10	6.4	0.74	CNMG 16 06 12	
	C6	190.0	3	C6-DCRNR/L-35065-16	63.0	65.0	35.0	10	6.4	1.34	CNMG 16 06 12	
	C8	250.0	3	C8-DCRNR/L-55080-16	80.0	80.0	55.0	10	6.4	2.68	CNMG 16 06 12	
19	C6	190.0	3	C6-DCRNR/L-35065-19	63.0	65.0	35.0	10	6.4	1.33	CNMG 19 06 12	
	C8	250.0	3	C8-DCRNR/L-55080-19	80.0	80.0	55.0	10	6.4	2.68	CNMG 19 06 12	

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C4	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 034-01
12	C5-C6	5513 020-02	5322 234-01	5412 028-021	5691 045-01
16	C5-C8	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5691 045-01
19	C6-C8	5513 020-07	5322 236-01	5412 028-041	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción por palanca

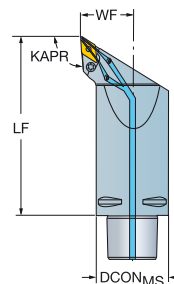
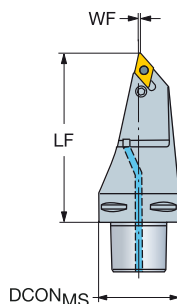
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

B

KAPR

Cx-PDMNR/L..HP
48.0°

Cx-PDJNR/L..HP (M-T)
93.0°



C



- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNGA

Herramientas para mecanizado multi-tarea

D

					Dimensiones, mm							
	CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	15	C6	27°	3	C6-PDJNR/L-45165-15HP	63.0	165.0	45.0	150	5.0	3.88	DNMG 15 06 08
	15	C6	27°	3	C6-PDMNR/L-00130-15HP	63.0	130.0	0.6	150	5.0	2.08	DNMG 15 06 08

E

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
174.3-847M	174.3-830	171.35-851M	174.3-861	5691 026-03

F

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G

H



A 184



Unidad de corte T-Max® P para torneado

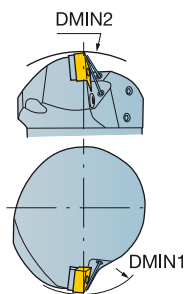
Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

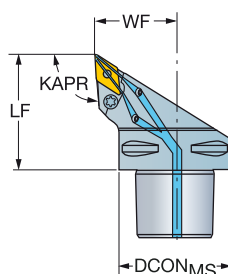


- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNMA

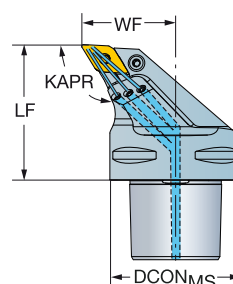
KAPR



Cx-PDJNR/L..HP
93.0°



Cx-PDUNR/L..HP
93.0°



Código de pedido	Dimensiones, mm				Código de pedido	Dimensiones, mm				MID				
	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX		DCON _{MS}	LF	WF	BAR		NM	KG		
	11	C4	90.0	145.0	27°	3	C4-PDJNR/L-27050-11HP	40.0	50.0	27.0	150	2.0	0.44	DNMG 11 04 08
		C5	110.0	165.0	27°	3	C5-PDJNR/L-35060-11HP	50.0	60.0	35.0	150	2.0	0.79	DNMG 11 04 08
	15	C4	65.0	145.0	27°	3	C4-PDJNR/L-27055-15HP	40.0	55.0	27.0	150	5.0	0.48	DNMG 15 06 08
		C5	65.0	165.0	27°	3	C5-PDJNR/L-35060-15HP	50.0	60.0	35.0	150	5.0	0.79	DNMG 15 06 08
		C6	95.0	195.0	27°	3	C6-PDJNR/L-45065-15HP	63.0	65.0	45.0	150	5.0	1.31	DNMG 15 06 08
		C8	130.0	250.0	27°	3	C8-PDJNR/L-55080-15HP	80.0	80.0	55.0	150	5.0	2.74	DNMG 15 06 08
		C10	180.0	280.0	27°	3	C10-PDJNR/L-68110-15HP	100.0	110.0	68.0	150	5.0	6.05	DNMG 15 06 08
	15	C6	80.0		27°	3	C6-PDUNR/L-45065-15HP	63.0	65.0	45.0	150	5.0	1.36	DNMG 15 06 08
		C8	100.0		27°	3	C8-PDUNR/L-55080-15HP	80.0	80.0	55.0	150	5.0	2.77	DNMG 15 06 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
Código de pedido	CZC _{MS}	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
11	C4-C5	5432 001-01	174.3-820M	5322 255-01	174.3-860	5691 026-03
15	C4-C5	174.3-847M	174.3-830	171.35-850M	174.3-861	5691 026-03
15	C6-C10	174.3-847M	174.3-830	171.35-851M	174.3-861	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

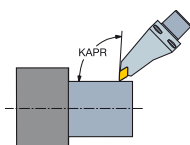
Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

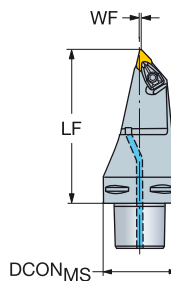
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



KAPR



93.0°



- C**
- DNMM, DNMX
 - DNMG
 - DNMA, DNGA

Herramientas para mecanizado multi-tarea

				Dimensiones, mm								
	15	CZC _{MS}	RMPX	CNCS	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
		C5	27°	3	C5-DDMNL-00115-15	50.0	115.0	1.0	10	3.9	1.24	DNMG 15 06 08
		C6	27°	3	C6-DDMNL-00130-15	63.0	130.0	1.0	10	3.9	2.05	DNMG 15 06 08
		C8	27°	3	C8-DDMNL-00160-15	80.0	160.0	1.0	10	3.9	4.13	DNMG 15 06 08
		C6	27°	3	C6-DDMNL-33120-15	63.0	120.0	33.0	10	3.9	2.12	DNMG 15 06 08

L = A izquierda

E

Piezas de repuesto					
	CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
15	C5	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-02
15	C6-C8	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

- H**
- A152
 - F2
 - E1
 - G1
 - H36
 - H10
 - H5

A 186



Unidad de corte T-Max® P para torneado

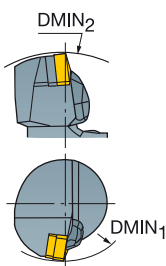
Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

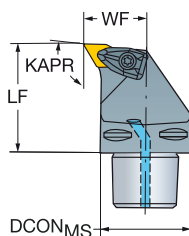


- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNMA

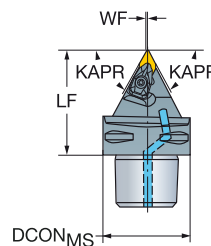
KAPR



Cx-DDUNR/L
93.0°



Cx-DDNNN
62.5°



Código de pedido	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	11	C4	140.0	57°	3	C4-DDNNN-00050-11	40.0	50.0	0.5	10	1.7	0.35	DNMG 11 04 08	
	15	C4	145.0	57°	3	C4-DDNNN-00055-15	40.0	55.0	0.5	10	3.9	0.38	DNMG 15 06 08	
		C5	165.0	57°	3	C5-DDNNN-00060-15	50.0	60.0	0.5	10	3.9	0.62	DNMG 15 06 08	
		C6	190.0	57°	3	C6-DDNNN-00065-15	63.0	65.0	0.5	10	3.9	1.06	DNMG 15 06 08	
		C8	250.0	57°	3	C8-DDNNN-00080-15	80.0	80.0	0.5	10	3.9	2.10	DNMG 15 06 08	
	15	C4	110.0	140.0	27°	3	C4-DDUNR/L-27050-15	40.0	50.0	27.0	10	3.9	0.45	DNMG 15 06 08
		C5	110.0	165.0	27°	3	C5-DDUNR/L-35060-15	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.80	DNMG 15 06 08
		C6	110.0	190.0	27°	3	C6-DDUNR/L-45065-15	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.39	DNMG 15 06 08
		C8	110.0	250.0	27°	3	C8-DDUNR/L-55080-15	80.0	80.0	55.0	10	3.9	2.70	DNMG 15 06 08

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
Código de pedido	CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
11	C4	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	5691 034-01
15	C4	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-01
15	C5-C6	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-02
15	C8	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

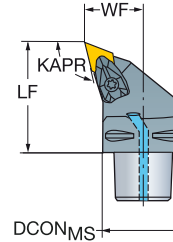
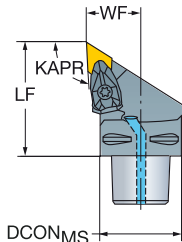
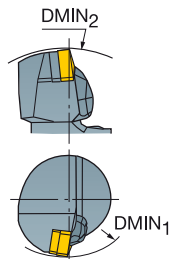
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

B

KAPR

Cx-DDJNR/L
93.0°

Cx-DDHNR/L
107.5°



C



- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNGA

D

CZC _{MS}	C	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
15	C4	110.0	145.0	12°	3	C4-DDHNR/L-27055-15	40.0	55.0	27.0	10	3.9	0.45	DNMG 15 06 08
	C5	110.0	165.0	12°	3	C5-DDHNR/L-35060-15	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.74	DNMG 15 06 08
	C6	110.0	190.0	12°	3	C6-DDHNR/L-45065-15	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.27	DNMG 15 06 08
	C8	110.0	250.0	12°	3	C8-DDHNR/L-55080-15	80.0	80.0	55.0	10	3.9	2.50	DNMG 15 06 08
11	C3	60.0	121.0	27°	3	C3-DDJNR/L-22045-11	32.0	45.0	22.0	10	1.7	0.23	DNMG 11 04 08
	C4	60.0	140.0	27°	3	C4-DDJNR/L-27050-11	40.0	50.0	27.0	10	1.7	0.39	DNMG 11 04 08
	C5	65.0	165.0	27°	3	C5-DDJNR/L-35060-11	50.0	60.0	35.0	10	1.7	0.76	DNMG 11 04 08
15	C4	110.0	145.0	27°	3	C4-DDJNR/L-27055-15	40.0	55.0	27.0	10	3.9	0.46	DNMG 15 06 08
	C5	110.0	165.0	27°	3	C5-DDJNR/L-35060-15	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.72	DNMG 15 06 08
	C6	110.0	190.0	27°	3	C6-DDJNR/L-45065-15	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.18	DNMG 15 06 08
	C8	110.0	250.0	27°	3	C8-DDJNR/L-55080-15	80.0	80.0	55.0	10	3.9	2.30	DNMG 15 06 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	C	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
11	C3	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	
11	C4	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	5691 034-01
11	C5	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	5691 034-02
15	C4	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-01
15	C5	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 045-01
15	C6	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-02
15	C8	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G

H



A 188



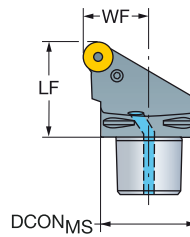
Unidad de corte T-Max® P para torneado

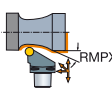
Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



RCMX
RCMT
RCGX AL



		Dimensiones, mm										
		CZC _{MS}	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	20	C8	27°	3	C8-PRSCR/L-55080-20	80.0	80.0	55.0	10	8.0	2.45	RCMX 20 06 00

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
176.39-843	174.3-825	176.39-853	174.3-864	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

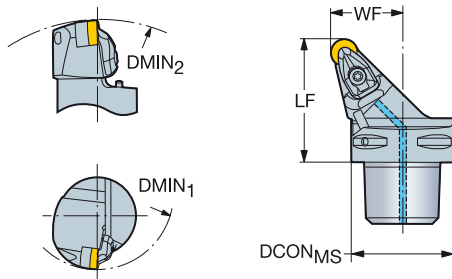


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



- C
- RNMG
 - RNGA

	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	12	C4	110.0	140.0	40°	3	C4-DRSNR/L-27050-12	40.0	50.0	27.0	10	3.9	0.38	RNMG 12 04 00
		C5	110.0	165.0	40°	3	C5-DRSNR/L-35060-12	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.70	RNMG 12 04 00
		C6	110.0	190.0	40°	3	C6-DRSNR/L-45065-12	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.11	RNMG 12 04 00

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C4	5513 020-02	5322 155-02	5412 028-021	5691 034-01
12	C5-C6	5513 020-02	5322 155-02	5412 028-021	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

- H
- A152
 - F2
 - E1
 - G1
 - H36
 - H10
 - H5

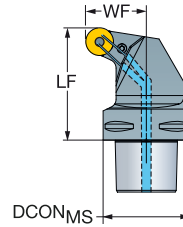
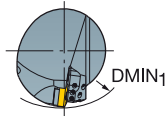
A 190





Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



 RCMX
RCMT
RCGX AL

							Dimensiones, mm						
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	16	C10	500.0	65°	3	C10-PRSCR/L-70130-16C	100.0	130.0	70.0	150	5.0	6.84	RCMX 16 06 00

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
176.39-842	174.3-833	176.39-852	174.3-867	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



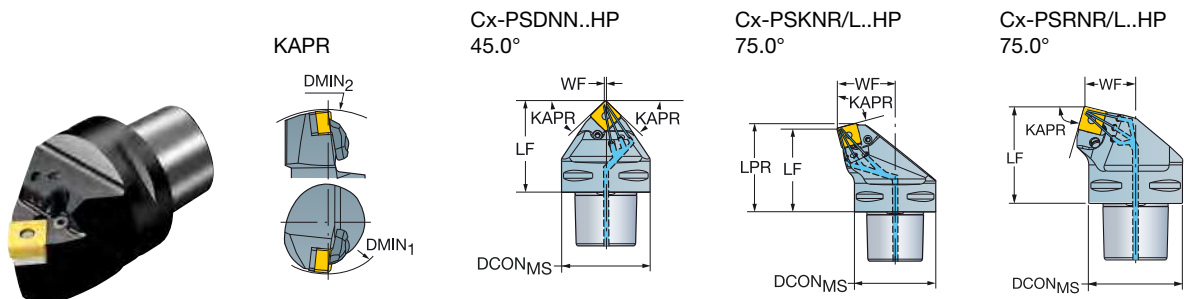
A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

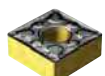
Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

B



C



- SNMM
- SNMG
- SNMA, SNGA

D

	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CN5C	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
							DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM		KG
	15	C6		40°	3	C6-PSDNN-00065-15HP	63.0	65.0	0.5	150	5.0	1.29	SNMG 15 06 12	
	19	C6		40°	3	C6-PSDNN-00065-19HP	63.0	65.0	0.5	150	10.0	1.29	SNMG 19 06 12	
	15	C6	125.0	10°	3	C6-PSKNR/L-45065-15HP	63.0	68.8	65.0	45.0	150	5.0	1.52	SNMG 15 06 12
	19	C6	125.0	10°	3	C6-PSKNR/L-45065-19HP	63.0	69.6	65.0	45.0	150	10.0	1.60	SNMG 19 06 12
	15	C6	190.0	10°	3	C6-PSRNR/L-35065-15HP	63.0	65.0	35.0	150	5.0	1.48	SNMG 15 06 12	
	19	C6	190.0	10°	3	C6-PSRNR/L-35065-19HP	63.0	65.0	35.0	150	10.0	1.47	SNMG 19 06 12	

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto						
CZC _{MS}	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla	
15	C6	438.3-840	438.3-831	174.3-857	174.3-864	5691 026-03
19	C6	174.3-842M	174.3-822M	174.3-852M	174.3-862	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G



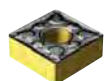
A 192



Unidad de corte T-Max® P para torneado

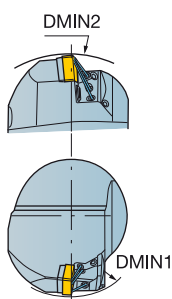
Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión

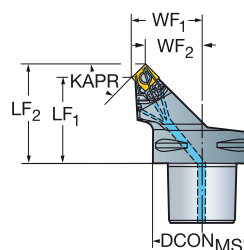


- SNMM
- SNMG
- SNMA, SNGA

KAPR



45.0°



Código de pedido	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID
						DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	
12	C4	90.0	145.0	3	C4-PSSNR/L-27042-12HP	40.0	50.3	42.0	27.0	150	5.0	0.41	SNMG 12 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-PSSNR/L-35052-12HP	50.0	60.3	52.0	35.0	150	5.0	0.75	SNMG 12 04 08
	C6	110.0	200.0	3	C6-PSSNR/L-45056-12HP	63.0	64.3	56.0	45.0	150	5.0	1.19	SNMG 12 04 08
	C8	200.0	260.0	3	C8-PSSNR/L-55080-12HP	80.0	88.3	80.0	55.0	150	5.0	2.57	SNMG 12 04 08
15	C6	110.0	200.0	3	C6-PSSNR/L-45054-15HP	63.0	64.2	54.0	45.0	150	5.0	1.23	SNMG 15 06 12
19	C6	110.0	180.0	3	C6-PSSNR/L-45052-19HP	63.0	64.5	52.0	45.0	150	10.0	1.20	SNMG 19 06 12
	C8	200.0	260.0	3	C8-PSSNR/L-55080-19HP	80.0	92.5	80.0	55.0	150	10.0	2.72	SNMG 19 06 12
	C10	260.0	315.0	3	C10-PSSNL-68092-19HP	100.0	104.5	92.0	68.0	150	10.0	5.10	SNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
CZC _{MS}	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla	
12	C4-C8	174.3-841M	174.3-821	174.3-851M	174.3-861	5691 026-03
15	C6	438.3-840	438.3-831	174.3-857	174.3-864	5691 026-03
19	C6-C10	174.3-842M	174.3-822M	174.3-852M	174.3-862	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



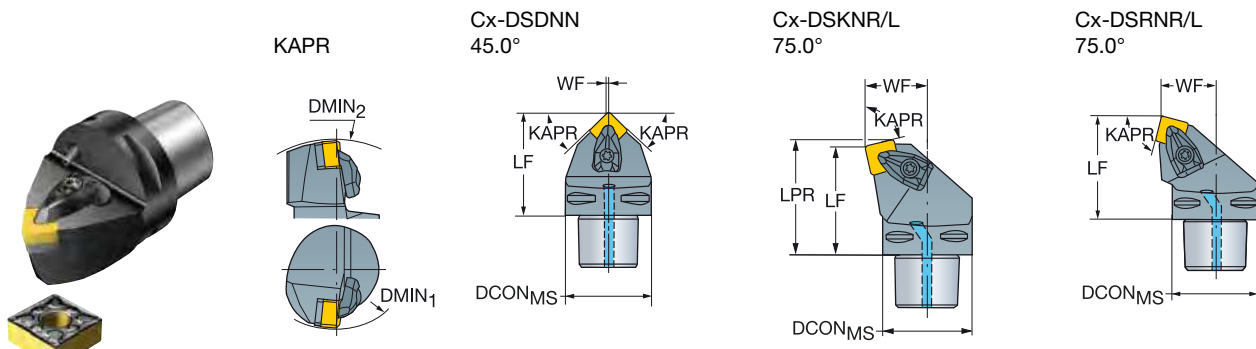
A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

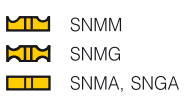
Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

B



C



D

Código de pedido	CZC _{MS}	C3	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Dimensiones, mm						MID	
							DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM		KG
C3-DSDNN-00048-12	12	C3	124.0	40°	3	C3-DSDNN-00048-12	32.0	48.0	0.3	10	3.9	0.23	SNMG 12 04 08	
	C4	140.0	40°	3	C4-DSDNN-00050-12	40.0	50.0	0.3	10	3.9	0.40	SNMG 12 04 08		
	C5	165.0	40°	3	C5-DSDNN-00060-12	50.0	60.0	0.3	10	3.9	0.78	SNMG 12 04 08		
	C6	190.0	40°	3	C6-DSDNN-00065-12	63.0	65.0	0.3	10	3.9	1.20	SNMG 12 04 08		
C5-DSDNN-00060-15	15	C5	165.0	40°	3	C5-DSDNN-00060-15	50.0	60.0	0.5	10	6.4	0.70	SNMG 15 06 12	
	C6	190.0	40°	3	C6-DSDNN-00065-15	63.0	65.0	0.5	10	6.4	1.20	SNMG 15 06 12		
C5-DSDNN-00065-19	19	C5	170.0	40°	3	C5-DSDNN-00065-19	50.0	65.0	0.5	10	6.4	0.76	SNMG 19 06 12	
	C6	195.0	40°	3	C6-DSDNN-00070-19	63.0	70.0	0.5	10	6.4	1.24	SNMG 19 06 12		
C4-DSKNR/L-27050-12	12	C4	110.0	10°	3	C4-DSKNR/L-27050-12	40.0	53.1	50.0	27.0	10	3.9	0.47	SNMG 12 04 08
	C5	110.0	10°	3	C5-DSKNR/L-35060-12	50.0	63.1	60.0	35.0	10	3.9	0.85	SNMG 12 04 08	
	15	C5	125.0	10°	3	C5-DSKNR/L-35060-15	50.0	63.8	60.0	35.0	10	6.4	0.85	SNMG 15 06 12
	C6	125.0	10°	3	C6-DSKNR/L-45065-15	63.0	68.8	65.0	45.0	10	6.4	1.38	SNMG 15 06 12	
C6-DSKNR/L-45065-19	19	C6	125.0	10°	3	C6-DSKNR/L-45065-19	63.0	69.6	65.0	45.0	10	6.4	1.50	SNMG 19 06 12
	C8	125.0	10°	3	C8-DSKNR/L-55080-19	80.0	84.6	80.0	55.0	10	6.4	2.68	SNMG 19 06 12	
C3-DSRNR/L-19048-12	12	C3	124.0	10°	3	C3-DSRNR/L-19048-12	32.0	48.0	19.0	10	3.9	0.26	SNMG 12 04 08	
	C4	140.0	10°	3	C4-DSRNR/L-22050-12	40.0	50.0	22.0	10	3.9	0.40	SNMG 12 04 08		
	C5	165.0	10°	3	C5-DSRNR/L-27060-12	50.0	60.0	27.0	10	3.9	0.72	SNMG 12 04 08		
	C6	190.0	10°	3	C6-DSRNR/L-35065-12	63.0	65.0	35.0	10	3.9	1.24	SNMG 12 04 08		
	15	C5	165.0	10°	3	C5-DSRNR/L-27060-15	50.0	60.0	27.0	10	6.4	0.76	SNMG 15 06 12	
	C6	190.0	10°	3	C6-DSRNR/L-35065-15	63.0	65.0	35.0	10	6.4	1.31	SNMG 15 06 12		
	19	C6	190.0	10°	3	C6-DSRNR/L-35065-19	63.0	65.0	35.0	10	6.4	1.30	SNMG 19 06 12	
	C8	250.0	10°	3	C8-DSRNR/L-45080-19	80.0	80.0	45.0	10	6.4	2.54	SNMG 19 06 12		

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C3	5513 020-02	5322 426-02	5412 028-021	
12	C4	5513 020-02	5322 425-01	5412 028-021	5691 034-01
12	C5-C6	5513 020-02	5322 425-01	5412 028-021	5691 045-01
15	C5-C6	5513 020-07	5322 425-03	5412 028-031	5691 045-01
19	C5-C8	5513 020-07	5322 425-04	5412 028-041	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

G

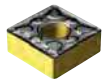
H



Unidad de corte T-Max® P para torneado

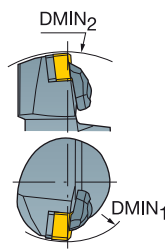
Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

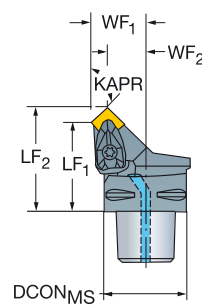


- SNMM
- SNMG
- SNMA, SNGA

KAPR



45.0°



CZC _{MS}	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM		KG
12	C4	110.0	140.0	3	C4-DSSNR/L-27042-12	40.0	50.3	42.0	27.0	10	3.9	0.36	SNMG 12 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-DSSNR/L-35052-12	50.0	60.3	52.0	35.0	10	3.9	0.68	SNMG 12 04 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-DSSNR/L-45056-12	63.0	64.3	56.0	45.0	10	3.9	1.10	SNMG 12 04 08
15	C5	125.0	165.0	3	C5-DSSNR/L-35050-15	50.0	60.2	50.0	35.0	10	6.4	0.70	SNMG 15 06 12
	C6	125.0	190.0	3	C6-DSSNR/L-45054-15	63.0	64.2	54.0	45.0	10	6.4	1.12	SNMG 15 06 12
19	C6	125.0	190.0	3	C6-DSSNR/L-45052-19	63.0	64.5	52.0	45.0	10	6.4	1.15	SNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C4	5513 020-02	5322 425-01	5412 028-021 5691 034-01	
12	C5	5513 020-02	5322 425-01	5412 028-021 5691 034-02	
12	C6	5513 020-02	5322 425-01	5412 028-021 5691 045-01	
15	C5	5513 020-07	5322 425-03	5412 028-031 5691 034-02	
15	C6	5513 020-07	5322 425-03	5412 028-031 5691 045-01	
19	C6	5513 020-07	5322 425-04	5412 028-041 5691 034-02	

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

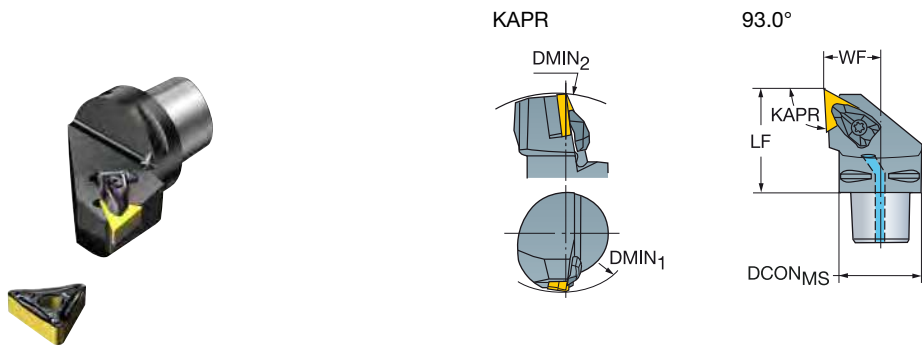


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



- C**
- TNMM, TNMX
 - TNMG
 - TNMA, TNGA

D

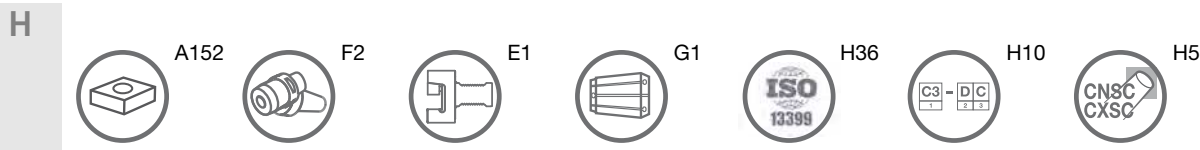
CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
16	C4	110.0	140.0	3	C4-DTJNR/L-27050-16	40.0	50.0	27.0	10	1.7	0.43	TNMG 16 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-DTJNR/L-35060-16	50.0	60.0	35.0	10	1.7	0.78	TNMG 16 04 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-DTJNR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	1.7	1.34	TNMG 16 04 08
22	C4	110.0	140.0	3	C4-DTJNR-27050-22	40.0	50.0	27.0	10	3.9	0.05	TNMG 22 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-DTJNR/L-35060-22	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.98	TNMG 22 04 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-DTJNR/L-45065-22	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.40	TNMG 22 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
16	C4-C6	5513 020-04	5322 315-02	5412 028-011	5691 045-01
22	C4-C6	5513 020-02	5322 315-04	5412 028-021	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 196



Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

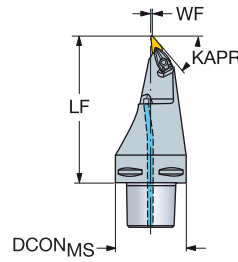
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

KAPR

95.0°



VNMG



Herramientas para mecanizado multi-tarea

					Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
	16	CZC _{MS}	RMPX	CNSC		DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	16	C8	45°	3	C8-DVMNL-00160-16	80.0	160.0	1.2	10	3.0	3.85	VNMG 16 04 08

L = A izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

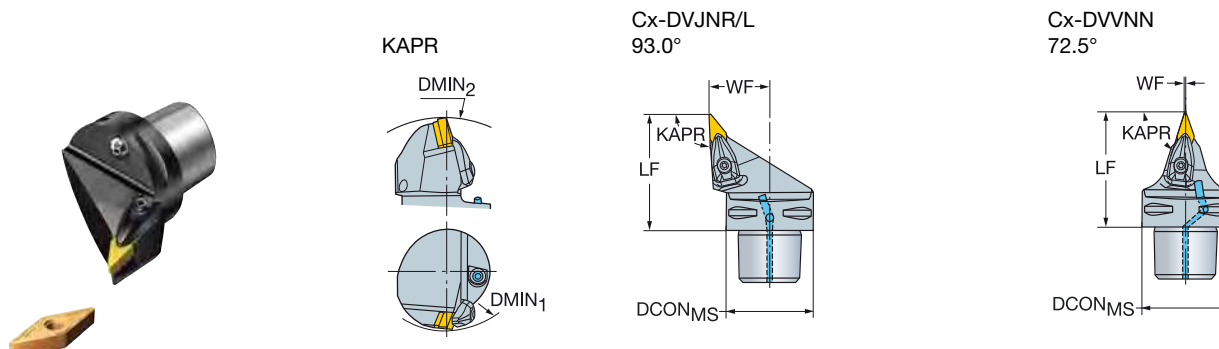


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



VNMG

D	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MID	
							DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
	16	C4	60.0	152.0	50°	3	C4-DVJNR/L-27062-16	40.0	62.0	27.0	10	3.0	0.45	VNMG 16 04 08
		C5	65.0	170.0	50°	3	C5-DVJNR/L-35065-16	50.0	65.0	35.0	10	3.0	0.72	VNMG 16 04 08
		C6	81.0	190.0	50°	3	C6-DVJNR/L-45065-16	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.13	VNMG 16 04 08
		C8	100.0	250.0	50°	3	C8-DVJNR/L-55080-16	80.0	80.0	55.0	10	3.0	2.22	VNMG 16 04 08
	16	C4		152.0	70°	3	C4-DVVNN-00062-16	40.0	62.0	0.6	10	3.0	0.41	VNMG 16 04 08
		C5		170.0	70°	3	C5-DVVNN-00065-16	50.0	65.0	0.6	10	3.0	0.63	VNMG 16 04 08
		C6		190.0	70°	3	C6-DVVNN-00065-16	63.0	65.0	0.6	10	3.0	1.03	VNMG 16 04 08
		C8		250.0	70°	3	C8-DVVNN-00080-16	80.0	80.0	0.6	10	3.0	2.00	VNMG 16 04 08

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
C4-DVJNR/L-27062-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-01
C4-DVVNN-00062-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-01
C5-DVJNR/L-35065-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-02
C5-DVVNN-00065-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 045-01
C6-DVJNR/L-45065-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-02
C6-DVVNN-00065-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 045-01
C8-DVJNR/L-55080-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 034-03
C8-DVVNN-00080-16	5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A 198



Unidad de corte T-Max® P para torneado

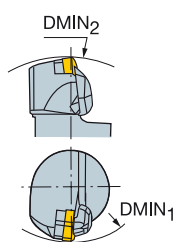
Diseño de sujeción rígido

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

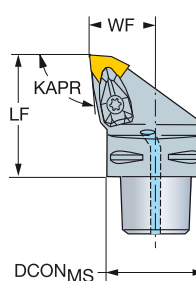


- WNMM,
- WNMG
- WNGA, WNMA

KAPR



95.0°



Código de pedido	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNCS	Dimensiones, mm							MIID
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
06	C3	60.0	116.0	3	C3-DWLN/L-22040-06	32.0	40.0	22.0	10	1.7	0.21	WNMG 06 04 08
	C4	60.0	140.0	3	C4-DWLN/L-27050-06	40.0	50.0	27.0	10	1.7	0.43	WNMG 06 04 08
	C5	65.0	165.0	3	C5-DWLN/L-35060-06	50.0	60.0	35.0	10	1.7	0.74	WNMG 06 04 08
	C6	81.0	190.0	3	C6-DWLN/L-45065-06	63.0	65.0	45.0	10	1.7	1.33	WNMG 06 04 08
08	C4	110.0	140.0	3	C4-DWLN/L-27050-08	40.0	50.0	27.0	10	3.9	0.43	WNMG 08 04 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-DWLN/L-35060-08	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.74	WNMG 08 04 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-DWLN/L-45065-08	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.34	WNMG 08 04 08
	C8	110.0	250.0	3	C8-DWLN/L-55080-08	80.0	80.0	55.0	10	3.9	2.58	WNMG 08 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
Código de pedido	CZC _{MS}	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
06	C3	5513 020-04	5322 328-01	5412 028-011	
06	C4	5513 020-04	5322 328-01	5412 028-011	5691 034-01
06	C5-C6	5513 020-04	5322 328-01	5412 028-011	5691 045-01
08	C4	5513 020-02	5322 331-12	5412 028-021	5691 034-01
08	C5-C8	5513 020-02	5322 331-12	5412 028-021	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

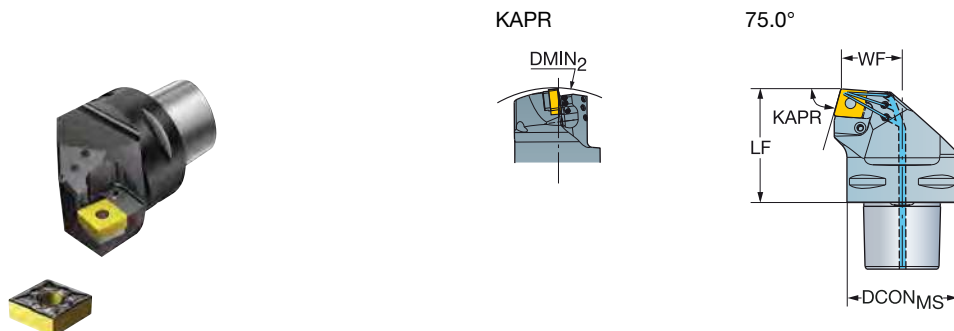


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® P para torneado

Diseño de sujeción por palanca

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante de precisión



- C**
- CNMM
 - CNMG
 - CNMA, CNGA

D

					Dimensiones, mm							
		CZCMS	DMIN2	CNSC	Código de pedido	DCONMS	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	16	C6	190.0	3	C6-PCRN/L-35065-16HP	63.0	65.0	35.0	150	5.0	1.50	CNMG 16 06 12
	19	C6	190.0	3	C6-PCRN/L-35065-19HP	63.0	65.0	35.0	150	10.0	1.48	CNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto						
	CZCMS	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Boquilla
16	C6	438.3-840	438.3-831	171.31-852	174.3-864	5691 026-03
19	C6	174.3-842M	174.3-822M	171.31-851M	174.3-862	5691 026-03

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

- F**
- G**
- H**
- A152
 - F2
 - E1
 - G1
 - H36
 - H10
 - H5

A 200



A TORNEADO GENERAL T-Max®

T-Max® y T-Max® S

Para mecanizado de materiales avanzados

B

Aplicación

- Torneado longitudinal
- Refrentado
- Perfilado
- Desbaste y acabado

C

Área de aplicación ISO:



Ventajas y características

- Solución productiva gracias a las tecnologías Wiper y Xcel
- Mecanizado fiable y seguro, incluso en aplicaciones de desbaste
 - Plaquetas de dos caras con filos robustos
 - Sujeción segura y rígida
 - Sujeción por arriba



D

E

Sujeción

- T-Max® : sujeción rígida, sujeción superior
- T-Max® S: sujeción superior

Herramientas

- Unidades de corte Coromant Capto®
- Mangos de herramienta
- Barras de mandrinar
- Cabezales CoroTurn® SL

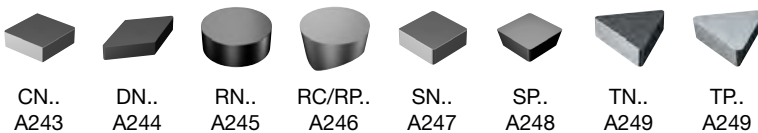
F

Plaquetas

- Portaherramientas T-Max y T-max S para plaquetas T-Max sin agujeros.

G **Materiales de corte avanzados**

Cerámicas



Diamante policristalino (PCD)



H



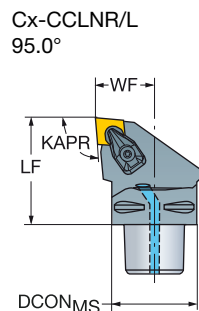
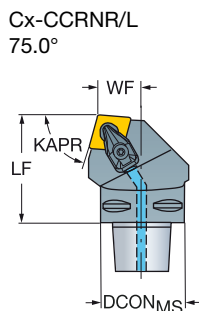
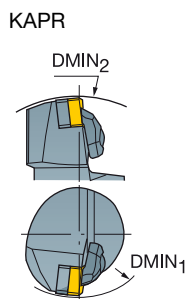
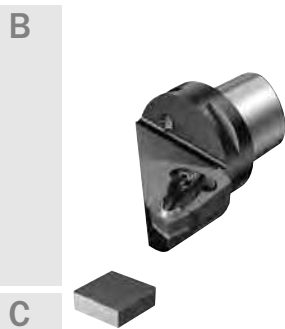
A 242



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® para torneado

Diseño de sujeción estable para plaquitas cerámicas
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



C █ CNG

D

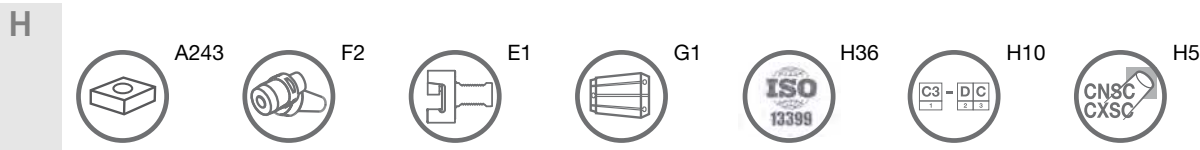
CZC _{MS}	CNC	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
12	C4	110.0	140.0	3	C4-CCLNR/L-27050-12-4	40.0	50.0	27.0	10	3.0	0.45	CNGN 12 07 08
	C5	110.0	165.0	3	C5-CCLNR/L-35060-12-4	50.0	60.0	35.0	10	3.0	0.80	CNGN 12 07 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-CCLNR/L-45065-12-4	63.0	65.0	45.0	10	3.0	1.33	CNGN 12 07 08
16	C5	125.0	165.0	3	C5-CCLNR/L-35060-16-4	50.0	60.0	35.0	10	6.4	0.85	CNGN 16 07 12
	C6	125.0	190.0	3	C6-CCLNR/L-45065-16-4	63.0	65.0	45.0	10	6.4	1.36	CNGN 16 07 12
12	C4		140.0	3	C4-CCRNR/L-22050-12-4	40.0	50.0	22.0	10	3.0	0.44	CNGN 12 07 08
	C5		165.0	3	C5-CCRNR/L-27060-12-4	50.0	60.0	27.0	10	3.0	0.75	CNGN 12 07 08

E Al utilizar plaquitas de un grosor de 4.76 mm, deben pedirse placas de apoyo opcionales. R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C4-C6	5322 234-02	5513 020-02	5412 034-021	5691 045-01
16	C5-C6	5322 234-04	5513 020-07	5412 034-031	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



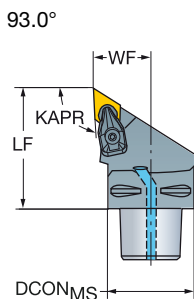
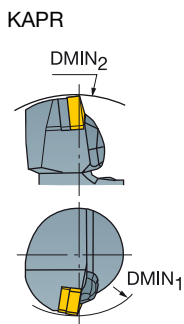
A 262



Unidad de corte T-Max® para torneado

Diseño de sujeción estable para plaquitas cerámicas

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



DNG

CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
15	C5	110.0	165.0	27°	3	C5-CDJNR/L-35060-15-4	50.0	60.0	35.0	10	3.9	0.73	DNGN 15 07 08
	C6	110.0	190.0	27°	3	C6-CDJNR/L-45065-15-4	63.0	65.0	45.0	10	3.9	1.20	DNGN 15 07 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Al utilizar plaquitas de un grosor de 4.76 mm, deben pedirse placas de apoyo opcionales.

Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla
5322 266-03	5513 020-02	5412 034-021	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

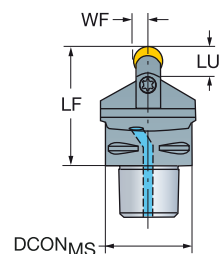
Unidad de corte T-Max® para torneado

Diseño de sujeción superior para plaquitas cerámicas

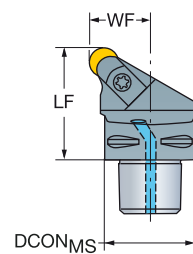
Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



Cx-CRDCN



Cx-CRSCR/L



RCGX
RPGX

D

		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	LU	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	09	C5	29.0	90°	3	C5-CRDCN-00060-09AV	50.0	60.0	4.8	10	7.5	0.58	RCGX 09 07 00
	12	C5	38.0	90°	3	C5-CRDCN-00060-12AV	50.0	60.0	6.4	10	7.5	0.60	RCGX 12 07 00
	09	C5		12°	3	C5-CRSCR/L-35060-09V	50.0	60.0	35.0	10	7.5	0.70	RCGX 09 07 00
	12	C5		12°	3	C5-CRSCR/L-35060-12V	50.0	60.0	35.0	10	7.5	0.78	RCGX 12 07 00

N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto						
	CZC _{MS}	Sujeción	Tornillo de sujeción	Asiento	Tornillo del asiento	Boquilla
09	C5	5412 100-01	3212 035-452	5321 065-01	3212 106-352	5691 029-02
12	C5	5412 100-02	3212 036-504	5321 065-02	3212 105-453	5691 029-02

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

F

G

H



A 264



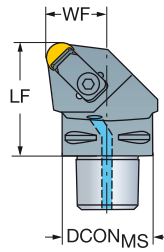
Unidad de corte T-Max® para torneado

Diseño de sujeción superior para plaquitas cerámicas

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



■ RNGA
■ RNGN



CZC _{MS}	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
				DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
09	C3	7°	3	C3-CRSNR/L-22040-09ID	32.0	40.0	22.0	10	7.5	0.26	RNGN 09 03 00
	C4	0°	3	C4-CRSNR/L-27050-09ID	40.0	50.0	27.0	10	7.5	0.45	RNGN 09 03 00
	C5	0°	3	C5-CRSNR/L-35060-09ID	50.0	60.0	35.0	10	7.5	0.79	RNGN 09 03 00
	C6	0°	3	C6-CRSNR/L-45065-09ID	63.0	65.0	45.0	10	7.5	1.31	RNGN 09 03 00
12	C4	7°	3	C4-CRSNR/L-27050-12ID	40.0	50.0	27.0	10	7.5	0.49	RNGN 12 07 00
	C5	0°	3	C5-CRSNR/L35060-1203ID	50.0	60.0	35.0	10	7.5	0.79	RNGN 12 03 00
	C5	7°	3	C5-CRSNR/L-35060-12ID	50.0	60.0	35.0	10	7.5	0.91	RNGN 12 07 00
	C6	0°	3	C6-CRSNR/L45065-1203ID	63.0	65.0	45.0	10	7.5	1.32	RNGN 12 03 00
	C6	7°	3	C6-CRSNR/L-45065-12ID	63.0	65.0	45.0	10	7.5	1.56	RNGN 12 07 00
	C4	0°	3	C4-CRSNR/L27050-1203ID	40.0	50.0	27.0	10	7.5	0.45	RNGN 12 03 00

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
CZC _{MS}	Sujeción	Placa de presión	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla	
09	C3	5412 127-01		5321 215-01	3212 100-206	5691 029-01
09	C4-C6	5412 125-04	5192 020-03	5322 141-07	5512 031-16	
12	C4	5412 125-01	5192 020-01	5322 141-01	5513 013-02	5691 029-01
12	C5-C6	5412 125-01	5192 020-01	5322 141-01	5513 013-02	5691 029-02

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

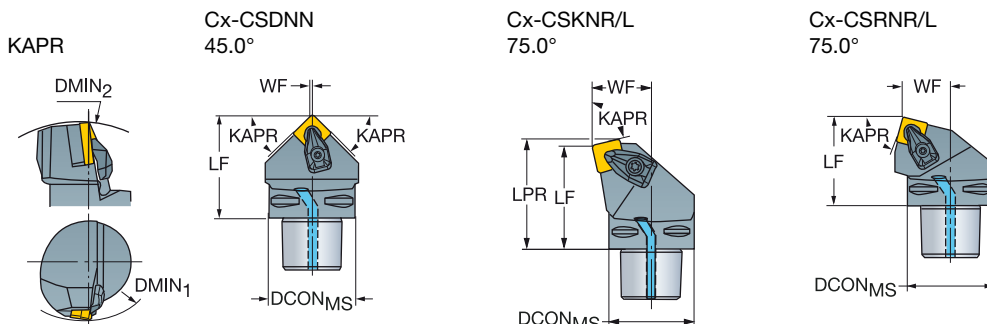
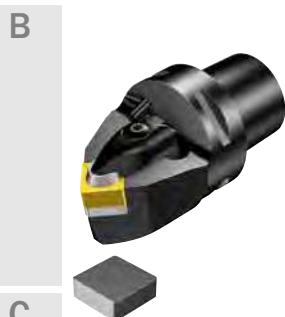


A TORNEADO GENERAL Herramientas exteriores

Unidad de corte T-Max® para torneado

Diseño de sujeción estable para plaquitas cerámicas

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior



D

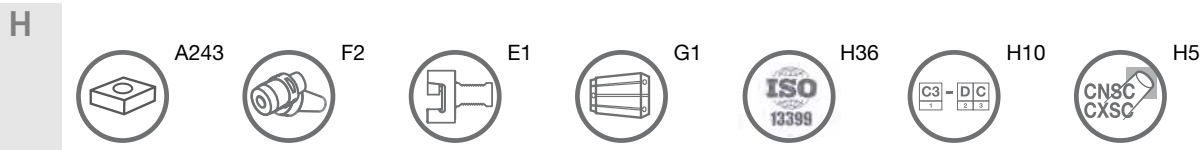
CZC _{MS}	CNC	DMIN ₁	DMIN ₂	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MID	
							DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM		KG
12	C4			40°	3	C4-CSDNN-00050-12-4	40.0	50.0	0.3	10	3.9	0.34	SNGN 12 07 08	
	C5			40°	3	C5-CSDNN-00060-12-4	50.0	60.0	0.3	10	3.9	0.62	SNGN 12 07 08	
15	C5			40°	3	C5-CSDNN-00060-15-4	50.0	60.0	0.5	10	6.4	0.72	SNGN 15 07 12	
	C6			40°	3	C6-CSDNN-00065-15-4	63.0	65.0	0.5	10	6.4	1.22	SNGN 15 07 12	
12	C5	110.0		10°	3	C5-CSKNR/L-35060-12-4	50.0	63.1	60.0	35.0	10	3.9	0.86	SNGN 12 07 08
	C6	110.0		10°	3	C6-CSKNR/L-45065-12-4	63.0	68.1	65.0	45.0	10	3.9	1.38	SNGN 12 07 08
12	C4	140.0		10°	3	C4-CSRNR/L-22050-12-4	40.0	50.0	22.0	10	3.9	0.43	SNGN 12 07 08	
	C5	165.0		10°	3	C5-CSRNR/L-27060-12-4	50.0	60.0	27.0	10	3.9	0.73	SNGN 12 07 08	
	C6	190.0		10°	3	C6-CSRNR/L-35065-12-4	63.0	65.0	35.0	10	3.9	1.25	SNGN 12 07 08	

Al utilizar plaquitas de un grosor de 4.76 mm, deben pedirse placas de apoyo opcionales. N = Neutra, R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C4-C6	5322 425-02	5513 020-02	5412 034-021	5691 045-01
15	C5-C6	5322 425-05	5513 020-07	5412 034-031	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es



Unidad de corte T-Max® para torneado

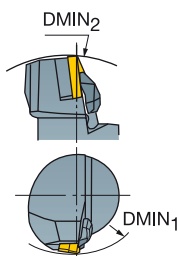
Diseño de sujeción estable para plaquitas cerámicas

Coromant Capto® - Suministro de refrigerante interior

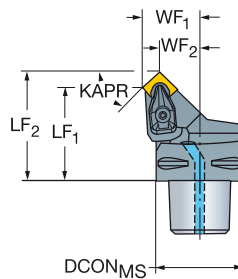


■ SNG

KAPR



45.0°



CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID	
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG		
12	C5	110.0	165.0	3	C5-CSSNR/L-35052-12-4	50.0	60.3	52.0	35.0	10	3.9	0.69	SNGN 12 07 08
	C6	110.0	190.0	3	C6-CSSNR/L-45056-12-4	63.0	64.3	56.0	45.0	10	3.9	1.12	SNGN 12 07 08
15	C5	125.0	165.0	3	C5-CSSNR/L-35050-15-4	50.0	60.2	50.0	35.0	10	6.4	0.71	SNGN 15 07 12
	C6	125.0	190.0	3	C6-CSSNL-45054-15-4	63.0	64.2	54.0	45.0	10	6.4	1.14	SNGN 15 07 12

Al utilizar plaquitas de un grosor de 4.76 mm, deben pedirse placas de apoyo opcionales.

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Juego de sujeción	Boquilla	
12	C5	5322 425-02	5513 020-02	5412 034-021	5691 029-01
12	C6	5322 425-02	5513 020-02	5412 034-021	5691 045-01
15	C5	5322 425-05	5513 020-07	5412 034-031	5691 029-01
15	C6	5322 425-05	5513 020-07	5412 034-031	5691 045-01

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte www.sandvik.coromant.com/es

