

# Taladrado

## Brocas de punta intercambiable

CoroDrill® 870 J4

## Brocas de plaquita intercambiable

CoroDrill® DS20 J26

CoroDrill® 880 J34

Herramienta de trepanado J44

Plaquita Coromant U para taladrado J47

## ¿Qué solución de taladrado responde a sus necesidades?

Al taladrar agujeros pequeños y medianos, hay diferentes soluciones entre las que elegir:

- Brocas de punta intercambiable
- Brocas de plaquita intercambiable
- Brocas de metal duro enterizas

Al seleccionar su tipo de broca, deben tenerse en cuenta varios aspectos. La tolerancia del agujero, la profundidad de taladrado y el diámetro son factores muy importantes. También deben tenerse en cuenta el material de la pieza de trabajo, el diseño de la pieza, el tamaño del lote y el tipo de la máquina.

En términos generales, las brocas simétricas como las de metal duro enterizas o de punta intercambiable ofrecerán tolerancias de agujero más estrechas y operan a mayores velocidades de avance. Las brocas de plaquita intercambiable son extremadamente rentables cuando las tolerancias de agujero no son tan importantes y, al operar con avances más bajos, someten la pieza a menos fuerzas axiales.

## Seleccione su estrategia

El taladrado suele realizarse bien avanzado el proceso de fabricación, cuando las operaciones previas ya han incrementado el valor inicial de la pieza. La aplicación de taladrado, aunque aparentemente sencilla, es una operación compleja en la que superar la capacidad de la herramienta o el fallo de la misma puede tener serias consecuencias. Por este motivo, es importante tener una estrategia para alcanzar el agujero deseado.

### Taladrado de agujeros profundos

- El proceso para taladrar agujeros más profundos requiere herramientas más largas, que son más sensibles a la flexión.
- Las virutas deben recorrer más distancia hasta su evacuación.
- Al taladrar agujeros de 6 a 7xD con CoroDrill DS20, es necesario reducir el avance en la entrada y la salida. El avance a la entrada debe ser el 75% de la velocidad de avance, el avance a la salida debe ser 0.05 mm/rev.

### Factores importantes a considerar:






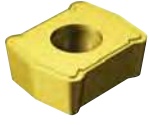



































- Al taladrar agujeros de profundidad superior a 6xD con CoroDrill 870, utilice una operación de taladrado guiado.
- Asegúrese de que el caudal de viruta es suficiente para evacuar las virutas.
- Ajuste sus datos de corte para conseguir unas virutas satisfactorias, un proceso estable y los requisitos de agujero deseados.

### Alcanzar un proceso estable

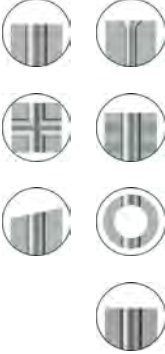


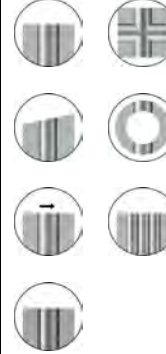
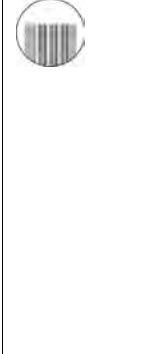
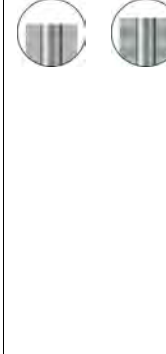
- Conseguir un proceso estable es el objetivo final a la hora de seleccionar la estrategia de taladrado.
- Para conseguirlo entran en juego diversos factores (refrigerante, fijación, capacidad de la máquina, etc.)
- Además de los mencionados, un factor que tiene un gran impacto son los datos de corte.

### Ajuste los datos de corte para optimizar su proceso para:

- Aumentar la velocidad de penetración (al aumentar el avance);
- O prolongar la vida útil de la herramienta (al reducir la velocidad).

	870	DS20	880	880	R416.7	R416
						
Tipo de broca	Broca de punta intercambiable	Broca de plaquita intercambiable	Broca de plaquita intercambiable	Broca de plaquita intercambiable para grandes diámetros	Herramienta de trepanado	Plaquita Coromant U para taladrado
$D_e$ mm	10.00-33.00	15.00-40.00	12.00-63.50	65.00-84.00	60.00-110.00	
Área de aplicación ISO	    	     	     	     	     	     
ULDR	3-10 x DC	4-7 x DC	2-3 x DC	3-4 x DC	2.5 x DC	
TCHA	H9-H10	IT13-IT14	H12-H13	IT13	IT13	
Refrigerante	Interior	Interior	Interior	Interior	Exterior	
Página	<b>J4</b>	<b>J26</b>	<b>J34</b>	<b>J34</b>	<b>J44</b>	<b>J47</b>

Aplicación

					
---	---	---	--	---	---

TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

# CoroDrill® DS20

## Brocas de plaquita intercambiable

Área de aplicación ISO



### Ventajas y características

- Proceso de corte seguro y fiable de gran productividad
- Broca versátil con buena formación de la viruta en una amplia gama de datos de corte
- Control y evacuación de la viruta optimizados
- Corte ligero y fuerzas extremadamente bajas
- Solo brocas de plaquita intercambiable capaces de taladrar agujeros de hasta 7 x DC

### Adaptador de taladrado modular

Los adaptadores MDI están disponibles en Coromant Capto® y HSK y proporcionan una gran precisión, excelentes capacidades de centrado y pueden reducir el inventario de herramientas. Consulte la página L2.



[www.sandvik.coromant.com/corodrills20](http://www.sandvik.coromant.com/corodrills20)

### Cuerpos de broca

- Mango cilíndrico con plano de apriete conforme a la norma ISO 9766
- Adaptador de taladrado modular (MDI)

### Plaquetas

- Plaquetas con geometrías optimizadas para todo tipo de materiales
















D <sub>e</sub> min mm	D <sub>e</sub> max mm	Menor tolerancia posible (TCHAL)				Mayor tolerancia posible (TCHAU)			
		4xD	5xD	6xD	7xD	4xD	5xD	6xD	7xD
15.00	18.00	0	0	-0.1	-0.1	0.27	0.27	0.4	0.4
18.01	30.00	0	0	-0.1	-0.1	0.33	0.33	0.4	0.4
30.01	40.00	0	0	-0.1	-0.1	0.39	0.39	0.4	0.4



J 26



## Información general sobre plaquitas

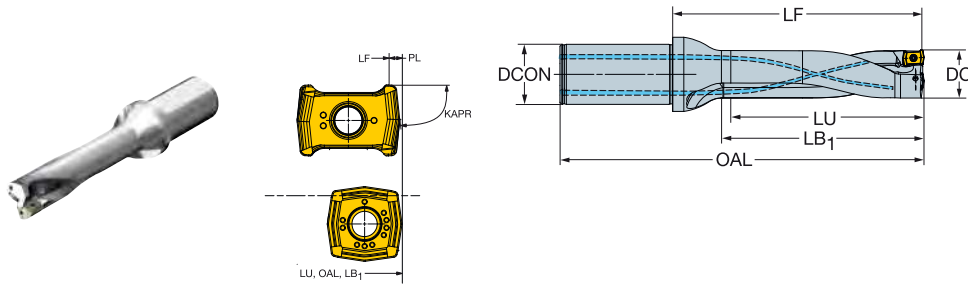
Plaquita central		Información sobre geometrías	
L5	 <b>P M N S H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materiales de viruta larga.</li> <li>- Acero templado.</li> <li>- Avance de pequeño a medio.</li> <li>- Corte ligero.</li> </ul>	
M7	 <b>P K</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Material de viruta corta.</li> <li>- Avance de pequeño a grande.</li> <li>- Filo reforzado resistente.</li> </ul>	
Plaquita periférica		Información sobre geometrías	
M7W	 <b>P K H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primera elección en materiales de viruta corta.</li> <li>- Avance de pequeño a grande.</li> <li>- Filo reforzado resistente.</li> </ul>	
L5W	 <b>P M N S</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materiales de viruta larga.</li> <li>- Avance de pequeño a medio.</li> <li>- Corte ligero.</li> </ul>	
H5W	 <b>P M</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Complementaria para materiales de viruta larga.</li> <li>- Avance de pequeño a medio.</li> <li>- Faceta en T negativa.</li> <li>- Fuerzas de corte grandes.</li> </ul>	
S5W	 <b>M N S</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Filo agudo y corte extremadamente ligero.</li> <li>- Avance pequeño.</li> </ul>	
L6W	 <b>P M K N S H</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometría universal para producciones mixtas.</li> <li>- Primera elección en Inconel y acero templado.</li> <li>- Avance de pequeño a medio.</li> <li>- Corte ligero.</li> </ul>	
Plaquita central		Información sobre calidades	
	<b>P K S H</b>	<p><b>GC1344</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recubrimiento de PVD con tecnología Zertivo®.</li> <li>- Excelente resistencia al desgaste y tenacidad.</li> </ul>	
	<b>M S</b>	<p><b>GC1144</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Calidad con recubrimiento de PVD para todo tipo de materiales ISO M y titanio.</li> </ul>	
	<b>N S</b>	<p><b>H13A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Calidad universal, tenaz y sin recubrimiento para velocidades de corte de pequeñas a moderadas.</li> <li>- Calidad complementaria para ISO S.</li> </ul>	
Plaquita periférica		Información sobre calidades	
	<b>P M K H</b>	<p><b>GC4334</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Condiciones buenas y estables.</li> <li>- El recubrimiento de CVD con tecnología Inveio® proporciona un alto grado de resistencia al desgaste.</li> </ul>	
	<b>M S</b>	<p><b>GC2044</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recubrimiento de óxido de PVD para una excelente resistencia al desgaste.</li> </ul>	
	<b>P M K N S H</b>	<p><b>GC4344</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recubrimiento de PVD con tecnología Zertivo®</li> <li>- Operaciones tenaces y exigentes.</li> <li>- Proporciona un filo de buenas propiedades y una vida útil fiable.</li> </ul>	
	<b>P K</b>	<p><b>GC4324</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recubrimiento de MT-CVD con tecnología Inveio®.</li> <li>- Elección productiva en condiciones estables.</li> </ul>	
	<b>N S</b>	<p><b>H13A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Calidad universal, tenaz y sin recubrimiento para velocidades de corte de pequeñas a moderadas.</li> <li>- Calidad complementaria para ISO S.</li> </ul>	

TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

### Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® DS20

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



DC	Código de pedido	Dimensiones, mm													RPMX	
		LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG		
15.00	01C 01P	60.00	20	1.00	0.00	0.27	DS20-D1500L20-04	20.00	80.69	131.00	63.00	0.46	81°	10	0.190	24000
		75.00	20	1.00	0.00	0.27	DS20-D1500L20-05	20.00	95.69	146.00	78.00	0.46	81°	10	0.200	15000
		90.00	20	1.00	-0.10	0.40	DS20-D1500L20-06	20.00	110.69	161.00	93.00	0.46	81°	10	0.210	11000
		105.00	20	1.00	-0.10	0.40	DS20-D1500L20-07	20.00	125.69	176.00	108.00	0.46	81°	10	0.219	8000
16.00	01C 01P	64.00	20	0.75	0.00	0.27	DS20-D1600L20-04	20.00	84.69	135.00	67.00	0.46	81°	10	0.220	22000
		80.00	20	0.75	0.00	0.27	DS20-D1600L20-05	20.00	100.69	151.00	83.00	0.46	81°	10	0.212	14000
		96.00	20	0.75	-0.10	0.40	DS20-D1600L20-06	20.00	116.69	167.00	99.00	0.46	81°	10	0.224	10000
		112.00	20	0.75	-0.10	0.40	DS20-D1600L20-07	20.00	132.69	183.00	115.00	0.46	81°	10	0.236	7000
17.00	01C 01P	68.00	20	0.50	0.00	0.27	DS20-D1700L20-04	20.00	88.69	139.00	71.00	0.46	81°	10	0.211	21000
		85.00	20	0.50	0.00	0.27	DS20-D1700L20-05	20.00	105.69	156.00	88.00	0.46	81°	10	0.226	13000
		102.00	20	0.50	-0.10	0.40	DS20-D1700L20-06	20.00	122.69	173.00	105.00	0.46	81°	10	0.240	9000
		119.00	20	0.50	-0.10	0.40	DS20-D1700L20-07	20.00	139.69	190.00	122.00	0.46	81°	10	0.255	7000
18.00	01C 01P	72.00	25	0.25	0.00	0.27	DS20-D1800L25-04	25.00	96.69	153.00	75.00	0.46	81°	10	0.348	20000
		90.00	25	0.25	0.00	0.27	DS20-D1800L25-05	25.00	114.69	171.00	93.00	0.46	81°	10	0.366	13000
		108.00	25	0.25	-0.10	0.40	DS20-D1800L25-06	25.00	132.69	189.00	111.00	0.46	81°	10	0.383	9000
		126.00	25	0.25	-0.10	0.40	DS20-D1800L25-07	25.00	150.69	207.00	129.00	0.46	81°	10	0.400	6000
19.00	02C 02P	76.00	25	1.06	0.00	0.33	DS20-D1900L25-04	25.00	100.62	157.00	79.00	0.55	81°	10	0.348	19000
		95.00	25	1.06	0.00	0.33	DS20-D1900L25-05	25.00	119.62	176.00	98.00	0.55	81°	10	0.367	12000
		114.00	25	1.06	-0.10	0.40	DS20-D1900L25-06	25.00	138.62	195.00	117.00	0.55	81°	10	0.387	8000
		133.00	25	1.06	-0.10	0.40	DS20-D1900L25-07	25.00	157.62	214.00	136.00	0.55	81°	10	0.405	6000
20.00	02C 02P	80.00	25	0.82	0.00	0.33	DS20-D2000L25-04	25.00	104.62	161.00	83.00	0.55	81°	10	0.364	18000
		100.00	25	0.82	0.00	0.33	DS20-D2000L25-05	25.00	124.62	181.00	103.00	0.55	81°	10	0.386	11000
		120.00	25	0.82	-0.10	0.40	DS20-D2000L25-06	25.00	144.62	201.00	123.00	0.55	81°	10	0.409	8000
		140.00	25	0.82	-0.10	0.40	DS20-D2000L25-07	25.00	164.62	221.00	143.00	0.55	81°	10	0.431	6000
21.00	02C 02P	84.00	25	0.58	0.00	0.33	DS20-D2100L25-04	25.00	108.62	165.00	87.00	0.55	81°	10	0.381	17000
		105.00	25	0.58	0.00	0.33	DS20-D2100L25-05	25.00	129.62	186.00	108.00	0.55	81°	10	0.407	11000
		126.00	25	0.58	-0.10	0.40	DS20-D2100L25-06	25.00	150.62	207.00	129.00	0.55	81°	10	0.434	8000
		147.00	25	0.58	-0.10	0.40	DS20-D2100L25-07	25.00	171.62	228.00	150.00	0.55	81°	10	0.460	5000
22.00	02C 02P	88.00	25	0.34	0.00	0.33	DS20-D2200L25-04	25.00	112.62	169.00	91.00	0.55	81°	10	0.401	16000
		110.00	25	0.34	0.00	0.33	DS20-D2200L25-05	25.00	134.62	191.00	113.00	0.55	81°	10	0.431	10000
		132.00	25	0.34	-0.10	0.40	DS20-D2200L25-06	25.00	156.62	213.00	135.00	0.55	81°	10	0.463	7000
		154.00	25	0.34	-0.10	0.40	DS20-D2200L25-07	25.00	178.62	235.00	157.00	0.55	81°	10	0.494	5000
23.00	03C 03P	92.00	25	1.30	0.00	0.33	DS20-D2300L25-04	25.00	117.53	174.00	96.00	0.66	81°	10	0.420	15000
		115.00	25	1.30	0.00	0.33	DS20-D2300L25-05	25.00	140.53	197.00	119.00	0.66	81°	10	0.452	10000
		138.00	25	1.30	-0.10	0.40	DS20-D2300L25-06	25.00	163.53	220.00	142.00	0.66	81°	10	0.488	7000
		161.00	25	1.30	-0.10	0.40	DS20-D2300L25-07	25.00	186.53	243.00	165.00	0.66	81°	10	0.524	5000
24.00	03C 03P	96.00	25	1.10	0.00	0.33	DS20-D2400L25-04	25.00	121.53	178.00	100.00	0.66	81°	10	0.439	15000
		120.00	25	1.10	0.00	0.33	DS20-D2400L25-05	25.00	145.53	202.00	124.00	0.66	81°	10	0.550	9000
		144.00	25	1.10	-0.10	0.40	DS20-D2400L25-06	25.00	169.53	226.00	148.00	0.66	81°	10	0.520	6000
		168.00	25	1.10	-0.10	0.40	DS20-D2400L25-07	25.00	193.53	250.00	172.00	0.66	81°	10	0.561	5000
25.00	03C 03P	100.00	25	0.90	0.00	0.33	DS20-D2500L25-04	25.00	125.53	182.00	104.00	0.66	81°	10	0.463	14000
		125.00	25	0.90	0.00	0.33	DS20-D2500L25-05	25.00	150.53	207.00	129.00	0.66	81°	10	0.510	9000
		150.00	25	0.90	-0.10	0.40	DS20-D2500L25-06	25.00	175.53	232.00	154.00	0.66	81°	10	0.557	6000
		175.00	25	0.90	-0.10	0.40	DS20-D2500L25-07	25.00	200.53	257.00	179.00	0.66	81°	10	0.603	4000

DC	Piezas de repuesto
15.00-18.00	Tornillo de plaquita 5513 020-27
18.01-22.00	5513 020-88
22.01-27.00	5513 020-58
27.01-33.00	5513 020-57
33.01-40.00	416.1-833
40.01-65.00	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)



J33



N23

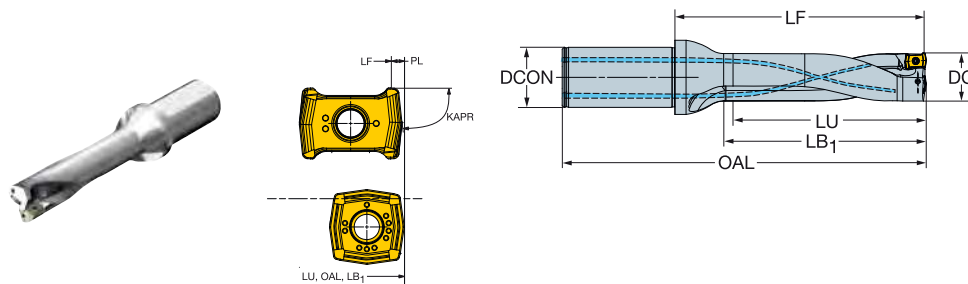


N15

# Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® DS20

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



DC		LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	Dimensiones, mm								RPMX
DC	PL	LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX
26.00	03C 03P	104.00	32	0.70	0.00	0.33	DS20-D2600L32-04	32.00	133.53	194.00	108.00	0.66	81°	10	0.600	14000
		130.00	32	0.70	0.00	0.33	DS20-D2600L32-05	32.00	159.53	220.00	134.00	0.66	81°	10	0.758	9000
		156.00	32	0.70	-0.10	0.40	DS20-D2600L32-06	32.00	185.53	246.00	160.00	0.66	81°	10	0.812	6000
27.00	03C 03P	182.00	32	0.70	-0.10	0.40	DS20-D2600L32-07	32.00	211.53	272.00	186.00	0.66	81°	10	0.865	4000
		108.00	32	0.50	0.00	0.33	DS20-D2700L32-04	32.00	136.53	197.00	112.00	0.66	81°	10	0.734	13000
		135.00	32	0.50	0.00	0.33	DS20-D2700L32-05	32.00	163.53	224.00	139.00	0.66	81°	10	0.794	8000
28.00	04C 04P	162.00	32	0.50	-0.10	0.40	DS20-D2700L32-06	32.00	190.53	251.00	166.00	0.66	81°	10	0.854	6000
		189.00	32	0.50	-0.10	0.40	DS20-D2700L32-07	32.00	217.53	278.00	193.00	0.66	81°	10	0.912	4000
		112.00	32	2.12	0.00	0.33	DS20-D2800L32-04	32.00	140.16	201.00	116.00	0.83	81°	10	0.743	13000
29.00	04C 04P	140.00	32	2.12	0.00	0.33	DS20-D2800L32-05	32.00	168.16	229.00	144.00	0.83	81°	10	0.809	8000
		168.00	32	2.12	-0.10	0.40	DS20-D2800L32-06	32.00	196.16	257.00	172.00	0.83	81°	10	0.874	6000
		196.00	32	2.12	-0.10	0.40	DS20-D2800L32-07	32.00	224.16	285.00	200.00	0.83	81°	10	0.939	4000
30.00	04C 04P	116.00	32	1.84	0.00	0.33	DS20-D2900L32-04	32.00	144.16	205.00	120.00	0.83	81°	10	0.773	12000
		145.00	32	1.84	0.00	0.33	DS20-D2900L32-05	32.00	173.16	234.00	149.00	0.83	81°	10	0.846	8000
		174.00	32	1.84	-0.10	0.40	DS20-D2900L32-06	32.00	202.16	263.00	178.00	0.83	81°	10	0.918	5000
31.00	04C 04P	203.00	32	1.84	-0.10	0.40	DS20-D2900L32-07	32.00	231.16	292.00	207.00	0.83	81°	10	0.991	4000
		120.00	32	1.56	0.00	0.33	DS20-D3000L32-04	32.00	148.16	209.00	124.00	0.83	81°	10	0.805	12000
		150.00	32	1.56	0.00	0.33	DS20-D3000L32-05	32.00	178.16	239.00	154.00	0.83	81°	10	0.885	8000
32.00	04C 04P	180.00	32	1.56	-0.10	0.40	DS20-D3000L32-06	32.00	208.16	269.00	184.00	0.83	81°	10	0.966	5000
		210.00	32	1.56	-0.10	0.40	DS20-D3000L32-07	32.00	238.16	299.00	214.00	0.83	81°	10	1.046	4000
		124.00	40	1.28	0.00	0.35	DS20-D3100L40-04	40.00	158.16	229.00	128.00	0.83	81°	10	1.250	12000
33.00	04C 04P	155.00	40	1.28	0.00	0.35	DS20-D3100L40-05	40.00	189.16	260.00	159.00	0.83	81°	10	1.339	7000
		186.00	40	1.28	-0.10	0.40	DS20-D3100L40-06	40.00	220.16	291.00	190.00	0.83	81°	10	1.428	5000
		217.00	40	1.28	-0.10	0.40	DS20-D3100L40-07	40.00	251.16	322.00	221.00	0.83	81°	10	1.516	4000
34.00	04C 04P	128.00	40	1.00	0.00	0.35	DS20-D3200L40-04	40.00	162.16	233.00	132.00	0.83	81°	10	1.286	11000
		160.00	40	1.00	0.00	0.35	DS20-D3200L40-05	40.00	194.16	265.00	164.00	0.83	81°	10	1.384	7000
		192.00	40	1.00	-0.10	0.40	DS20-D3200L40-06	40.00	226.16	297.00	196.00	0.83	81°	10	1.481	5000
35.00	05C 05P	224.00	40	1.00	-0.10	0.40	DS20-D3200L40-07	40.00	258.16	329.00	228.00	0.83	81°	10	1.579	3000
		132.00	40	0.72	0.00	0.35	DS20-D3300L40-04	40.00	165.16	236.00	136.00	0.83	81°	10	1.313	11000
		165.00	40	0.72	0.00	0.35	DS20-D3300L40-05	40.00	198.16	269.00	169.00	0.83	81°	10	1.420	7000
36.00	05C 05P	198.00	40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D3300L40-06	40.00	231.16	302.00	202.00	0.83	81°	10	1.527	5000
		231.00	40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D3300L40-07	40.00	264.16	335.00	235.00	0.83	81°	10	1.634	3000
		136.00	40	2.16	0.00	0.35	DS20-D3400L40-04	40.00	169.28	240.00	140.00	1.00	81°	10	1.354	11000
37.00	05C 05P	170.00	40	2.16	0.00	0.35	DS20-D3400L40-05	40.00	203.28	274.00	174.00	1.00	81°	10	1.471	7000
		204.00	40	2.16	-0.10	0.40	DS20-D3400L40-06	40.00	237.28	308.00	208.00	1.00	81°	10	1.531	4000
		238.00	40	2.16	-0.10	0.40	DS20-D3400L40-07	40.00	271.28	342.00	242.00	1.00	81°	10	1.705	3000
38.00	05C 05P	140.00	40	1.92	0.00	0.35	DS20-D3500L40-04	40.00	173.28	244.00	144.00	1.00	81°	10	1.398	10000
		175.00	40	1.92	0.00	0.35	DS20-D3500L40-05	40.00	208.28	279.00	179.00	1.00	81°	10	1.525	6000
		210.00	40	1.92	-0.10	0.40	DS20-D3500L40-06	40.00	243.28	314.00	214.00	1.00	81°	10	1.653	4000
39.00	05C 05P	245.00	40	1.92	-0.10	0.40	DS20-D3500L40-07	40.00	278.28	349.00	249.00	1.00	81°	10	1.781	3000
		144.00	40	1.68	0.00	0.35	DS20-D3600L40-04	40.00	177.28	248.00	148.00	1.00	81°	10	1.443	10000
		180.00	40	1.68	0.00	0.35	DS20-D3600L40-05	40.00	213.28	284.00	184.00	1.00	81°	10	1.582	6000
40.00	05C 05P	216.00	40	1.68	-0.10	0.40	DS20-D3600L40-06	40.00	249.28	320.00	220.00	1.00	81°	10	1.721	4000
		252.00	40	1.68	-0.10	0.40	DS20-D3600L40-07	40.00	285.28	356.00	256.00	1.00	81°	10	1.860	3000

DC	Piezas de repuesto
15.00-18.00	Tornillo de plaquita
18.01-22.00	5513 020-27
22.01-27.00	5513 020-88
27.01-33.00	5513 020-58
33.01-40.00	5513 020-57
40.01-65.00	416.1-833
	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)



J33



N23



N15



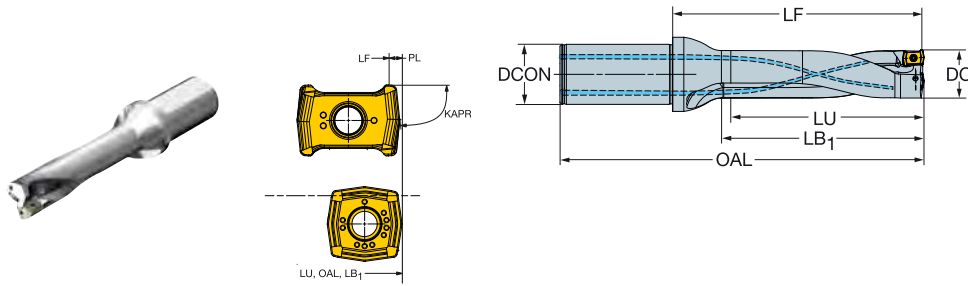


TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

### Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® DS20

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm							
DC	05C	05P	LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX
37.00	05C	05P	148.00	40	1.44	0.00	0.35	DS20-D3700L40-04	40.00	181.28	252.00	152.00	1.00	81°	10	1.492	10000
			185.00	40	1.44	0.00	0.35	DS20-D3700L40-05	40.00	218.28	289.00	189.00	1.00	81°	10	1.643	6000
			222.00	40	1.44	-0.10	0.40	DS20-D3700L40-06	40.00	255.28	326.00	226.00	1.00	81°	10	1.794	4000
			259.00	40	1.44	-0.10	0.40	DS20-D3700L40-07	40.00	292.28	363.00	263.00	1.00	81°	10	1.945	3000
38.00	05C	05P	152.00	40	1.20	0.00	0.35	DS20-D3800L40-04	40.00	185.28	256.00	156.00	1.00	81°	10	1.543	9000
			190.00	40	1.20	0.00	0.35	DS20-D3800L40-05	40.00	223.28	294.00	194.00	1.00	81°	10	1.707	6000
			228.00	40	1.20	-0.10	0.40	DS20-D3800L40-06	40.00	261.28	332.00	232.00	1.00	81°	10	1.870	4000
			266.00	40	1.20	-0.10	0.40	DS20-D3800L40-07	40.00	299.28	370.00	270.00	1.00	81°	10	2.390	3000
39.00	05C	05P	156.00	40	0.96	0.00	0.35	DS20-D3900L40-04	40.00	189.28	260.00	160.00	1.00	81°	10	1.597	9000
			195.00	40	0.96	0.00	0.35	DS20-D3900L40-05	40.00	228.28	299.00	199.00	1.00	81°	10	1.774	6000
			234.00	40	0.96	-0.10	0.40	DS20-D3900L40-06	40.00	267.28	338.00	238.00	1.00	81°	10	1.950	4000
			273.00	40	0.96	-0.10	0.40	DS20-D3900L40-07	40.00	306.28	377.00	277.00	1.00	81°	10	2.127	3000
40.00	05C	05P	160.00	40	0.72	0.00	0.35	DS20-D4000L40-04	40.00	193.28	264.00	164.00	1.00	81°	10	1.654	9000
			200.00	40	0.72	0.00	0.35	DS20-D4000L40-05	40.00	233.28	304.00	204.00	1.00	81°	10	1.844	6000
			240.00	40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D4000L40-06	40.00	273.28	344.00	244.00	1.00	81°	10	2.035	4000
			280.00	40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D4000L40-07	40.00	313.28	384.00	284.00	1.00	81°	10	2.226	3000

DC	Piezas de repuesto
15.00-18.00	5513 020-27
18.01-22.00	5513 020-88
22.01-27.00	5513 020-58
27.01-33.00	5513 020-57
33.01-40.00	416.1-833
40.01-65.00	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)



J 30

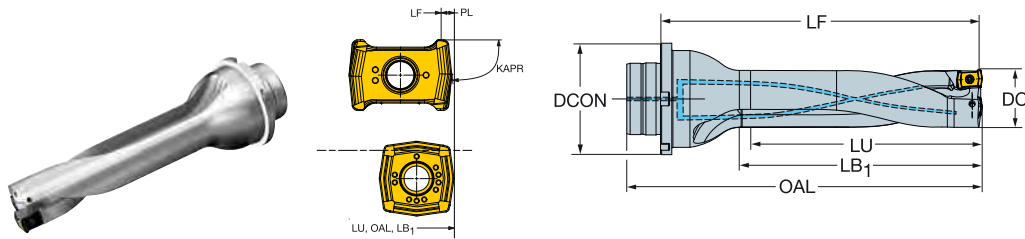




## Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® DS20

Adaptador de broca modular

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm									
DC			LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX		
15.00	01C	01P	60.00	MDI-20	1.00	0.00	0.27	DS20-D1500DM20-04	20.00	88.69	104.00	63.00	0.46	81°	10	0.191	24000		
			105.00	MDI-20	1.00	-0.10	0.40	DS20-D1500DM20-07	20.00	133.69	149.00	108.00	0.46	81°	10	0.204	8000		
16.00	01C	01P	64.00	MDI-20	0.75	0.00	0.27	DS20-D1600DM20-04	20.00	92.69	108.00	67.00	0.46	81°	10	0.199	22000		
			112.00	MDI-20	0.75	-0.10	0.40	DS20-D1600DM20-07	20.00	140.69	156.00	115.00	0.46	81°	10	0.219	7000		
17.00	01C	01P	68.00	MDI-20	0.50	0.00	0.27	DS20-D1700DM20-04	20.00	96.69	112.00	71.00	0.46	81°	10	0.211	21000		
			119.00	MDI-20	0.50	-0.10	0.40	DS20-D1700DM20-07	20.00	147.69	163.00	122.00	0.46	81°	10	0.236	7000		
18.00	01C	01P	72.00	MDI-25	0.25	0.00	0.27	DS20-D1800DM25-04	25.00	104.69	120.00	75.00	0.46	81°	10	0.317	20000		
			126.00	MDI-25	0.25	-0.10	0.40	DS20-D1800DM25-07	25.00	158.69	174.00	129.00	0.46	81°	10	0.353	6000		
19.00	02C	02P	76.00	MDI-25	1.06	0.00	0.33	DS20-D1900DM25-04	25.00	108.62	124.00	79.00	0.55	81°	10	0.313	19000		
			133.00	MDI-25	1.06	-0.10	0.40	DS20-D1900DM25-07	25.00	165.62	181.00	136.00	0.55	81°	10	0.389	6000		
20.00	02C	02P	80.00	MDI-25	0.82	0.00	0.33	DS20-D2000DM25-04	25.00	112.62	128.00	83.00	0.55	81°	10	0.340	18000		
			140.00	MDI-25	0.82	-0.10	0.40	DS20-D2000DM25-07	25.00	172.62	188.00	143.00	0.55	81°	10	0.400	6000		
21.00	02C	02P	84.00	MDI-25	0.58	0.00	0.33	DS20-D2100DM25-04	25.00	116.62	132.00	87.00	0.55	81°	10	0.342	17000		
			147.00	MDI-25	0.58	-0.10	0.40	DS20-D2100DM25-07	25.00	179.62	195.00	150.00	0.55	81°	10	0.425	5000		
22.00	02C	02P	88.00	MDI-25	0.34	0.00	0.33	DS20-D2200DM25-04	25.00	120.62	136.00	91.00	0.55	81°	10	0.381	16000		
			154.00	MDI-25	0.34	-0.10	0.40	DS20-D2200DM25-07	25.00	186.62	202.00	157.00	0.55	81°	10	0.500	5000		
23.00	03C	03P	92.00	MDI-25	1.30	0.00	0.33	DS20-D2300DM25-04	25.00	125.53	141.00	96.00	0.66	81°	10	0.379	15000		
			161.00	MDI-25	1.30	-0.10	0.40	DS20-D2300DM25-07	25.00	194.53	210.00	165.00	0.66	81°	10	0.488	5000		
24.00	03C	03P	96.00	MDI-25	1.10	0.00	0.33	DS20-D2400DM25-04	25.00	129.53	145.00	100.00	0.66	81°	10	0.400	15000		
			168.00	MDI-25	1.10	-0.10	0.40	DS20-D2400DM25-07	25.00	201.53	217.00	172.00	0.66	81°	10	0.600	5000		
25.00	03C	03P	100.00	MDI-25	0.90	0.00	0.33	DS20-D2500DM25-04	25.00	133.53	149.00	104.00	0.66	81°	10	0.446	14000		
			175.00	MDI-25	0.90	-0.10	0.40	DS20-D2500DM25-07	25.00	208.53	224.00	179.00	0.66	81°	10	0.600	4000		
26.00	03C	03P	104.00	MDI-32	0.70	0.00	0.33	DS20-D2600DM32-04	32.00	142.53	158.00	108.00	0.66	81°	10	0.700	14000		
			182.00	MDI-32	0.70	-0.10	0.40	DS20-D2600DM32-07	32.00	220.53	236.00	186.00	0.66	81°	10	0.808	4000		
27.00	03C	03P	108.00	MDI-32	0.50	0.00	0.33	DS20-D2700DM32-04	32.00	146.53	162.00	112.00	0.66	81°	10	0.700	13000		
			189.00	MDI-32	0.50	-0.10	0.40	DS20-D2700DM32-07	32.00	227.53	243.00	193.00	0.66	81°	10	0.853	4000		
28.00	04C	04P	112.00	MDI-32	2.12	0.00	0.33	DS20-D2800DM32-04	32.00	150.16	166.00	116.00	0.83	81°	10	0.705	13000		
			196.00	MDI-32	2.12	-0.10	0.40	DS20-D2800DM32-07	32.00	234.16	250.00	200.00	0.83	81°	10	0.901	4000		
29.00	04C	04P	116.00	MDI-32	1.84	0.00	0.33	DS20-D2900DM32-04	32.00	154.16	170.00	120.00	0.83	81°	10	0.734	12000		
			203.00	MDI-32	1.84	-0.10	0.40	DS20-D2900DM32-07	32.00	241.16	257.00	207.00	0.83	81°	10	0.952	4000		
30.00	04C	04P	120.00	MDI-32	1.56	0.00	0.33	DS20-D3000DM32-04	32.00	158.16	174.00	124.00	0.83	81°	10	0.766	12000		
			210.00	MDI-32	1.56	-0.10	0.40	DS20-D3000DM32-07	32.00	248.16	264.00	214.00	0.83	81°	10	1.008	4000		
31.00	04C	04P	124.00	MDI-32	1.28	0.00	0.35	DS20-D3100DM32-04	32.00	164.16	180.00	128.00	0.83	81°	10	0.818	12000		
			217.00	MDI-32	1.28	-0.10	0.40	DS20-D3100DM32-07	32.00	256.16	272.00	221.00	0.83	81°	10	1.075	4000		
32.00	04C	04P	128.00	MDI-40	1.00	0.00	0.35	DS20-D3200DM40-04	40.00	175.16	191.00	132.00	0.83	81°	10	1.260	11000		
			224.00	MDI-40	1.00	-0.10	0.40	DS20-D3200DM40-07	40.00	271.16	287.00	228.00	0.83	81°	10	1.553	3000		
33.00	04C	04P	132.00	MDI-40	0.72	0.00	0.35	DS20-D3300DM40-04	40.00	179.16	195.00	136.00	0.83	81°	10	1.299	11000		
			231.00	MDI-40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D3300DM40-07	40.00	278.16	294.00	235.00	0.83	81°	10	1.620	3000		

Piezas de repuesto	
DC	Tornillo de plaquita
15.00-18.00	5513 020-27
18.01-22.00	5513 020-88
22.01-27.00	5513 020-58
27.01-33.00	5513 020-57
33.01-40.00	416.1-833
40.01-59.00	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)



J33



N23



N15

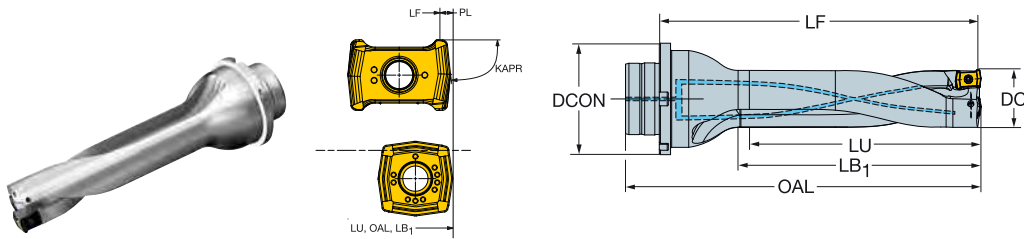


TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

## Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® DS20

Adaptador de broca modular

Suministro de refrigerante interior



Dimensiones, mm

DC	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	Dimensiones, mm											
						DC <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX			
34.00	05P	05P	136.00	MDI-40	2.16	0.00	0.35	DS20-D3400DM40-04	40.00	183.28	199.00	140.00	1.00	81°	10	1.340	11000
			238.00	MDI-40	2.16	-0.10	0.40	DS20-D3400DM40-07	40.00	285.28	301.00	242.00	1.00	81°	10	1.691	3000
35.00	05C	05C	140.00	MDI-40	1.92	0.00	0.35	DS20-D3500DM40-04	40.00	187.28	203.00	144.00	1.00	81°	10	1.383	10000
			245.00	MDI-40	1.92	-0.10	0.40	DS20-D3500DM40-07	40.00	292.28	308.00	249.00	1.00	81°	10	1.766	3000
36.00	05C	05C	144.00	MDI-40	1.68	0.00	0.35	DS20-D3600DM40-04	40.00	191.28	207.00	148.00	1.00	81°	10	1.429	10000
			252.00	MDI-40	1.68	-0.10	0.40	DS20-D3600DM40-07	40.00	299.28	315.00	256.00	1.00	81°	10	1.846	3000
37.00	05P	05P	148.00	MDI-40	1.44	0.00	0.35	DS20-D3700DM40-04	40.00	195.28	211.00	152.00	1.00	81°	10	1.477	10000
			259.00	MDI-40	1.44	-0.10	0.40	DS20-D3700DM40-07	40.00	306.28	322.00	263.00	1.00	81°	10	1.930	3000
38.00	05P	05P	152.00	MDI-40	1.20	0.00	0.35	DS20-D3800DM40-04	40.00	199.28	215.00	156.00	1.00	81°	10	1.529	9000
			266.00	MDI-40	1.20	-0.10	0.40	DS20-D3800DM40-07	40.00	313.28	329.00	270.00	1.00	81°	10	2.019	3000
39.00	05C	05C	156.00	MDI-40	0.96	0.00	0.35	DS20-D3900DM40-04	40.00	203.28	219.00	160.00	1.00	81°	10	1.582	9000
			273.00	MDI-40	0.96	-0.10	0.40	DS20-D3900DM40-07	40.00	320.28	336.00	277.00	1.00	81°	10	2.113	3000
40.00	05C	05P	160.00	MDI-40	0.72	0.00	0.35	DS20-D4000DM40-04	40.00	206.28	222.00	164.00	1.00	81°	10	1.624	9000
			280.00	MDI-40	0.72	-0.10	0.40	DS20-D4000DM40-07	40.00	326.28	342.00	284.00	1.00	81°	10	2.196	3000

DC	Piezas de repuesto
	Tornillo de plaquita
15.00-18.00	5513 020-27
18.01-22.00	5513 020-88
22.01-27.00	5513 020-58
27.01-33.00	5513 020-57
33.01-40.00	416.1-833
40.01-59.00	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)

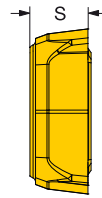
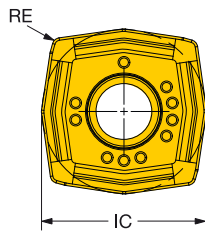


J 32



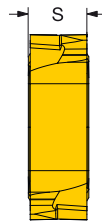
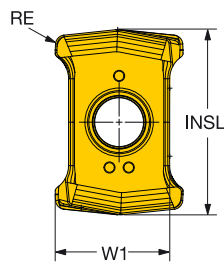
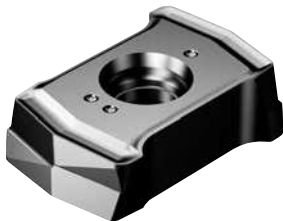
# Plaquita CoroDrill® DS20 para taladrado

Plaquita central



INSUC	Código de pedido	P	M	K	N	S	H	Dimensiones, mm			
		1344	1144	1344	HT3A	1344	HT3A	1344	S	RE	IC
01C	C	DS20-0104-C-L5	★	★	★	☆	★	★	2.30	0.35	6.0
01C	C	DS20-0104-C-M7	★	★	★	☆	★	★	2.30	0.35	6.0
02C	C	DS20-0205-C-L5	★	★	★	☆	★	★	2.60	0.35	7.3
02C	C	DS20-0205-C-M7	★	★	★	☆	★	★	2.60	0.35	7.3
03C	C	DS20-0306-C-L5	★	★	★	☆	★	★	3.00	0.35	8.9
03C	C	DS20-0306-C-M7	★	★	★	☆	★	★	3.00	0.35	8.9
04C	C	DS20-0407-C-L5	★	★	★	☆	★	★	3.20	0.35	11.1
04C	C	DS20-0407-C-M7	★	★	★	☆	★	★	3.20	0.35	11.1
05C	C	DS20-0508-C-L5	★	★	★	☆	★	★	3.50	0.35	13.4
05C	C	DS20-0508-C-M7	★	★	★	☆	★	★	3.50	0.35	13.4

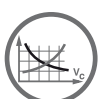
## Plaquita periférica



INSUC	Código de pedido	P	M	K	N	S	H	Dimensiones, mm									
		4324	4334	2044	4334	4324	4334	4344	HT3A	2044	4344	HT3A	4334	4344	S	RE	W1
01P	P	DS20-0104-P-H5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.73	0.40	5.0
01P	P	DS20-0104-P-L5W	☆	★	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.73	0.40	5.0
01P	P	DS20-0104-P-L6W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	2.73	0.40	5.0
01P	P	DS20-0104-P-M7W	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.73	0.40	5.0
01P	P	DS20-0104-P-S5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	2.73	0.40	5.0
02P	P	DS20-0205-P-H5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.10	0.50	6.1
02P	P	DS20-0205-P-L5W	☆	★	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.10	0.50	6.1
02P	P	DS20-0205-P-L6W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	3.10	0.50	6.1
02P	P	DS20-0205-P-M7W	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.10	0.50	6.1
02P	P	DS20-0205-P-S5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	3.10	0.50	6.1
03P	P	DS20-0306-P-H5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.53	0.60	7.3
03P	P	DS20-0306-P-L5W	☆	★	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.53	0.60	7.3
03P	P	DS20-0306-P-L6W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	3.53	0.60	7.3
03P	P	DS20-0306-P-M7W	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.53	0.60	7.3
03P	P	DS20-0306-P-S5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	3.53	0.60	7.3
04P	P	DS20-0407-P-H5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.25	0.70	9.2
04P	P	DS20-0407-P-L5W	☆	★	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.25	0.70	9.2
04P	P	DS20-0407-P-L6W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	4.25	0.70	9.2
04P	P	DS20-0407-P-M7W	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.25	0.70	9.2
04P	P	DS20-0407-P-S5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	4.25	0.70	9.2
05P	P	DS20-0508-P-H5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.75	0.80	11.2
05P	P	DS20-0508-P-L5W	☆	★	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.75	0.80	11.2
05P	P	DS20-0508-P-L6W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	4.75	0.80	11.2
05P	P	DS20-0508-P-M7W	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.75	0.80	11.2
05P	P	DS20-0508-P-S5W	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	4.75	0.80	11.2



J28



J54



N23



TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

# CoroDrill® 880

Brocas de plaquita intercambiable

Área de aplicación ISO



### Ventajas y características para diámetros de agujero de 12.00–63.50 mm

- Productividad hasta un 100 % superior
- Tolerancias de agujero estrechas y acabado superficial optimizado
- Cuatro filos de corte efectivos con tecnología Wiper
- El robusto cuerpo de la broca con plaquitas centrales y periféricas cuenta con la exclusiva Step Technology™ para un perfecto equilibrio de las fuerzas de corte
- Excelente evacuación de la viruta



### Ventajas y características para diámetros de agujero de 65.00–84.00 mm

- Taladrado seguro y fiable debido al robusto cuerpo de broca y el rígido adaptador del cartucho
- Excelente control y evacuación de la viruta
- Excelente flexibilidad: un cuerpo de broca cubre cinco tamaños de diámetro debido al sistema de cartucho fijo reemplazable
- Solución rentable y fácil de usar con cartuchos y plaquitas intercambiables



[www.sandvik.coromant.com/corodrill880](http://www.sandvik.coromant.com/corodrill880)

### Cuerpos de broca

- Acoplamiento:
- Coromant Capto®
  - Mango cilíndrico
  - Acoplamiento VL

### Plaquitas

- Plaquitas con geometrías optimizadas para todo tipo de materiales

### 2 – 3 x DC

Gama de diámetros, mm	12.00-43.99	44.00-52.99	53.00-63.50
Tolerancia de agujero, mm	0/+0.25	0/+0.28	0/+0.30



J36



J42

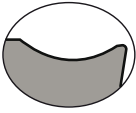
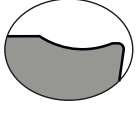
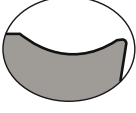
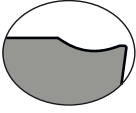


N6

J 34



**CoroDrill® 880****Información general sobre geometrías**

Geometría	Información sobre geometrías
LM	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primera elección en acero de bajo contenido en carbono.</li> <li>- Un geometría versátil con un rompevirutas universal.</li> <li>- Ofrece su mejor rendimiento en avances de bajos a medios.</li> <li>- Genera fuerzas de corte reducidas.</li> </ul>
GR	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primera elección en acero aleado y fundiciones.</li> <li>- Ofrece su mejor rendimiento en avances de medios a grandes.</li> </ul>
MS	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primera elección en materiales inoxidables y no féreos.</li> <li>- Filo agudo que permite fuerzas de corte bajas.</li> </ul>
GM	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fuerzas de corte bajas.</li> <li>- Avance de bajo a medio.</li> </ul>

**Información general sobre calidad****4334**

- Primera elección en condiciones normales en ISO P y K.
- Elección complementaria en aplicaciones ISO M estables.

**4324**

- Elección resistente al desgaste para ISO P y K.

**4344**

- Calidad segura que funciona bien en todo tipo de materiales.

**2044**

- Primera elección en ISO M.
- Elección complementaria en ISO S.

**N124**

- Recubrimiento de diamante.
- Primera elección en ISO N.

**H13A**

- Calidad sin recubrimiento.

TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

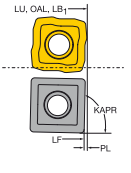
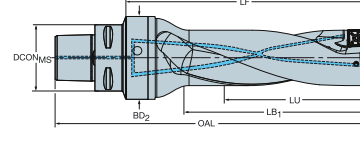
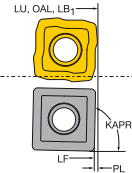
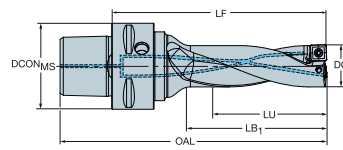
# Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® 880

Coromant Capto®

DSGN

1

2



										Dimensiones, mm									
DC			LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	DSGN	Código de pedido	DCN <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	BD <sub>2</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX
12.00	01C	01P	36.00	C4	0.25	0.00	0.25	1	880-D1200C4-03	40.00	70.61	95.00	39.00		0.38	79°	10	0.343	33000
12.50	01C	01P	38.00	C4	0.25	0.00	0.25	1	880-D1250C4-03	40.00	72.61	97.00	40.00		0.38	79°	10	0.320	33000
12.70	01C	01P	38.00	C4	0.25	0.00	0.25	1	880-D1270C4-03	40.00	73.61	98.00	41.00		0.38	79°	10	0.352	33000
			38.00	C5	0.25	0.00	0.25	1	880-D1270C5-03	50.00	73.61	104.00	41.00		0.38	79°	10	0.570	33000
			38.00	C6	0.25	0.00	0.25	1	880-D1270C6-03	63.00	75.61	114.00	41.00		0.38	79°	10	0.900	33000
13.00	01C	01P	39.00	C4	0.25	0.00	0.25	1	880-D1300C4-03	40.00	74.61	99.00	42.00		0.38	79°	10	0.345	33000
			39.00	C5	0.25	0.00	0.25	1	880-D1300C5-03	50.00	74.61	105.00	42.00		0.38	79°	10	0.570	33000
13.50	01C	01P	41.00	C4	0.25	0.00	0.25	1	880-D1350C4-03	40.00	76.61	101.00	44.00		0.38	79°	10	0.355	33000
			41.00	C6	0.25	0.00	0.25	1	880-D1350C6-03	63.00	78.61	117.00	44.00		0.38	79°	10	0.900	33000
14.00	02C	02P	42.00	C4	0.50	0.00	0.25	1	880-D1400C4-03	40.00	77.67	102.00	45.00		0.32	88°	10	0.351	33000
			42.00	C5	0.50	0.00	0.25	1	880-D1400C5-03	50.00	77.67	108.00	45.00		0.32	88°	10	0.572	33000
			42.00	C6	0.50	0.00	0.25	1	880-D1400C6-03	63.00	79.67	118.00	45.00		0.32	88°	10	0.900	33000
14.50	02C	02P	44.00	C4	0.45	0.00	0.25	1	880-D1450C4-03	40.00	79.67	104.00	46.00		0.32	88°	10	0.356	33000
15.00	02C	02P	45.00	C4	0.40	0.00	0.25	1	880-D1500C4-03	40.00	81.67	106.00	48.00		0.32	88°	10	0.358	33000
			45.00	C5	0.40	0.00	0.25	1	880-D1500C5-03	50.00	81.67	112.00	48.00		0.32	88°	10	0.579	33000
			45.00	C6	0.40	0.00	0.25	1	880-D1500C6-03	63.00	83.67	122.00	48.00		0.32	88°	10	0.900	33000
15.50	02C	02P	47.00	C4	0.30	0.00	0.25	1	880-D1550C4-03	40.00	83.66	108.00	50.00		0.33	88°	10	0.363	33000
			47.00	C5	0.30	0.00	0.25	1	880-D1550C5-03	50.00	83.66	114.00	50.00		0.33	88°	10	0.584	33000
			47.00	C6	0.30	0.00	0.25	1	880-D1550C6-03	63.00	85.66	124.00	50.00		0.33	88°	10	0.900	33000
16.00	02C	02P	48.00	C4	0.30	0.00	0.25	1	880-D1600C4-03	40.00	85.66	110.00	51.00		0.33	88°	10	0.369	33000
			48.00	C5	0.30	0.00	0.25	1	880-D1600C5-03	50.00	85.66	116.00	51.00		0.33	88°	10	0.590	33000
			48.00	C6	0.30	0.00	0.25	1	880-D1600C6-03	63.00	87.66	126.00	51.00		0.33	88°	10	0.909	33000
16.50	03C	03P	50.00	C4	0.60	0.00	0.25	1	880-D1650C4-03	40.00	87.63	112.00	53.00		0.36	88°	10	0.377	30000
			50.00	C5	0.60	0.00	0.25	1	880-D1650C5-03	50.00	87.63	118.00	53.00		0.36	88°	10	0.596	30000
17.00	03C	03P	51.00	C4	0.60	0.00	0.25	1	880-D1700C4-03	40.00	88.63	113.00	54.00		0.36	88°	10	0.379	30000
			51.00	C5	0.60	0.00	0.25	1	880-D1700C5-03	50.00	88.63	119.00	54.00		0.36	88°	10	0.601	30000
			51.00	C6	0.60	0.00	0.25	1	880-D1700C6-03	63.00	90.63	129.00	54.00		0.36	88°	10	0.919	30000
17.50	03C	03P	53.00	C4	0.50	0.00	0.25	1	880-D1750C4-03	40.00	91.62	116.00	56.00		0.37	88°	10	0.411	30000
			53.00	C5	0.50	0.00	0.25	1	880-D1750C5-03	50.00	91.62	122.00	56.00		0.37	88°	10	0.638	30000
			53.00	C6	0.50	0.00	0.25	1	880-D1750C6-03	63.00	93.62	132.00	56.00		0.37	88°	10	0.976	30000
18.00	03C	03P	54.00	C4	0.40	0.00	0.25	1	880-D1800C4-03	40.00	92.62	117.00	57.00		0.37	88°	10	0.416	30000
			54.00	C5	0.40	0.00	0.25	1	880-D1800C5-03	50.00	92.62	123.00	57.00		0.37	88°	10	0.642	30000
			54.00	C6	0.40	0.00	0.25	1	880-D1800C6-03	63.00	94.62	133.00	57.00		0.37	88°	10	1.000	30000
18.50	03C	03P	56.00	C4	0.40	0.00	0.25	1	880-D1850C4-03	40.00	94.62	119.00	59.00		0.37	88°	10	0.419	30000
			56.00	C5	0.40	0.00	0.25	1	880-D1850C5-03	50.00	94.62	125.00	59.00		0.37	88°	10	0.646	30000
19.00	03C	03P	57.00	C4	0.30	0.00	0.25	1	880-D1900C4-03	40.00	95.61	120.00	60.00		0.38	88°	10	0.424	30000
			57.00	C5	0.30	0.00	0.25	1	880-D1900C5-03	50.00	95.61	126.00	60.00		0.38	88°	10	0.651	30000
			57.00	C6	0.30	0.00	0.25	1	880-D1900C6-03	63.00	97.61	136.00	60.00		0.38	88°	10	1.000	30000
19.50	03C	03P	59.00	C4	0.30	0.00	0.25	1	880-D1950C4-03	40.00	98.61	123.00	62.00		0.38	88°	10	0.436	30000
			59.00	C5	0.30	0.00	0.25	1	880-D1950C5-03	50.00	98.61	129.00	62.00		0.38	88°	10	0.658	30000
20.00	04C	04P	60.00	C4	0.90	0.00	0.25	1	880-D2000C4-03	40.00	100.56	125.00	64.00		0.43	88°	10	0.437	21500
			60.00	C5	0.90	0.00	0.25	1	880-D2000C5-03	50.00	100.56	131.00	64.00		0.43	88°	10	0.662	21500
			60.00	C6	0.90	0.00	0.25	1	880-D2000C6-03	63.00	102.56	141.00	64.00		0.43	88°	10	1.000	21500
21.00	04C	04P	63.00	C4	0.80	0.00	0.25	1	880-D2100C4-03	40.00	103.56	128.00	66.00		0.43	88°	10	0.400	21500
			63.00	C5	0.80	0.00	0.25	1	880-D2100C5-03	50.00	103.56	134.00	66.00		0.43	88°	10	0.673	21500
			63.00	C6	0.80	0.00	0.25	1	880-D2100C6-03	63.00	105.56	144.00	66.00		0.43	88°	10	1.012	21500
22.00	04C	04P	66.00	C4	0.60	0.00	0.25	1	880-D2200C4-03	40.00	106.55	131.00	69.00		0.44	88°	10	0.438	21500
			66.00	C5	0.60	0.00	0.25	1	880-D2200C5-03	50.00	106.55	137.00	69.00		0.44	88°	10	0.688	21500
			66.00	C6	0.60	0.00	0.25	1	880-D2200C6-03	63.00	108.55	147.00	69.00		0.44	88°	10	1.029	21500
23.00	04C	04P	69.00	C4	0.50	0.00	0.25	1	880-D2300C4-03	40.00	110.54	135.00	72.00		0.45	88°	10	0.480	21500
			69.00	C5	0.50	0.00	0.25	1	880-D2300C5-03	50.00	110.54	141.00	72.00		0.45	88°	10	0.711	21500
			69.00	C6	0.50	0.00	0.25	1	880-D2300C6-03	63.00	112.54	151.00	72.00		0.45	88°	10	1.048	21500
24.00	05C	05P	72.00	C4	1.10	0.00	0.25	1	880-D2400C4-03	40.00	114.49	139.00	76.00		0.50	88°	10	0.505	16000
			72.00	C5	1.10	0.00	0.25	1	880-D2400C5-03	50.00	114.49	145.00	76.00		0.50	88°	10	0.730	16000
			72.00	C6	1.10	0.00	0.25	1	880-D2400C6-03	63.00	116.49	155.00	76.00		0.50	88°	10	1.070	16000



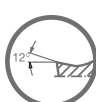
J42



L2



J62



J35



N23



N6



N15



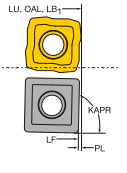
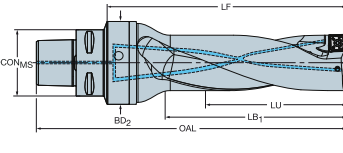
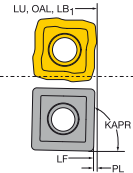
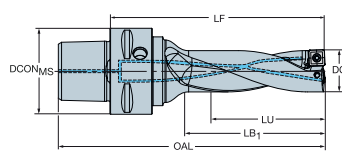
Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® 880

Coromant Capto®

DSGN

1

2



										Dimensiones, mm									
DC	LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	DSGN	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	BD <sub>2</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX		
25.00	05C	05P	75.00	C4	1.00	0.00	880-D2500C4-03	40.00	118.48	143.00	79.00	0.51	88°	10	0.526	16000			
			75.00	C5	1.00	0.00	880-D2500C5-03	50.00	118.48	149.00	79.00	0.51	88°	10	0.760	16000			
			75.00	C6	1.00	0.00	880-D2500C6-03	63.00	120.48	159.00	79.00	0.51	88°	10	1.099	16000			
26.00	05C	05P	78.00	C4	0.90	0.00	880-D2600C4-03	40.00	121.47	146.00	81.00	0.52	88°	10	0.596	16000			
			78.00	C5	0.90	0.00	880-D2600C5-03	50.00	121.47	152.00	81.00	0.52	88°	10	0.822	16000			
			78.00	C6	0.90	0.00	880-D2600C6-03	63.00	123.47	162.00	81.00	0.52	88°	10	1.165	16000			
27.00	05C	05P	81.00	C4	0.70	0.00	880-D2700C4-03	40.00	124.46	149.00	84.00	0.53	88°	10	0.623	16000			
			81.00	C5	0.70	0.00	880-D2700C5-03	50.00	124.46	155.00	84.00	0.53	88°	10	0.851	16000			
			81.00	C6	0.70	0.00	880-D2700C6-03	63.00	126.46	165.00	84.00	0.53	88°	10	1.188	16000			
28.00	05C	05P	84.00	C4	0.60	0.00	880-D2800C4-03	40.00	128.46	153.00	87.00	0.53	88°	10	0.665	16000			
			84.00	C5	0.60	0.00	880-D2800C5-03	50.00	128.46	159.00	87.00	0.53	88°	10	0.897	16000			
			84.00	C6	0.60	0.00	880-D2800C6-03	63.00	130.46	169.00	87.00	0.53	88°	10	1.229	16000			
29.00	05C	05P	87.00	C4	0.50	0.00	880-D2900C4-03	40.00	131.45	156.00	90.00	0.54	88°	10	0.696	16000			
			87.00	C5	0.50	0.00	880-D2900C5-03	50.00	131.45	162.00	90.00	0.54	88°	10	0.930	16000			
			87.00	C6	0.50	0.00	880-D2900C6-03	63.00	133.45	172.00	90.00	0.54	88°	10	1.264	16000			
30.00	06C	06P	90.00	C4	1.12	0.00	880-D3000C4-03	40.00	136.41	161.00	94.00	0.58	88°	10	0.679	16000			
			90.00	C5	1.12	0.00	880-D3000C5-03	50.00	136.41	167.00	94.00	0.58	88°	10	0.920	16000			
			90.00	C6	1.12	0.00	880-D3000C6-03	63.00	138.41	177.00	94.00	0.58	88°	10	1.220	16000			
31.00	06C	06P	93.00	C5	0.99	0.00	880-D3100C5-03	50.00	140.40	171.00	97.00	0.59	88°	10	0.998	16000			
			93.00	C6	0.99	0.00	880-D3100C6-03	63.00	142.40	181.00	97.00	0.59	88°	10	1.350	16000			
			96.00	C5	0.87	0.00	880-D3200C5-03	50.00	143.39	174.00	100.00	0.60	88°	10	1.020	16000			
32.00	06C	06P	96.00	C6	0.87	0.00	880-D3200C6-03	63.00	145.39	184.00	100.00	0.60	88°	10	1.360	16000			
			99.00	C5	0.75	0.00	880-D3300C5-03	50.00	147.38	178.00	103.00	0.61	88°	10	1.040	16000			
33.00	06C	06P	99.00	C6	0.75	0.00	880-D3300C6-03	63.00	149.38	188.00	103.00	0.61	88°	10	1.429	16000			
			102.00	C5	0.62	0.00	880-D3400C5-03	50.00	150.37	181.00	106.00	0.62	88°	10	1.060	16000			
34.00	06C	06P	102.00	C6	0.62	0.00	880-D3400C6-03	63.00	152.37	191.00	106.00	0.62	88°	10	1.465	16000			
			105.00	C5	0.50	0.00	880-D3500C5-03	50.00	154.37	185.00	109.00	0.62	88°	10	1.160	16000			
35.00	06C	06P	105.00	C6	0.50	0.00	880-D3500C6-03	63.00	156.37	195.00	109.00	0.62	88°	10	1.519	16000			
			108.00	C5	1.38	0.00	880-D3600C5-03	50.00	158.32	189.00	112.00	0.67	88°	10	1.175	16000			
36.00	07C	07P	108.00	C6	1.38	0.00	880-D3600C6-03	63.00	160.32	199.00	112.00	0.67	88°	10	1.516	16000			
			111.00	C5	1.25	0.00	880-D3700C5-03	50.00	161.31	192.00	115.00	0.68	88°	10	1.213	16000			
37.00	07C	07P	111.00	C6	1.25	0.00	880-D3700C6-03	63.00	163.31	202.00	115.00	0.68	88°	10	1.560	16000			
			114.00	C5	1.13	0.00	880-D3800C5-03	50.00	165.31	196.00	118.00	0.68	88°	10	1.240	16000			
38.00	07C	07P	114.00	C6	1.13	0.00	880-D3800C6-03	63.00	167.31	206.00	118.00	0.68	88°	10	1.630	16000			
			117.00	C5	1.00	0.00	880-D3900C5-03	50.00	168.30	199.00	121.00	0.69	88°	10	1.305	16000			
39.00	07C	07P	117.00	C6	1.00	0.00	880-D3900C6-03	63.00	170.30	209.00	121.00	0.69	88°	10	1.643	16000			
			120.00	C5	0.88	0.00	880-D4000C5-03	50.00	172.29	203.00	124.00	0.70	88°	10	1.370	16000			
40.00	07C	07P	120.00	C6	0.88	0.00	880-D4000C6-03	63.00	174.29	213.00	124.00	0.70	88°	10	1.716	16000			
			123.00	C5	0.75	0.00	880-D4100C5-03	50.00	176.28	207.00	127.00	0.71	88°	10	1.448	16000			
41.00	07C	07P	123.00	C6	0.75	0.00	880-D4100C6-03	63.00	178.28	217.00	127.00	0.71	88°	10	1.800	16000			
			126.00	C5	0.63	0.00	880-D4200C5-03M1	50.00	199.27	230.00	130.00	62.50	0.72	88°	10	2.110	16000		
42.00	07C	07P	126.00	C6	0.63	0.00	880-D4200C6-03M1	63.00	199.27	238.00	130.00	0.72	88°	10	2.418	16000			
			129.00	C5	0.50	0.00	880-D4300C5-03M1	50.00	203.30	234.00	133.00	62.50	0.69	88°	10	2.139	16000		
43.00	07C	07P	129.00	C6	0.50	0.00	880-D4300C6-03M1	63.00	203.30	242.00	133.00	0.69	88°	10	2.458	16000			

Piezas de repuesto	
DC	Tornillo de plaquita
12.70-16.00	01-02 5513 020-28
16.50-19.50	03 5513 020-33
20.00-23.00	04 5513 020-58
24.00-29.00	05 5513 020-57
30.00-42.00	06-07 416.1-833

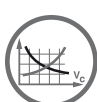
Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)



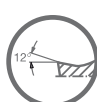
J42



L2



J62



J35



N23



N6



N15



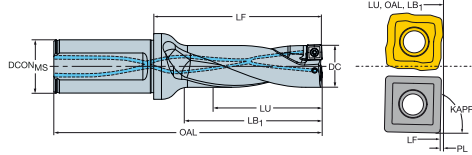


TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

### Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® 880

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm									
DC			LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido		DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX	
12.00	01C	01P	24.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1200L20-02		20.00	38.61	89.00	27.00	0.38	79°	10	0.189	33000	
			36.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1200L20-03		20.00	50.61	101.00	39.00	0.38	79°	10	0.200	33000	
12.50	01C	01P	25.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1250L20-02		20.00	40.61	91.00	28.00	0.38	79°	10	0.200	33000	
			38.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1250L20-03		20.00	52.61	103.00	40.00	0.38	79°	10	0.198	33000	
12.70	01C	01P	25.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1270L20-02		20.00	40.61	91.00	28.00	0.38	79°	10	0.200	33000	
			38.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1270L20-03		20.00	53.61	104.00	41.00	0.38	79°	10	0.200	33000	
13.00	01C	01P	26.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1300L20-02		20.00	41.61	92.00	29.00	0.38	79°	10	0.194	33000	
			39.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1300L20-03		20.00	54.61	105.00	42.00	0.38	79°	10	0.202	33000	
13.50	01C	01P	27.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1350L20-02		20.00	42.61	93.00	30.00	0.38	79°	10	0.200	33000	
			41.00	20	0.25	0.00	0.25	880-D1350L20-03		20.00	55.61	106.00	43.00	0.38	79°	10	0.204	33000	
14.00	02C	02P	28.00	20	0.50	0.00	0.25	880-D1400L20-02		20.00	43.67	94.00	31.00	0.32	88°	10	0.200	33000	
			42.00	20	0.50	0.00	0.25	880-D1400L20-03		20.00	57.67	108.00	45.00	0.32	88°	10	0.211	33000	
14.50	02C	02P	29.00	20	0.45	0.00	0.25	880-D1450L20-02		20.00	45.67	96.00	32.00	0.32	88°	10	0.210	33000	
			44.00	20	0.45	0.00	0.25	880-D1450L20-03		20.00	59.67	110.00	46.00	0.32	88°	10	0.217	33000	
15.00	02C	02P	30.00	20	0.40	0.00	0.25	880-D1500L20-02		20.00	46.67	97.00	33.00	0.32	88°	10	0.212	33000	
			45.00	20	0.40	0.00	0.25	880-D1500L20-03		20.00	61.67	112.00	48.00	0.32	88°	10	0.210	33000	
15.50	02C	02P	31.00	20	0.30	0.00	0.25	880-D1550L20-02		20.00	48.66	99.00	35.00	0.33	88°	10	0.208	33000	
			47.00	20	0.30	0.00	0.25	880-D1550L20-03		20.00	63.66	114.00	50.00	0.33	88°	10	0.225	33000	
16.00	02C	02P	32.00	20	0.30	0.00	0.25	880-D1600L20-02		20.00	50.66	101.00	36.00	0.33	88°	10	0.215	33000	
			48.00	20	0.30	0.00	0.25	880-D1600L20-03		20.00	65.66	116.00	51.00	0.33	88°	10	0.229	33000	
16.50	03C	03P	33.00	20	0.60	0.00	0.25	880-D1650L20-02		20.00	51.63	102.00	37.00	0.36	88°	10	0.224	33000	
			50.00	20	0.60	0.00	0.25	880-D1650L20-03		20.00	67.63	118.00	53.00	0.36	88°	10	0.235	30000	
17.00	03C	03P	34.00	20	0.60	0.00	0.25	880-D1700L20-02		20.00	52.63	103.00	38.00	0.36	88°	10	0.225	33000	
			51.00	20	0.60	0.00	0.25	880-D1700L20-03		20.00	68.63	119.00	54.00	0.36	88°	10	0.232	30000	
17.50	03C	03P	35.00	25	0.50	0.00	0.25	880-D1750L25-02		25.00	54.62	111.00	39.00	0.37	88°	10	0.347	33000	
			53.00	25	0.50	0.00	0.25	880-D1750L25-03		25.00	71.62	128.00	56.00	0.37	88°	10	0.362	30000	
18.00	03C	03P	36.00	25	0.40	0.00	0.25	880-D1800L25-02		25.00	55.62	112.00	40.00	0.37	88°	10	0.352	33000	
			54.00	25	0.40	0.00	0.25	880-D1800L25-03		25.00	72.62	129.00	57.00	0.37	88°	10	0.363	30000	
18.50	03C	03P	37.00	25	0.40	0.00	0.25	880-D1850L25-02		25.00	56.62	113.00	41.00	0.37	88°	10	0.354	33000	
			56.00	25	0.40	0.00	0.25	880-D1850L25-03		25.00	74.62	131.00	59.00	0.37	88°	10	0.369	30000	
19.00	03C	03P	38.00	25	0.30	0.00	0.25	880-D1900L25-02		25.00	57.61	114.00	42.00	0.38	88°	10	0.359	33000	
			57.00	25	0.30	0.00	0.25	880-D1900L25-03		25.00	75.61	132.00	60.00	0.38	88°	10	0.375	30000	
19.50	03C	03P	39.00	25	0.30	0.00	0.25	880-D1950L25-02		25.00	59.61	116.00	43.00	0.38	88°	10	0.371	33000	
			59.00	25	0.30	0.00	0.25	880-D1950L25-03		25.00	78.61	135.00	62.00	0.38	88°	10	0.387	30000	
20.00	04C	04P	40.00	25	0.90	0.00	0.25	880-D2000L25-02		25.00	60.56	117.00	44.00	0.43	88°	10	0.367	21500	
			60.00	25	0.90	0.00	0.25	880-D2000L25-03		25.00	80.56	137.00	64.00	0.43	88°	10	0.340	21500	
20.50	04C	04P	62.00	25	0.80	0.00	0.25	880-D2050L25-03		25.00	81.56	138.00	65.00	0.43	88°	10	0.392	21500	
			20.90	04C	04P	63.00	25	0.80	0.00	0.25	880-D2090L25-03		25.00	83.56	140.00	66.00	0.43	88°	10
21.00	04C	04P	42.00	25	0.80	0.00	0.25	880-D2100L25-02		25.00	63.56	120.00	46.00	0.43	88°	10	0.382	21500	
			63.00	25	0.80	0.00	0.25	880-D2100L25-03		25.00	83.56	140.00	66.00	0.43	88°	10	0.396	21500	
21.50	04C	04P	65.00	25	0.70	0.00	0.25	880-D2150L25-03		25.00	85.55	142.00	68.00	0.44	88°	10	0.404	21500	
			22.00	04C	04P	44.00	25	0.60	0.00	0.25	880-D2200L25-02		25.00	65.55	122.00	48.00	0.44	88°	10
22.50	04C	04P	66.00	25	0.60	0.00	0.25	880-D2200L25-03		25.00	86.55	143.00	69.00	0.44	88°	10	0.423	21500	
			22.50	04C	04P	68.00	25	0.50	0.00	0.25	880-D2250L25-03		25.00	89.54	146.00	71.00	0.45	88°	10
23.00	04C	04P	46.00	25	0.50	0.00	0.25	880-D2300L25-02		25.00	68.54	125.00	50.00	0.45	88°	10	0.403	21500	
			69.00	25	0.50	0.00	0.25	880-D2300L25-03		25.00	90.54	147.00	72.00	0.45	88°	10	0.448	21500	
23.50	04C	04P	71.00	25	0.40	0.00	0.25	880-D2350L25-03		25.00	92.54	149.00	74.00	0.45	88°	10	0.443	21500	
			23.90	04C	04P	72.00	25	0.30	0.00	0.25	880-D2390L25-03		25.00	94.53	151.00	76.00	0.46	88°	10
24.00	05C	05P	48.00	25	1.10	0.00	0.25	880-D2400L25-02		25.00	70.49	127.00	52.00	0.50	88°	10	0.340	16000	
			72.00	25	1.10	0.00	0.25	880-D2400L25-03		25.00	94.49	151.00	76.00	0.50	88°	10	0.400	16000	
24.50	05C	05P	74.00	25	1.00	0.00	0.25	880-D2450L25-03		25.00	96.49	153.00	77.00	0.50	88°	10	0.480	16000	
			25.00	05C	05P	50.00	25	1.00	0.00	0.25	880-D2500L25-02		25.00	73.48	130.00	54.00	0.51	88°	10
25.00	05C	05P	75.00	25	1.00	0.00	0.25	880-D2500L25-03		25.00	98.48	155.00	79.00	0.51	88°	10	0.460	16000	



J42



L2



J62



J35



ISO 13399



N6

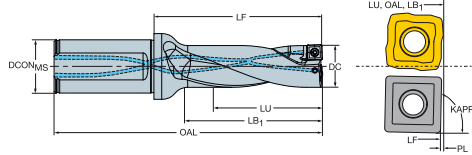


N15

# Broca de plaqueta intercambiable CoroDrill® 880

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm									
DC			LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido		DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	(BAR)	(KG)	RPMX	
25.50	05C	05P	77.00	25	0.90	0.00	0.25	880-D2550L25-03		25.00	99.48	156.00	80.00	0.51	88°	10	0.501	16000	
26.00	05C	05P	52.00	32	0.90	0.00	0.25	880-D2600L32-02		32.00	76.47	137.00	56.00	0.52	88°	10	0.650	16000	
			78.00	32	0.90	0.00	0.25	880-D2600L32-03		32.00	101.47	162.00	81.00	0.52	88°	10	0.700	16000	
26.40	05C	05P	79.00	32	0.80	0.00	0.25	880-D2640L32-03		32.00	103.47	164.00	83.00	0.52	88°	10	0.707	16000	
26.50	05C	05P	80.00	32	0.80	0.00	0.25	880-D2650L32-03		32.00	103.47	164.00	83.00	0.52	88°	10	0.717	16000	
27.00	05C	05P	54.00	32	0.70	0.00	0.25	880-D2700L32-02		32.00	78.46	139.00	58.00	0.53	88°	10	0.669	16000	
			81.00	32	0.70	0.00	0.25	880-D2700L32-03		32.00	104.46	165.00	84.00	0.53	88°	10	0.724	16000	
27.50	05C	05P	83.00	32	0.60	0.00	0.25	880-D2750L32-03		32.00	107.46	168.00	86.00	0.53	88°	10	0.761	16000	
28.00	05C	05P	56.00	32	0.60	0.00	0.25	880-D2800L32-02		32.00	81.46	142.00	60.00	0.53	88°	10	0.693	16000	
			84.00	32	0.60	0.00	0.25	880-D2800L32-03		32.00	108.46	169.00	87.00	0.53	88°	10	0.755	16000	
28.50	05C	05P	86.00	32	0.50	0.00	0.25	880-D2850L32-03		32.00	110.45	171.00	89.00	0.54	88°	10	0.770	16000	
29.00	05C	05P	58.00	32	0.50	0.00	0.25	880-D2900L32-02		32.00	83.45	144.00	62.00	0.54	88°	10	0.710	16000	
			87.00	32	0.50	0.00	0.25	880-D2900L32-03		32.00	111.45	172.00	90.00	0.54	88°	10	0.784	16000	
29.40	05C	05P	88.00	32	0.40	0.00	0.25	880-D2940L32-03		32.00	114.44	175.00	92.00	0.55	88°	10	0.845	16000	
29.50	05C	05P	89.00	32	0.40	0.00	0.25	880-D2950L32-03		32.00	114.44	175.00	92.00	0.55	88°	10	0.809	16000	
30.00	06C	06P	60.00	32	1.12	0.00	0.25	880-D3000L32-02		32.00	86.41	147.00	64.00	0.58	88°	10	0.699	16000	
			90.00	32	1.12	0.00	0.25	880-D3000L32-03		32.00	116.41	177.00	94.00	0.58	88°	10	0.790	16000	
30.50	06C	06P	92.00	32	1.05	0.00	0.25	880-D3050L32-03		32.00	117.40	178.00	95.00	0.59	88°	10	0.800	16000	
31.00	06C	06P	62.00	40	0.99	0.00	0.25	880-D3100L40-02		40.00	89.40	160.00	66.00	0.59	88°	10	1.136	16000	
			93.00	40	0.99	0.00	0.25	880-D3100L40-03		40.00	120.40	191.00	97.00	0.59	88°	10	1.210	16000	
31.50	06C	06P	95.00	40	0.93	0.00	0.25	880-D3150L40-03		40.00	121.39	192.00	98.00	0.60	88°	10	1.230	16000	
32.00	06C	06P	64.00	40	0.87	0.00	0.25	880-D3200L40-02		40.00	91.39	162.00	68.00	0.60	88°	10	1.156	16000	
			96.00	40	0.87	0.00	0.25	880-D3200L40-03		40.00	123.39	194.00	100.00	0.60	88°	10	1.252	16000	
32.50	06C	06P	98.00	40	0.81	0.00	0.25	880-D3250L40-03		40.00	125.39	196.00	101.00	0.60	88°	10	1.278	16000	
33.00	06C	06P	66.00	40	0.75	0.00	0.25	880-D3300L40-02		40.00	94.38	165.00	70.00	0.61	88°	10	1.200	16000	
			99.00	40	0.75	0.00	0.25	880-D3300L40-03		40.00	127.38	198.00	103.00	0.61	88°	10	1.303	16000	
33.50	06C	06P	101.00	40	0.68	0.00	0.25	880-D3350L40-03		40.00	129.38	200.00	105.00	0.61	88°	10	1.317	16000	
34.00	06C	06P	68.00	40	0.62	0.00	0.25	880-D3400L40-02		40.00	97.37	168.00	73.00	0.62	88°	10	1.227	16000	
			102.00	40	0.62	0.00	0.25	880-D3400L40-03		40.00	130.37	201.00	106.00	0.62	88°	10	1.340	16000	
34.50	06C	06P	104.00	40	0.56	0.00	0.25	880-D3450L40-03		40.00	133.37	204.00	108.00	0.62	88°	10	1.380	16000	
35.00	06C	06P	70.00	40	0.50	0.00	0.25	880-D3500L40-02		40.00	100.37	171.00	75.00	0.62	88°	10	1.270	16000	
			105.00	40	0.50	0.00	0.25	880-D3500L40-03		40.00	134.37	205.00	109.00	0.62	88°	10	1.400	16000	
35.50	06C	06P	107.00	40	0.44	0.00	0.25	880-D3550L40-03		40.00	136.36	207.00	111.00	0.63	88°	10	1.415	16000	
36.00	07C	07P	72.00	40	1.38	0.00	0.25	880-D3600L40-02		40.00	103.32	174.00	77.00	0.67	88°	10	1.280	16000	
			108.00	40	1.38	0.00	0.25	880-D3600L40-03		40.00	138.32	209.00	112.00	0.67	88°	10	1.397	16000	
37.00	07C	07P	74.00	40	1.25	0.00	0.25	880-D3700L40-02		40.00	104.31	175.00	78.00	0.68	88°	10	1.300	16000	
			111.00	40	1.25	0.00	0.25	880-D3700L40-03		40.00	141.31	212.00	115.00	0.68	88°	10	1.446	16000	
38.00	07C	07P	76.00	40	1.13	0.00	0.25	880-D3800L40-02		40.00	107.31	178.00	80.00	0.68	88°	10	1.349	16000	
			114.00	40	1.13	0.00	0.25	880-D3800L40-03		40.00	145.31	216.00	118.00	0.68	88°	10	1.480	16000	
39.00	07C	07P	78.00	40	1.00	0.00	0.25	880-D3900L40-02		40.00	109.30	180.00	82.00	0.69	88°	10	1.366	16000	
			117.00	40	1.00	0.00	0.25	880-D3900L40-03		40.00	148.30	219.00	121.00	0.69	88°	10	1.535	16000	
40.00	07C	07P	80.00	40	0.88	0.00	0.25	880-D4000L40-02		40.00	112.29	183.00	84.00	0.70	88°	10	1.413	16000	
			120.00	40	0.88	0.00	0.25	880-D4000L40-03		40.00	152.29	223.00	124.00	0.70	88°	10	1.603	16000	
41.00	07C	07P	82.00	40	0.75	0.00	0.25	880-D4100L40-02		40.00	116.28	187.00	87.00	0.71	88°	10	1.480	16000	
			123.00	40	0.75	0.00	0.25	880-D4100L40-03		40.00	156.28	227.00	127.00	0.71	88°	10	1.690	16000	
42.00	07C	07P	84.00	40	0.63	0.00	0.25	880-D4200L40-02		40.00	118.27	189.00	89.00	0.72	88°	10	1.505	16000	
			126.00	40	0.63	0.00	0.25	880-D4200L40-03		40.00	159.27	230.00	130.00	0.72	88°	10	1.740	16000	
43.00	07C	07P	86.00	40	0.50	0.00	0.25	880-D4300L40-02		40.00	121.26	192.00	91.00	0.73	88°	10	1.510	16000	
			129.00	40	0.50	0.00	0.25	880-D4300L40-03		40.00	163.26	234.00	133.00	0.73	88°	10	1.730	16000	
44.00	08C	08P	88.00	40	1.50	0.00	0.28	880-D4400L40-02		40.00	123.23	194.00	93.00	0.76	88°	10	1.510	15000	
			132.00	40	1.50	0.00	0.28	880-D4400L40-03		40.00	166.23	237.00	136.00	0.76	88°	10	1.720	15000	
45.00	08C	08P	90.00	40	1.40	0.00	0.28	880-D4500L40-02		40.00	126.22	197.00	95.00	0.77	88°	10	1.560	15000	
			135.00	40	1.40	0.00	0.28	880-D4500L40-03		40.00	171.22	242.00	140.00	0.77	88°	10	1.800	15000	



J42



L2



J62



J35



N23



N6



N15

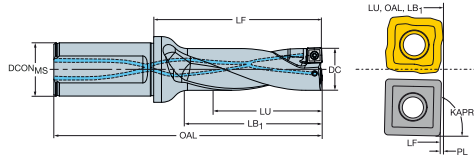


TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

### Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® 880

Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm									
DC			LU	CZC <sub>MS</sub>	ADJLX	TCHAL	TCHAU	Código de pedido		DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX	
46.00	08C	08P	92.00	40	1.30	0.00	0.28	880-D4600L40-02		40.00	129.22	200.00	97.00	0.78	88°	10	1.610	15000	
			138.00	40	1.30	0.00	0.28	880-D4600L40-03		40.00	175.22	246.00	143.00	0.78	88°	10	1.881	15000	
47.00	08C	08P	94.00	40	1.10	0.00	0.28	880-D4700L40-02		40.00	131.21	202.00	99.00	0.78	88°	10	1.800	15000	
			141.00	40	1.10	0.00	0.28	880-D4700L40-03		40.00	178.21	249.00	146.00	0.78	88°	10	2.140	15000	
48.00	08C	08P	96.00	40	1.00	0.00	0.28	880-D4800L40-02		40.00	134.20	205.00	101.00	0.79	88°	10	1.925	15000	
			144.00	40	1.00	0.00	0.28	880-D4800L40-03		40.00	182.20	253.00	149.00	0.79	88°	10	2.235	15000	
49.00	08C	08P	98.00	40	0.90	0.00	0.28	880-D4900L40-02		40.00	136.19	207.00	103.00	0.80	88°	10	1.970	15000	
			147.00	40	0.90	0.00	0.28	880-D4900L40-03		40.00	185.19	256.00	152.00	0.80	88°	10	2.275	15000	
50.00	08C	08P	100.00	40	0.80	0.00	0.28	880-D5000L40-02		40.00	139.18	210.00	105.00	0.81	88°	10	2.031	15000	
			150.00	40	0.80	0.00	0.28	880-D5000L40-03		40.00	189.18	260.00	155.00	0.81	88°	10	2.430	15000	
51.00	08C	08P	102.00	40	0.60	0.00	0.28	880-D5100L40-02		40.00	143.18	214.00	108.00	0.82	88°	10	2.110	15000	
			153.00	40	0.60	0.00	0.28	880-D5100L40-03		40.00	193.18	264.00	158.00	0.82	88°	10	2.480	15000	
52.00	08C	08P	104.00	40	0.50	0.00	0.28	880-D5200L40-02		40.00	145.17	216.00	110.00	0.82	88°	10	2.180	15000	
			156.00	40	0.50	0.00	0.28	880-D5200L40-03		40.00	196.17	267.00	161.00	0.82	88°	10	2.595	15000	
53.00	09C	09P	106.00	40	2.00	0.00	0.30	880-D5300L40-02		40.00	148.12	219.00	112.00	0.87	88°	10	2.307	5000	
			159.00	40	2.00	0.00	0.30	880-D5300L40-03		40.00	200.12	271.00	164.00	0.87	88°	10	2.600	5000	
54.00	09C	09P	108.00	40	1.90	0.00	0.30	880-D5400L40-02		40.00	150.11	221.00	114.00	0.88	88°	10	2.380	5000	
			162.00	40	1.90	0.00	0.30	880-D5400L40-03		40.00	203.11	274.00	167.00	0.88	88°	10	2.714	5000	
55.00	09C	09P	110.00	40	1.70	0.00	0.30	880-D5500L40-02		40.00	153.10	224.00	116.00	0.89	88°	10	2.349	5000	
			165.00	40	1.70	0.00	0.30	880-D5500L40-03		40.00	208.10	279.00	171.00	0.89	88°	10	2.850	5000	
56.00	09C	09P	112.00	40	1.60	0.00	0.30	880-D5600L40-02		40.00	156.10	227.00	118.00	0.89	88°	10	2.451	5000	
			168.00	40	1.60	0.00	0.30	880-D5600L40-03		40.00	212.10	283.00	174.00	0.89	88°	10	2.977	5000	
57.00	09C	09P	114.00	40	1.50	0.00	0.30	880-D5700L40-02		40.00	158.09	229.00	120.00	0.90	88°	10	2.530	5000	
			171.00	40	1.50	0.00	0.30	880-D5700L40-03		40.00	215.09	286.00	177.00	0.90	88°	10	3.120	5000	
58.00	09C	09P	116.00	40	1.40	0.00	0.30	880-D5800L40-02		40.00	161.08	232.00	122.00	0.91	88°	10	2.650	5000	
			174.00	40	1.40	0.00	0.30	880-D5800L40-03		40.00	219.08	290.00	180.00	0.91	88°	10	3.593	5000	
59.00	09C	09P	118.00	40	1.20	0.00	0.30	880-D5900L40-02		40.00	163.07	234.00	124.00	0.92	88°	10	2.703	5000	
			177.00	40	1.20	0.00	0.30	880-D5900L40-03		40.00	222.07	293.00	183.00	0.92	88°	10	3.346	5000	
60.00	09C	09P	120.00	40	1.10	0.00	0.30	880-D6000L40-02		40.00	166.06	237.00	126.00	0.93	88°	10	2.820	5000	
			180.00	40	1.10	0.00	0.30	880-D6000L40-03		40.00	226.06	297.00	186.00	0.93	88°	10	3.570	5000	
61.00	09C	09P	122.00	40	1.00	0.00	0.30	880-D6100L40-02		40.00	170.06	241.00	129.00	0.93	88°	10	3.032	5000	
			183.00	40	1.00	0.00	0.30	880-D6100L40-03		40.00	231.06	302.00	190.00	0.93	88°	10	4.039	5000	
62.00	09C	09P	124.00	40	0.80	0.00	0.30	880-D6200L40-02		40.00	172.05	243.00	131.00	0.94	88°	10	3.020	5000	
			186.00	40	0.80	0.00	0.30	880-D6200L40-03		40.00	234.05	305.00	193.00	0.94	88°	10	4.115	5000	
63.00	09C	09P	126.00	40	0.70	0.00	0.30	880-D6300L40-02		40.00	175.04	246.00	133.00	0.95	88°	10	3.173	5000	
			189.00	40	0.70	0.00	0.30	880-D6300L40-03		40.00	238.04	309.00	196.00	0.95	88°	10	4.300	5000	

		Piezas de repuesto
DC		Tornillo de plaquita
12.00-16.00	01-02	5513 020-28
16.50-19.50	03	5513 020-33
20.00-23.90	04	5513 020-58
24.00-28.50	05	5513 020-57
30.00-41.00	06-07	416.1-833
44.00-63.00	08-09	416.1-834

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)

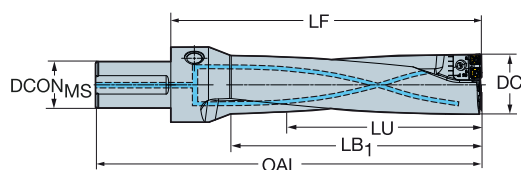
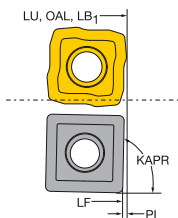


J 40



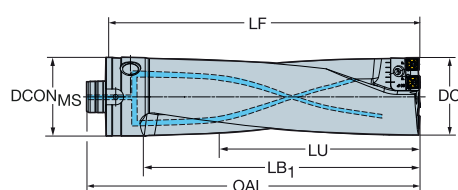
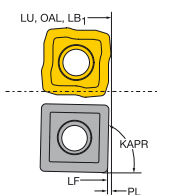
## Broca de plaquita intercambiable CoroDrill® 880

Suministro de refrigerante interior



### Mango cilíndrico con plano de apriete, según ISO 9766

									Dimensiones, mm									
DC	C I I P				LU	CZC <sub>MS</sub>	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX
65.00	06C	06P	06P	06P	207.00	50	-0.30	0.30	880-D0650L50-03	50.00	275.70	357.00	212.77	1.30	88°	10	8.495	5000
									880-D0650L50-04	50.00	344.70	426.00	281.77	1.30	88°	10	10.125	5000
66.00	06C	06P	06P	06P	207.00	50	-0.30	0.30	880-D0660L50-03	50.00	275.70	357.00	212.77	1.30	88°	10	8.470	5000
									880-D0660L50-04	50.00	344.70	426.00	281.77	1.30	88°	10	7.900	5000
67.00	06C	06P	06P	06P	207.00	50	-0.30	0.30	880-D0670L50-03	50.00	275.70	357.00	212.77	1.30	88°	10	7.105	5000
									880-D0670L50-04	50.00	344.70	426.00	281.77	1.30	88°	10	7.900	5000
68.00	06C	06P	06P	06P	207.00	50	-0.30	0.30	880-D0680L50-03	50.00	275.70	357.00	212.77	1.30	88°	10	8.460	5000
									880-D0680L50-04	50.00	344.70	426.00	281.77	1.30	88°	10	7.900	5000
69.00	06C	06P	06P	06P	207.00	50	-0.30	0.30	880-D0690L50-03	50.00	275.70	357.00	212.77	1.30	88°	10	8.460	5000
									880-D0690L50-04	50.00	344.70	426.00	281.77	1.30	88°	10	7.900	5000
70.00	06C	06P	06P	06P	222.00	50	-0.30	0.30	880-D0700L50-03	50.00	300.60	382.00	249.63	1.40	88°	10	9.485	5000
									880-D0700L50-04	50.00	374.60	456.00	323.63	1.40	88°	10	10.980	5000
71.00	06C	06P	06P	06P	222.00	50	-0.30	0.30	880-D0710L50-03	50.00	300.60	382.00	249.63	1.40	88°	10	9.450	5000
									880-D0710L50-04	50.00	374.60	456.00	323.63	1.40	88°	10	11.217	5000
72.00	06C	06P	06P	06P	222.00	50	-0.30	0.30	880-D0720L50-03	50.00	300.60	382.00	249.63	1.40	88°	10	9.515	5000
									880-D0720L50-04	50.00	374.60	456.00	323.63	1.40	88°	10	11.320	5000
73.00	06C	06P	06P	06P	222.00	50	-0.30	0.30	880-D0730L50-03	50.00	300.60	382.00	249.63	1.40	88°	10	9.400	5000
									880-D0730L50-04	50.00	374.60	456.00	323.63	1.40	88°	10	11.370	5000
74.00	06C	06P	07P	07P	222.00	50	-0.30	0.30	880-D0740L50-03	50.00	300.60	382.00	249.63	1.40	88°	10	9.350	5000
									880-D0740L50-04	50.00	374.60	456.00	323.63	1.40	88°	10	11.275	5000
75.00	07C	07P	07P	07P	237.00	50	-0.30	0.30	880-D0750L50-03	50.00	305.60	387.00	255.15	1.40	88°	10	10.250	5000
									880-D0750L50-04	50.00	384.60	466.00	334.15	1.40	88°	10	12.325	5000
76.00	07C	07P	07P	07P	237.00	50	-0.30	0.30	880-D0760L50-03	50.00	305.60	387.00	255.15	1.40	88°	10	10.700	5000
									880-D0760L50-04	50.00	384.60	466.00	334.15	1.40	88°	10	12.250	5000
77.00	07C	07P	07P	07P	237.00	50	-0.30	0.30	880-D0770L50-03	50.00	305.60	387.00	255.15	1.40	88°	10	10.700	5000
									880-D0770L50-04	50.00	384.60	466.00	334.15	1.40	88°	10	12.268	5000
78.00	07C	07P	07P	07P	237.00	50	-0.30	0.30	880-D0780L50-03	50.00	305.60	387.00	255.15	1.40	88°	10	10.700	5000
									880-D0780L50-04	50.00	384.60	466.00	334.15	1.40	88°	10	12.385	5000
79.00	07C	07P	07P	07P	237.00	50	-0.30	0.30	880-D0790L50-03	50.00	305.60	387.00	255.15	1.40	88°	10	10.700	5000
									880-D0790L50-04	50.00	384.60	466.00	334.15	1.40	88°	10	12.230	5000



### Acoplamiento VL

									Dimensiones, mm									
DC	C I I P				LU	CZC <sub>MS</sub>	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON	LF	OAL	LB <sub>1</sub>	PL	KAPR	BAR	KG	RPMX
80.00	07C	07P	07P	07P	252.00	80	-0.30	0.30	880-D0800V80-03	80.00	330.50	350.00	287.61	1.50	88°	10	10.500	5000
									880-D0800V80-04	80.00	414.50	434.00	371.61	1.50	88°	10	13.300	5000
81.00	07C	07P	07P	07P	252.00	80	-0.30	0.30	880-D0810V80-03	80.00	330.50	350.00	287.61	1.50	88°	10	12.700	5000
									880-D0810V80-04	80.00	414.50	434.00	371.61	1.50	88°	10	13.125	5000
82.00	07C	07P	07P	07P	252.00	80	-0.30	0.30	880-D0820V80-03	80.00	330.50	350.00	287.61	1.50	88°	10	12.700	5000
									880-D0820V80-04	80.00	414.50	434.00	371.61	1.50	88°	10	13.205	5000
83.00	07C	07P	07P	07P	252.00	80	-0.30	0.30	880-D0830V80-03	80.00	330.50	350.00	287.61	1.50	88°	10	12.700	5000
									880-D0830V80-04	80.00	414.50	434.00	371.61	1.50	88°	10	15.100	5000
84.00	07C	07P	07P	07P	252.00	80	-0.30	0.30	880-D0840V80-03	80.00	330.50	350.00	287.61	1.50	88°	10	12.700	5000
									880-D0840V80-04	80.00	414.50	434.00	371.61	1.50	88°	10	13.300	5000

Los cartuchos están incluidos, las plaquitas se venden por separado



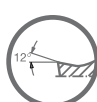
J42



L2



J62



J35



N23



N6



N15



J48



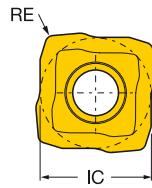
TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

# Plaquita CoroDrill® 880 para taladrado

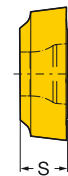
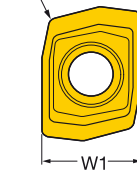
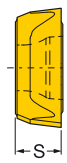
Plaquita central



880..C



880-01..C



INSUC	Código de pedido	Dimensiones, mm															
		P		M		K		N		S		H	S	RE	IC	W1	
		1044	1044	1144	1044	H13A	N134	1044	1144	H13A	1044						
01C	C 880-01 02 03H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	2.20	0.30	4.8		
02C	C 880-02 02 04H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.40	0.40	4.9		
03C	C 880-02 02 04H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	2.40	0.40	4.9		
Avance medio	03C	C 880-03 03 05H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.60	0.50	5.7		
	04C	C 880-03 03 05H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	2.60	0.50	5.7		
	04C	C 880-04 03 05H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	2.80	0.50	6.8		
	05C	C 880-04 03 05H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	2.80	0.50	6.8		
	05C	C 880-05 03 05H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.00	0.50	8.4		
	06C	C 880-05 03 05H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	3.00	0.50	8.4		
Avance elevado	06C	C 880-06 04 06H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.50	0.60	10.2		
	07C	C 880-06 04 06H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	3.50	0.60	10.2		
	07C	C 880-07 04 06H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.00	0.60	12.4		
	08C	C 880-07 04 06H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	4.00	0.60	12.4		
	08C	C 880-08 05 08H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	4.50	0.80	14.9		
	09C	C 880-08 05 08H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	4.50	0.80	14.9		
	09C	C 880-09 06 08H-C-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	5.50	0.80	17.9		
	01C	C 880-09 06 08H-C-LM	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	5.50	0.80	17.9		
	01C	C 880-01 02 03H-C-GR	★			★	☆				☆		★	2.20	0.30	4.8	
02C	C 880-02 02 04H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	2.40	0.40	4.9		
03C	C 880-03 03 05H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	2.60	0.50	5.7		
04C	C 880-04 03 05H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	2.80	0.50	6.8		
05C	C 880-05 03 05H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	3.00	0.50	8.4		
06C	C 880-06 04 06H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	3.50	0.60	10.2		
07C	C 880-07 04 06H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	4.00	0.60	12.4		
08C	C 880-08 05 08H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	4.50	0.80	14.9		
09C	C 880-09 06 08H-C-GR	★	☆		★	☆				☆		☆	5.50	0.80	17.9		



J36



J62



J35



J35



N23

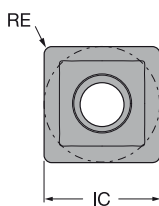


Plaquita CoroDrill® 880 para taladrado

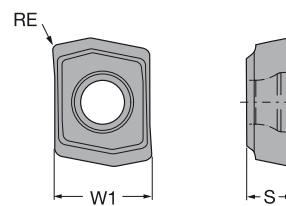
Plaquita periférica



880..P



880-01..P



	INSUC	Código de pedido	Dimensiones, mm																			
			P		M		K		N		S		H									
			4324	4334	4344	4334	4344	4324	4334	4344	4344	H13A	N124	2044	4344	H13A	4344	S	RE	IC	W1	
Avance medio	01P	P	880-01 02 W04H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆		★	★	☆	☆	☆	2.20	0.40	4.8	
		P	880-01 02 W04H-P-MS			★								★	★				2.20	0.40	4.8	
	02P	P	880-02 02 W04H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.40	0.40	5.1	
		P	880-02 02 W05H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				★	☆	☆	2.40	0.50	5.1	
		P	880-02 02 W05H-P-MS			★								★	★				2.40	0.50	5.1	
	03P	P	880-03 03 W05H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.60	0.50	6.0	
		P	880-03 03 W06H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	2.60	0.60	6.0	
		P	880-03 03 W06H-P-MS			★								★	★				2.60	0.60	6.0	
	04P	P	880-04 03 W05H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.80	0.50	7.4	
		P	880-04 03 W07H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	2.80	0.70	7.4	
		P	880-04 03 W07H-P-MS			★								★	★				2.80	0.70	7.4	
	05P	P	880-05 03 W05H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.00	0.50	8.9	
		P	880-05 03 W08H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	3.00	0.80	8.9	
		P	880-05 03 W08H-P-MS			★								★	★				3.00	0.80	8.9	
	06P	P	880-06 04 W06H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.50	0.60	10.7	
		P	880-06 04 W08H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	3.50	0.80	10.7	
		P	880-06 04 W08H-P-MS			★								★	★				3.50	0.80	10.7	
	07P	P	880-07 04 W06H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.00	0.60	12.7	
	P	880-07 04 W10H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	4.00	1.00	12.7		
	P	880-07 04 W10H-P-MS			★								★	★				4.00	1.00	12.7		
08P	P	880-08 05 W08H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.50	0.80	15.5		
	P	880-08 05 W10H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	4.50	1.00	15.5		
	P	880-08 05 W10H-P-MS			★								★	★				4.50	1.00	15.5		
09P	P	880-09 06 W08H-P-GM	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	5.50	0.80	18.6		
	P	880-09 06 W10H-P-LM	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			★	☆	☆	5.50	1.00	18.6		
	P	880-09 06 W10H-P-MS			★								★	★				5.50	1.00	18.6		
Avance elevado	01P	P	880-01 02 W04H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			☆	☆	☆	☆	2.20	0.40	4.8	
	02P	P	880-02 02 W05H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆			☆	☆	☆	☆	2.40	0.50	5.1	
		P	880-02 02 W05H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.40	0.50	5.1	
	03P	P	880-03 03 W06H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.60	0.60	6.0	
		P	880-03 03 W06H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.60	0.60	6.0	
	04P	P	880-04 03 W07H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.80	0.70	7.4	
		P	880-04 03 W07H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	2.80	0.70	7.4	
	05P	P	880-05 03 W08H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.00	0.80	8.9	
		P	880-05 03 W08H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.00	0.80	8.9	
	06P	P	880-06 04 W10H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.50	1.00	10.7	
		P	880-06 04 W10H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	3.50	1.00	10.7	
	07P	P	880-07 04 W12H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.00	1.20	12.7	
		P	880-07 04 W12H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.00	1.20	12.7	
	08P	P	880-08 05 W12H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.50	1.20	15.5	
		P	880-08 05 W12H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	4.50	1.20	15.5	
	09P	P	880-09 06 W12H-P-GR	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	5.50	1.20	18.6	
		P	880-09 06 W12H-P-GT	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				☆	☆	☆	5.50	1.20	18.6	



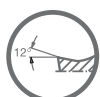
J36



J62



J35



J35



N23



TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

# Herramienta de trepanado

Concepto probado para taladrado periférico manteniendo el núcleo

## Aplicaciones

- Trepanado
- Aplicaciones para agujeros pasantes
- Taladrado de paquetes

Área de aplicación ISO:



## Ventajas y características

- Estabilidad sobresaliente en aplicaciones inestables y tornos
- Suministro de refrigerante interior
- Disponibilidad de cartuchos de taladrado de paquetes bajo petición

## Cuerpos de broca

- Acoplamiento VL

## Plaquetas

- Geometrías y calidades para la mayoría de materiales

## Reglaje vertical

El núcleo caerá cuando la broca atraviese la pieza, lo que normalmente no suele ocasionar problemas.

## Reglaje horizontal

Si el núcleo es largo y pesado puede necesitar algún tipo de soporte para evitar que se caiga y astille la plaquita interior.



J45



J46

J 44

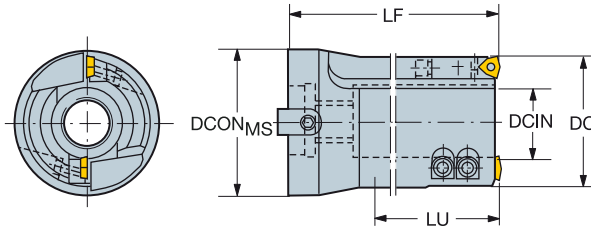




## Herramienta de trepanado

Acoplamiento VL

Suministro de refrigerante interior



										Dimensiones, mm				
DC	DCIN	LU	CZC <sub>MS</sub>	TCHAL	TCHAU	Código de pedido	DCON <sub>MS</sub>	LF	KAPR	BAR	KG			
60.00	24.00	06	150.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0600-25-01	80.00	195.00	85°	20	3.160		
65.00	29.00	06	165.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0650-25-01	80.00	210.00	85°	20	3.853		
70.00	34.00	06	175.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0700-25-01	80.00	220.00	85°	20	4.080		
75.00	39.00	06	190.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0750-25-01	80.00	235.00	85°	20	4.757		
80.00	44.00	06	200.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0800-25-01	80.00	245.00	85°	20	5.524		
85.00	49.00	06	215.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0850-25-01	80.00	260.00	85°	20	6.040		
90.00	54.00	06	225.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0900-25-01	80.00	270.00	85°	20	6.700		
95.00	59.00	06	240.00	80	-0.20	0.20	R416.7-0950-25-01	80.00	285.00	85°	20	7.700		
100.00	64.00	06	250.00	80	-0.20	0.20	R416.7-1000-25-01	80.00	295.00	85°	20	8.634		
110.00	74.00	06	275.00	80	-0.20	0.20	R416.7-1100-25-01	80.00	320.00	85°	20	10.080		

Para ver la información de montaje, consulte la página M28

### Piezas de repuesto

Piezas de repuesto		
Chaveta de arrastre	Tornillo	Tornillo
5631 010-03	3212 010-360	430.21-825

Para ver la lista completa de piezas de repuesto, consulte [www.sandvik.coromant.com/es](http://www.sandvik.coromant.com/es)

### Piezas de repuesto

Cartucho para herramienta de trepanado			
Interior	Plaquita	Periférica	Plaquita
L430.23-1117-06	WCMX 06	R430.26-1114-06	WCMX 06

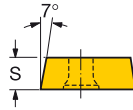
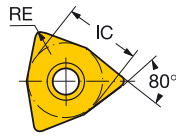
Cartucho para taladrado de paquetes con herramienta de trepanado			
Interior	Plaquita	Periférica	Plaquita
L430.23-1117-06SD	WCMX 06	R430.26-1114-06SD	WCMX 06

Las piezas de repuesto deben pedirse por separado



TALADRADO Brocas de plaquita intercambiable

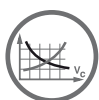
Plaquetas de trepanado



			P		M			K			N		S		Dimensiones, mm						
			1020	235	3040	4235	1020	235	3040	4235	1020	1125	3040	4235	1020	HT3A	1020	HT3A	S	RE	IC
Avance medio	06	P	WCMX 06 T3 08 R-51	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.97	0.80	9.5
		P	WCMX 06 T3 08 R-53	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.97	0.80	9.5
		P	WCMX 06 T3 08-56	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.97	0.80	9.5
		P	WCMX 06 T3 08-58	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.97	0.80	9.5
		P	WCMX 06 T3 08-GM	☆	☆	★	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	3.97	0.80	9.5



J45



J67

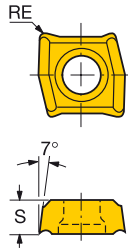
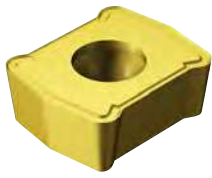


N23

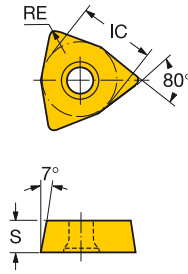
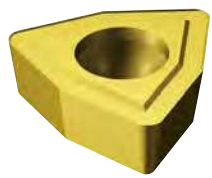
J 46



Plaquita Coromant U para taladrado



Avance medio	INSUC	Código de pedido	Dimensiones, mm																							
			P			M			K		N		S		H											
			1020	1120	235	3040	1020	1120	235	3040	1020	1120	3040	1020	1120	HT3A	1020	1120	HT3A	1020	1120	3040	S	RE		
02	C	LCMX 02 02 04C-53	★			★			★			★			★			★			★			2.38	0.40	
	P	LCMX 02 02 04P-53	☆	☆		★			★	☆	★			★			★	☆	★	☆	★	☆	★	2.38	0.40	
	C	LCMX 02 02 04TC-53	☆						☆											☆				2.38	0.40	
	03	P	LCMX 03 03 04-58			☆	☆			☆	☆										☆				3.18	0.40
		P	LCMX 03 03 04R-WM	☆			☆			☆			☆								☆				3.18	0.45
		P+C	LCMX 03 03 08-53	★	☆	★	★			☆	★	★			★	★			☆	★	☆	★	☆	★	3.18	0.80
		P+C	LCMX 03 03 08T-53	★	☆					☆											☆				3.18	0.80
	04	P	LCMX 04 03 04-58			☆	☆			☆	☆										☆				3.18	0.40
		P	LCMX 04 03 04R-WM	☆			☆			☆			☆								☆				3.18	0.40
		P+C	LCMX 04 03 08-53	★	☆	★	★			☆	★	★			★	★			☆	★	☆	★	☆	★	3.18	0.80
		P+C	LCMX 04 03 08T-53	☆						☆											☆				3.18	0.80



Avance medio	INSUC	Código de pedido	Dimensiones, mm																									
			P			M			K			N		S		H												
			1020	1125	235	3040	4235	1020	235	3040	4235	1020	1125	235	3040	4235	1020	HT3A	1020	HT3A	1020	3040	S	RE	IC			
05	P	WCMX 05 03 04R-WM	☆			☆			☆			☆			☆			☆			☆			3.18	0.40	7.9		
	P	WCMX 05 03 08 R-51			☆			☆			☆			☆						☆				3.18	0.80	7.9		
	P+C	WCMX 05 03 08 R-53	★	☆	★			☆	★	★			★					☆	★	☆	★	☆	★	3.18	0.80	7.9		
	P+C	WCMX 05 03 08 T-53	☆							☆											☆				3.18	0.80	7.9	
	P	WCMX 05 03 08-56			☆			☆													☆				3.18	0.80	7.9	
	P	WCMX 05 03 08-58			☆	☆			☆	☆											☆				3.18	0.80	7.9	
	C	WCMX 05 03 S R-54			☆							☆													3.18	0.40	7.9	
	06	P	WCMX 06 T3 04R-WM	☆			☆			☆			☆												3.97	0.40	9.5	
		P	WCMX 06 T3 08 R-51			☆			☆			☆									☆				3.97	0.80	9.5	
		P+C	WCMX 06 T3 08 R-53	★	☆	★			☆	★	★			★					☆	★	☆	★	☆	★	3.97	0.80	9.5	
		P+C	WCMX 06 T3 08 T-53	☆						☆												☆				3.97	0.80	9.5
		P	WCMX 06 T3 08-56			☆			☆													☆				3.97	0.80	9.5
P+C		WCMX 06 T3 08-58			☆	☆			☆	☆											☆				3.97	0.80	9.5	
08	C	WCMX 06 T3 S R-56			☆			☆			☆													3.97	0.80	9.5		
	P	WCMX 08 04 12 R-51			☆			☆			☆									☆				4.76	1.20	12.7		
	P+C	WCMX 08 04 12 R-53	★	☆	★			☆	★	★			★					☆	★	☆	★	☆	★	4.76	1.20	12.7		
	P+C	WCMX 08 04 12 T-53	☆						☆												☆				4.76	1.20	12.7	
	P	WCMX 08 04 12-56			☆			☆													☆				4.76	1.20	12.7	
	P	WCMX 08 04 12-58			☆	☆			☆	☆											☆				4.76	1.20	12.7	
	P+C	WCMX 08 04 12-GM			☆			☆			☆										☆				4.76	1.20	12.7	
	C	WCMX 08 04 S R-56			☆			☆			☆														4.76	0.40	12.7	



J68



N23

