



WIDER4

SPRAY GUN

W-400/LPH-400の誕生から23年。待望のフルモデルチェンジを行いました。新たに“WIDER4”と低圧の“WIDER4L”に生まれ変わり、機能性とデザインを一新し、これまで以上に使いやすく、そして洗練されたデザインになりました。

■ Features 特長

*ハンドリング性能の向上

“機能性を重視したエルゴノミクスデザイン”を取り入れ、トリガーにも少量塗布時の操作性を向上させる形状を採用しています。

*容易なメンテナンスが可能に

キャップのネジピッチを変更し着脱が従来の約半分で行えます。また、ニードル弁の後方に溝を設け着脱を容易にしました。

*個体差、ロット感のバラツキが少ない安定した塗装が可能に

空気弁構造を見直し、開口部を大きく均一にすることで圧力損失が少なく、ねじ込み位置によるバラツキを軽減しています。

*ボタン開きが直感的に操作しやすく

ボタン調整装置の開度とボタン幅をリアに追従するような設計にしています。

※基本性能（キャップ、ノズル、ニードル）は従来形式をそのまま継承しています。

【機能性を重視したエルゴノミクスデザイン】



従来形式より全体で25gの軽量化を行いました。また、本体全長を3.5mm縮小、グリップを5.0mm延長させることで、重心位置を手元側に移動させました。これによりハンドリングが大幅に向上し、疲労軽減と作業の効率化が見込めます。

※写真上の重心位置はイメージです。

■ spec 仕様

従来形式	形式	塗料供給方式	塗料ノズル		吹付空気圧力 MPa	空気キャップ内圧力 MPa	塗料噴出量 mL/min	空気使用量 L/min	パターン開き mm	吹付距離 mm	空気キャップ形式	質量 g
			口径 φ mm	形状								
W-400-122G	WIDER4-12J2	重力	1.2	ストレート	0.20	-	140	280	230	250	WIDER4-J2	355
W-400-132G	WIDER4-13J2		1.3				160		260			
W-400-142G	WIDER4-14J2		1.4				210		280			
W-400-162G	WIDER4-16J2		1.6				240		300			
W-400-182G	WIDER4-18N2		1.8				320		290			
W-400-251G	WIDER4-25W1	2.5	555	360	380	280	380	280	200	WIDER4-N2		
LPH-400-134LV	WIDER4L-V13J2	重力	1.3	Vスリット	0.11	0.07	110	270	280	200	WIDER4L-J2	355
LPH-400-144LV	WIDER4L-V14J2		1.4				130		290			
LPH-400-164LV	WIDER4L-V16J2		1.6				150		300			

●塗料粘度20秒/NK-2 ●塗料ニップルG1/4メス、空気ニップルG1/4オス

●従来形式用塗料カップ「PCG-6P-M」は取りつきません。WS-400/LS-400用の「PC-G600P-2(600mL) / PC-G400P-2(400mL)」をご使用ください。