

自動スプレーガン

FA110・FA210・A110・A210 JA・SA・A55・AHS2シリーズ



F110シリーズの新霧化方式を採用し、高品位な塗膜を形成することが可能です。

新霧化方式

少空気量で高微粒化・低飛散を実現し経済性と環境保全に優れ、さらに連続塗装での性能維持が向上しました。

軽量・コンパクト

軽量化により可搬重量負担の低減、操作のクイック性向上、小型化による回り込み性向上や近接化等ティーチングの制限領域が拡大しました。

高耐久性

塗料ノズルの材質を変更し耐久性が向上しました。

使いやすさ

FA、A、A55、AHS2タイプは循環式にも対応可能です。

区分	形式	塗装ノズル形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 mm	空気キャップ形式	吹付空気圧力 MPa	吹付距離 mm	空気使用量 L/min	塗料噴出量 mL/min	最大有効パターン mm	パターン形状	本体質量 g	用途		
空気弁内蔵	FA110-P08P	F110	圧送式	0.8	08P	0.25	200	220	180	230	チューリップ	504	小物低粘度/上塗用		
	FA110-P10P			1.0	10P			230	245	240					
	FA110-P13P			1.3	13P			280	310	270					
	FA110-P15P			1.5	15P			290	330	275					
	FA210-P12P	F210	圧送式	1.2	12P	0.25	250	335	530	350	チューリップ	515	大物低粘度/上塗用 大物中粘度/中・上塗用 大物高粘度/上塗用		
	FA210-P15P			1.5	15P			345	880	370					
	FA210-P20P			2.0	20P			375	1,280	400					
	FA210-P25P			2.5	25P			410	1,710	420					
汎用	A110-P08P	F110	圧送式	0.8	08P	0.25	200	220	180	230	チューリップ	191	小物低粘度/上塗用 小物中粘度/中・上塗用		
	A110-P10P			1.0	10P			230	245	240					
	A110-P13P			1.3	13P			280	310	270					
	A110-P15P			1.5	15P			290	330	275					
	A210-P12P	F210	圧送式	1.2	12P	0.25	250	335	530	350	チューリップ	248	大物低粘度/上塗用 大物中粘度/中・上塗用 大物高粘度用		
	A210-P15P			1.5	15P			345	880	370					
	A210-P20P			2.0	20P			375	1,280	400					
	A210-P25P			2.5	25P			410	1,710	420					
半自動	JA110-P08P	F110	圧送式	0.8	08P	0.25	200	220	180	230	チューリップ	143	小物低粘度 小物中粘度		
	JA110-P10P			1.0	10P			230	245	240					
	JA110-P13P			1.3	13P			280	310	270					
	JA110-P15P			1.5	15P			290	330	275					
超小形	SA110-P08P	F110	圧送式	0.8	08P	0.25	200	220	180	230	チューリップ	108	低粘度用 中粘度用		
	SA110-P10P			1.0	10P			230	245	240					
	SA110-P13P			1.3	13P			280	310	270					
	SA110-P15P			1.5	15P			290	330	275					
高粘度	A55-P05R	F55	圧送式	0.5	—	0.2	100~150	30	100	~25	丸吹き	79	小物低粘度		
	A55-P08R			0.8	—			240	~35						
	A55-P05			0.5	—			66	100	~90				ストレート	71
	A55-P08			0.8	—			240	~120						
高粘度	AHS2A-P30	HS2	圧送式	3.0	—	0.29	—	160	—	260	ストレート	480	大物高粘度用		
	AHS2A-P40			4.0	—			180	—						

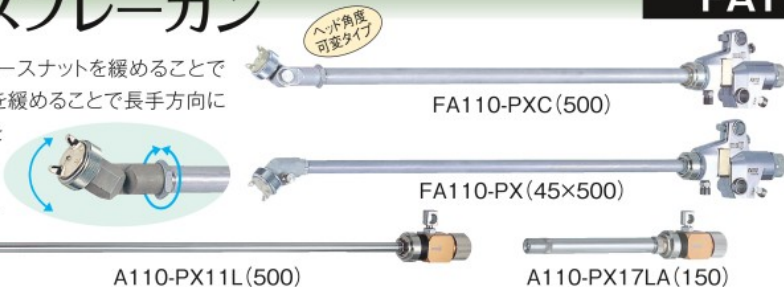
●塗料粘度は、ラッカー・エナメル、明治V-1形粘度カップで20秒、A55は12秒、AHS2は22秒です。 ●圧送圧力は0.08MPaです。 ●循環式タイプは受注生産です。

長柄自動スプレーガン

FA110・A110シリーズ

ヘッド角度可変タイプは、ベースナットを緩めることで径方向に360°、先端ボルトを緩めることで長手方向に90°から-90°までヘッドを向けることが可能です。

パターン遠隔操作が可能です。(FAタイプはオプション)



- ご注意**
- 使用中(吹付中)はヘッドの角度を変えられません。塗料回路を洗浄後、塗料の入っていない状態で行ってください。なお、構造上、頻りに角度を変えることは避けてください。
 - 使用中(吹付中)は空気キャップのナットを緩めないでください。空気キャップの向きを変える場合はナットを緩めず、空気キャップを廻して角の方向を変えてください。
 - 塗料粘度は弊社V-1形粘度カップ30秒以下でご使用ください。高粘度の塗料は十分な噴出量が得られない場合があります。

区分	形式	名称	塗料ノズル形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 mm	空気キャップ形式	吹付空気圧力 MPa	吹付距離 mm	空気使用量 L/min	塗料噴出量 mL/min	最大有効パターン mm	ヘッド挿入可能角度/内径 mm	管長 mm	本体質量 g	用途			
空気弁内蔵	FA110-PXC10P	ヘッド角度可変タイプ 長柄自動スプレーガン	F110	圧送式	1.0	10P	0.25	200	160	190	210	0°/40	500	834	狭い場所、正面から塗装できない所等			
	FA110-PXC13P				1.3	13P			175	235	220	90°/60				1,000(*)		
	FA110-PX10P	長柄自動スプレーガン			1.0	10P			180	245	230	0°/40	500	784	標準ガンでは塗装困難な場所			
	FA110-PX13P				1.3	13P			195	310	240	45°/55				1,000		
	FA110-PX11L				長柄内面専用自動スプレーガン	1.5			—	0.25	200	70	120	60	0°/13	1,500	760	筒状・管状の内面塗装用
	FA110-PX17LA					1.3			—	0.3	150/30	180	130/100/300(130)/300(250)	100	0°/20	1,800(*)	946	
汎用	A110-PXC10P	ヘッド角度可変タイプ 長柄自動スプレーガン	F110	圧送式	1.0	10P	0.25	200	160	190	210	0°/40	500	534	狭い場所、正面から塗装できない所等			
	A110-PXC13P				1.3	13P			175	235	220	90°/60				1,000(*)		
	A110-PX10P	長柄自動スプレーガン			1.0	10P			180	245	230	0°/40	500	464	標準ガンでは塗装困難な場所			
	A110-PX13P				1.3	13P			195	310	240	45°/55				1,000		
	A110-PX11L				長柄内面専用自動スプレーガン	1.5			—	0.25	200	70	120	60	0°/13	1,500	440	筒状・管状の内面塗装用
	A110-PX17LA					1.3			—	0.3	150/30	180	130/100/300(130)/300(250)	100	0°/20	1,800(*)	633	

●管長は最長長さ(*)を越えると塗料噴出量が極端に減少し、使用できません。管長はそれぞれの最長長さ(*)以内であれば50mm単位で製作できますのでお問い合わせください。
●塗料粘度は、ラッカー・エナメル、明治V-1形粘度カップで20秒です。圧送圧力は0.08MPaです。●PX17LAは明治V-1形粘度カップで12秒、圧送圧力は0.08MPa。括弧内は20秒、0.03MPaです。
●上記仕様は管長500mm時の値です。●上記以外に、塗料ノズル口径はPX(PXC)タイプで0.8mm、1.5mmの製作が可能です。