パンチャー EV2-AKP

EV-200/250系専用

レースウェイも使用可能です。

EV2-AK (EV-200/250系専用)

このページの製品は専用アタッチメントEV2-AKが必要です。

仕様	
最大能力	φ14×6t.11×15×6t(SS400)
	φ14×4t.11×15×4t(SUS304)
外形寸法	165×76×225mm
質　　量	8.2kg(スタンド:1.1kg)

■標準付属品:丸穴用ポンチ・ダイス(L11B)、ストッププレート(L型替刃用)、スタンド、片口スパナ#10、六角棒レンチ#3

パンチャー用オプション替刃表							
丸穴用	穴径(φ)㎜	6	8	10	11	12	14
替　刃	SS400最大板厚(t)㎜	4	6	6	6	6	6
長穴用	穴径(φ)㎜	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15		
替　刃	SS400最大板厚(t)㎜	6	6	6	6		

※Aダイス(メス)は薄板用2~3.2㎜　Bダイス(メス)は厚板用4~6㎜に分けてご使用下さい。
※L型ポンチ&ダイス、S型ポンチ&ダイスの2タイプがございますのでお求めの際はご指定下さい。
※S型ポンチをご使用時には別途、S型用ストッププレートも必要となりますのでお求め下さい。

詳細表

■T形コネクターと電線の組合わせ表

※単線の場合は㎟に換算してください。また表に記入してある組合せは代表的なものだけで、この他の組合せもできます。

端子及びダイス名称	T−20	T−26	T−44	T−60	T−76	T−98	T−122	T−154	T−190	T−240	T−288	T−365	T−450	T−560	T−700
適用電線断面積(㎟)	14〜20	21〜26	27〜44	45〜60	61〜76	77〜98	99〜122	123〜154	155〜190	191〜240	241〜288	289〜365	366〜450	451〜560	561〜700
適用電線組合わせ例 ㎟	8+8	14+8	14+14	38+8	38+38	60+22	60+60	100+38	100+60	100+100	150+100	150+150	200+200	250+250	325+325
	14+2	22+2	22+5.5	38+14	60+2	60+38	100+2	150+2	150+5.5	150+60	200+60	200+100	250+150	325+150	400+200
	14+3.5	22+3.5	22+8	38+22	60+3.5		100+3.5	150+3.5	150+8	200+2	250+5.5	200+150	250+200	325+200	400+250
	14+5.5		22+14		60+5.5		100+5.5		150+14	200+3.5	250+8	250+60	325+60	400+60	500+100
			22+22		60+8		100+8		150+22	200+5.5	250+14	250+100	325+100	400+100	500+150
			38+2		60+14		100+14		150+38	200+8	250+22	325+5.5	400+38	400+150	500+200
			38+3.5				100+22			200+14	250+38	325+8		500+38	600+38
			38+5.5							200+22		325+14		500+60	600+60
										200+38		325+22			600+100
												325+38			

■ケーブル仕上り外径

mm² ＼ mm	IV 600V単心	SV(VVR) 600V3心	CV(CE) 600V単心	CV(CE) 600V3心	CVT 600V3心	CV(CE) 3300V単心	CV(CE) 3300V3心	CV(CE) 6600V単心	CV(CE) 6600V3心
8	6.0	18.4	8.6	16.0	—	13.5	24	16.5	32
14	7.6	19.9	9.5	17.5	21.0	14.0	26	17.5	34
22	9.2	23.5	11.0	21.0	24.0	15.5	29	18.5	37
30	10.1	25.7	12.0	24.0	—	16.0	31	19.5	39
38	11.4	28.7	13.0	25.0	28.0	17.5	33	21.0	41
50	12.6	31.5	15.0	30.0	—	19.5	38	22.0	44
60	13.6	34.8	16.0	31.0	33.0	21.0	40	23.0	46
80	15.5	38.3	17.0	35.0	—	22.0	43	25.0	49
100	17.0	41.9	20.0	40.0	41.0	24.0	46	26.0	52
125	18.9	46.4	21.0	43.0	—	25.0	50	28.0	55
150	20.5	50.1	23.0	46.0	47.0	27.0	53	29.0	58
200	23.0	56.6	26.0	54.0	55.0	30.0	60	32.0	60
250	25.5	62.0	28.0	59.0	60.0	32.0	65	35.0	70
325	28.6	69.2	32.0	65.0	66.0	35.0	71	38.0	77
400	31.3	—	34.0	72.0	72.0	39.0	—	—	—
500	34.4	—	38.0	81.0	80.0	42.0	—	—	—

■替刃の種類（アタッチメントEV2-AKP用）

丸穴	仕様	呼び
Φ6	L型ポンチ&Aダイス	L6A
Φ6	&Bダイス	L6B
Φ8	&Aダイス	L8A
Φ8	&Bダイス	L8B
Φ10	&Aダイス	L10A
Φ10	&Bダイス	L10B
Φ11	&Aダイス	L11A
Φ11	&Bダイス	L11B
Φ12	&Aダイス	L12A
Φ12	&Bダイス	L12B
Φ14	&Aダイス	L14A
Φ14	&Bダイス	L14B
Φ6	S型ポンチ&Aダイス	S6A
Φ6	&Bダイス	S6B
Φ8	&Aダイス	S8A
Φ8	&Bダイス	S8B
Φ10	&Aダイス	S10A
Φ10	&Bダイス	S10B
Φ11	&Aダイス	S11A
Φ11	&Bダイス	S11B
Φ12	&Aダイス	S12A
Φ12	&Bダイス	S12B
Φ14	&Aダイス	S14A
Φ14	&Bダイス	S14B

長穴	仕様	呼び
6.5×10	L型ポンチ&Aダイス	L6510A
6.5×10	&Bダイス	L6510B
8.5×13	&Aダイス	L8513A
8.5×13	&Bダイス	L8513B
10×15	&Aダイス	L1015A
10×15	&Bダイス	L1015B
11×15	&Aダイス	L1115A
11×15	&Bダイス	L1115B
6.5×10	S型ポンチ&Aダイス	S6510A
6.5×10	&Bダイス	S6510B
8.5×13	&Aダイス	S8513A
8.5×13	&Bダイス	S8513B
10×15	&Aダイス	S1015A
10×15	&Bダイス	S1015B
11×15	&Aダイス	S1115A
11×15	&Bダイス	S1115B

溝形鋼専用替刃

丸穴/長穴	仕様	呼び
Φ10	L型ポンチ&Mダイス	L10M
Φ11	&Mダイス	L11M
Φ12	&Mダイス	L12M
8.5×13	&Mダイス	L8513M
10×15	&Mダイス	L1015M
11×15	&Mダイス	L1115M

■加工対応表（アタッチメントEV2-AKP用）

加工材料例 ＼ 替刃セット（丸穴・長穴用共）		ダイス	L型	S型
◆平鋼	B×t (mm)			
	25×3.2	Ⓐ	○	○
	25×4.5	Ⓑ	○	○
	50×4.5	Ⓑ	○	○
	25×6	Ⓑ	○	○
	50×6	Ⓑ	○	○
◆等辺山形鋼（アングル材）	A×B×t (mm)			
	25×25×3	Ⓐ	○	○
	40×40×3	Ⓐ	○	○
	40×40×5	Ⓑ	○	○
	50×50×6	Ⓑ	○	○
◆溝形鋼	H×B (mm)			
	75×40 (Φ12以下) B面	Ⓜ	○ (Φ12以下)	×
	H面	Ⓑ	×	×
	100×50 (Φ12以下) B面	Ⓜ	○ (Φ12以下)	×
	H面	Ⓑ	×	×
	120×65 (Φ14以下) B面	Ⓑ	×	×
	H面	Ⓑ	×	×
◆H形鋼	H×B (mm)			
	100×50 (Φ14以下) B面	Ⓑ	×	×
	H面	Ⓑ	×	×
	150×75 (Φ12以下) B面	Ⓑ	○ (Φ12以下)	×
	H面	Ⓑ	×	×
◆軽溝形鋼	H×A×t (mm) (A=B)			
	60×30×2.3 AB面	Ⓐ	×	×
	H面	Ⓐ	×	×
	100×50×3.2 AB面	Ⓐ	○	○
	H面	Ⓐ	×	×
◆リップ溝形鋼	H×A×t (mm) (A=B)			
	60×30×2.3 AB面	Ⓐ	×	×
	H面	Ⓐ	×	×
	75×45×2.3 AB面	Ⓐ	×	×
	H面	Ⓐ	×	×
	100×50×2.3 AB面	Ⓐ	×	○
	H面	Ⓐ	×	×
	120×40×3.2 AB面	Ⓐ	×	○
	H面	Ⓐ	×	×
リップ溝形鋼ＡＢ面は端部側より替刃を通してから使用可能です。				
◆レースウェイ	A×B (mm)（φ14まで）			
	30×40 (D-1) B面	Ⓐ	○ 溝より	○ 背より
	45×40 (D-2) B面	Ⓐ	×	×

Ⓐダイス…薄板用（2〜3.2mm）　Ⓜダイス…溝形鋼用
Ⓑダイス…厚板用（4〜6mm）

■能力（アタッチメントEV2-AKP用）

穴形状・寸法		Φ6	Φ8	Φ10	Φ11	Φ12	Φ14	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15
最大板厚 mm	SS400相当	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	SUS304相当	—	4	4	4	4	4	4	4	4	4

※板厚に合わせて、ダイスⒶⒷを選択してください。