

大形スプレーガン

W-200

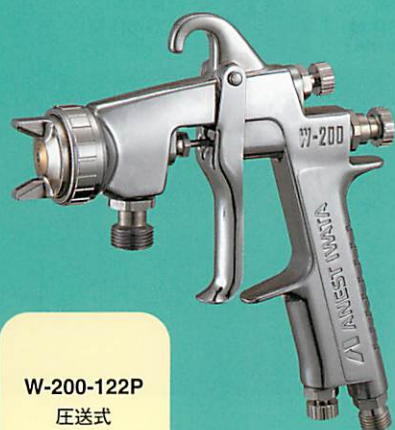
W-200-152G
重力式
PC-4
カップ取付例

① 吹付空気圧力の低減と騒音改善

吹付空気（ガン手元）圧力を0.05MPa下げたことにより低飛散のほか、吹付作業時のエアース騒音値が約5dB(A)低くなりました。

② 微粒化を向上

ライン塗装向のW-200-122Pは、高微粒化で塗り易いパタンです。-182Sは新たな機種として、自動車補修・木工など、いろいろな用途に使えます。



W-200-122P
圧送式



W-200-202S
吸上式
PCL-10B-3
コンテナ取付例



形式	従来機形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 Φmm	吹付け 空気圧力 MPa	空気使用量 ℓ/min	塗料噴出量 ml/min	パタン 開き mm	高微粒化	汎用微粒化	適用空気 キャップ形式	所要圧縮機 kW	質量 g	用途		
W-200-122P	W-87-12G2P W-90-12G2P	圧送	1.2	0.29	560	500	400	●		G2P	2.2~3.7	380	大物部品・車両などの 大物、ライン塗装用		
W-200-151S	W-87-15K5S W-90-14J5S	吸上	1.5		200	240	210		●	K1	0.75~1.5		木工・家具塗装、 金属塗装用		
W-200-151G	W-87-15K5G	重力	1.5			270	220								
W-200-152S	W-87-15K2S W-90-14J2S	吸上	1.5		330	240	290								自動車補修塗装、 木工・家具塗装（仕上げ）、 プラスチック塗装（上塗り）用
W-200-152G	W-87-15K2G	重力	1.5			270	320	●		K2	1.5~2.2				
W-200-182S	W-90-18N2S	吸上	1.8		330	290	340								
W-200-201S	W-87-20R5S W-90-18N5S	吸上	2.0		260	350	260		●	R1	1.5~2.2				金属塗装、 木工・家具塗装、 中粘度用
W-200-201G	W-87-20R5G	重力	2.0			410	280								
W-200-202S	W-87-20R2S	吸上	2.0		360	350	290		●	R2	1.5~2.2				金属塗装、 木工・家具塗装、 中粘度用
W-200-202G	W-87-20R2G	重力	2.0			410	320								
W-200-251S	W-87-25W5S W-90-25W2S	吸上	2.5		360	440	280		●	W1	1.5~2.2				金属塗装、 木工・家具塗装、 鉄骨サビ止め、 接着剤・高粘度用
W-200-251G	W-87-25W5G	重力	2.5			510	310								

●全機種、吹付距離は250mm。●塗料粘度20秒/NK-2。●全機種、塗料ニッブルG3/8、空気ニッブルG1/4です。

注)自動車メーカー・弱電のライン(圧送式)で塗料の噴出量および使用頻度が多く摩擦性の高い塗料を使用する場合には、摩擦性の少ない材質の部品(ノズル・ニードルセット)をご用意しております。

センターカップガン

LPH-80/LPH-300/W-300/LPH-400/W-400



低圧超小形
センターカップ
スプレーガン
LPH-80
重力式
PCG-2D-1
カップ取付例



汎用小形
センターカップ
スプレーガン
W-300-132G
重力式
PCG-2P-2
カップ取付例



低圧小形
センターカップ
スプレーガン
LPH-300-144LV
重力式
PCG-2P-2
カップ取付例



汎用大形
センターカップ
スプレーガン
W-400-142G
重力式
PCG-6P-M
カップ取付例



低圧大形
センターカップ
スプレーガン
LPH-400-144LV
重力式
PCG-6P-M
カップ取付例

①優れた重心バランス

- スプレーガンの真上に塗料容器が位置していますので、重心バランスが良く、手にフィットします。
- 全体質量は従来機に比べ15%軽くしました。(LPH/W-400)

②霧の分散が良くフラットな薄膜パタン

- 従来、微粒化が難しいとされた水系塗料やハイソリッド塗料なども均一な塗面に仕上げます。

③環境対応形スプレーガン

- LPH-300/400形は高塗着効率、低飛散の環境対応形低空気量低圧スプレーガンです。
- W-400形は吹付空気(ガン手元)圧力を従来機対比0.05MPa~0.15MPa下げ、汎用スプレーガンでありながら高い塗着効率を実現しました。

④塗料フィルターの標準装備

- 60メッシュの塗料フィルターが付属していますのでゴミ、ブツが防止できます。(PCG-6P-M/PCG-2P-2)



新塗料ノズル機構
(特許取得済第 3359771号
LPH-300/400LV)

名称	形式	従来機形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 Φmm	吹付け 空気圧力 MPa	キャップ内 圧力 MPa	空気使用量 ℓ/min	塗料噴出量 ml/min	パタン開き mm	高微粒化	汎用微粒化	適用空気 キャップ形式	所要圧縮機 kW	質量 g	用途		
センターカップスプレーガン	W-300-081G		重力	0.8	0.24	—	80	60	100	●	●	E1	0.4~0.75	320	軽工業・ホビー用 自動車補修塗装・木工・家具塗装・金属塗装・プラスチック塗装		
	W-300-101G			1.0		145	100	130	K1			0.4~0.75					
	W-300-132G			1.3		225	160	175	H2			0.75~1.5					
	W-400-122G	W-89-12K2G W-89-12K5G W-89-12R5G			1.2	0.29	—	280	140	230	●	●	LV2	1.5~2.2	380	自動車補修専用 (タッチアップ~トップコート)	
	W-400-132G			1.3	280		160	260	370	200				300			1.5~2.2
	W-400-142G			1.4	0.29	—	280	210	280	370	265	320	●	1.5~2.2			
	W-400-162G	W-89-15K2G W-89-15K5G W-89-15R5G		1.6		280	240	300	370	310	340	●	1.5~2.2				
	W-400-182G	W-89-20R5G			1.8	0.29	—	290	320	280	380	400	320	●	LV1	1.5~2.2	クリヤー・中ノ高粘度用
	W-400-251G	W-89-25W5G		2.5	0.29		—	360	580	340	●	W1	1.5~2.2	プライマー・高粘度用			
低圧センターカップスプレーガン	LPH-300-124LV		重力	1.2	0.1	0.05	200	90*	210	●	●	LV4	1.5~2.2	320	自動車補修専用 (タッチアップ~ブロック塗装)		
	LPH-300-144LV			1.4				130*	230							●	
	LPH-300-164LV			1.6				0.13	0.07							240	110
	LPH-400-144LV			1.4	0.11	0.07	270	130	290	●	LV4	1.5~2.2	380	自動車補修専用 (タッチアップ~ブロック塗装) ベースコート トップコート クリヤー			
	LPH-400-164LV			1.6				150	300	●							
低圧超小形センターカップスプレーガン	LPH-80-042G		重力	0.4	0.09	0.07	50	8	40	●	●	E2	0.2~0.75	205	自動車補修 小物スポット塗装		
	LPH-80-062G			0.6				25	60							●	
	LPH-80-082G			0.8				40	80							●	
	LPH-80-102G			1.0				55	100							●	
	LPH-80-122G			1.2				80	120							●	

●吹付距離W・300・400は250mm、LPH-300・400は200mm。 ●塗料粘度20秒/NK-2、※印は12秒/NK-2。

●塗料ニップルW/LPH-300はG1/4(メネジ)、W/LPH-400はM16x1(オネジ)、LPH-80はG1/8(メネジ)、空気ニップルG1/4です。