

GUÍA DE SELECCIÓN

Para Soldadura / Desoldadura / Reelaboración MX/CV

GUÍA DE SELECCIÓN

para soldadura / desoldadura / reelaboración
Cartuchos de validación de conexión



Para usar con:

CV-5200

CV-500

MX-5000

MX-500

SISTEMAS DE SOLDADURA

 **METCAL™**

Catálogo CV-Cartuchos 2018_V1US

Los cartuchos CVC son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000, MX-5200 y CV-5200, CV-500 - MX-RM3E, MX-RM6E, MX-H1-AV, MX-H7-SF - CV-H1- Piezas de mano para soldar AV y CV-H7-AV.

Los cartuchos STTC son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000 y MX-5200 - MX-RM3E, Piezas de mano para soldar MX-RM6E, MX-H1-AV y MX-H7-SF.

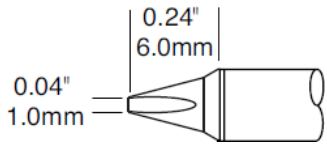
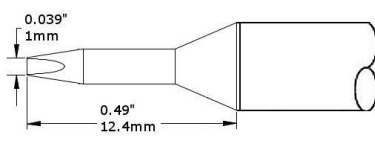
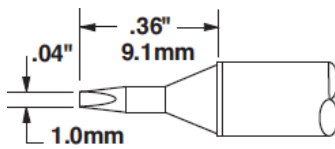
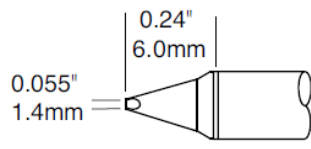
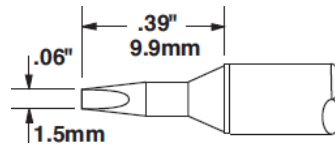
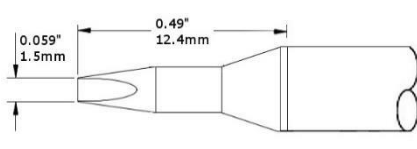
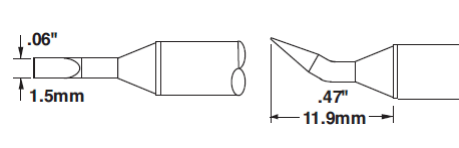
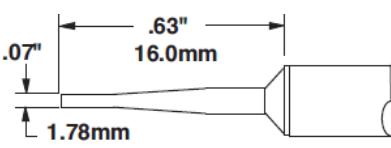
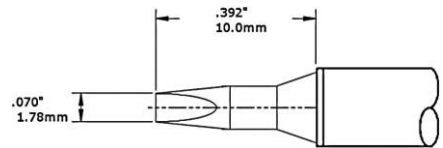


La temperatura	CV-Serie	MX-Serie	Solicitud
575 °F/302 °C	CVC- 5 xxx	STTC- 5 xx	Sensible a la temperatura
675 °F/357 °C	CVC- 6 xxx	STTC- 0 xx	
775 °F/413 °C	CVC- 7 xxx	STTC- 1 xx	Estándar
875 °F/468 °C	CVC- 8 xxx	STTC- 8 xxV1	Cerámica y alta demanda térmica
925 °F/496 °C	CVC- 9 xxx	STTC- 8 xx	

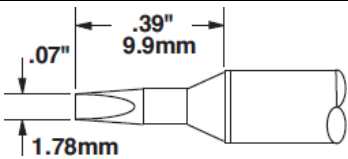
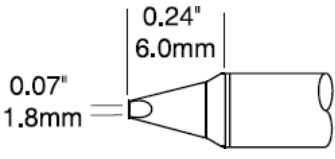
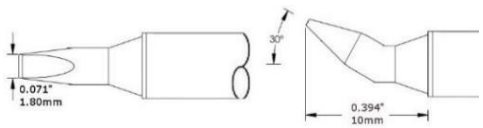
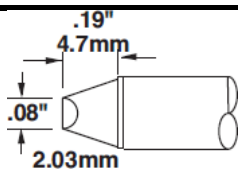
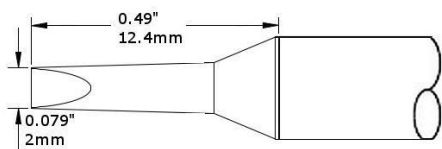
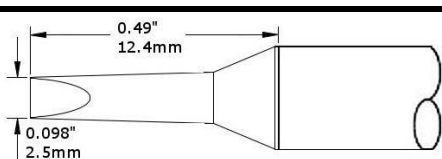
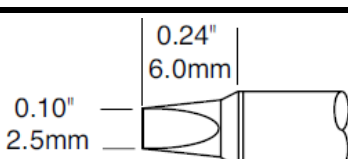
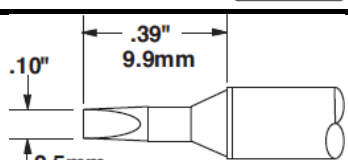
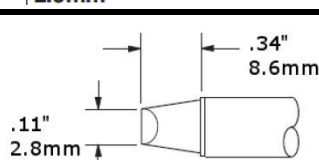
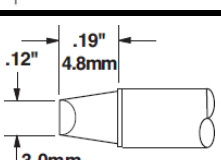
Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de inactividad depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C más bajo.)

Bevel Cartridges			
	CVC- 5 BV6005A CVC- 6 BV6005A CVC- 7 BV6005A CVC- 8 BV6005A CVC- 9 BV6005A	STTC- 5 46 STTC- 0 46 STTC- 1 46 STTC- 8 46V1 STTC- 8 46	De largo alcance, (Bisel/L) 60° x 1 mm, (ϕ x L) 0.50 x 14.2 mm (.04" x .56")
	CVC- 5 BV6018P CVC- 6 BV6018P CVC- 7 BV6018P CVC- 8 BV6018P CVC- 9 BV6018P	STTC- 5 47P STTC- 0 47P STTC- 1 47P STTC- 8 47PV1 STTC- 8 47P	(Bisel/L) 60° x 1.78 mm, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (ϕ x L) 0.83 x 6.4 mm (.07" x .25")
	CVC- 5 BV6018R CVC- 6 BV6018R CVC- 7 BV6018R CVC- 8 BV6018R CVC- 9 BV6018R	STTC- 5 47 STTC- 0 47 STTC- 1 47 STTC- 8 47V1 STTC- 8 47	De largo alcance, (Bisel/L) 60° x 1.78 mm, (ϕ x L) 0.83 x 14.2 mm (.07" x .56")
	CVC- 5 BV4001S CVC- 6 BV4001S CVC- 7 BV4001S CVC- 8 BV4001S CVC- 9 BV4001S	STTC- 5 24 STTC- 0 24 STTC- 1 24 STTC- 8 24V1 STTC- 8 24	(Bisel/L) 30° x 1.49 mm, (ϕ x L) 1.23 x 9.3 mm (.059" x .367")
	CVC- 5 BV3018P CVC- 6 BV3018P CVC- 7 BV3018P CVC- 8 BV3018P CVC- 9 BV3018P	STTC- 5 15 STTC- 0 15 STTC- 1 15 STTC- 8 15V1 STTC- 8 15	(Bisel/L) 30° x 1.47 mm, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (ϕ x L) 1.3 x 3.9 mm (.05" x 0153")
	CVC- 5 BV6018S CVC- 6 BV6018S CVC- 7 BV6018S CVC- 8 BV6018S CVC- 9 BV6018S	STTC- 5 35 STTC- 0 35 STTC- 1 35 STTC- 8 35V1 STTC- 8 35	(Bisel/L) 30° x 2.06 mm, (ϕ x L) 1.78 x 9.9 mm (.07" x .39")
	CVC- 5 BV3018S CVC- 6 BV3018S CVC- 7 BV3018S CVC- 8 BV3018S CVC- 9 BV3018S	STTC- 5 05 STTC- 0 05 STTC- 1 05 STTC- 8 05V1 STTC- 8 05	(Bisel/L) 30° x 2.06 mm, (ϕ x L) 1.78 x 11.7 mm (.07" x .39")

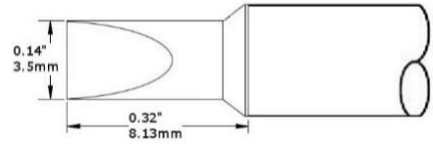
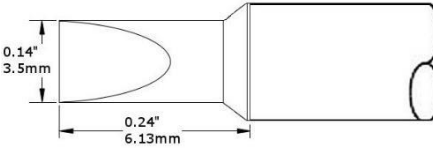
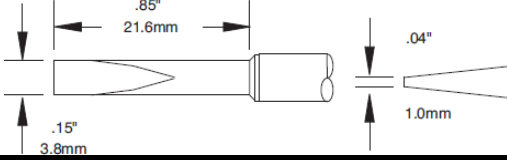
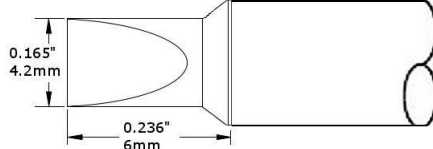
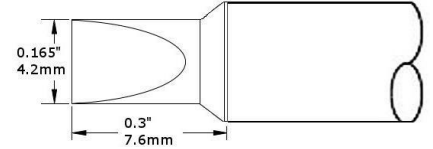
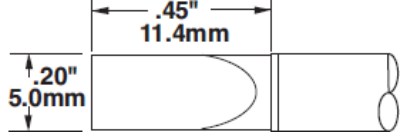
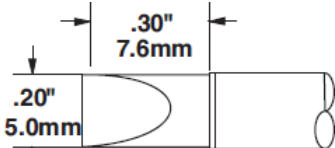
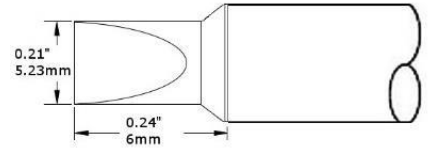
Cartuchos de cincel

	CVC-5CH0010P CVC-6CH0010P CVC-7CH0010P CVC-8CH0010P CVC-9CH0010P	STTC-525P STTC-025P STTC-125P STTC-825PV1 STTC-825P	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 1.0 x 6.0 mm (.04" x .24")
	CVC-5CH0010A CVC-6CH0010A CVC-7CH0010A CVC-8CH0010A CVC-9CH0010A	N/A	De largo alcance, para trabajar en espacios reducidos, (W x L) 1.0 x 12.4 mm (.04" x .49")
	CVC-5CH0010S CVC-6CH0010S CVC-7CH0010S CVC-8CH0010S CVC-9CH0010S	STTC-525 STTC-025 STTC-125 STTC-825V1 STTC-825	(W x L) 1.0 x 9.1 mm (.04" x .33")
	CVC-5CH0014P CVC-6CH0014P CVC-7CH0014P CVC-8CH0014P CVC-9CH0014P	STTC-538P STTC-038P STTC-138P STTC-838PV1 STTC-838P	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 1.4 x 6.0 mm (.06" x .24")
	CVC-5CH0014S CVC-6CH0014S CVC-7CH0014S CVC-8CH0014S CVC-9CH0014S	STTC-538 STTC-038 STTC-138 STTC-838V1 STTC-838	(W x L) 1.5 x 9.9 mm (.06" x .39")
	CVC-5CH0015A CVC-6CH0015A CVC-7CH0015A CVC-8CH0015A CVC-9CH0015A	N/A	De largo alcance, para trabajar en espacios reducidos, (W x L) 1.5 x 12.4 mm (.06" x .49")
	CVC-5CH0015R CVC-6CH0015R CVC-7CH0015R CVC-8CH0015R CVC-9CH0015R	STTC-599 STTC-099 STTC-199 STTC-899V1 STTC-899	Doblado a 30°, para trabajar bajo un microscopio, (W x L) 1.5 x 11.9 mm (.06" x .47")
	CVC-5CH0018A CVC-6CH0018A CVC-7CH0018A CVC-8CH0018A CVC-9CH0018A	STTC-542 STTC-042 STTC-142 STTC-842V1 STTC-842	Largo alcance, plano, para trabajar en espacios reducidos, (W x L) 1.78 x 16mm (.07" x .63")
	CVC-5CH0018L CVC-6CH0018L CVC-7CH0018L CVC-8CH0018L CVC-9CH0018L	STTC-537LL STTC-037LL STTC-137LL STTC-837LLV1 STTC-837LL	Chapado de larga duración, (W x L) 1.78 x 1.0 mm (.07" x .24")

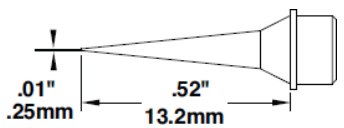
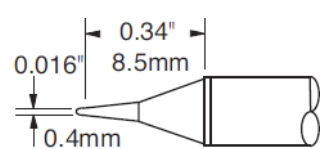
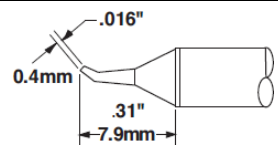
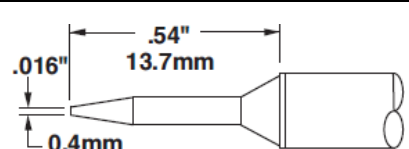
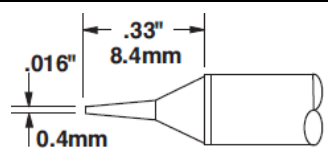
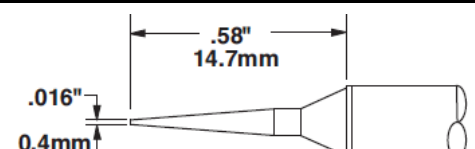
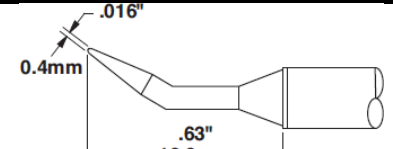
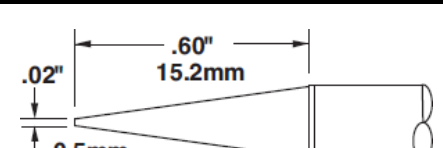
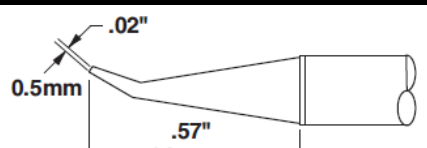
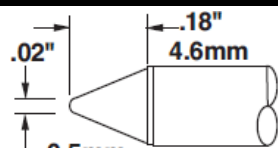
Cartuchos de cincel

	CVC-5CH0018S CVC-6CH0018S CVC-7CH0018S CVC-8CH0018S CVC-9CH0018S	STTC-537 STTC-037 STTC-137 STTC-837V1 STTC-837	(W x L) 1.78 x 9.9 mm (.07" x .39")
	CVC-5CH0018P CVC-6CH0018P CVC-7CH0018P CVC-8CH0018P CVC-9CH0018P	STTC-537P STTC-037P STTC-137P STTC-837PV1 STTC-837P	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 1.8 x 6.0 mm (.07" x .24")
	CVC-5CH0018R CVC-6CH0018R CVC-7CH0018R CVC-8CH0018R CVC-9CH0018R	STTC-598 STTC-098 STTC-198 STTC-898V1 STTC-898	Doblar 30°, para trabajar bajo un microscopio, (W x L) 1.8 x 10.0 mm (.07" x 0.4")
	CVC-5CH0020S CVC-6CH0020S CVC-7CH0020S CVC-8CH0020S CVC-9CH0020S	STTC-514 STTC-014 STTC-114 STTC-814V1 STTC-814	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 2.0 x 4.7 mm (.08" x .19")
	CVC-5CH0020A CVC-6CH0020A CVC-7CH0020A CVC-8CH0020A CVC-9CH0020A	N/A	De largo alcance, para trabajar en espacios reducidos, (W x L) 2.0 x 12.4 mm (.08" x 0.49")
	CVC-5CH0025A CVC-6CH0025A CVC-7CH0025A CVC-8CH0025A CVC-9CH0025A	N/A	De largo alcance, para trabajar en espacios reducidos, (W x L) 2.5 x 12.4 mm (.10" x .49")
	CVC-5CH0025P CVC-6CH0025P CVC-7CH0025P CVC-8CH0025P CVC-9CH0025P	STTC-536P STTC-036P STTC-136P STTC-836PV1 STTC-836P	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 2.5 x 6.0 mm (.10" x .24")
	CVC-5CH0025S CVC-6CH0025S CVC-7CH0025S CVC-8CH0025S CVC-9CH0025S	STTC-536 STTC-036 STTC-136 STTC-836V1 STTC-836	(W x L) 2.5 x 9.9 mm (.10" x .39")
	CVC-5CH0034S CVC-6CH0034S CVC-7CH0034S CVC-8CH0034S CVC-9CH0034S	STTC-503 STTC-003 STTC-103 STTC-803V1 STTC-803	(W x L) 2.8 x 8.6 mm (.11" x .34")
	CVC-5CH0030S CVC-6CH0030S CVC-7CH0030S CVC-8CH0030S CVC-9CH0030S	STTC-513 STTC-013 STTC-113 STTC-813V1 STTC-813	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 3.0 x 4.8 mm (.12" x .19")

Cartuchos de cincel

	CVC-5CH0035S CVC-6CH0035S CVC-7CH0035S CVC-8CH0035S CVC-9CH0035S	N/A	(W x L) 3.5 x 8.13 mm (.14" x .32")
	CVC-5CH0035P CVC-6CH0035P CVC-7CH0035P CVC-8CH0035P CVC-9CH0035P	N/A	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 3.5 x 6.13 mm (.14" x .24")
	CVC-5CH2238A CVC-6CH2238A CVC-7CH2238A CVC-8CH2238A CVC-9CH2238A	STTC-520 STTC-020 STTC-120 STTC-820V1 STTC-820	Largo alcance, plano, para trabajo en espacios reducidos, (W x L) 3.8 x 21.6 mm (.15" x .85")
	CVC-5CH0040P CVC-6CH0040P CVC-7CH0040P CVC-8CH0040P CVC-9CH0040P	N/A	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 4.2 x 6.0 mm (.165" x .24")
	CVC-5CH0040S CVC-6CH0040S CVC-7CH0040S CVC-8CH0040S CVC-9CH0040S	N/A	(W x L) 4.2 x 7.6 mm (.17" x .3")
	CVC-5CH0050A CVC-6CH0050A CVC-7CH0050A CVC-8CH0050A CVC-9CH0050A	STTC-565 STTC-065 STTC-165 STTC-865V1 STTC-865	De largo alcance, (W x L) 5.0 x 11.4 mm (.20" x .45")
	CVC-5CH0050S CVC-6CH0050S CVC-7CH0050S CVC-8CH0050S CVC-9CH0050S	STTC-517 STTC-017 STTC-117 STTC-817V1 STTC-817	(W x L) 5.0 x 7.6 mm (.20" x .30")
	CVC-5CH0050P CVC-6CH0050P CVC-7CH0050P CVC-8CH0050P CVC-9CH0050P	N/A	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, (W x L) 5.23 x 6.0 mm (.21" x .24")

Cartuchos cónicos

	CVC-5CN0003A CVC-6CN0003A CVC-7CN0003A CVC-8CN0003A CVC-9CN0003A	STTC-590 STTC-090 STTC-190 STTC-890V1 STTC-890	Fino, de largo alcance, para trabajar en espacios reducidos, ($\varnothing$ x L) 0.25 x 13.2 mm (.01" x .52")
	CVC-5CN0004P CVC-6CN0004P CVC-7CN0004P CVC-8CN0004P CVC-9CN0004P	STTC-545P STTC-045P STTC-145P STTC-845PV1 STTC-845P	Afilado, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 8.5 mm (.016" x .34")
	CVC-5CN0004R CVC-6CN0004R CVC-7CN0004R CVC-8CN0004R CVC-9CN0004R	STTC-526 STTC-026 STTC-126 STTC-826V1 STTC-826	Afilado, doblado 30°, para trabajar bajo un microscopio, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 7.9 mm (.016" x .31")
	CVC-5CN1304A CVC-6CN1304A CVC-7CN1304A CVC-8CN1304A CVC-9CN1304A	STTC-506 STTC-006 STTC-106 STTC-806V1 STTC-806	Afilado, de largo alcance, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 13.7 mm (.016" x .54")
	CVC-5CN1404S CVC-6CN1404S CVC-7CN1404S CVC-8CN1404S CVC-9CN1404S	STTC-522 STTC-022 STTC-122 STTC-822V1 STTC-822	Afilado, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 8.4 mm (.016" x .33")
	CVC-5CN1504A CVC-6CN1504A CVC-7CN1504A CVC-8CN1504A CVC-9CN1504A	STTC-545 STTC-045 STTC-145 STTC-845V1 STTC-845	Afilado, de largo alcance, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 14.7 mm (.016" x .58")
	CVC-5CN1604R CVC-6CN1604R CVC-7CN1604R CVC-8CN1604R CVC-9CN1604R	STTC-540 STTC-040 STTC-140 STTC-840V1 STTC-840	Afilado, de largo alcance, doblado a 30°, para trabajar bajo un microscopio, ($\varnothing$ x L) 0.4 x 16 mm (.016" x .63")
	CVC-5CN0005A CVC-6CN0005A CVC-7CN0005A CVC-8CN0005A CVC-9CN0005A	STTC-543 STTC-043 STTC-143 STTC-843V1 STTC-843	Afilado, de largo alcance, ($\varnothing$ x L) 0.5 x 15.2 mm (.02" x .6")
	CVC-5CN0005R CVC-6CN0005R CVC-7CN0005R CVC-8CN0005R CVC-9CN0005R	STTC-544 STTC-044 STTC-144 STTC-844V1 STTC-844	Afilado, de largo alcance, doblado 30°, para trabajar bajo un microscopio, ($\varnothing$ x L) 0.5 x 14.5 mm (.02" x .57")
	CVC-5CN0005S CVC-6CN0005S CVC-7CN0005S CVC-8CN0005S CVC-9CN0005S	STTC-511 STTC-011 STTC-111 STTC-811V1 STTC-811	Geometría contundente y optimizada para un mejor rendimiento térmico, ($\varnothing$ x L) 0.5 x 4.6 mm (.02" x .18")

Cartuchos cónicos

	CVC-5CN4805S CVC-6CN4805S CVC-7CN4805S CVC-8CN4805S CVC-9CN4805S	STTC-516 STTC-016 STTC-116 STTC-816V1 STTC-816	Geometría contundente y optimizada para un mejor rendimiento térmico, ($\varnothing \times L$) 0.5 x 4.8 mm (.02" x .19")
	CVC-5CN0010A CVC-6CN0010A CVC-7CN0010A CVC-8CN0010A CVC-9CN0010A	STTC-501 STTC-001 STTC-101 STTC-801V1 STTC-801	De largo alcance, ($\varnothing \times L$) 1.0 x 13.5 mm (.04" x .53")
	CVC-5CN0010P CVC-6CN0010P CVC-7CN0010P CVC-8CN0010P CVC-9CN0010P	STTC-501P STTC-001P STTC-101P STTC-801PV1 STTC-801P	Geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, ($\varnothing \times L$) 1.0 x 6.5 mm (.04" x .25")
	CVC-5CN0010S CVC-6CN0010S CVC-7CN0010S CVC-8CN0010S CVC-9CN0010S	STTC-531 STTC-031 STTC-131 STTC-831V1 STTC-831	($\varnothing \times L$) 1.0 x 9.9 mm (.04" x .39")
	CVC-5CN1710A CVC-6CN1710A CVC-7CN1710A CVC-8CN1710A CVC-9CN1710A	STTC-507 STTC-007 STTC-107 STTC-807V1 STTC-807	De largo alcance, ($\varnothing \times L$) 1.0 x 16.7 mm (.04" x .66")
	CVC-5CN0013R CVC-6CN0013R CVC-7CN0013R CVC-8CN0013R CVC-9CN0013R	STTC-541 STTC-041 STTC-141 STTC-841V1 STTC-841	Doblado a 30°, para trabajos bajo microscopio, de largo alcance para trabajar en espacios reducidos, ($\varnothing \times L$) 1.3 x 21.8 mm (.05" x .86")
	CVC-5CN1002S CVC-6CN1002S CVC-7CN1002S CVC-8CN1002S CVC-9CN1002S	STTC-532 STTC-032 STTC-132 STTC-832V1 STTC-832	Descortés, ($\varnothing \times L$) 1.52 x 9.78 mm (.10"x .385")
	CVC-5CN1208S CVC-6CN1208S CVC-7CN1208S CVC-8CN1208S CVC-9CN1208S	STTC-502 STTC-002 STTC-102 STTC-802V1 STTC-802	($\varnothing \times L$) 1.8 x 12 mm (.07" x .48")
	CVC-5CN4302S CVC-6CN4302S CVC-7CN4302S CVC-8CN4302S CVC-9CN4302S	STTC-512 STTC-012 STTC-112 STTC-812V1 STTC-812	Geometría contundente y optimizada para un mejor rendimiento térmico,, ($\varnothing \times L$) 2.0 x 4.3 mm (.8" x .17")

Cartuchos de ranura en U/V: para soldadura de clavijas

	CVC-5LG1802A CVC-6LG1802A CVC-7LG1802A CVC-8LG1802A	STTC-583 STTC-083 STTC-183 STTC-883V1	Ranura en U para soldadura de clavijas ($\varnothing \times L$) 0.89 x 8.4 mm, (Total $\varnothing \times L$) 1.9 x 17.8 mm (.08" x .70")
	CVC-5VG0016A CVC-6VG0016A CVC-7VG0016A CVC-8VG0016A CVC-9VG0016A	N/A	Ranura en V para soldadura de clavijas, ranura (W x L) 0.8 x 3 mm, (W x L) 1.6 x 6.12 mm (.06" x .25")
	CVC-5VG0016P CVC-6VG0016P CVC-7VG0016P CVC-8VG0016P CVC-9VG0016P	N/A	Ranura en forma de V para soldadura de clavijas, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, arboleda (W x L) 0.8 x 3,5 mm, (W x L) 1.6 x 6 mm (.06" x .24")
	CVC-5VG0032A CVC-6VG0032A CVC-7VG0032A CVC-8VG0032A CVC-9VG0032A	N/A	Ranura en forma de V para soldadura de clavijas, arboleda (W x L) 1.0 x 3 mm, (W x L) 3.2 x 10.35 mm (.12" x .41")
	CVC-5VG0032P CVC-6VG0032P CVC-7VG0032P CVC-8VG0032P CVC-9VG0032P	N/A	Ranura en V para soldadura de clavijas, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, ranura (W x L) 1.0 x 4 mm, (W x L) 3.2 x 5.75 mm (.12" x .23")

Los cartuchos de retrabajo de SMC son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000, MX-5200 y CV-5200, CV-500: piezas de mano de soldadura MX-RM3E, MX-RM6E, MX-H1-AV, CV-H1-AV.

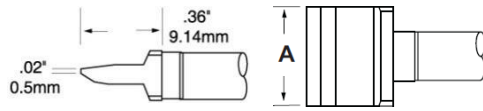
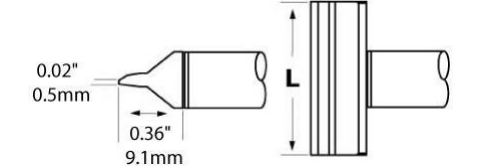
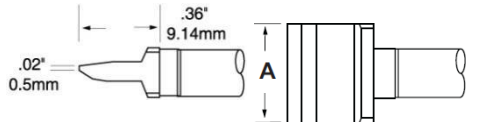
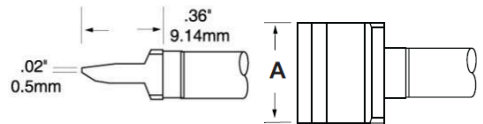
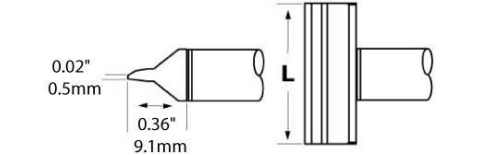
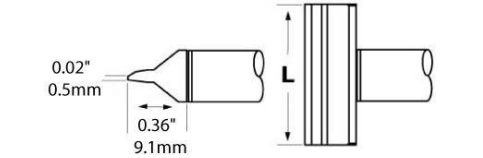
Los cartuchos de retrabajo SMTC son compatibles con las piezas de mano de soldadura MX-500, MX-5000 y MX-5200 Systems MX-RM3E, MX-RM6E y MX-H1-AV.



La temperatura	CV-Serie	MX-Serie	Solicitud
575 °F/302 °C	SMC- 5 xxx	SMTC- 5 xx	Sensible a la temperatura
675 °F/357 °C	SMC- 6 xxx	SMTC- 0 xx	
775 °F/413 °C	SMC- 7 xxx	SMTC- 1 xx	Sensible a la temperatura
875 °F/468 °C	SMC- 8 xxx	SMTC- 8 xxV1	Cerámica y alta demanda térmica
925 °F/496 °C	SMC- 9 xxx	SMTC- 8 xx	

Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de reposo depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C más bajo.)

Estos consejos proporcionarán datos a través de las fuentes de alimentación de la serie CV, pero debido a la naturaleza de su aplicación, la función de validación de conexión no es necesaria y, por lo tanto, no está habilitada.

Cuchillos para aplicaciones de reelaboracion			
	SMC- 5 BL0010S SMC- 6 BL0010S SMC- 7 BL0010S SMC- 8 BL0010S SMC- 9 BL0010S	SMTC- 5 60 SMTC- 0 60 SMTC- 1 60 SMTC- 8 60V1 SMTC- 8 60	Cuchillo para almohadillas de limpieza, A = 10 mm (.40") H = 9.14 mm (.36")
	SMC- 5 BL0015H SMC- 6 BL0015H SMC- 7 BL0015H SMC- 8 BL0015H SMC- 9 BL0015H	SMTC- 5 BL150 SMTC- 0 BL150 SMTC- 1 BL150 SMTC- 8 BL150V1 SMTC- 8 BL150	Cuchillo para almohadillas de limpieza, L = 15 mm (.59") H = 9.1 mm (0.36")
	SMC- 5 BL0016S SMC- 6 BL0016S SMC- 7 BL0016S SMC- 8 BL0016S SMC- 9 BL0016S	SMTC- 5 61 SMTC- 0 61 SMTC- 1 61 SMTC- 8 61V1 SMTC- 8 61	Cuchillo para almohadillas de limpieza, A = 15.75 mm (.62") H = 9.14 mm (.36")
	SMC- 5 BL0022S SMC- 6 BL0022S SMC- 7 BL0022S SMC- 8 BL0022S SMC- 9 BL0022S	SMTC- 5 62 SMTC- 0 62 SMTC- 1 62 SMTC- 8 62V1 SMTC- 8 62	Cuchillo para almohadillas de limpieza A = 22 mm (.86") H = 9.14 mm (.36")
	SMC- 5 BL0025H SMC- 6 BL0025H SMC- 7 BL0025H SMC- 8 BL0025H SMC- 9 BL0025H	SMTC- 5 BL250 SMTC- 0 BL250 SMTC- 1 BL250 SMTC- 8 BL250V1 SMTC- 8 BL250	Cuchillo para almohadillas de limpieza, L = 25 mm (1") H = 9.1 mm (0.36")
	SMC- 5 BL0035H SMC- 6 BL0035H SMC- 7 BL0035H SMC- 8 BL0035H SMC- 9 BL0035H	SMTC- 5 BL350 SMTC- 0 BL350 SMTC- 1 BL350 SMTC- 8 BL350V1 SMTC- 8 BL350	Cuchillo para almohadillas de limpieza, L = 35 mm (1.38") H = 9.1 mm (0.36")

Reelaboracion de pezuñas-Cartuchos – Para soldadura por arrastre

	SMC-5HF6009S SMC-6HF6009S SMC-7HF6009S SMC-8HF6009S SMC-9HF6009S	SMTC-5175 SMTC-0175 SMTC-1175 SMTC-8175V1 SMTC-8175	Micro pezuña, (Bisel/L) 60° x 1.78 mm, (ø x L) 0.89 x 11.43 mm (.035"x.45")
	SMC-5HF6011S SMC-6HF6011S SMC-7HF6011S SMC-8HF6011S SMC-9HF6011S	SMTC-5174 SMTC-0174 SMTC-1174 SMTC-8174V1 SMTC-8174	Micro pezuña, (Bisel/L) 60° x 2.28 mm, de largo alcance, (ø x L) 1.14 x 16.51 mm (.045"x.65")
	SMC-5HF0015V SMC-6HF0015V SMC-7HF0015V SMC-8HF0015V SMC-9HF0015V	SMTC-5184 SMTC-0184 SMTC-1184 SMTC-8184V1 SMTC-8184	Pezuña cóncava, (Bisel/L) 60° x 3 mm, (Longitud/profundidad del bisel) 2.08 x 0.26 mm, (ø x L) 1.5 x 11.6 mm (.059" x .457")
	SMC-5HF6015S SMC-6HF6015S SMC-7HF6015S SMC-8HF6015S SMC-9HF6015S	SMTC-5167 SMTC-0167 SMTC-1167 SMTC-8167V1 SMTC-8167	Pezuña, (Bisel/L) 30° x 1.76 mm, de largo alcance, (ø x L) 1.52 x 16.51 mm (.06"x.65")
	SMC-5HF0020V SMC-6HF0020V SMC-7HF0020V SMC-8HF0020V SMC-9HF0020V	SMTC-5185 SMTC-0185 SMTC-1185 SMTC-8185V1 SMTC-8185	Pezuña cóncava, (Bisel/L) 60° x 4 mm, (Longitud /profundidad del bisel) 2.96 x 0.35 mm, (ø x L) 2,0 x 11.6 mm (.079" x .457")
	SMC-5HF6020S SMC-6HF6020S SMC-7HF6020S SMC-8HF6020S SMC-9HF6020S	SMTC-5169 SMTC-0169 SMTC-1169 SMTC-8169V1 SMTC-8169	Pezuña, (Bisel/L) 60° x 4.06 mm, de largo alcance, (ø x L) 2.03 x 15.24 mm (.08" x .60")
	SMC-5HF3025S SMC-6HF3025S SMC-7HF3025S SMC-8HF3025S SMC-9HF3025S	SMTC-5183 SMTC-0183 SMTC-1183 SMTC-8183V1 SMTC-8183	Pezuña cóncava, (Bisel/L) 30° x 2.9 mm, Doblado 30°, (Longitud/ profundidad del bisel) 2.2 x 0.5 mm, (ø x L) 2.5 x 16.0 mm (.098" x .629")
	SMC-5HF0030V SMC-6HF0030V SMC-7HF0030V SMC-8HF0030V SMC-9HF0030V	SMTC-5186 SMTC-0186 SMTC-1186 SMTC-8186V1 SMTC-8186	Pezuña cóncava, (Bisel/L) 60° x 6 mm (Longitud/ profundidad del bisel) 5.21 x 0.84 mm, (ø x L) 2.85 x 11.6 mm (.457" x .112)

Reelaboración de pezuñas-Cartuchos – Para soldadura por arrastre SOIC/QFP

	SMC-5HF6030S SMC-6HF6030S SMC-7HF6030S SMC-8HF6030S SMC-9HF6030S	SMTC-5170 SMTC-0170 SMTC-1170 SMTC-8170V1 SMTC-8170	Pezuña, (Bisel/L) 60° x 6.1 mm, de largo alcance, (ø x L) 3.05 x 15.24mm (.12" x .60")
	SMC-5HF6033S SMC-6HF6033S SMC-7HF6033S SMC-8HF6033S SMC-9HF6033S	SMTC-5147 SMTC-0147 SMTC-1147 SMTC-8147V1 SMTC-8147	Pezuña, (Bisel/L) 60° x 6.6 mm, de largo alcance, (ø x L) 3.3 x 17.78 mm (.13" x .70")

Cartuchos especiales de reelaboracion

	SMC-5HK0005S SMC-6HK0005S SMC-7HK0005S SMC-8HK0005S SMC-9HK0005S	SMTC-5172 SMTC-0172 SMTC-1172 SMTC-8172V1 SMTC-8172	Gancho: para soldadura fina de arrastre y punto a punto en contactos de componentes de conductores en J, doblado a 30°, (ø x L) 0.51 x 15.24 mm (.02"x.06")
	SMC-5HK0008S SMC-6HK0008S SMC-7HK0008S SMC-8HK0008S SMC-9HK0008S	SMTC-5171 SMTC-0171 SMTC-1171 SMTC-8171V1 SMTC-8171	Se utiliza para extraer componentes pequeños como 0201 y 0402 desde un ángulo "superior", doblado a 30° para trabajar bajo un microscopio, (ø x L) 0.76 x 16.51 mm (.03"x .65")

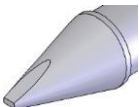
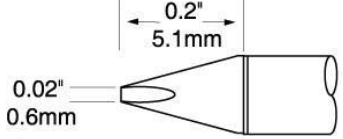
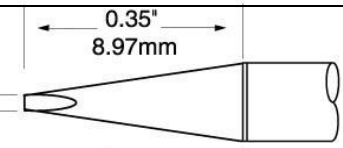
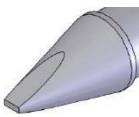
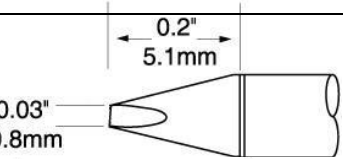
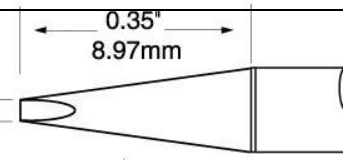
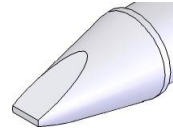
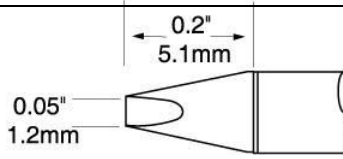
Cartuchos de cuchillo de retrabajo: para soldadura de múltiples conductores de PLCC/SOJ

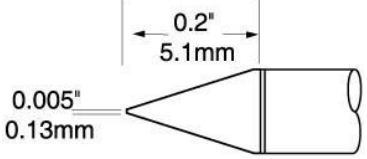
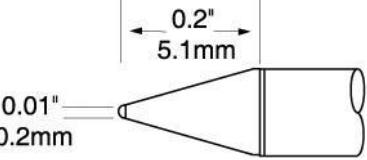
	SMC-5KN0025S SMC-6KN0025S SMC-7KN0025S SMC-8KN0025S SMC-9KN0025S	SMTC-5165 SMTC-0165 SMTC-1165 SMTC-8165V1 SMTC-8165	Cuchillo, en ángulo de 45°, longitud del área estañada 2.03 mm, (W x L) 2.5 x 12.0 mm (.098" x .472")
	SMC-5KN0048S SMC-6KN0048S SMC-7KN0048S SMC-8KN0048S SMC-9KN0048S	SMTC-5161 SMTC-0161 SMTC-1161 SMTC-8161V1 SMTC-8161	Cuchillo, en ángulo de 45°, longitud del área estañada 2.03 mm (.08"), (W x L) 4.83 x 16.51 mm (.18"x .65")
	SMC-5KN0048W SMC-6KN0048W SMC-7KN0048W SMC-8KN0048W SMC-9KN0048W	SMTC-5173 SMTC-0173 SMTC-1173 SMTC-8173V1 SMTC-8173	Cuchillo, en ángulo de 45°, longitud del área estañada 5.84 mm (.23"), (W x L) 4.83 x 16.51 mm (.18"x .65")
	SMC-5KN0050P SMC-6KN0050P SMC-7KN0050P SMC-8KN0050P SMC-9KN0050P	STTC-5173P STTC-0173P STTC-1173P STTC-8173PV1 STTC-8173P	Cuchillo, en ángulo de 45°, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, longitud del área estañada 5.6 mm, (W x L) 5.0 x 13.2 mm (.20" x .52")
	SMC-5KN0050X SMC-6KN0050X SMC-7KN0050X SMC-8KN0050X SMC-9KN0050X	STTC-5173PLL STTC-0173PLL STTC-1173PLL STTC-8173PLL1 STTC-8173PLL	Cuchillo, en ángulo de 45°, Long Life, geometría optimizada para un mejor rendimiento térmico, longitud del área estañada 5.6 mm, (W x L) 5.0 x 13.2 mm (.20" x .52")

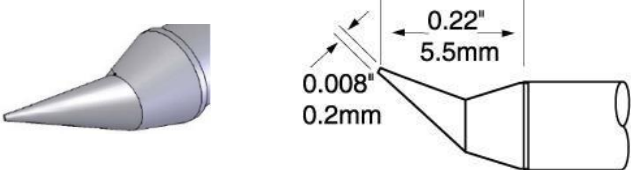
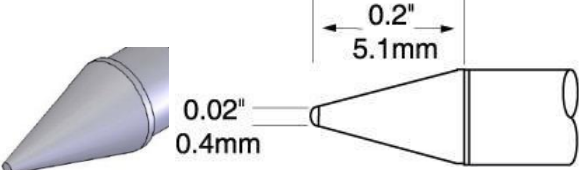
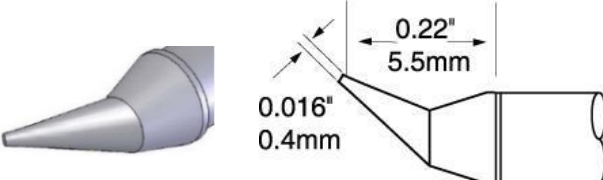
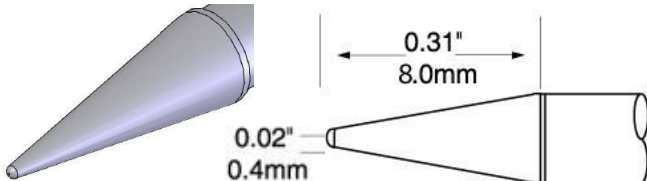
Los cartuchos ultra finos de UFC para trabajar en espacios reducidos son compatibles con los sistemas CV-5200, CV-500 y la pieza de mano de soldadura ultra fina CV-H2-UF.

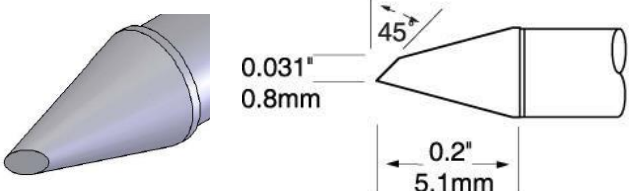
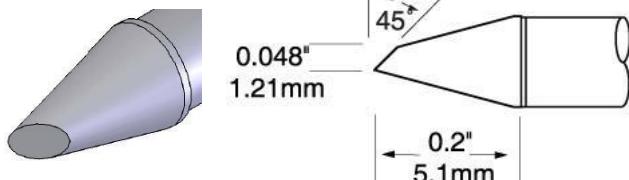
Temperatura	CV-Serie	Solicitud
675 °F/357 °C	UFC-6	Sensible a la temperatura
775 °F/413 °C	UFC-7	Estándar

Note que las temperaturas están es su temperatura máxima del calentón. La temperatura inactiva se depende de la geometría del cartucho (hasta 15 C o mas bajo).

Cartucho de cincel ultrafino			
		UFC-6CH5106S UFC-7CH5106S	(W x L) 0.6 x 5.1 mm
		UFC-6CH9006S UFC-7CH9006S	Largo alcance, (W x L) 0.6 x 9 mm
		UFC-6CH5108S UFC-7CH5108S	(W x L) 0.8 x 5.1 mm
		UFC-6CH9008S UFC-7CH9008S	Largo alcance, (W x L) 0.8 x 9 mm
		UFC-6CH5112S UFC-7CH5112S	(W x L) 1.2 x 5.1 mm

Cartucho cónico ultra fino			
		UFC-6CN5101S UFC-7CN5101S	(ø x L) 0.13 x 5.1 mm
		UFC-6CN5102S UFC-7CN5102S	(ø x L) 0.2 x 5.1 mm

Cartucho cónico ultrafino			
	UFC-6CN5502R UFC-7CN5502R	Doblado 30°, para trabajar bajo un microscopio, (ø x L) 0.2 x 5.6 mm	
	UFC-6CN5504S UFC-7CN5504S	Para trabajar en espacios reducidos, (ø x L) 0.4 x 5.1 mm	
	UFC-6CN5504R UFC-7CN5504R	Doblado a 30°, para trabajar bajo un microscopio, (ø x L) 0.4 x 5.6 mm	
	UFC-6CN8004S UFC-7CN8004S	De largo alcance, (ø x L) 0.4 x 8.0 mm	

Cartuchos de pezuña de retrabajo ultra finos: para SOIC/QFP de soldadura por arrastre			
	UFC-6HF5108S UFC-7HF5108S	Micro pezuña, (Bisel/L) 45° x 1.13 mm, (ø x L) 0.8 x 5.1 mm	
	UFC-6HF5112S UFC-7HF5112S	Micro pezuña, (Bisel/L) 45° x 1.71 mm, (ø x L) 1.21 x 5.1 mm	

Los cartuchos HCV para aplicaciones de alta demanda térmica con mayor cantidad de elementos calefactores son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000, MX-5200, CV-5200, CV-500 y MX-H6-HTD, CV-H6-HTD, CV-H7-HTD Piezas de mano para soldadura.

Los cartuchos HTC para aplicaciones de alta demanda térmica son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000 y MX-5200: piezas manuales de soldadura MX-H6-HTD.



La temperatura	CV-Serie	MX-Serie	Solicitud
775 °F/413 °C	HCV-7	HTC-7	Estándar
875 °F/468 °C	HCV-8	HTC-8	Cerámica y alta demanda térmica
925 °F/496 °C	HCV-9	HTC-9	

Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de reposo depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C más bajo.)

Para aplicaciones de gran masa

	HCV-7CN0020S	HTC-7CN0020S	Cónico, ($\varnothing$ x L) 2 x 8.3 mm (.079" x .325")
	HCV-8CN0020S	HTC-8CN0020S	
	HCV-9CN0020S	HTC-9CN0020S	
	HCV-7VG0053S	HTC-7VC0053S	Círculo de ranura en forma de V para soldadura de clavija, Grove (W x L) 1.0 x 4 mm, (W x L) 5.3 x 8.3 mm (.209" x .325")
	HCV-8VG0053S	HTC-8VC0053S	
	HCV-9VG0053S	HTC-9VC0053S	
	HCV-7CH0025S	HTC-7CH0025S	Círculo, (W x L) 2.5 x 8 mm (.098" x .31")
	HCV-8CH0025S	HTC-8CH0025S	
	HCV-9CH0025S	HTC-9CH0025S	
	HCV-7CH0053S	HTC-7CH0053S	Círculo, (W x L) 5.3 x 8.3 mm (.209" x .325")
	HCV-8CH0053S	HTC-8CH0053S	
	HCV-9CH0053S	HTC-9CH0053S	

Los cartuchos de pinzas PTC son compatibles con MX-500, MX-5000, MX-5200 y sistemas CV-5200, CV-500: MX-PTZ y piezas de mano con pinzas CV-H4-PTZ.

Los cartuchos de pinzas PTTC son compatibles con MX-500, MX-5000, MX-5200 y CV-5200, Sistemas CV-500: piezas de mano de pinza MX-PTZ y CV-H4-PTZ.



La temperatura	CV-Serie	MX-Serie	Solicitud
675 °F/357 °C	PTC-6	PTTC-6	Sensible a la temperatura
775 °F/413 °C	PTC-7	PTTC-7	Más estándar
875 °F/468 °C	PTC-8		Cerámica y alta demanda térmica
925 °F/496 °C	PTC-9	PTTC-8	

Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de reposo depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C menos).

Estos consejos proporcionarán datos a través de las fuentes de alimentación de CV, pero debido a la naturaleza de su aplicación, la función de validación de conexión no es necesaria y, por lo tanto, no está habilitada. Todos los cartuchos de pinzas se venden por par.

Retraiga los cartuchos de pinzas - doblados

	PTC-6CN1404A PTC-7CN1404A PTC-8CN1404A PTC-9CN1404A	PTTC-601B PTTC-701B --- PTTC-801B	Cónico, acodado a 30°, para trabajar bajo un microscopio, (x L) 0.4 x 14.3 mm (0.016" x 0.56"), Vendido por par
	PTC-6FB1235R PTC-7FB1235R PTC-8FB1235R PTC-9FB1235R	PTTC-608B PTTC-708B --- PTTC-808B	Cuchilla, doblada a 30°, para trabajar bajo un microscopio, (W x L) 3.2 x 12.1 mm (0.14" x 0.48"), Vendido por par

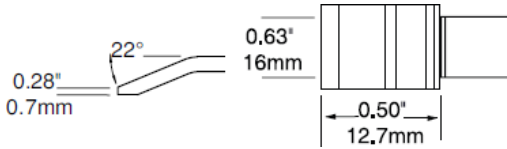
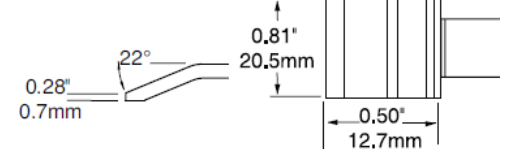
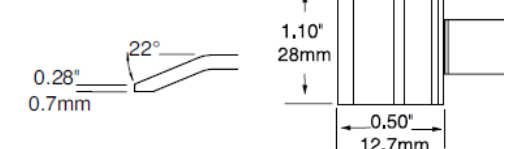
Cartuchos de pinzas de reelaboracion - Cónicos

	PTC-6CN2304A PTC-7CN2304A PTC-8CN2304A PTC-9CN2304A	PTTC-601 PTTC-701 --- PTTC-801	Cónico, (x L) 0.4 x 19 mm (0.016"x0.7") Vendido por par
--	--	---	--

Cartuchos de pinzas de reelaboracion - Cuchillo

	PTC-6CH1713A PTC-7CH1713A PTC-8CH1713A PTC-9CH1713A	PTTC-602 PTTC-702 --- PTTC-802	Cuchillo, (W x L) 1.3 x 16.55 mm (0.05" x 0.65"), Vendido por par
	PTC-6CH1720A PTC-7CH1720A PTC-8CH1720A PTC-9CH1720A	PTTC-603 PTTC-703 --- PTTC-803	Cuchillo, (W x L) 2.0 x 16.5 mm (0.08" x 0.65"), Vendido por par
	PTC-6BL1306R PTC-7BL1306R PTC-8BL1306R PTC-9BL1306R	PTTC-604 PTTC-704 --- PTTC-804	Cuchillo, (W x L) 6.35 x 12.7 mm (0.25" x 0.5"), Vendido por par

**Cartuchos de pinzas de reelaboracion -
Cuchillo**

	PTC-6BL1316R PTC-7BL1316R PTC-8BL1316R PTC-9BL1316R	PTTC-605 PTTC-705 --- PTTC-805	Cuchillo, (W x L) 15.75 x 12.7 mm (0.63" x 0.5"), Vendido por par
	PTC-6BL1321R PTC-7BL1321R PTC-8BL1321R PTC-9BL1321R	PTTC-606 PTTC-706 --- PTTC-806	Cuchillo, (W x L) 20.6 x 12.7 mm (0.81" x 0.5"), Vendido por par
	PTC-6BL1328R PTC-7BL1328R PTC-8BL1328R PTC-9BL1328R	PTTC-607 PTTC-707 --- PTTC-807	Cuchillo, (W x L) 28 x 12.7 mm (1.1" x 0.05"), Vendido por par



Los cartuchos de pinzas ultra finas de UFT son compatibles con los sistemas CV-5200, CV-500 y la pieza de mano de pinzas ultra finas CV-H4-UFT.

La temperatura	CV-Serie	Solicitud
675 °F/357 °C	UFT-6	Sensible a la temperatura
775 °F/412 °C	UFT-7	Estándar

Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de inactividad depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C menos).

Estos consejos proporcionarán datos a través de las fuentes de alimentación de CV, pero debido a la naturaleza de su aplicación, la función de validación de conexión no es necesaria y, por lo tanto, no está habilitada. - ¡Todos los cartuchos de pinzas se venden por par!

Cartucho de pinzas ultrafinas - Cinsel

	UFT-6CH9006S	(W x L) 0.6 x 9 mm (.024" x .035"), Vendido por par
	UFT-7CH9006S	
	UFT-6CH9008S	(W x L) 0.8 x 9 mm (.031" x .035"), Vendido por par
	UFT-7CH9008S	

Cartucho de pinzas ultrafinas - Cónicas

	UFT-6CN5502R	Cónico, doblado, para trabajos al microscopio, (x L) 0.2 x 5.6 mm (0.008" x 0.220") Vendido por par
	UFT-7CN5502R	
	UFT-6CN5504R	Cónico, doblado, para trabajos al microscopio, (x L) 0.4 x 5.6 mm (0.16" x 0.220"), Vendido por par
	UFT-7CN5504R	
	UFT-6CN8004S	Cónico, (x L) 0.4 x 8.7mm (0.16" x 0.343"), Vendido por par
	UFT-7CN8004S	

Cartucho de pinzas ultrafinas – Cuchilla de potencia

	UFT-6PW3150S	Cuchilla de potencia , uso bidireccional, punta y lado largo, (x L) 0.31 x 5.0 mm (0.012" X 0.196"), Vendido por par
	UFT-7PW3150S	
	UFT-6PW2954C	Power Wedge, uso bidireccional, punta y lado largo, (x L) 0.29 x 5.4 mm (0.011" X 0.213"), Vendido por par
	UFT-7PW2954C	

Los cartuchos de desoldadura DSC son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000, MX-5200 Y CV-5200, CV-500: piezas de mano MX-DS1 y CV-H5-DS.

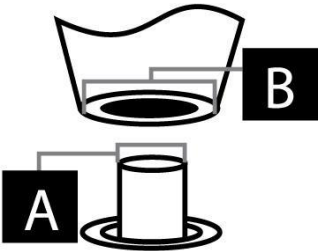
Los cartuchos de desoldadura STDC son compatibles con los sistemas MX-500, MX-5000 y MX-5200: pieza de mano MX-DS1.



La temperatura	CV-Serie	MX-Serie	Solicitud
675 °F/357 °C	DSC-6	STDC-0	Sensible a la temperatura
775 °F/413 °C	DSC-7	STDC-1 / 7xxL	Estándar
875 °F/468 °C	DSC-8		Cerámica y alta demanda térmica
925 °F/496 °C	DSC-9	STDC-8	

Tenga en cuenta que las temperaturas anteriores son las temperaturas máximas del calentador. La temperatura de inactividad depende de la geometría del cartucho (hasta 15 °C menos.)

Estos consejos proporcionarán datos a través de las fuentes de alimentación de la serie CV, pero debido a la naturaleza de su aplicación, la función de validación de conexión no es necesaria y, por lo tanto, no está habilitada.

Cartuchos de desoldar			A	B	C
 Estándar	DSC-6CN0006S	STDC-002			
	DSC-7CN0006S	STDC-102	0.64 mm (0.025")	1.40 mm (0.055")	11.43 mm (0.45")
	DSC-8CN0006S				
	DSC-9CN0006S	STDC-802			
	DSC-6CN0008S	STDC-003			
	DSC-7CN0008S	STDC-103	0.76 mm (0.029")	1.68 mm (0.066")	11.17 mm (0.44")
	DSC-8CN0008S				
	DSC-9CN0008S	STDC-803			
	DSC-6CN0010S	STDC-004			
	DSC-7CN0010S	STDC-104	1.02 mm (0.04")	1.78 mm (0.07")	10.92 mm (0.43")
 De largo alcance DSC-xxxA /STDC-xxxL = Cartucho desoldador de largo alcance para eliminar componentes de PCB empaquetados de alta densidad.	DSC-6CN0013S	STDC-005			
	DSC-7CN0013S	STDC-105	1.27 mm (0.05")	2.03 mm (0.08")	10.66 mm (0.42")
	DSC-8CN0013S				
	DSC-9CN0013S	STDC-805			
	DSC-6CN0015S	STDC-006			
	DSC-7CN0015S	STDC-106	1.52 mm (0.06")	2.29 mm (0.09")	10.41 mm (0.41")
	DSC-8CN0015S				
	DSC-9CN0015S	STDC-806			
	DSC-6CN0024S	STDC-007			
	DSC-7CN0024S	STDC-107	2.41 mm (0.09")	3.18 mm (0.12")	9.14 mm (0.36")
	DSC-6CN0008A				
	DSC-7CN0008A	STDC-703L	0.76 mm (0.03")	1.68 mm (0.06")	21.33 mm (0.84")
	DSC-8CN0008A				
	DSC-9CN0008A	STDC-803L			
	DSC-6CN0010A				
	DSC-7CN0010A	STDC-704L	1.02 mm (0.04")	1.79 mm (0.07")	21.08 mm (0.83")
	DSC-8CN0010A				
	DSC-9CN0010A	STDC-804L			
	DSC-6CN0013A				
	DSC-7CN0013A	STDC-705L	1.27 mm (0.05")	2.03 mm (0.08")	20.82 mm (0.82")
	DSC-8CN0013A				
	DSC-9CN0013A	STDC-805L			

