

ワイヤー放電加工機用フィルター メーカー適応表

東海工業株式会社
2010/10/20

機械メーカー	適用機種	外径(x内径)x高さ	品番	精度	品番(粗)	精度(粗)	圧力方式	外筒	
三菱電機	Nシリーズ: DWC-70N, 90N, 90P, 90PN, 110N, 200N,	260x29x340	TW-17	5μ	TW-17N	10μ	外圧	無	
	DWC-70F, 90F, 90PF, 110F, 200F, 400F, DWC-70G, 90G, 90PG, 110G, 200G, 400G, DWC-70H, 90H, 110H, 200H, 300H, 400H, DWC-90C1, 90C2, 110C1, 110C2, ※DWC-90C1⇒1本使用 DWC-80U, 90U, 110U, 200U, DWC-90PH, 110PH, DWC-90HA, 110HA, 200HA, 300HA, 400HA, 500HA, DWC-300M, 90F1, 90HS, 90HP, 110HP, 110PA, DWF-70H, 90C1, 90C2, 90H, 90PF, 90PG, 90PH, WC-110F, 200F, DK-3000, H55WC6,	300x29x500 300x29x250 2個にして対応 300x29x250 2個にして対応	TW-20 UT400 UT400S	5μ 3μ~5μ 3μ~5μ	TW-20N UT400N	10μ 5μ~8μ	内圧 内圧(シャフト式) 内圧(シャフト式)	有 有 有	
	SXシリーズ,	300x29x250 300x29x250	UT400 UT400S	3μ~5μ 3μ~5μ	UT400N	5μ	内圧(シャフト式)	有 有	
	DWC-90B, 90SB, 90Z, 90SZ, 90SZ-P, DWC-110A, 110PA, 110SA, 110Z, 110SZ, 110SZ-P, 150SZ,	300x500 300x500 300x500 300x300 300x300 300x250 300x250	TW-40(※1) UT800K UT800KS UT300 UT300S UT400K UT400KS	5μ 3μ~5μ 3μ~5μ 3μ~5μ 3μ~5μ 3μ~5μ 3μ~5μ	UT300N UT400KN	5μ~8μ 5μ~8μ	内圧(カプラー付)	有 有 有 有 有 有 有	
	CXシリーズ, FAシリーズ, FA-PSシリーズ, FA-Sシリーズ, FA-Vシリーズ, FA-VSシリーズ, FXシリーズ, FX-Kシリーズ, PAシリーズ, PXシリーズ, QAシリーズ, RAシリーズ, BA8,	340x300 340x300	UT500 UT500S	3μ~5μ 3μ~5μ	UT500N	5μ~8μ	内圧(カプラー付)	有 有	
	ソディック	GW-3, 5, GOW-3, 5 EPOC-3W, 3WS, 5W, 40W, 330W, 453W, 654W, AP-150, 300, ~1987年6月のAW330, 453, ~1987年6月のEPOC-300, 500, 600, 800, 1987年7月~のAW330, 453, 1987年7月~のA-350, 350S, 350SS, 350W, 500, 500W, 600, 750W, 1987年7月~のAP-150, 200, 300, 330, 450, F275, 1987年7月~のEPOC-300, 500, 600, 800, 1100, AP200L(水油仕様)	150x33x350	TW-02	5μ	TW-03	10μ	外圧	無
		BF-250, 275, 280, 280L, 320L, 1991年11月~のA, AQ(325, 600, 700) 1991年12月~のAシリーズ, AAシリーズ, A-300, 325, 350, 350W, 500, 500(W, P, WP,)530, 530D, 600, 600(W, P, WP,) 650, 750, 750W, 1000, 1000W, AP-200L, 450L, 500L, AQ-325L, 327L, 350L, 360L, 535L, 537L, 550L, 600, 700, 750L, 900L, AX-350L, EXC-100L, ※325L, 327L, 537L⇒3本使用	260x36x280	TW-23F	5μ	TW-23FN	10μ	外圧	無
			340x46x450	TW-37	5μ	TW-37N	10μ	内圧	有
			340x46x300 340x46x300 (フィルターが横置にて装着の場合)	UT550Y UT550YS	3μ~5μ 3μ~5μ	UT550YN	5μ~8μ	内圧(シャフト式)	有 有
			340x46x300 340x46x300 (フィルターが縦置にて装着の場合)	UT550T UT550TS	3μ~5μ 3μ~5μ	UT550TN	5μ~8μ	内圧(シャフト式)	有 有
K1CN, K2PN, K3PN, (細穴加工機・水用)		260x29x340	TW-17A	5μ			内圧(シャフト式)	有	
ジャパックス	LS-250, 250A, 350, 350A, 350X, 500, 500A, 500X, 800, 800A, 800S, 800X, 1000, L300A, LPA3, LUX3L, LF3A, LL13B, LM40/3, AT50, LXR-35, 50, 80, 100, 600M/4, LXE-35, 50, LSP3A, LDM-35, 50, FA, EXP20, FLVY, LP3A, LU-3B, 30B, LX800L, LXFA, LV3, SL350, LH3A	150x33x350	TW-02	5μ	TW-03	10μ	外圧	無	
	JL-20, 35, 55, 65, 85, 20A, JX-2, 3, 4, 3R, 4R,	260x36x280	TW-23S	5μ	TW-23SN	10μ	外圧	無	
		340x46x450	TW-37	5μ	TW-37N	10μ	内圧	有	
ファナック	MODEL-O, P, Q, R, S, T, V TAPECUT-W0, W1, W2, W3, W4, W10, CUTMATE-W0, W1, W2, MODEL-O, P, Q, R, S, T, V TAPECUT-W0, W1, (1本使用). TAPECUT-W2, W3, W4(2本使用). ROBOCUT-αシリーズ(α-0A, 1A, 0B, 1B, 0C, 1C, 0iA, 1iA)	340x46x450	TW-25	5μ	TW-25N	10μ	内圧	有	
		340x46x300 340x46x300 (フィルターが横置にて装着の場合)	UT550Y UT550YS	3μ~5μ 3μ~5μ	UT550YN	5μ~8μ	内圧(シャフト式)	有 有	
		340x46x300 340x46x300 (フィルターが縦置にて装着の場合)	UT550T UT550TS	3μ~5μ 3μ~5μ	UT550TN	5μ~8μ	内圧(シャフト式)	有 有	
	ROBOCUT-αシリーズ(α-0A, 1A, 0B, 1B, 0C, 1C, 0iA, 1iAを除く)	340x300 340x300	UT500F UT500FS	3μ~5μ 3μ~5μ			内圧(専用カプラー付)	有 有	

年式に注意

機械メーカー	適用機種	外径(x内径)x高さ	品番	精度	品番(粗)	精度(粗)	圧力方式	外筒	
牧野フライス	EA-3040, EC-3025後期, 3040, 3134, 7050,	260x46x280	TW-23	5 μ	TW-23N	10 μ	外圧	無	
	EE-3, 6, 6L, EQ-3, 5, EQH-5, EQF-5, EC-64, ECQ-53, EH-3, 6, MUQ-32, MU-43, MCシリーズ	300x500	TW-38(※1)	5 μ					有
		300x500	UT800K	3 μ ~5 μ					有
		300x500	UT800KS	3 μ ~5 μ				内圧(カバー付)	有
		300x300	UT300	3 μ ~5 μ	UT300N	5 μ ~8 μ			有
	EC-32	300x300	UT300S	3 μ ~5 μ					有
		300x250	UT400K	3 μ ~5 μ	UT400KN	5 μ ~8 μ		内圧(カバー付)	有
	U-32, 53, 32K, 53K, 32i, 53i, 32j, 53j, 53Tj, 86, EU64, SP43, 64, W-32FB, 53FB, UP-32i, 53i, 32j, 53j, UF-53, UPH-1, 2, UPJ-2,	300x250	UT400KS	3 μ ~5 μ					有
		340x300	UT500	3 μ ~5 μ	UT500N	5 μ ~8 μ		内圧(カバー付)	有
		340x300	UT500S	3 μ ~5 μ					有
日立精工	H-CUT304,	260x36x280	TW-23S	5 μ	TW-23SN	10 μ	外圧	無	
	H-CUT304(N, NP, P, S, HP,) H-CUT406(B, N, P, S,)	300x46x340	TW-26	5 μ			内圧	有	
	H-CUT203, 203M, 203AWF, 205, 580Q, 610Q, 810Q,	300x58x500	TW-35	5 μ			内外圧(カバーなし)	無	
	H-CUT3Q, 4Q, 5A, 6Q, 8Q, 203Q, 580Q, 610Q, 810Q, H-CUT3HP, 203Q20, 203F2, (注意)機種によって使用本数が1本仕様の場合と3本仕様の場合があります。 (注意)H-CUT203は、フィルター3種類有り。品番をよく確認して下さい。	300x500	TW-39(サイド)	5 μ					有
		300x500	UT800KH	3 μ ~5 μ					有
		300x500	UT800KHS	3 μ ~5 μ					有
		300x300	UT300H	3 μ ~5 μ	UT300HN	5 μ ~8 μ		内圧 (日立用カバー付)	有
		300x300	UT300HS	3 μ ~5 μ					有
	CUT-203R, 203M20, 254R, 254RS, 254RH, 254Y, 354, 354R, 355, 355R, 355RS, 355RH, 355Y, 407R, 470RH,	300x250	UT400HK	3 μ ~5 μ	UT400HKN	5 μ ~8 μ			有
		300x250	UT400HKS	3 μ ~5 μ					有
	340x300	UT500H	3 μ ~5 μ	UT500HN	5 μ ~8 μ		内圧 (日立用カバー付)	有	
	340x300	UT500HS	3 μ ~5 μ					有	
日立精機	PW-500B,	260x36x280	TW-23S	5 μ	TW-23SN	10 μ	外圧	無	
西部電機	EW-25, 30N, 35, 250, 400, 600, EW-300F, 400F, 600F, 1000F, EW-300K1, 450K1, 600K1, 700K1, 1000K1, EW-450K1FA, 600K1FA, 1000K1FA, EWP-300A, 300B, Aシリーズ EW-C3, E5S EWP-B3S, B3Si, B3S3, EW-300K2, 450K2, 600K2, 700K2, 1000K2, K2シリーズ, K3シリーズ	150x33x350	TW-02	5 μ	TW-03	10 μ	外圧	無	
		300x500	TW-40(※1)	5 μ					有
		300x500	UT800K	3 μ ~5 μ					有
		300x500	UT800KS	3 μ ~5 μ					有
		300x300	UT300	3 μ ~5 μ	UT300N	5 μ ~8 μ		内圧(カバー付)	有
		300x300	UT300S	3 μ ~5 μ					有
	EW-A5, A5S2, A7S3, EW-C3, C3S, C5S, M350S, M500S, M750S, EWP-B3S3,	300x250	UT400K	3 μ ~5 μ	UT400KN	5 μ ~8 μ			有
		300x250	UT400KS	3 μ ~5 μ					有
		340x300	UT500	3 μ ~5 μ	UT500N	5 μ ~8 μ		内圧(カバー付)	有
		340x300	UT500S	3 μ ~5 μ					有
ブラザー	HS-300, 350, 3100, 3600, 5100, HS-50A, 70A,	300x29x500	TW-20	5 μ	TW-20N	10 μ	内圧 } 2個にして対応	有	
		300x29x250	UT400	3 μ ~5 μ	UT400N	5 μ ~8 μ			
		300x29x250	UT400S	3 μ ~5 μ					
ワシノ	TW-43, 430, 530, FW-530,	260x50x400	TW-33(※2)	5 μ	TW-33N	10 μ	外圧	無	
アマダ ファナック	WP-AM, AM1, AM2, AM3,	150x33x350	TW-02	5 μ	TW-03	10 μ	外圧	無	
	AD-0, AD-1, (LPM-50他LPMシリーズを除く)	340x46x300	UT550Y	3 μ ~5 μ	UT550YN	5 μ ~8 μ	内圧(シャフト式)	有	
		340x46x300	UT550YS (フィルターが横置にて装着の場合)	3 μ ~5 μ				有	
		340x46x300	UT550T	3 μ ~5 μ	UT550TN	5 μ ~8 μ		有	
	AD-0iB, 0iC, 1iB, 1iC,	340x46x300	UT550TS (フィルターが縦置にて装着の場合)	3 μ ~5 μ			内圧(シャフト式)	有	
340x300		UT500F	3 μ ~5 μ			内圧(専用カバー付)	有		
	340x300	UT500FS	3 μ ~5 μ				有		
シャルミー	AM370, ROBOFIL-100, 200, 240, 290, 300, 310, 330, 400, 440, 500, 510, 600, 1020, 2020, 4020, 6020,	150x31x365	TW-32	5 μ	TW-32N	10 μ	外圧	無	
アジェ	AGIECUT-20, 50, 70, 100D, 150, 200D, 250, 300D, EVOLUTION-2, 3, DEM215, 250, 315, 700,	150x33x360	TW-31	5 μ			外圧	無	