

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ーン

- 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。
(W-300・-400、LPH-300・-400)



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

※塗料容器は別売りです。

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	パターン開き 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	-	-	80	60	100	●	●	E1	0.4~0.75	320	軽工業・ホビー用	
	W-300-101G			1.0	0.24	-	145	100	130	●	●	K1	0.4~0.75		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-300-132G			1.3	-	-	225	160	175	●	●	H2	0.75~1.5			
	W-400-122G	W-89-12K2G W-89-12K5G W-89-12R5G		重力	1.2	0.20	-	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					0.29	-	370	160	250						
	W-400-142G				1.3	0.20	-	280	160	260	●	●		1.5~2.2		
						0.29	-	370	200	300						
	W-400-162G	W-89-15K2G W-89-15K5G W-89-15R5G			1.4	0.20	-	280	210	280	●	●		1.5~2.2		
						0.29	-	370	265	320						
W-400-182G	W-89-20R5G	1.6	0.20		-	280	240	300	●	●	1.5~2.2					
			0.29		-	370	310	340								
W-400-251G	W-89-25W5G	1.8	0.20		-	290	320	280	●	●	LV1	1.5~2.2		クリーヤー・中/高粘度用		
		2.5	0.29	-	360	580	340	●	●	W1	1.5~2.2	プライマー・高粘度用				
スプレーガン 低圧センターカップ	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	230	●						
	LPH-400-144LV			1.4	0.11	0.07	270	130	290	●	●		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、クリーヤーコート	
	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	●									
	LPH-80-044G			0.4	10	55	●									
	LPH-80-064G			0.6	30	80	●									
	LPH-80-084G			0.8	45	100	●									
	LPH-80-104G			1.0	60	130	●									
	LPH-80-124G			1.2	75	140	●									

●吹付け距離:LPH-80-042(4)G・-062(4)Gは100mm、-082(4)G・-102(4)G・-122(4)Gは150mm、W-300・LPH-300・-400は200mm、W-400は250mm。
●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M16x1.5(オネジ)、LPH-80はG1/8(メネジ)、空気ニップルG1/4です。