



# TORNEADO GENERAL

## Mangos para mecanizado exterior

Introducción	A114
Información general sobre portaplaquitas	A102
Clave de códigos	A112
<b>Portaplaquitas para plaquitas con forma básica negativa</b>	
CoroTurn® RC, sujeción rígida, unidades de corte Coromant Capto	A115
CoroTurn® RC, sujeción rígida, soportes con mango	A137
Sujeción por palanca T-Max® P, unidades de corte Coromant Capto	A129
T-Max® P, sujeción por palanca, soportes con mango	A152
T-Max® P, sujeción por cuña, unidades de corte Coromant Capto	A134
T-Max® P, sujeción por cuña, soportes con mango	A159
T-Max® P, sujeción superior, soportes con mango	A163
<b>Mangos para plaquitas con forma básica positiva</b>	
CoroTurn® 107 - 7° de ángulo de incidencia, unidades de corte Coromant Capto	A165
CoroTurn® 107 - 7° de ángulo de incidencia, soportes con mango	A168
CoroTurn® TR, guía en forma de T, unidades de corte Coromant Capto	A174
CoroTurn® TR, guía en forma de T, soportes con mango	A193
	A195
<b>Portaplaquitas para plaquitas cerámicas</b>	
CoroTurn® RC, sujeción rígida, unidades de corte Coromant Capto	A199
CoroTurn® RC, sujeción rígida, soportes con mango	A200
T-Max® P, sujeción superior, unidades de corte Coromant Capto	A208
T-Max® P, sujeción por palanca, soportes con mango	A207
	A218
<b>Mecanizado con refrigerante a alta presión</b>	
CoroTurn® HP sujeción por palanca, unidades de corte Coromant Capto	A123
CoroTurn® HP, sujeción por tornillo, unidades de corte Coromant Capto	A124
	A166
<b>Herramientas para mecanizado de piezas pequeñas</b>	
Soportes con mango CoroTurn® 107	A257
CoroTurn® TR, guía en forma de T, soportes con mango	A224
Porta versión corta para el sistema de sujeción QS™	A230
Portaplaquitas CoroCut® XS	A232
	B91
<b>Herramientas para mecanizado multi-tarea</b>	
	H1
<b>Unidades de corte CoroTurn SL para mecanizado exterior</b>	
	I12
<b>Piezas de repuesto</b>	
Llaves dinamométricas	A438
	A437





**A**

TORNEADO GENERAL Mecanizado exterior, información general

**Unidades de corte Coromant Capto® para plaquitas negativas**

**B**

CoroTurn® RC diseño de sujeción rígida



Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Ángulo de posición (ángulo de avance)				
$\kappa_r$ 95° (-5°)	$\kappa_r$ 75° (15°)	$\kappa_r$ 75° (15°)	107.5° (-17.5°)	93° (-3°)
<b>DCLNR/L</b>	<b>DCRNR/L</b>	<b>DCKNR/L</b>	<b>DDHNR/L</b>	<b>DDJNR/L</b>
09-25 3/8-1 C3-C8	12-19 1/2-3/4 C4-C8	12-19 1/2-3/4 C4-C8	15 1/2 C4-C8	11-15 3/8-1/2 C3-C8

**C**

Página

A115	A115	A115	A116	A116
------	------	------	------	------

**G**

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Ángulo de posición (ángulo de avance)				
93° (-3°)	62.5° (27.5°)	-	$\kappa_r$ 75° (15°)	$\kappa_r$ 75° (15°)
<b>DDUNR/L</b>	<b>DDNNN</b>	<b>DRSNR/L</b>	<b>DSRNR/L</b>	<b>DSKNR/L</b>
15 1/2 C4-C8	11-15 3/8-1/2 C4-C8	12 1/2 C4-C6	12-25 1/2-1 C3-C8	12-25 1/2-1 C3-C8

Página

A116	A116	A117	A118	A118
------	------	------	------	------

**H**

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Ángulo de posición (ángulo de avance)				
45° (45°)	45° (45°)	93° (-3°)	91° (-1°)	91° (-1°)
<b>DSDNN</b>	<b>DSSNR/L</b>	<b>DTJNR/L</b>	<b>DTGNR/L</b>	<b>DTFNR/L</b>
12-25 1/2-1 C3-C8	12-25 1/2-1 C3-C8	16-27 3/8-5/8 C3-C6	16-22 3/8-1/2 C4-C6	16-22 3/8-1/2 C3-C6

Página

A118	A118	A120	A120	A120
------	------	------	------	------

**I**

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Ángulo de posición (ángulo de avance)				T-Max M, brida superior	Ángulo de posición (ángulo de avance)
60° (30°)	95° (-5°)	93° (-3°)	72.5° (17.5°)		93° (-3°)
<b>DTTNR/L</b>	<b>DWLR/L</b>	<b>DVJNR/L</b>	<b>DVNN</b>	<b>MVJNR/L</b>	
16-22 3/8-1/2 C4-C6	06-08 3/8-1/2 C3-C8	16 3/8 C4-C8	16 3/8 C4-C8	16 3/8 C4-C5	

Página

A120	A122	A121	A121	A136
------	------	------	------	------


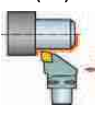


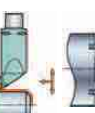
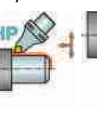
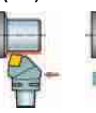

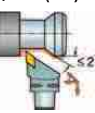








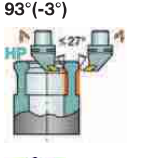

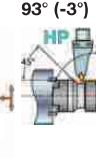
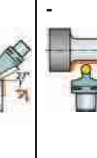


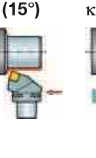















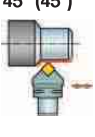

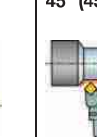
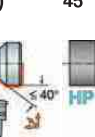


















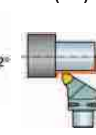














IURN - SPA

Mecanizado exterior, información general TORNEADO GENERAL

**Unidades de corte Coromant Capto® para plaquitas negativas**

 <b>Diseño de palanca T-Max P</b>	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 95° (-5°)    95° (-5°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 95° (-5°)    95° (-5°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 75° (15°)    κ <sub>r</sub> 75° (15°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> κ <sub>r</sub> 93° (-3°)    93° (-3°)										
	 		 		 		 										
Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	 		 		 		 										
	<b>PCLNR/L</b> 12-25 1/2-1 C3-C10 A129		<b>PCLNR/L-HP</b> 12-19 1/2-3/4 C4-C10 A124		<b>PCLNR/L-HP</b> 12 1/2 C6 H22		<b>PCMNN-HP</b> 12 1/2 C6-C8 H22		<b>PCRR/L</b> 12-19 1/2-3/4 C5-C6 A129		<b>PCRR/L-</b> 16-19 5/8-3/4 C6-C8 A124		<b>PDJNR/L</b> 11-15 3/8-1/2 C3-C6 A130		<b>PDJNR/L-HP</b> 15 1/2 C4-C10 A125		
 <b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)		-		-		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 75° (15°)    κ <sub>r</sub> 75° (15°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 75° (15°)    κ <sub>r</sub> 75° (15°)								
	 		 		 		 		 								
Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página			 		 		 		 		 						
	<b>PDUNR/L-HP</b> 15 1/2 C6-C8 A126		<b>PDJNR/L-HP</b> 15 1/2 C6 H23		<b>PDMNR/L-HP</b> 15 1/2 C6 H23		<b>PRDCN</b> 25-32 .984-1.260 C6-C8 A131		<b>PRSCR/L</b> 20-32 .787-1.260 C6-C8 A131		<b>PSRNR/L</b> 12-25 1/2-1 C4-C8 A132		<b>PSRNR/L-HP</b> 15-19 5/8-3/4 C6-C8 A127		<b>PSKNR/L</b> 12-25 1/2-1 C4-C8 A132		<b>PSKNR/L-HP</b> 15-19 5/8-3/4 C6-C8 A127
Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 45° (45°)    45° (45°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 45° (45°)    45° (45°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 45° (45°)    45° (45°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 45° (45°)    45° (45°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 45° (45°)    45° (45°)								
	 		 		 		 		 								
Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	 		 		 		 		 								
	<b>PSDNN</b> 12-25 1/2-1 C4-C8 A133		<b>PSDNN-HP</b> 15-19 5/8-3/4 C6 A127		<b>PSSNR/L</b> 12-19 1/2-3/4 C3-C6 A133		<b>PSSNR/L-HP</b> 12-19 1/2-3/4 C5-C10 A128		<b>PSSNR/L-HP</b> 12 1/2 C6 H24								
 <b>Diseño de sujeción con cuña</b>	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)    95° (-5°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)    95° (-5°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)    95° (-5°)		<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b> 93° (-3°)    95° (-5°)										
	 		 		 		 										
Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página																	
	<b>MTJNR/L</b> 16-27 3/8-5/8 C3-C6 A134		<b>MWLNR/L</b> 06-08 3/8-1/2 C3-C5 A135														

CoroTurn® HP, unidades de corte de alta presión Coromant Capto®, consulte la página A123





**A**

TORNEADO GENERAL Mecanizado exterior, información general

**Unidades de corte Coromant Capto® para plaquitas positivas**

**B**

Diseño de sujeción por tornillo CoroTurn® 107



Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita /C, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Página

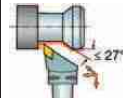
Ángulo de posición (ángulo de avance)

95° (-5°)



**SCLCR/L**

93° (-3°)



**SDJCR/L**

62.5° (27.5°)



**SDNCN**

-



**SRDCN**

-



**SRDCN-HP**

09-12  
3/8-1/2  
C3-C6

07-11  
1/4-3/8  
C3-C6

11  
3/8  
C3-C5

05-20  
.197-.787  
C3-C6

12  
.472  
C6

A168

A168

A168

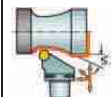
A169

A166

**C**

Ángulo de posición (ángulo de avance)

-



**SRSCR/L**

-



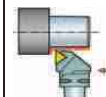
**SRSCR/L-HP**

75° (15°)



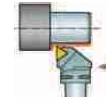
**SSRCR/L**

93° (-3°)



**STJCR/L**

91° (-1°)



**STGCR/L**

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita /C, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Página

06-20  
.236-.787  
C3-C6

10-12  
.394-.472  
C5-C6

09-12  
3/8-1/2  
C3-C5

11-16  
1/4-3/8  
C3-C5

11-16  
1/4-3/8  
C3-C6

A170

A166

A171

A172

A172

**G**

Ángulo de posición (ángulo de avance)

**H**

107.5° (-17.5°)



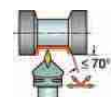
**SVHBR/L**

93° (-3°)



**SVJBR/L**

72.5° (17.5°)



**SVVBN**

50° (40°)



**SVMBR/L-HP**

93° (-3°)



**SVJBR/L-HP**

93° (-3°)



**SVUBR/L-HP**

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita /C, pulgadas  
Tamaño Coromant Capto®

Página

11-16  
1/4-3/8  
C3-C6

11-16  
1/4-3/8  
C3-C6

11-16  
1/4-3/8  
C3-C6

16  
3/8  
C6

16  
3/8  
C4-C8

16  
3/8  
C4-C8

A173

A173

A173

H25

A167

A167


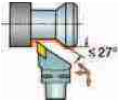



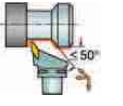



CoroTurn® HP, unidades de corte de alta presión Coromant Capto®, consulte la página A123

**J**


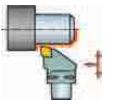



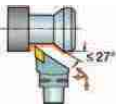






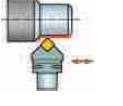

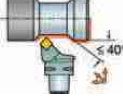

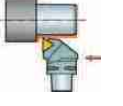












**Unidades de corte Coromant Capto® para plaquitas positivas**

 Diseño de sujeción por tornillo CoroTurn® TR	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b>			
	<b>93° (-3°)</b>  	<b>62.5° (27.5°)</b>  	<b>93° (-3°)</b>  	<b>72.5° (-17.5°)</b>  
	<b>D13JCR/L</b>	<b>D13NCN</b>	<b>V13JBR/L</b>	<b>V13VBN</b>
	Tamaño de plaquita, mm Tamaño Coromant Capto® Página	13 C4-C6 A193	13 C4-C6 A193	13 C4-C6 A194

**Unidades de corte Coromant Capto® para plaquitas de cerámica**

 CoroTurn® RC diseño de sujeción rígida	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b>							
	<b>95° (-5°)</b>  		<b>75° (15°)</b>  		<b>93° (-3°)</b>  		<b>75° (15°)</b>  	
	<b>DCLNR/L</b>	<b>CCLNR/L</b>	<b>DCRNR/L</b>	<b>CCRNR/L</b>	<b>DDJNR/L</b>	<b>CDJNR/L</b>	<b>DSRNR/L</b>	<b>CSRNR/L</b>
	Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita iC, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	12-16 1/2-5/8 C4-C6 A200	12-16 1/2-5/8 C4-C6 A201	12-16 1/2-5/8 C4-C6 A200	12-16 1/2-5/8 C4-C6 A201	15 1/2 C5-C6 A202	15 1/2 C5-C6 A202	12 1/2 C4-C6 A203
 CoroTurn® RC diseño de sujeción rígida	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b>							
	<b>75° (15°)</b>  		<b>45° (45°)</b>  		<b>45° (45°)</b>  		<b>91° (-1°)</b>  	
	<b>DSKNR/L</b>	<b>CSKNR/L</b>	<b>DSDNN</b>	<b>GSDNN</b>	<b>DSSNR/L</b>	<b>CSSNR/L</b>	<b>DTGNR/L</b>	<b>CTGNR/L</b>
	Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita iC, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	12 1/2 C4-C6 A203	12 1/2 C4-C6 A204	12 1/2 C4-C6 A203	12-15 1/2-5/8 C4-C6 A204	12 1/2 C4-C6 A205	12-15 1/2-5/8 C4-C6 A205	22 1/2 C4-C6 A206

 T-Max® diseño de brida superior	<b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b>		
	 	 	 
	<b>CRSCR/L</b>	<b>CRDCN</b>	<b>CRSNR/L</b>
	Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita iC, pulgadas Tamaño Coromant Capto® Página	9-12 3/8-1/2 C5 A207	9-12 3/8-1/2 C5 A207





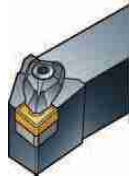
A

TORNEADO GENERAL Mecanizado exterior, información general

**Herramientas con mango para plaquitas negativas**

B

CoroTurn® RC diseño de sujeción rígida



Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño de mango, mm  
Tamaño del mango, mm  
Página

Ángulo de posición (ángulo de avance)						
$\kappa_r 95^\circ (-5^\circ)$	$\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)$	$\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)$	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$	$\kappa_r 107.5^\circ (-17.5^\circ)$
<b>DCLNR/L</b>	<b>DCFNR/L</b>	<b>DCGNR/L</b>	<b>DCKNR/L</b>	<b>DCBNR/L</b>	<b>DCRNR/L</b>	<b>DDHNR/L</b>
09-25 3/8-1	12 1/2	12-19 1/2-3/4	12-16 1/2-5/8	12-19 1/2-3/4	12-19 1/2-3/4	15 1/2
16-50 .625-1.500	— 1.000	— 1.000-1.250	20-40 .750-1.250	20-40 .750-1.250	— .750-1.500	20-32 —
A137	A138	A138	A138	A139	A139	A140

C

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño de mango, mm  
Tamaño del mango, mm  
Página

Ángulo de posición (ángulo de avance)						
$\kappa_r 107.5^\circ (-17.5^\circ)$	$\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)$	$\kappa_r 62.5^\circ (27.5^\circ)$	$\kappa_r 62.5^\circ (27.5^\circ)$	-	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$
<b>DDQNR/L</b>	<b>DDJNR/L</b>	<b>DDPNN</b>	<b>DDNNN</b>	<b>DRSNR/L</b>	<b>DSKNR/L</b>	<b>DSBNR/L</b>
3/8-1/2 —	11-15 3/8-1/2 16-40	3/8-1/2 — .750-1.250	11-15 3/8-1/2 20-40	09-25 3/8-1 20-40 .750-1.250	09-25 3/8-1 20-50 .750-2.000	09-25 3/8-1 16-50
A140	A140	A141	A141	A142	A143	A144

G

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño de mango, mm  
Tamaño del mango, mm  
Página

Ángulo de posición (ángulo de avance)						
$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$	$\kappa_r 45^\circ (45^\circ)$	$\kappa_r 45^\circ (45^\circ)$	$\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)$	$\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)$	$\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)$	$\kappa_r 75^\circ (15^\circ)$
<b>DSRNR/L</b>	<b>DSSNR/L</b>	<b>DSDNN</b>	<b>DTJNR/L</b>	<b>DTFNR/L</b>	<b>DTGNR/L</b>	<b>DTRNR/L</b>
— 3/8-1	09-25 3/8-1 16-40	09-25 3/8-1 16-40	16-27 3/8-5/8 16-40 .750-1.500	16-33 3/8-3/4 16-40 .625-1.500	16-27 3/8-3/4 16-40 .625-1.500	— 3/8-1/2 — .750-1.000
A144	A145	A146	A147	A148	A149	A149

H

Tamaño de plaquita, mm  
Tamaño de plaquita iC, pulgadas  
Tamaño de mango, mm  
Tamaño del mango, mm  
Página

Ángulo de posición (ángulo de avance)					
$\kappa_r 60^\circ (30^\circ)$	$\kappa_r 95^\circ (-5^\circ)$	$\kappa_r 117.5^\circ (-27.5^\circ)$	$\kappa_r 117.5^\circ (-27.5^\circ)$	$\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)$	$\kappa_r 72.5^\circ (17.5^\circ)$
<b>DTTNR/L</b>	<b>DWLNLR/L</b>	<b>DVPNR/L</b>	<b>DVTNR/L</b>	<b>DVJNR/L</b>	<b>DVVNN</b>
16-22 3/8-1/2 16-25 .625-1.000	06-08 3/8-1/2 16-40 .625-1.500	16 3/8 25-40 —	— 3/8 25-40 1.000-1.500	16 3/8 20-40 .750-1.500	16 3/8 20-40 .750-1.500
A149	A151	A150	A150	A150	A150


































I
















J





**Herramientas con mango para plaquitas negativas**

<p><b>Diseño de palanca T-Max P</b></p>  <p>Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño de mango, mm Página</p>	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>					
	<p><math>\kappa_r 95^\circ (-5^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PCLNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 75^\circ (15^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PCBNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PDJNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>R/L 171.35</b></p>	<p>-</p>  <p></p> <p><b>PRGNR/L</b></p>	<p>-</p>  <p></p> <p><b>PRDCN</b></p>
	09-25 3/8-1 16-50 A152	12-19 1/2-3/4 25-40 A152	11-15 3/8-1/2 16-32 A153	15 1/2 25-32 A153	09-25 .354-.984 20-40 A154	10-32 .394-1.260 20-50 A154
<p>Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño de mango, mm Página</p>	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>					
	<p>-</p>  <p></p> <p><b>PRGCR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 75^\circ (15^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PSKNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 75^\circ (15^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PSBNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 75^\circ (15^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PSRR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 45^\circ</math></p>  <p></p> <p><b>PSSNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 45^\circ</math></p>  <p></p> <p><b>PSDNN</b></p>
	10-32 .394-1.260 20-50 A154	09-25 3/8-1 16-50 A155	09-25 3/8-1 12-50 A155	09 3/8 12 A155	09-25 3/8-1 16-40 A156	09-25 3/8-1 10-40 A156
<p>Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño de mango, mm Página</p>	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>					
	<p><math>\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PTFNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PTGNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 60^\circ (30^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>PTTNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 45^\circ</math></p>  <p></p> <p><b>PTDNR/L</b></p>		
	11-33 1/4-3/4 12-40 A157	11-27 1/4-5/8 10-40 A157	11-22 1/4-1/2 10-25 A158	22 1/2 25 A158		

<p><b>Diseño de sujeción con cuña T-Max P</b></p>  <p>Tamaño de plaquita, mm Tamaño de plaquita /C, pulgadas Tamaño de mango, mm Tamaño del mango, mm Página</p>	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>						
	<p><math>\kappa_r 45^\circ</math></p>  <p></p> <p><b>MSSNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 93^\circ (-3^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>WTJNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>WTGNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 60^\circ (30^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>WTENN</b></p>	<p><math>\kappa_r 91^\circ (-1^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>WTFNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 95^\circ (-5^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>MWLNR/L</b></p>	<p><math>\kappa_r 117.5^\circ (-27.5^\circ)</math></p>  <p></p> <p><b>MVTNR/L</b></p>
	12-25 1/2-1 25-40 -	16-22 3/8-5/8 20-25 .750-1.500	22 1/2 25-32 1.000	22 1/2-5/8 25-32 1.000-1.250	- (1/2) -	06-08 2020-3225 -	16 3/8 19.5 .750














A









TORNEADO GENERAL Mecanizado exterior, información general

**Herramientas con mango para plaquitas positivas**








B

<p><b>Diseño de sujeción por tornillo CoroTurn® 107</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>								
	κ <sub>r</sub> 95° (-5°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 90° (0°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°) -	-	-	-	-
									
Tamaño de plaquita, mm (pulgadas)	06-12 (1/4-1/2)	07-11 (1/4-3/8)	07-11 (1/4-3/8)	07-11 (1/4-3/8)	07-11 (1/4-3/8)	05-08 (.197-.315)	(1/4-1/2)	05-20 (.197-.787)	
Tamaño del mango, mm (pulg.)	08-25 (.375-1.250)	08-25 (.375-1.000)	08-16 (.375-.750)	10-25	(.375-1.000)	20-25	(1.000-1.250)	10-32 (.500-.625)	
Página	A174	A176	A177	A177	A177	A178	A178	A178	

C






	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>											
	Métrica			Pulgadas		-			κ <sub>r</sub> 75° (15°)	κ <sub>r</sub> 75° (15°)	κ <sub>r</sub> 45° (45°)	κ <sub>r</sub> 45° (45°)
												
Tamaño de plaquita, mm (pulgadas)	05-20	(1/4-1)	(3/8-3/4)	09 (3/8)	09-12 (3/8-1/2)	09-12 (3/8-1/2)	09 (3/8)	09-16 (1/4-3/8)				
Tamaño del mango, mm (pulg.)	20-32	(.750-1.500)	(.750-1.250)	16 (.625)	16-25	16-25 (.625-1.000)	12-16 (.500-1.000)	10-25 (.375-1.000)				
Página	A179	A179	A179	A180	A180	A180	A180	A183				

G

	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>						
	κ <sub>r</sub> 91° (-1°)	κ <sub>r</sub> 90° (0°)	κ <sub>r</sub> 60° (30°)	κ <sub>r</sub> 45° (45°)	κ <sub>r</sub> 107.5° (-17.5°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 72.5°
							
Tamaño de plaquita, mm (pulgadas)	09-16 (1/4-3/8)	11-16 (1/4-3/8)	11-16 (3/8)	09-16 (1/4-3/8)	16-22 (3/8-1/2)	11-16 (1/4)	11-16 (1/4-3/8)
Tamaño del mango, mm (pulg.)	08-25 (.375-1.000)	20-25	16-25 (.750-1.000)	10-25 (.375-.750)	20-25 (.750-1.000)	10-25 (.500-1.000)	12-25 (.500-1.250)
Página	A181	A181	A182	A182	A184	A185	A187

H

I

<p><b>Diseño con sujeción por tornillo CoroTurn® TR</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>			
	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 72.5°
				
Tamaño de plaquita, mm	13	13	13	13
Tamaño del mango, mm (pulg.)	16-25 (.625-1.000)	16-25 (.625-1.000)	16-25 (.625-1.000)	16-25 (.625-1.000)
Página	A195	A195	A197	A197































J







**Herramientas con mango para plaquitas cerámicas**

<p><b>CoroTurn® RC diseño de sujeción rígida</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>							
	κ <sub>r</sub> 95° (-5°)		κ <sub>r</sub> 75° (15°)		κ <sub>r</sub> 93° (-3°)		κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	
								
	<b>DCLNR/L</b>	<b>CCLNR/L</b>	<b>DCRNR/L</b> <b>DCBNR/L</b>	<b>CCRNR/L</b> <b>CCBNR/L</b>	<b>DDJNR/L</b>	<b>CDJNR/L</b>	<b>DDNNR/L</b>	<b>CDNNR/L</b>
Tamaño de plaquita, mm	12-16	12-16	12-16	12-16	15	15	15	15
Tamaño de plaquita /C, pulgadas	1/2-5/8	1/2-5/8	1/2-5/8	1/2-5/8	1/2	1/2	1/2	1/2
Tamaño de mango, mm	25-32	25-32	25-32	25-32	25-32	25-32	32	32
Tamaño del mango, pulgadas	.750-1.500	.750-1.500	.750-1.500	.750-1.000	1.000-1.500	1.000-1.250		1.250
Página	A208	A209	A208	A209	A210	A211	A210	A211
<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)							
	κ <sub>r</sub> 75° (15°)		κ <sub>r</sub> 75° (15°)		κ <sub>r</sub> 75° (15°)		κ <sub>r</sub> 75° (15°)	
								
	<b>DDNNN</b>	<b>CDNNN</b>	<b>DSRNR/L</b>	<b>CSRNR/L</b>	<b>DSKNR/L</b>	<b>CSKNR/L</b>	<b>DSBNR/L</b>	<b>CSBNR/L</b>
Tamaño de plaquita, mm	15	15	12	12-15	12	12	12	12
Tamaño de plaquita /C, pulgadas	1/2	1/2	1/2	1/2-5/8	1/2	1/2	1/2	1/2
Tamaño de mango, mm	50	50	25-32	25-32	25-32	25	25	25
Tamaño del mango, pulgadas			.750-1.500	.750-1.500	1.000	1.000		
Página	A210	A211	A212	A214	A212	A214	A212	A214
<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>	κ <sub>r</sub> 45° (45°)							
	κ <sub>r</sub> 45° (45°)		κ <sub>r</sub> 45° (45°)		κ <sub>r</sub> 91° (-1°)			
								
	<b>DSSNR/L</b>	<b>CSSNR/L</b>	<b>DSDNN</b>	<b>CSDNN</b>	<b>DTGNR/L</b>	<b>CTGNR/L</b>		
Tamaño de plaquita, mm	12	12	12	12	22	22		
Tamaño de plaquita /C, pulgadas	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2		
Tamaño de mango, mm	25-32	25-32	25-32	25-32	32	32		
Tamaño del mango, pulgadas	1.000-1.250	1.000-1.250	1.000-1.250	1.000-1.250	1.250	1.250		
Página	A212	A214	A212	A214	A216	A217		
<p><b>T-Max® diseño de brida superior</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>							
	κ <sub>r</sub> ≤ 90°		κ <sub>r</sub> ≤ 90°		κ <sub>r</sub> ≤ 90°		κ <sub>r</sub> ≤ 12°	
								
	<b>CRDCR/L</b>	<b>R/L176.9</b>	<b>CRDCN</b>	<b>CRDNN</b>	<b>CRSNR/L</b>			
Tamaño de plaquita, mm	09-12	06	06-25	09-12	09-25			
Tamaño de plaquita /C, pulgadas	3/8-1/2	1/4	1/4-1	3/8-1/2	3/8-1			
Tamaño de mango, mm	32	32	32-50	25-32	25-50			
Página	A218	A218	A218	A219	A219			




A


TORNEADO GENERAL Mecanizado exterior, información general

**Herramientas de vástago para mecanizado de piezas pequeñas**


B

<p><b>Diseño de sujeción por tornillo CoroTurn® 107</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>						
	κ <sub>r</sub> 95° (-5°)	κ <sub>r</sub> 90° (0°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 90° (0°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)
	<b>SCLCR/L</b>	<b>SCACR/L</b>	<b>SDJCR/L</b>	<b>SDACR/L</b>	<b>SDNCN</b>	<b>SDPCN</b>	<b>STJCR/L</b>
Tamaño de plaquita, mm	06-09	06-09	07-11	07-11	07-11	3/8	11
Tamaño de plaquita iC, pulgadas	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8		1/4
Tamaño de mango, mm	08-16	08-16	08-16	08-16	10-16		10-16
Tamaño del mango, pulgadas	.375-.750	.375-.750	.375-.750	.375-.750		.500-.750	.375-.625
Página	A224	A224	A225	A225	A225	A225	A226
Página sobre sistema de	A238	A238	A239	-	A239	A239	A240

C

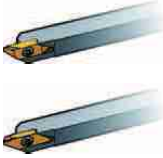
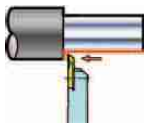
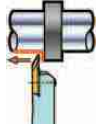
<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)			κ <sub>r</sub> 90° (0°)	κ <sub>r</sub> 72,5°	<p><b>Barras para mandrinar en pulgadas</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>
	<b>SVJBR/L</b>	<b>SVABR/L</b>	<b>SVVBN</b>			<b>SVUBL</b>	
Tamaño de plaquita, mm	11-16	11-16	11	Tamaño de plaquita, mm		11	
Tamaño de plaquita iC, pulgadas	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4	Tamaño de plaquita iC, pulgadas		1/4	
Tamaño de mango, mm	10-16	10-16	08-16	Diámetro de la barra, pulg.		.750-1.000	
Tamaño del mango, pulgadas	.375-.750	.375-.750	.375-.625				
Página	A227	A228	A228	Página		-	A229
Página sobre sistema de	A241	A241	A241				

G

<p><b>Diseño de sujeción por tornillo CoroTurn® TR</b></p> 	<p><b>Ángulo de posición (ángulo de avance)</b></p>				<b>CoroCut® 1-2</b>	<b>CoroCut® 3</b>	<b>CoroThread™ 266</b>
	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 62.5° (27.5°)	κ <sub>r</sub> 93° (-3°)	κ <sub>r</sub> 72,5°			
	<b>D13JCR/L</b>	<b>D13NCN</b>	<b>V13JBR/L</b>	<b>V13VBN</b>	<b>R/LF123</b>	<b>RF123T</b> <b>LF123U</b>	<b>266 R/LFA</b>
Tamaño de plaquita, mm	13	13	13	13	-	-	10-16
Tamaño de mango, mm	16	16	16	16		10-16	
Tamaño del mango, pulgadas	.625	.625	.625	.625	.375-670		.375-.625
Página	A230	A230	A231	A231	B37	B55	C37
Página sobre sistema de sujeción QS	-	-	-	-	A244	A242	A245

H

I

<p><b>CoroCut® XS</b></p> <p>Encontrará la gama completa de plaquetas para tronchado, ranurado, roscado y torneado, en la página B85</p>	<p><b>Portaherramientas</b></p> 		<p><b>Plaquetas</b></p>	
	<p><b>SMALR/L</b></p>		<p><b>Torneado</b></p>  <p><b>MAFR/L</b></p>	<p><b>Torneado inverso</b></p>  <p><b>MABR/L</b></p>
Tamaño de plaquita, mm	10-16		3	3
Tamaño de mango, mm	.500-.625			
Tamaño del mango, pulgadas				
Página	B91		B89	B89
Página sobre sistema de sujeción QS	A243			

J

