

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

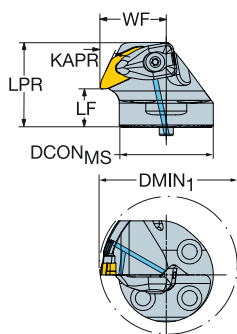
A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza de torneado CoroTurn® Prime

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR 25.0°



CP-B

C

D

		Dimensiones, mm											
SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
CP-B	40	90.0	23°	1	SL-CP-X-25BR/L-40-11B	40.0	36.0	16.0	28.0	70	3.0	0.16	CP-B1108
	40	50.0	23°	1	SL-CPX25BR/L-40-11B50	40.0	36.0	16.0	28.0	70	3.0	0.16	CP-B1108

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de refrigerante	Pivote de posicionado
5513 020-04	5322 610-01	S6 5412 028-021	3213 010-256	5638 031-01

E

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

F

G

H



A 14



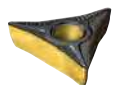
Cabeza de torneado CoroTurn® Prime

Diseño de sujeción por tornillo

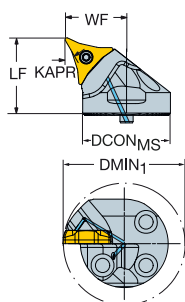
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

30.0°



CP-A



SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm					MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM		KG
CP-A	32	40.0	15°	1	SL-CP-30AR/L-32-11C40	32.0	32.0	22.0	70	3.0	0.10	CP-A1108
	40	90.0	15°	1	SL-CP-30AR/L-40-11C	40.0	35.0	28.0	70	3.0	0.18	CP-A1108
	40	50.0	15°	1	SL-CP-30AR/L-40-11C50	40.0	35.0	28.0	70	3.0	0.18	CP-A1108

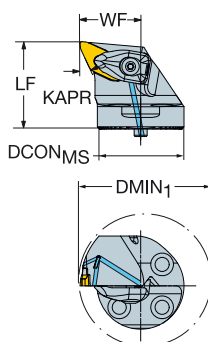
Diseño de sujeción rígido

KAPR

25.0°



CP-B



SSC	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm					MIID	
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM		KG
CP-B	40	90.0	23°	1	SL-CP-25BR/L-40-11B	40.0	40.0	28.0	70	3.0	0.19	CP-B1108
	40	50.0	23°	1	SL-CP-25BR/L-40-11B50	40.0	40.0	28.0	70	3.0	0.19	CP-B1108

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Boquilla	Tornillo de refrigerante	Pivote de posicionado
SL-CP-30AR/L-40-11C	5513 020-10	5691 026-13	3213 010-256	5638 031-01

Piezas de repuesto					
Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de refrigerante	Pivote de posicionado
SL-CP-25BR/L-40-11B	5513 020-04	5322 610-01 S6	5412 028-021	3213 010-256	5638 031-01

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

H



A 16



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

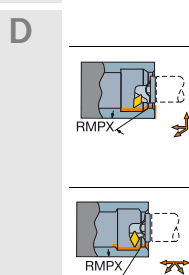
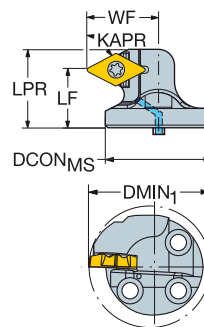
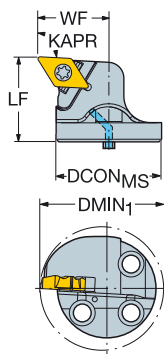
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión



KAPR

TR-SL-D13UCR/L..HP
93.0°

TR-SL-D13XCR/L..HP
62.5°



CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID	
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG		
13	32	40.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-32HP	32.0	38.0	22.0	80	3.0	0.16	TR-DC1308	
	40	50.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40HP	40.0	38.0	27.0	80	3.0	0.23	TR-DC1308	
	40	54.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40HP32	40.0	38.0	32.0	80	3.0	0.24	TR-DC1308	
	40	59.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40HP37	40.0	38.0	37.0	80	3.0	0.24	TR-DC1308	
	40	63.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40HP43	40.0	38.0	43.0	80	3.0	0.27	TR-DC1308	
13	32	45.0	60°	1	TR-SL-D13XCR-32HP	32.0	34.0	27.0	27.0	80	3.0	0.16	TR-DC1308
	40	54.0	60°	1	TR-SL-D13XCR/L-40HP32	40.0	25.7	22.0	32.0	80	3.0	0.20	TR-DC1308
	40	59.0	60°	1	TR-SL-D13XCR/L-40HP37	40.0	25.7	22.0	37.0	80	3.0	0.22	TR-DC1308
	40	63.0	60°	1	TR-SL-D13XCR/L-40HP43	40.0	25.7	22.0	43.0	80	3.0	0.23	TR-DC1308
	40	50.0	60°	1	TR-SL-D13XCR-40HP	40.0	29.5	22.0	29.0	80	3.0	0.19	TR-DC1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Tornillo de plaquita	Boquilla	Pivote de posicionado
5513 020-01	5691 026-03	5638 031-01

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

F

G

H



Cabeza CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

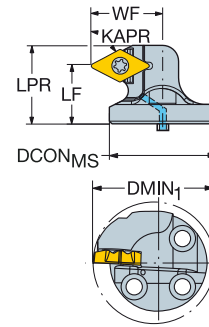
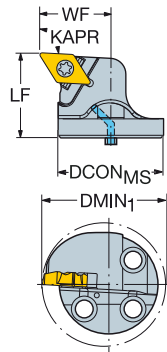
KAPR

TR-SL-D13UCR/L
93.0°

TR-SL-D13XCR/L
62.5°



TR-DC



CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm							MID	
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG		
13	25	35.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-25	25.0		27.0	20.0	10	3.0	0.08	TR-DC1308
	32	40.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-32	32.0		32.0	22.0	10	3.0	0.14	TR-DC1308
	40	50.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40	40.0		32.0	27.0	10	3.0	0.19	TR-DC1308
13	25	35.0	60°	1	TR-SL-D13XCR/L-25	25.0	23.3	20.0	20.0	10	3.0	0.07	TR-DC1308
	32	40.0	60°	1	TR-SL-D13XCL-32	32.0	29.2	22.0	22.0	10	3.0	0.13	TR-DC1308
	40	50.0	60°	1	TR-SL-D13XCR/L-40	40.0	29.2	22.0	27.0	10	3.0	0.17	TR-DC1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado	
13	5513 020-01	5552 058-02	
13	5513 020-01	5638 031-01	

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

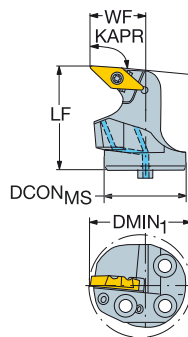
Cabeza CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

95.0°



C TR-VB

							Dimensiones, mm						
	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CN5C	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	13	32	40.0	45°	1	TR-SL-V13LBR/L-32HP	32.0	40.0	22.0	80	2.0	0.17	TR-VB1308
		40	50.0	45°	1	TR-SL-V13LBR/L-40HP	40.0	38.0	27.0	80	2.0	0.22	TR-VB1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto

Tornillo de plaquita	Boquilla	Pivote de posicionado
5513 020-64	5691 026-03	5638 031-01

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

F

G

H



A 36



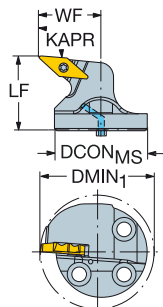
Cabeza CoroTurn® TR para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

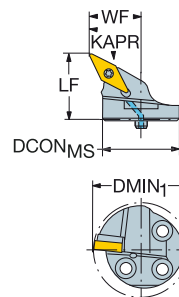
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

TR-SL-V13LBR/L
95.0°



TR-SL-V13PBR/L
117.5°



TR-VB

	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CN5C	Código de pedido	Dimensiones, mm						MID
						DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	25	35.0	45°	1	TR-SL-V13LBR/L-25	25.0	27.0	20.0	10	2.0	0.08	TR-VB1308
	32	40.0	45°	1	TR-SL-V13LBR/L-32	32.0	32.0	22.0	10	2.0	0.13	TR-VB1308
	40	50.0	45°	1	TR-SL-V13LBR/L-40	40.0	32.0	27.0	10	2.0	0.18	TR-VB1308
	25	33.0	25°	1	TR-SL-V13PBR/L-25	25.0	28.0	17.0	10	2.0	0.07	TR-VB1308
	32	40.0	25°	1	TR-SL-V13PBR/L-32	32.0	32.0	22.0	10	2.0	0.12	TR-VB1308
	40	50.0	25°	1	TR-SL-V13PBR/L-40	40.0	32.0	27.0	10	2.0	0.15	TR-VB1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado	
13	5513 020-64	5552 058-02	
13	5513 020-64	5638 031-01	

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

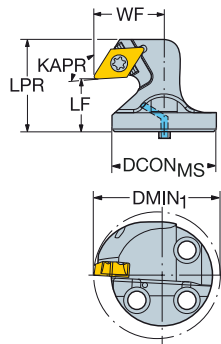
Cabeza CoroTurn® TR para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

93.0°



		Dimensiones, mm												
	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	13	25	36.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-25X	25.0	32.1	17.0	21.0	10	3.0	0.09	TR-DC1308
		32	40.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-32X	32.0	35.1	20.0	22.0	10	3.0	0.14	TR-DC1308
		40	50.0	27°	1	TR-SL-D13UCR/L-40X	40.0	35.1	20.0	27.0	10	3.0	0.20	TR-DC1308

R = A Derecha, L = A Izquierda

		Piezas de repuesto		
	CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado	
	13	25	5513 020-01	5552 058-02
	13	32-40	5513 020-01	5638 031-01

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



A 38



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.



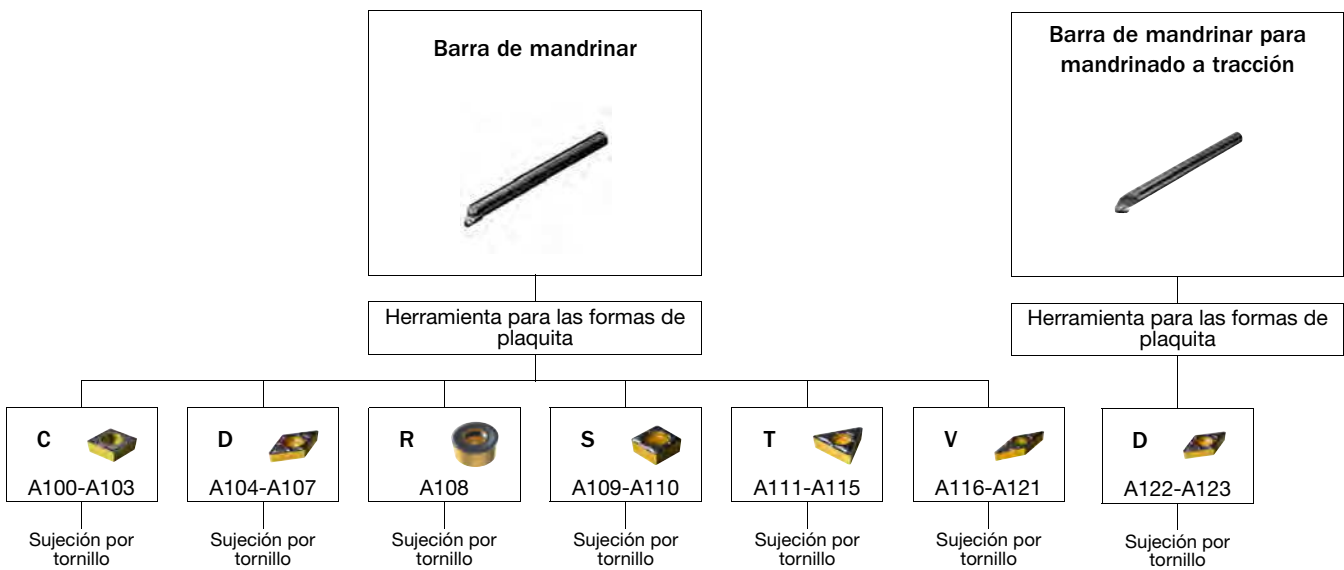
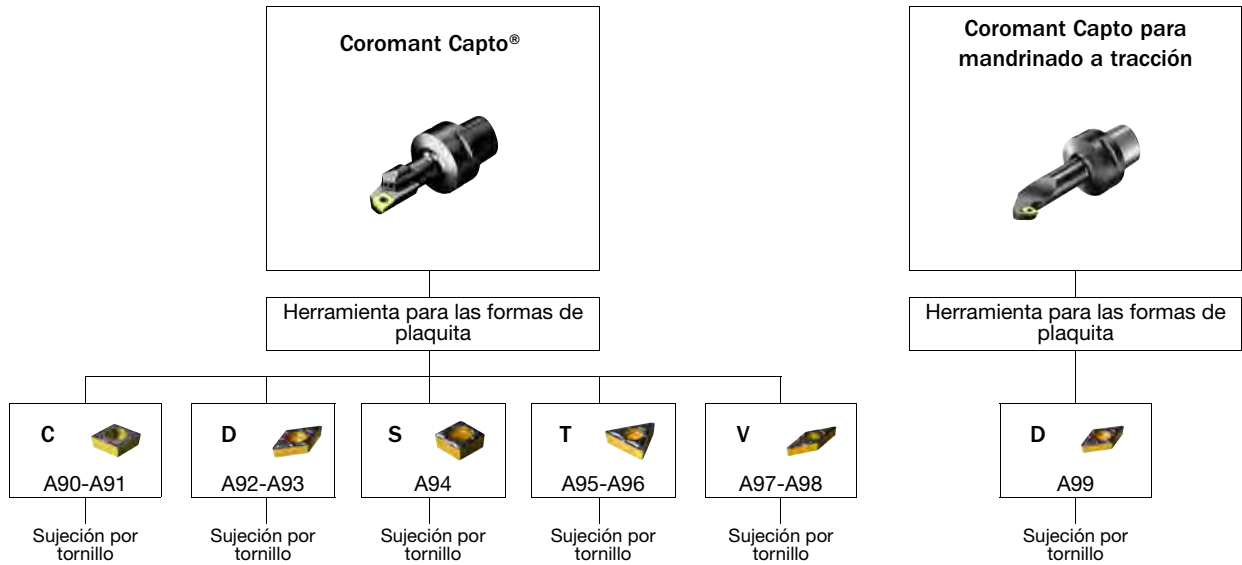
Sujeción por tornillo

Añade estabilidad y un caudal de viruta sin obstrucciones

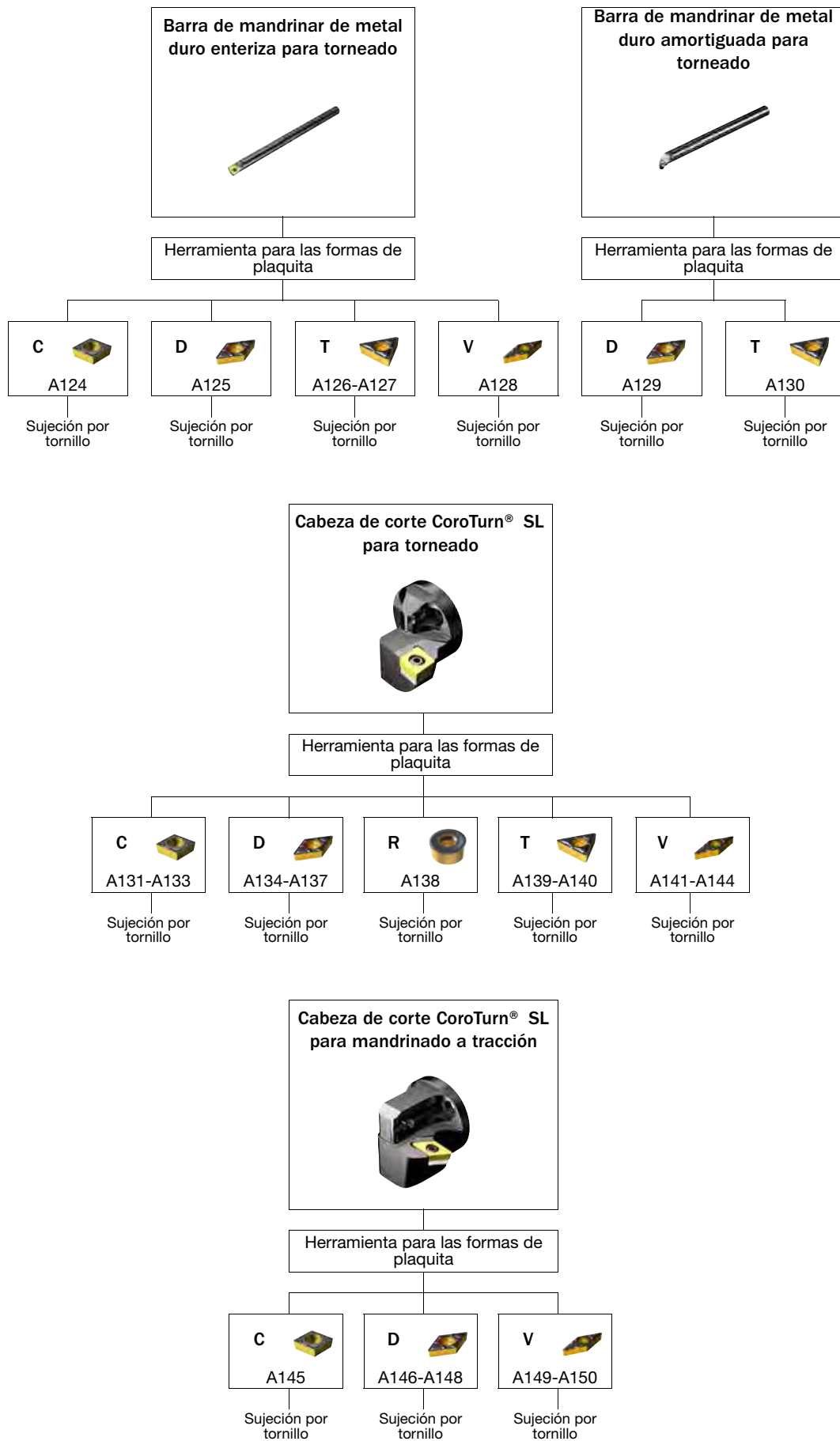


Herramientas CoroTurn® 107 para torneado interior

SPA



Herramientas CoroTurn® 107 para torneado interior



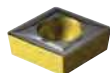
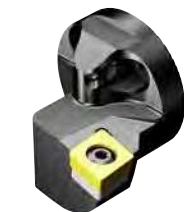
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

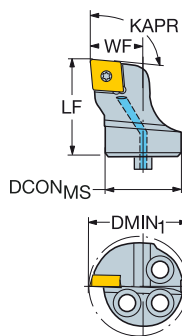
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

95.0°



- CCMT, CCGT
CCGX, CCET
- CCMW



						Dimensiones, mm						
	CZC _{MS}	DMIN ₁	CNCS	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
								80	3.0	0.07		
09	25	32.0	1	SL-SCLCR/L-25-09HP	25.0	20.0	17.0	80	3.0	0.07	CCMT 09 T3 08	
	32	40.0	1	SL-SCLCR/L-32-09HP	32.0	32.0	22.0	80	3.0	0.13	CCMT 09 T3 08	
12	40	50.0	1	SL-SCLCR/L-40-12HP	40.0	38.0	27.0	80	3.0	0.24	CCMT 12 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	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-SCLCR/L-25-09HP	5513 020-09			5552 058-02	5691 026-13
SL-SCLCR/L-32-09HP	5513 020-09			5638 031-01	5691 026-13
SL-SCLCR/L-40-12HP	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5638 031-01	5691 026-03

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



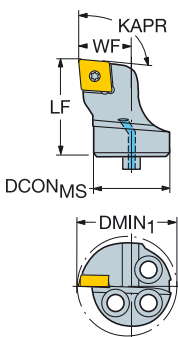
A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR 95.0°



- C**
- CCMT, CCGT
CCGX, CCET
 - CCMW

D

Código de pedido	Dimensiones, mm				Dimensiones, mm						MIID
	CZC _{MS}	DMIN ₁	CNSC	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
570-SCLCR/L-16-06	06	16	20.0	1	16.0	20.0	11.0	10	0.9	0.03	CCMT 06 02 04
570-SCLCR/L-20-09	09	20	25.0	1	20.0	20.0	13.0	10	3.0	0.05	CCMT 09 T3 08
570-SCLCR/L-25-09		25	32.0	1	25.0	20.0	17.0	10	3.0	0.07	CCMT 09 T3 08
570-SCLCR/L-32-09		32	40.0	1	32.0	32.0	22.0	10	3.0	0.13	CCMT 09 T3 08
570-SCLCR/L-40-12		40	50.0	1	40.0	38.0	27.0	10	3.0	0.24	CCMT 12 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Código de pedido	Piezas de repuesto			
	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado
570-SCLCR/L-16-06	5513 020-03			5552 058-01
570-SCLCR/L-20-09	5513 020-09			5552 058-02
570-SCLCR/L-25-09	5513 020-10			5552 058-02
570-SCLCR/L-32-09	5513 020-09			5638 031-01
570-SCLCR/L-40-12	5513 020-18	5322 232-02	5512 090-03	5638 031-01

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

F

G

H

A41

F2

H36

H5

H2

A 132



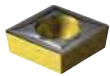
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL de cambio rápido

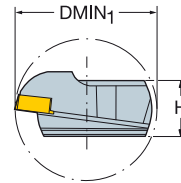
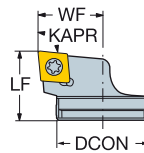
KAPR

95.0°



CCMT, CCGT
CCGX, CCET

CCMW



								Dimensiones, mm			
			DMIN1	Código de pedido	DCONms	H	LF	WF			MIID
	09	32	40.0	SL-SCLCR-32-09-QC	32.0	14.7	22.0	21.0	3.0	0.08	CCMT 09 T3 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Código de pedido	Tornillo	Pivote de posicionado	Tornillo de ajuste
SL-SCLCR-32-09-QC	5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

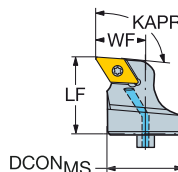
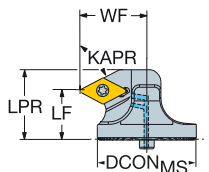
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

B

KAPR

SL-SDXCR/L-DHP
62.5°

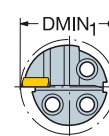
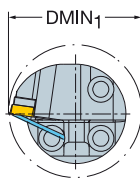
SL-SDUCR/L..HP
93.0°



C



- DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
- DCMW



D

Código de pedido	Dimensiones, mm											MID		
	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG			
	11	25	32.0	27°	1	SL-SDUCR/L-25-11HP	25.0	23.0	17.0	80	3.0	0.08	DCMT 11 T3 08	
	32	40.0	27°	1	SL-SDUCR/L-32-11HP	32.0	32.0	22.0	80	3.0	0.14	DCMT 11 T3 08		
	40	50.0	27°	1	SL-SDUCR/L-40-11HP	40.0	32.0	27.0	80	3.0	0.21	DCMT 11 T3 08		
	11	32	40.0	60°	1	SL-SDXCR/L-32-11HP	32.0	28.0	20.0	22.0	80	3.0	0.12	DCMT 11 T3 08
	40	50.0	60°	1	SL-SDXCR/L-40-11HP	40.0	28.0	20.0	27.0	80	3.0	0.19	DCMT 11 T3 08	
	07	25	33.0	60°	1	SL-SDXCR/L-25-07-DHP	25.0	19.7	15.0	18.0	80	0.9	0.07	DCMT 07 02 04

R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto					
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-SDXCR/L-25-07-DHP	5513 020-03			5552 058-02	5691 026-13
SL-SDUCR/L-25-11HP	5513 020-10			5552 058-02	5691 026-13
SL-SDUCR/L-32-11HP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-13
SL-SDXCR/L-32-11HP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-13
SL-SDUCR/L-40-11HP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-03
SL-SDXCR/L-40-11HP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-03

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

G

H



A 134



Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

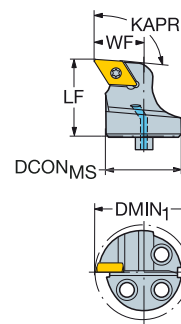
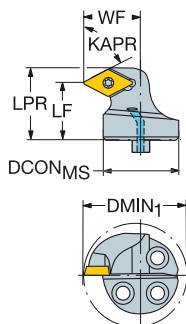
KAPR

570-SDXCR/L
62.5°

570-SDUCR/L
93.0°



- DCMT, DCMX, DCGT, DCGX, DCET
- DCMW



CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm							MIID	
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG		
07	16	20.0	27°	8	570-SDUCR/L-16-07	16.0	20.0	11.0	10	0.9	0.03	DCMT 07 02 04	
11	20	25.0	27°	8	570-SDUCR/L-20-11	20.0	20.0	13.0	10	3.0	0.05	DCMT 11 T3 08	
	25	32.0	27°	8	570-SDUCR/L-25-11	25.0	20.0	17.0	10	3.0	0.07	DCMT 11 T3 08	
	32	40.0	27°	1	570-SDUCR/L-32-11	32.0	32.0	22.0	10	3.0	0.13	DCMT 11 T3 08	
	40	50.0	27°	1	570-SDUCR/L-40-11	40.0	32.0	27.0	10	3.0	0.20	DCMT 11 T3 08	
07	16	22.0	60°	1	570-SDXCR/L-16-07-E	16.0	18.8	15.0	13.0	10	0.9	0.03	DCMT 07 02 04
	20	27.0	60°	1	570-SDXCR/L-20-07-E	20.0	18.8	15.0	10	0.9	0.04	DCMT 07 02 04	
	25	33.0	60°	1	570-SDXCR/L-25-07-D	25.0	18.8	15.0	18.0	10	0.9	0.06	DCMT 07 02 04
11	32	40.0	60°	1	570-SDXCR/L-32-11	32.0	28.0	20.0	22.0	10	3.0	0.12	DCMT 11 T3 08
	40	50.0	60°	1	570-SDXCR/L-40-11	40.0	28.0	20.0	27.0	10	3.0	0.18	DCMT 11 T3 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	
07	16	5513 020-03			5552 058-01
07	20-25	5513 020-03			5552 058-02
11	20	5513 020-09			5552 058-02
11	25	5513 020-10			5552 058-02
11	32-40	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

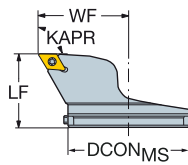
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo
CoroTurn® SL de cambio rápido

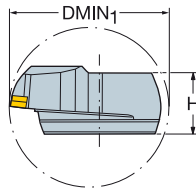
B

KAPR

570-SDUCR/L-80
93.0°

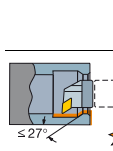


C



- DCMT, DCMX
- DCGT, DCGX, DCET
- DCMW

D



						Dimensiones, mm							
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LF	WF			MID	
		11	80	100.0	27°	570-SDUCR/L-80-11	80.0	37.5	45.7	57.0	3.0	0.55	DCMT 11 T3 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Tornillo de ajuste
570-SDUCR/L-80-11	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	3214 020-311

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

F

G

H



A 136



Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL de cambio rápido

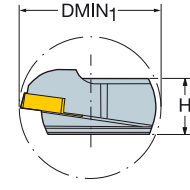
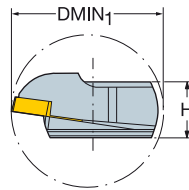
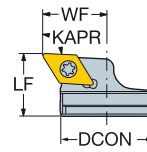
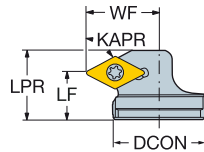
KAPR

SL-SDXCR/L-QC
62.5°

SL-SDUCR/L-QC
93.0°



- DCMT, DCMX, DCGT, DCGX, DCET
- DCMW



		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF			MIID
	11	32	40.0	27°	SL-SDUCR-32-11-QC	32.0	14.7	20.0	21.0	3.0	0.08		DCMT 11 T3 08
	11	32	40.0	60°	SL-SDXCR-32-11-QC	32.0	14.7	22.0	15.0	24.0	3.0	0.08	DCMT 11 T3 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Código de pedido	Tornillo	Pivote de posicionado	Tornillo de ajuste
SL-SDUCR-32-11-QC	5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10
SL-SDXCR-32-11-QC	5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10

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

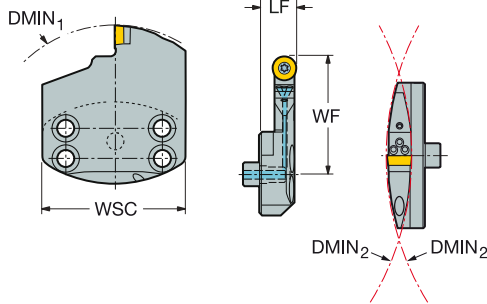
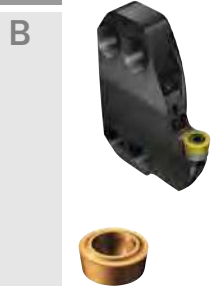


A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL70: suministro de refrigerante de precisión



C RCMT
RCGX-AL

	CZC _{MS}	DMIN ₁	DMIN ₂	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID		
						BD	LF	WF	WSC	BAR	NM		KG	
	10	70	120.0	250.0	1	SL70-SRDCR/L-20-10HP	70.0	17.0	41.0	70.0	30	3.0	0.31	RCMT 10 T3 M0
	70	70	120.0	250.0	1	SL70-SRDCR/L-35-10HP	70.0	17.0	56.0	70.0	30	3.0	0.35	RCMT 10 T3 M0
	12	70	120.0	300.0	1	SL70-SRDCR/L-35-12HP	70.0	18.0	56.0	70.0	30	3.0	0.40	RCMT 12 04 M0
	70	70	120.0	260.0	1	SL70-SRDCR/L-50-12HP	70.0	18.0	71.0	70.0	30	3.0	0.42	RCMT 12 04 M0
	70	70	120.0	260.0	1	SL70-SRDCR/L-75-12HP	70.0	18.0	96.0	70.0	30	3.0	0.51	RCMT 12 04 M0

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
Código de pedido	Tornillo	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Boquilla	Casquillo guía
SL70-SRDCR/L-20-10HP	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 026-13	5552 058-04
SL70-SRDCR/L-35-10HP	5513 020-10	5322 110-01	5512 090-01	5691 026-13	5552 058-04
SL70-SRDCR/L-35-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-03	5552 058-04
SL70-SRDCR/L-50-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-13	5552 058-04
SL70-SRDCR/L-75-12HP	5513 020-01	5322 110-02	5512 090-01	5691 026-13	5552 058-04

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



A 138



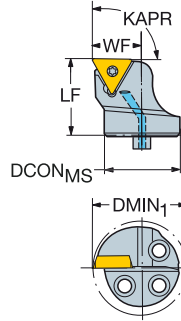
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

91.0°



- TCMT, TCMX, TCGT, TCGX, TCEX
- TCMW

		Dimensiones, mm										
		CZC _{MS}	DMIN ₁	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	11	25	32.0	1	SL-STFCR/L-25-11-B1HP	25.0	20.0	17.0	80	0.9	0.07	TCMT 11 03 04
	16	32	40.0	1	SL-STFCR/L-32-16HP	32.0	32.0	22.0	80	3.0	0.14	TCMT 16 T3 08
		40	50.0	1	SL-STFCR/L-40-16HP	40.0	32.0	27.0	80	3.0	0.22	TCMT 16 T3 08

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

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-STFCR/L-25-11-B1HP	5513 020-03			5552 058-02	5691 026-13
SL-STFCR/L-32-16HP	5513 020-01	5322 320-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-13
SL-STFCR/L-40-16HP	5513 020-01	5322 320-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-03

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

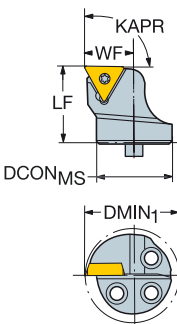
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL

KAPR

91.0°



- C**
- TCMT, TCMX, TCGT, TCGX, TCEX
 - TCMW

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID										
				DCON _{MS}	LF	WF	NM	KG												
09	16	20.0	8	570-STFCR/L-16-09	16.0	20.0	11.0	0.9	0.03	TCMT 09 02 04										
11	16	20.0	8	570-STFCR/L-16-11-B1	16.0	20.0	11.0	0.9	0.03	TCMT 11 03 04										
											20	25.0	8	570-STFCR/L-20-11-B1	20.0	20.0	13.0	0.9	0.04	TCMT 11 03 04
											25	32.0	8	570-STFCR/L-25-11-B1	25.0	20.0	17.0	0.9	0.06	TCMT 11 03 04
16	32	40.0	1	570-STFCR/L-32-16	32.0	32.0	22.0	3.0	0.14	TCMT 16 T3 08										
											40	50.0	1	570-STFCR/L-40-16	40.0	32.0	27.0	3.0	0.21	TCMT 16 T3 08

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

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado
570-STFCR/L-16-09	5513 020-05			5552 058-01
570-STFCR/L-16-11-B1	5513 020-03			5552 058-01
570-STFCR/L-20-11-B1	5513 020-03			5552 058-02
570-STFCR/L-25-11-B1	5513 020-03			5552 058-02
570-STFCR/L-32-16	5513 020-01	5322 320-01	5512 090-01	5638 031-01
570-STFCR/L-40-16	5513 020-01	5322 320-01	5512 090-01	5638 031-01

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

F

G

H

A41

F2

H36

H2

A 140



Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

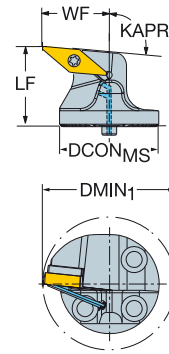
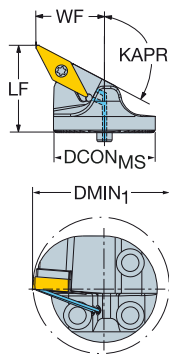
KAPR

SL-SVPBR/L..LHP
117.5°

SL-SVLBR/L..HP
95.0°



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



							Dimensiones, mm							
		CZCMS	DMIN1	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCONMS	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	16	32	40.0	45°	1	SL-SVLBR/L-32-16HP	32.0	32.0	22.0	80	3.0	0.13	VBMT 16 04 08	
		40	50.0	45°	1	SL-SVLBR/L-40-16HP	40.0	32.0	27.0	80	3.0	0.19	VBMT 16 04 08	
		25	35.0	45°	1	SL-SVLBR/L-25-16-LFHP	25.0	25.0	20.0	80	3.0	0.08	VBMT 16 04 08	
	16	32	40.0	25°	1	SL-SVPBR/L-32-16-LHP	32.0	34.0	22.0	80	3.0	0.12	VBMT 16 04 08	
		40	50.0	25°	1	SL-SVPBR/L-40-16-LHP	40.0	34.0	27.0	80	3.0	0.17	VBMT 16 04 08	

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto						
	CZCMS	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
16	25	5513 020-10			5552 058-02	5691 026-13
16	32-40	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-13

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

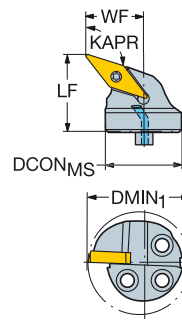
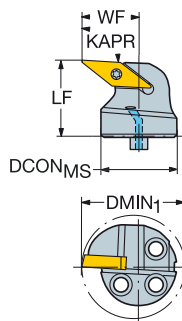
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior



KAPR

570-SVUCR/L
93.0°

570-SVQCR/L
107.5°



- C**
- VCMT, VCEX, VCGX
 - VCMW

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CN5C	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
					DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
11	20	27.0	35°	1	570-SVQCR/L-20-11-E	20.0	20.0	15.0	10	0.9	0.04	VCMT 11 03 04
25	33.0	35°	1	570-SVQCR/L-25-11-D	25.0	20.0	18.0	10	0.9	0.05	VCMT 11 03 04	
11	20	27.0	45°	1	570-SVUCR/L-20-11-E	20.0	20.0	15.0	10	0.9	0.05	VCMT 11 03 04
25	33.0	45°	1	570-SVUCR/L-25-11-D	25.0	20.0	18.0	10	0.9	0.06	VCMT 11 03 04	

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto	
Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado
5513 020-03	5552 058-02

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



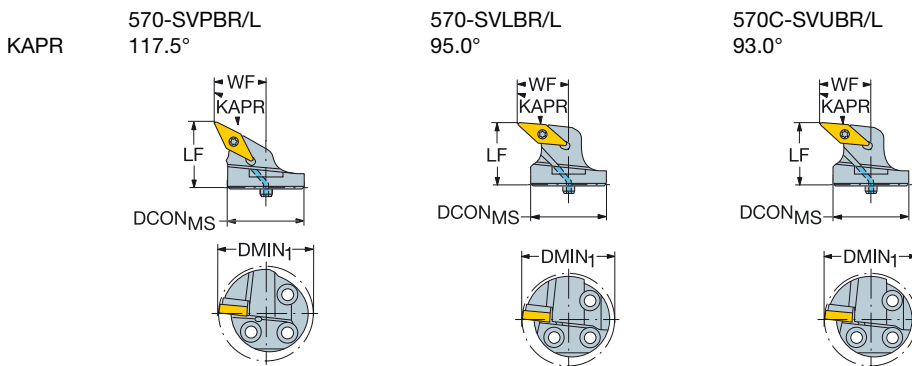
A 142



Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior



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

						Dimensiones, mm							MID
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	11	20	27.0	50°	1	570C-SVUBR/L-20-2	20.0	20.0	16.0	10	0.9	0.04	VBMT 11 02 04
		25	31.0	50°	1	570C-SVUBR/L-25-2	25.0	25.0	17.0	10	0.9	0.07	VBMT 11 02 04
	16	25	35.0	45°	1	570-SVLBR/L-25-16-LF	25.0	22.0	20.0	10	3.0	0.07	VBMT 16 04 08
		32	40.0	45°	1	570-SVLBR/L-32-16	32.0	32.0	22.0	10	3.0	0.13	VBMT 16 04 08
		40	50.0	45°	1	570-SVLBR/L-40-16	40.0	32.0	27.0	10	3.0	0.18	VBMT 16 04 08
	16	32	40.0	25°	1	570-SVPBR/L-32-16-L	32.0	34.0	22.0	10	3.0	0.12	VBMT 16 04 08
		40	50.0	25°	1	570-SVPBR/L-40-16-L	40.0	34.0	27.0	10	3.0	0.17	VBMT 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto					
	CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado
11	20-25	5513 020-03			5552 058-02
16	25	5513 020-10			5552 058-02
16	32-40	5513 020-10	5322 270-01	5512 090-01	5638 031-01

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

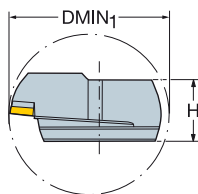
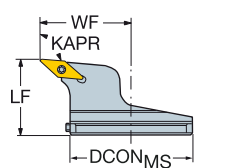
Cabeza CoroTurn® 107 para torneado

Diseño de sujeción por tornillo
CoroTurn® SL de cambio rápido



KAPR

95.0°



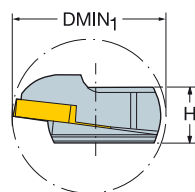
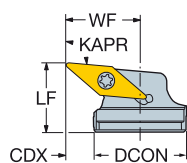
- C**
- VBMT, VBGT, VCGX, VCEX, VCGT, VCET
 - VBMW, VCMW

		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LF	WF			MIID	
		16	80	100.0	45°	570-SVLBR/L-80-16	80.0	37.5	45.7	57.0	3.0	0.49	VBMT 16 04 08



KAPR

95.0°



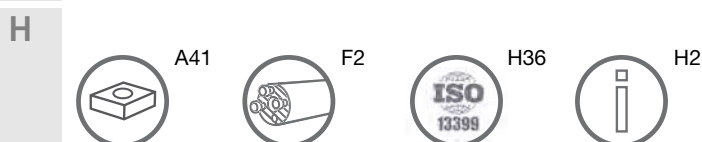
- F**
- VBMT, VBGT, VCGX, VCEX, VCGT, VCET
 - VBMW, VCMW

		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LF	WF			MIID	
		16	32	40.0	45°	SL-SVLBR-32-16-QC	32.0	14.7	22.0	24.0	3.0	0.08	VBMT 16 04 08

G R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Tornillo de ajuste
SL-SVLBR-32-16-QC	5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10	5680 049-01
570-SVLBR/L-80-16	5513 020-01	5322 270-01	5512 090-01	3214 020-311

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



A 144



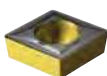
Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

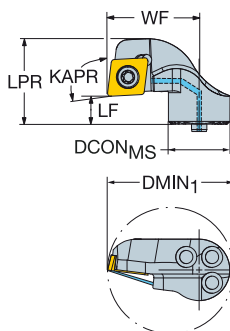
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

93.0°



- CCMT, CCGT
CCGX, CCET
- CCMW



	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CN5C	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID		
						DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM		KG	
	09	16	33.0	7°	1	SL-SCUCR-16-09-16X	16.0	22.0	7.0	24.0	70	3.0	0.05	CCMT 09 T3 08
		20	41.0	7°	1	SL-SCUCR-20-09-20X	20.0	22.0	7.0	30.0	70	3.0	0.07	CCMT 09 T3 08
		25	44.0	7°	1	SL-SCUCR-25-09-18X	25.0	24.0	7.0	30.5	70	3.0	0.08	CCMT 09 T3 08
		32	50.0	7°	1	SL-SCUCR-32-09-16X	32.0	24.0	8.0	32.0	70	3.0	0.12	CCMT 09 T3 08
		40	60.0	7°	1	SL-SCUCR-40-09-18X	40.0	24.0	8.0	38.0	70	3.0	0.18	CCMT 09 T3 08
	40	68.0	7°	1	SL-SCUCR-40-09-26X	40.0	24.0	8.0	46.0	70	3.0	0.21	CCMT 09 T3 08	

R = A derecha

Piezas de repuesto				
	CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado	
	09	16	5513 020-09	5552 058-01
	09	20-25	5513 020-09	5552 058-02
	09	32	5513 020-09	5638 031-01
	09	40	5513 020-09	5638 031-01

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

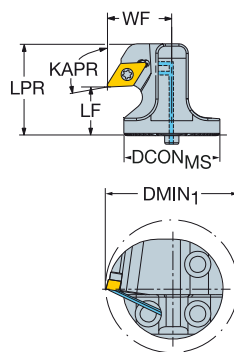
Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

93.0°



- DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
- DCMW

C

D

		Dimensiones, mm												
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	11	32	40.0	27°	1	SL-SDUCR/L-32-11XHP	32.0	37.0	20.0	22.0	80	3.0	0.15	DCMT 11 T3 08
	40		50.0	27°	1	SL-SDUCR/L-40-11XHP	40.0	37.0	20.0	27.0	80	3.0	0.25	DCMT 11 T3 08
	07	25	33.0	27°	1	SL-SDUCR/L-25-07-DXHP	25.0	27.9	15.0	18.0	80	0.9	0.09	DCMT 07 02 04

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
Código de pedido	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-SDUCR/L-25-07-DXHP	5513 020-03			5552 058-02	5691 026-13
SL-SDUCR/L-32-11XHP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-13
SL-SDUCR/L-40-11XHP	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01	5691 026-03

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

F

G

H



A 146



Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

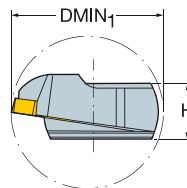
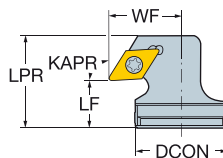
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

93.0°



- DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
- DCMW



		Dimensiones, mm													
	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF	NM	KG	MIID			
	11	32	40.0	27°	SL-SDUCR-32-11X-QC	32.0	14.7	30.0	15.0	24.0	3.0	0.10	DCMT 11 T3 08		

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Código de pedido	Tornillo	Pivote de posicionado	Tornillo de ajuste
SL-SDUCR-32-11X-QC	5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

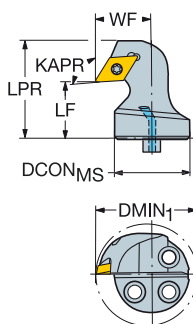
Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

93.0°



- C**
- DCMT, DCMX
DCGT, DCGX, DCET
 - DCMW

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	Dimensiones, mm								MIID
					DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG		
07	16	22.0	27°	1	570-SDUCR/L-16-07-EX	16.0	26.6	15.0	13.0	10	0.9	0.03	DCMT 07 02 04
20	27.0	27°	1	570-SDUCR/L-20-07-EX	20.0	26.6	15.0	15.0	10	0.9	0.05	DCMT 07 02 04	
25	33.0	27°	1	570-SDUCR/L-25-07-DX	25.0	26.6	15.0	18.0	10	0.9	0.06	DCMT 07 02 04	
11	32	40.0	27°	1	570-SDUCR/L-32-11X	32.0	37.0	20.0	22.0	10	3.0	0.14	DCMT 11 T3 08
40	50.0	27°	1	570-SDUCR/L-40-11X	40.0	37.0	20.0	27.0	10	3.0	0.22	DCMT 11 T3 08	

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
CZC _{MS}	Tornillo de plaquita	Placa de apoyo	Tornillo de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	
07	16	5513 020-03		5552 058-01	
07	20-25	5513 020-03		5552 058-02	
11	32-40	5513 020-01	5322 263-01	5512 090-01	5638 031-01

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



A 148



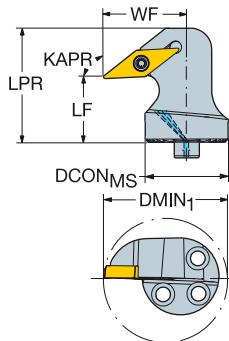
Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo

CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

93.0°



- VCMT, VCEX, VCGX
- VCMW

							Dimensiones, mm								
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
		11	20	32.0	30°	1	570-SVUCR/L-20-11X-E	20.0	27.0	15.0	20.0	10	0.9	0.05	VCMT 11 03 04
			25	37.0	30°	1	570-SVUCR/L-25-11X-D	25.0	27.0	15.0	22.0	10	0.9	0.08	VCMT 11 03 04

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto	
Tornillo de plaquita	Pivote de posicionado
5513 020-03	5552 058-02

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



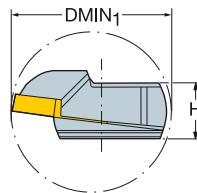
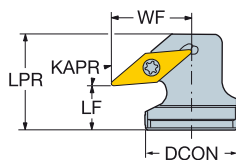
A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza CoroTurn® 107 para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción por tornillo
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

95.0°



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

D

		Dimensiones, mm												
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF	NM	KG	MIID	
		16	32	40.0	45°	SL-SVLBR-32-16X-QC	32.0	14.7	31.0	14.0	26.0	3.0	0.10	VBMT 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto		
Tornillo	Pivote de posicionado	Tornillo de ajuste
5513 020-10	5638 031-01	5514 060-10

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

F

G

H



A 150



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

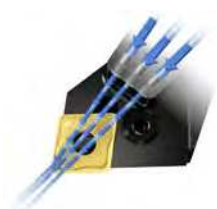
- Todas las formas y tamaños de plaqueta
- Geometrías y calidades para todas las áreas de aplicación
- Calidades de plaqueta también en materiales de corte avanzados de PCD, CBN y cerámicos
- Plaquetas dedicadas para refrigerante de precisión

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

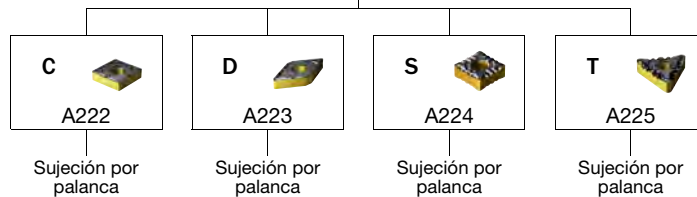
Herramientas T-Max® P para mecanizado interior



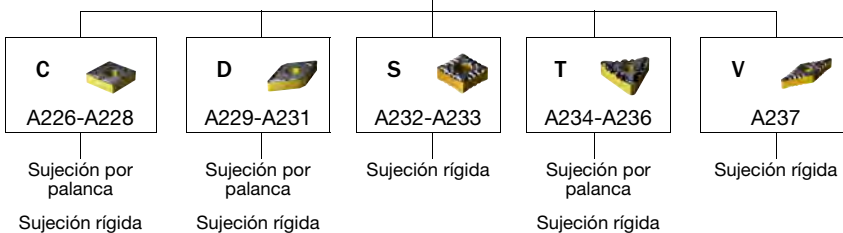
Herramienta para las formas de plaquita



Herramienta para las formas de plaquita



Herramienta para las formas de plaquita



Herramienta para las formas de plaquita



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

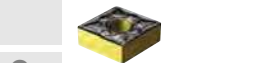
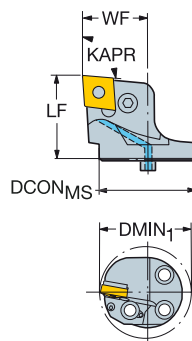
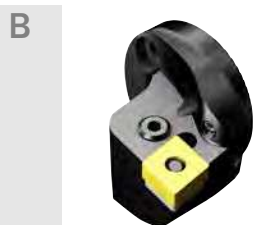
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción por palanca

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

95.0°



- CNMM
- CNMG
- CNMA, CNGA

D

CZC _{MS}	DMIN ₁	CNCS	Código de pedido	Dimensiones, mm						MIID	
				DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG		
09	25	34.0	1	SL-PCLNR/L-25-09HP-G	25.0	28.0	19.0	80	1.7	0.08	CNMG 09 03 08
12	32	40.0	1	SL-PCLNR/L-32-12HP	32.0	36.0	22.0	80	5.0	0.16	CNMG 12 04 08
	40	50.0	1	SL-PCLNR/L-40-12HP	40.0	35.0	27.0	80	5.0	0.21	CNMG 12 04 08
16	40	56.0	1	SL-PCLNR/L-40-16HP	40.0	42.0	27.0	80	5.0	0.27	CNMG 16 06 08

-La G indica que las dimensiones principales están alteradas

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto						
Código de pedido	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-PCLNR/L-25-09HP-G	174.3-845-1	174.3-829			5552 058-02	5691 026-13
SL-PCLNR/L-32-12HP	174.3-848M	174.3-858	171.31-850M	174.3-861	5638 031-01	5691 026-03
SL-PCLNR/L-40-12HP	174.3-841M	174.3-821	171.31-850M	174.3-861	5638 031-01	5691 026-03
SL-PCLNR/L-40-16HP	438.3-840	438.3-831	171.31-852	174.3-864	5638 031-01	5691 026-03

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

F

G

H



A 226



Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

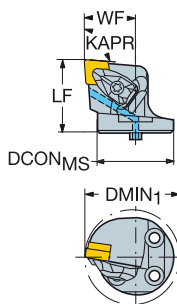
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

95.0°



- CNMM
- CNMG
- CNMA, CNGA



					Dimensiones, mm							
	CZC _{MS}	DMIN ₁	CNCS	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
								Ø	Ø	Ø		
	12	32	40.0	1	570-DCLNR/L-32-12-L	32.0	38.0	22.0	10	3.9	0.17	CNMG 12 04 08
		40	50.0	1	570-DCLNR/L-40-12-L	40.0	38.0	27.0	10	3.9	0.22	CNMG 12 04 08
	16	40	57.0	1	570-DCLNR/L-40-16-L	40.0	40.0	32.0	10	6.4	0.32	CNMG 16 06 12
	19	40	57.0	1	570-DCLNR/L-40-19-L	40.0	42.0	34.0	10	6.4	0.33	CNMG 19 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
570-DCLNR/L-32-12-L	5513 020-02	5322 236-03	5412 028-021	5638 031-01
570-DCLNR/L-40-12-L	5513 020-02	5322 236-03	5412 028-021	5638 031-01
570-DCLNR/L-40-16-L	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5638 031-01
570-DCLNR/L-40-19-L	5513 020-07	5322 236-01	5412 028-041	5638 031-01

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



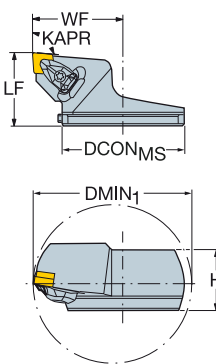
A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

95.0°



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

D

			Dimensiones, mm								
	CZC _{MS}	DMIN ₁	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LF	WF	NM	KG	MIID	
	12	80	570-DCLNR/L-80-12	80.0	37.5	45.0	57.0	3.9	0.56	CNMG 12 04 08	
	16	80	570-DCLNR/L-80-16	80.0	37.5	45.0	57.0	6.4	0.60	CNMG 16 06 12	

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
570-DCLNR/L-80-12	5513 020-02	5322 236-03	5412 028-021	5514 060-12
570-DCLNR/L-80-16	5513 020-07	5322 234-03	5412 028-031	5514 060-12

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

F

G

H

A152

F2

H36

H2

A 228



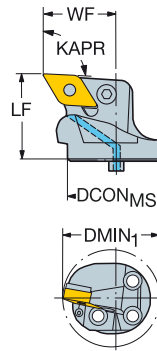
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción por palanca

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

93.0°



- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNGA

						Dimensiones, mm							MIID
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	11	25	38.0	27°	1	SL-PDUNR/L-25-11HP-G	25.0	32.0	21.0	80	2.0	0.10	DNMG 11 04 08
		32	40.0	27°	1	SL-PDUNR/L-32-11HP	32.0	32.0	22.0	80	2.0	0.13	DNMG 11 04 08
		15	40	56.0	27°	1	SL-PDUNR/L-40-15HP	40.0	36.0	30.0	80	5.0	0.24

-La G indica que las dimensiones principales están alteradas

R = A Derecha, L = A Izquierda

Código de pedido	Piezas de repuesto					
	Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
SL-PDUNR/L-25-11HP-G	5432 015-021	438.3-830			5552 058-02	5691 026-13
SL-PDUNR/L-32-11HP	5432 001-01	174.3-820M	5322 255-01	174.3-860	5638 031-01	5691 026-03
SL-PDUNR/L-40-15HP	174.3-847M	174.3-830	171.35-851M	174.3-861	5638 031-01	5691 026-03

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

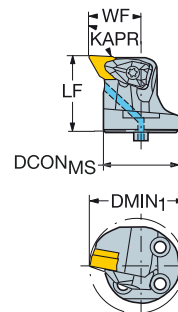
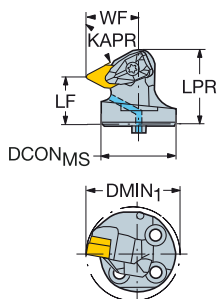
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

B

KAPR

570-DDXNR/L
62.5°

570-DDUNR/L
93.0°



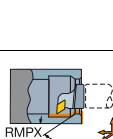
C



- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNGA

D

Dimensiones, mm



	CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
	11	32	40.0	27°	1	570-DDUNR/L-32-11	32.0	32.0	22.0	10	1.7	0.13	DNMG 11 04 08	
	15	40	50.0	27°	1	570-DDUNR/L-40-15	40.0	32.0	27.0	10	3.9	0.21	DNMG 15 06 08	
	11	32	40.0	60°	1	570-DDXNR/L-32-11	32.0	31.1	20.0	22.0	10	1.7	0.12	DNMG 11 04 08
	15	40	50.0	60°	1	570-DDXNR/L-40-15-L	40.0	36.0	22.0	27.0	10	3.9	0.22	DNMG 15 06 08

E

R = A Derecha, L = A Izquierda

F

Piezas de repuesto

Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
570-DDUNR/L-32-11	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	5638 031-01
570-DDXNR/L-32-11	5513 020-04	5322 267-01	5412 028-011	5638 031-01
570-DDUNR/L-40-15	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5638 031-01
570-DDXNR/L-40-15-L	5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5638 031-01

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

G

H



A 230



Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

570-DDXNR/L-80
62.5°

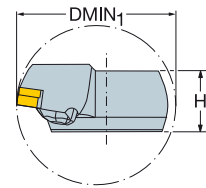
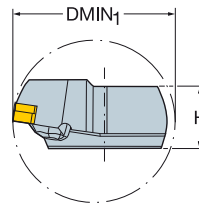
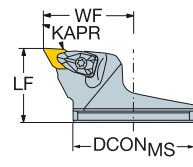
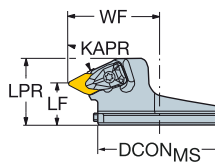
570-DDUNR/L-80
93.0°



DNMM, DNMX

DNMG

DNMA, DNMA



		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF			MIID
	15	80	100.0	27°	570-DDUNR/L-80-15	80.0	37.5	45.0	57.0	3.9	0.55		DNMG 15 06 08
	15	80	100.0	60°	570-DDXNR/L-80-15	80.0	37.5	40.3	25.0	57.0	3.9	0.50	DNMG 15 06 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5514 060-12

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

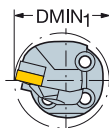
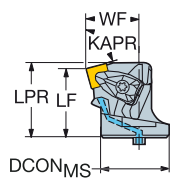
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

75.0°



- SNMM
- SNMG
- SNMA, SNGA

D

		Dimensiones, mm												
		CZCMS	DMIN1	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCONMS	LPR	LF	WF				MIID
	12	40	50.0	10°	1	570-DSKNR/L-40-12	40.0	41.1	38.0	27.0	10	3.9	0.27	SNMG 12 04 08
	15	40	55.0	10°	1	570-DSKNR/L-40-15	40.0	40.7	36.0	29.0	10	6.4	0.31	SNMG 15 06 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto				
Código de pedido	Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
570-DSKNR/L-40-12	5513 020-02	5322 426-02	5412 028-021	5638 031-01
570-DSKNR/L-40-15	5513 020-07	5322 425-03	5412 028-031	5638 031-01

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



A 232



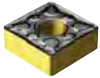
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

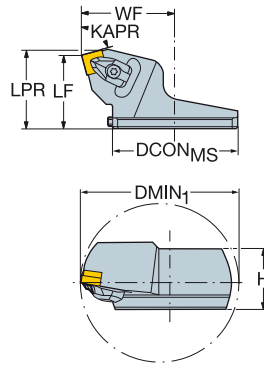
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

75.0°



- SNMM
- SNMG
- SNMA, SNGA



		Dimensiones, mm											
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF	NM	KG	MIID
	15	80	100.0	10°	570-DSKNR/L-80-15	80.0	37.5	48.1	45.0	57.0	6.4	0.60	SNMG 15 06 12

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
5513 020-07	5322 425-03	5412 028-031	5514 060-12

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

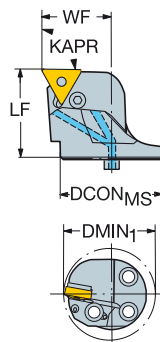
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción por palanca

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante de precisión

KAPR

91.0°



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

D

		Dimensiones, mm												
	16	CZC _{MS}	DMIN ₁	CNSC	Código de pedido			DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
			32	40.0	1	SL-PTFNR/L-32-16HP	32.0	35.0	22.0	80	2.0	0.16	TNMG 16 04 08	
	40	50.0	1	SL-PTFNR/L-40-16HP	40.0	35.0	27.0	80	2.0	0.23	TNMG 16 04 08			

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto					
Palanca	Tornillo	Placa de apoyo	Pasador de la placa de apoyo	Pivote de posicionado	Boquilla
174.3-840M	174.3-820M	179.3-850M	174.3-860	5638 031-01	5691 026-03

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

- H**
- A152
 - F2
 - H36
 - H5
 - H2

A 234



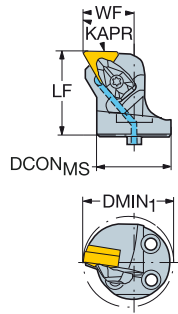
Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

91.0°



- TNMM, TNMX
- TNMG
- TNMA, TNGA

		Dimensiones, mm										MIID
		CZC _{MS}	DMIN ₁	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	
	16	32	40.0	1	570-DTFNR/L-32-16-L	32.0	36.0	22.0	10	1.7	0.15	TNMG 16 04 08
		40	50.0	1	570-DTFNR/L-40-16-L	40.0	36.0	27.0	10	1.7	0.23	TNMG 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
5513 020-04	5322 316-01	5412 028-011	5638 031-01

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



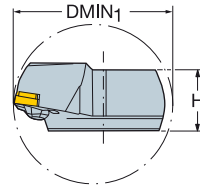
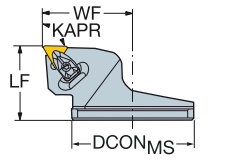
A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

91.0°



D

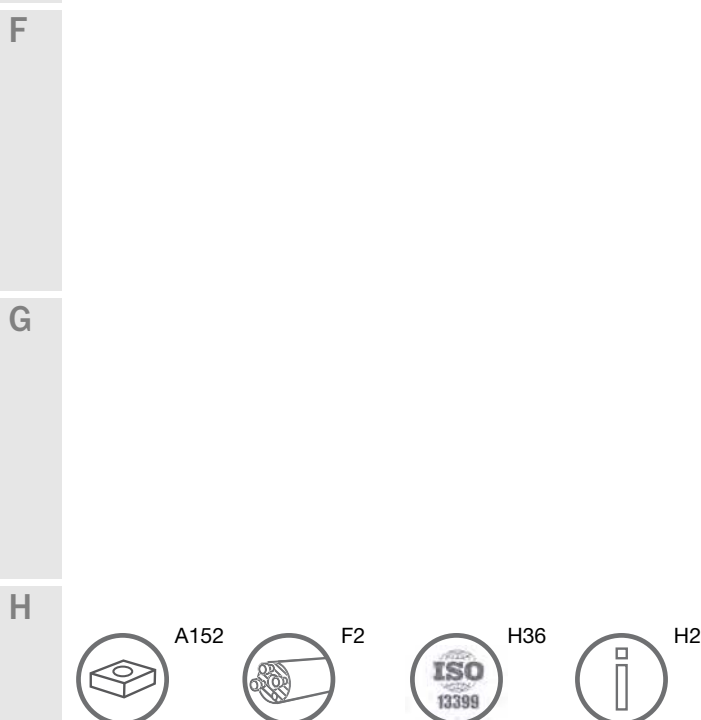
		Dimensiones, mm									
		$DMIN_1$	Código de pedido	$DCON_{MS}$	H	LF	WF			MIID	
	16	80	570-DTFNR/L-80-16	80.0	37.5	45.0	57.0	1.7	0.60	TNMG 16 04 08	

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
5513 020-04	5322 316-01	5412 028-011	5514 060-12

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



A 236



Cabeza T-Max® P

Diseño de sujeción rígido

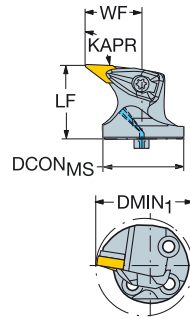
CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

93.0°



VNMG



						Dimensiones, mm								
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
		16	40	52.0	25°	1	570-DVUNR/L-40-16	40.0	36.0	30.0	10	3.0	0.24	VNMG 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5638 031-01

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

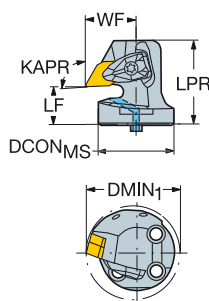
Cabeza T-Max® P para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

93.0°



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

						Dimensiones, mm									
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID	
D		15	40	50.0	27°	1	570-DDUNR/L-40-15X	40.0	44.7	20.0	27.0	10	3.9	0.28	DNMG 15 06 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

E

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5638 031-01

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

F

G

H

A152

F2

H36

H5

H2

A 238

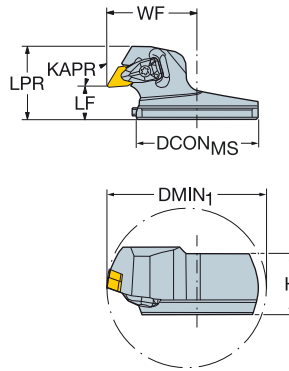
Cabeza T-Max® P para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

93.0°



- DNMM, DNMX
- DNMG
- DNMA, DNGA

						Dimensiones, mm								
			DMIN1	RMPX	Código de pedido	DCONMS	H	LPR	LF	WF			MIID	
		15	80	100.0	27°	570-DDUNR/L-80-15X	80.0	37.5	45.0	20.0	57.0	3.9	0.55	DNMG 15 06 08
R = A Derecha, L = A Izquierda														

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
5513 020-02	5322 266-02	5412 028-021	5514 060-12

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



A TORNEADO GENERAL Herramientas interiores

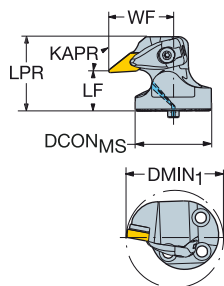
Cabeza T-Max® P para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción rígido

CoroTurn® SL - Suministro de refrigerante interior

KAPR

93.0°



C VNMG

						Dimensiones, mm								
		CZC _{MS}	DMIN ₁	RMPX	CNSC	Código de pedido	DCON _{MS}	LPR	LF	WF	BAR	NM	KG	MIID
	16	40	56.0	25°	1	570-DVUNR/L-40-16X	40.0	38.5	20.0	34.0	10	3.0	0.26	VNMG 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Pivote de posicionado
5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5638 031-01

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

F

G

H



A 240



Cabeza T-Max® P para mandrinado a tracción

Diseño de sujeción rígido

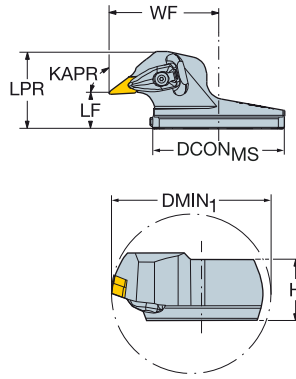
CoroTurn® SL de cambio rápido

KAPR

93.0°



VNMG



		Dimensiones, mm											
		DMIN ₁	RMPX	Código de pedido	DCON _{MS}	H	LPR	LF	WF			MIID	
	16	80	100.0	30°	570-DVUNR/L-80-16X	80.0	37.5	45.0	20.0	64.0	3.0	0.55	VNMG 16 04 08

R = A Derecha, L = A Izquierda

Piezas de repuesto			
Tornillo de la placa de apoyo	Placa de apoyo	Juego de sujeción	Tornillo de ajuste
5513 020-09	5322 269-01	5412 028-061	5514 060-12

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

