

新たにモデルチェンジした、 WIDER1のスペックを継承。

自動車補修スプレーガンにおいて最も大切なこと、それは「進化する塗料にいち早く適応し、塗料の性能を最大限に引き出すことで、簡単に綺麗に塗装できること」だと私たちは考えます。スプレーガンはお客様にとっての「究極の道具」でなければなりません。2液型塗料用スプレーガン「美粧」シリーズの発売から14年、1液型ハイソリッド塗料用スプレーガン「極み」シリーズの発売から10年の月日が流れました。そして環境配慮と作業者の安全性、塗装作業の簡易化と品質向上が求められる現代。私たちは「極み」のレベルをさらに引き上げ、お客様にとっての「究極の道具」を目指していきます。



'kiwami

01 FEATURE DESIGN

機能性を重視した
エルゴノミクスデザイン。

各所にエルゴノミクスデザインを施したうえで軽量化を実現。各種ツマミ類にはテーパーを設けザグリを深くしているため、高いグリップ性により微調整がしやすくなっています。また、ニードル弁は後方に樹脂パーツを組み込むことでスムーズな塗料調整が可能となりました。さらに引き金の先端形状をならかすることで少量塗布時の操作性向上を図りました。

02 FEATURE MAINTENANCE

モデルチェンジにより
容易なメンテナンスが可能に。

新しいWIDERは、メンテナンスのしやすい設計となっています。キャップのネジピッチを1.0mmから1.5mmに変更したことにより、従来の半分の約1回転半で締め込みができ、さらにニードル弁の後端部に引っ掛けを設け、着脱が容易におこなえるようになりました。そして、空気および塗料ニップルにネジのないストレート部を設けたことで、簡単な着脱を実現しました。

03 FEATURE REPEATABILITY

個体差の少ない
空気弁シートセット。

従来のものでは、開孔部の大小の位置関係により空気量に差が生じ、塗料噴出量やパターン幅に影響を与えてしまう可能性があります。新しいWIDERは、構造を見直し開孔部を大きく均一にすることが可能となったため、圧力損失が少なく、ネジ込みによる個体差の少ない空気弁シートを採用しました。これにより安定した塗装が可能となりました。



'kiwami

'kiwami 特設サイト
<https://www.anest-iwata.co.jp/kiwami/>



▲安全上のご注意

- ご使用に際して
1. ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
2. 商品の改造はしないでください。十分な性能が発揮できないばかりか、故障の原因になります。
- その他
1. 本カタログのカタログ値は、当社テスト用塗料の数値です。使用塗料・使用条件により異なります。



■お問い合わせは

アネスト岩田株式会社
アネスト岩田コンタクトセンター
0800-100-1926
受付時間：平日午前 8:45～12:10 午後 13:00～17:30
(土日・祝日・夏季休暇・年末年始・当社指定の休日等を除く)
<https://www.anest-iwata.co.jp/>
Active with Newest Technology



ANEST IWATA

'kiwami

さらなる高みをめざして
'kiwamiを単独ブランドとして独立。

'kiwami

'kiwami3

'kiwami4

Active with Newest Technology

DEVELOPER'S VOICE

開発者の声

新モデル開発の原動力は
“お客様への想い”と
“製品への想い”。

新しいモデルを生み出すために重要なこと、それはアネスト岩田の経営理念にある“お客様視点”です。当社には、板金塗装工場に実際に塗装を担当していたテクニカルペインターがマーケティングを担当しており、お客様を訪問する中で課題を抽出し、お客様視点で製品の開発提案を行っています。そして私たち開発チームがその製品要求を具現化した新たなスプレーガンを開発しています。今回開発チームでは、プロトタイプの製作とトライアルを何度も繰り返し、その中で塗料の性能を最大限に発揮できるよう様々なチューニングを施しました。そして厳しい品質チェックを満ちし完成したのがこの「New 'kiwami」になります。全ては「良い製品をお客様にお届けたい」、この想いが私たちの原動力となりました。

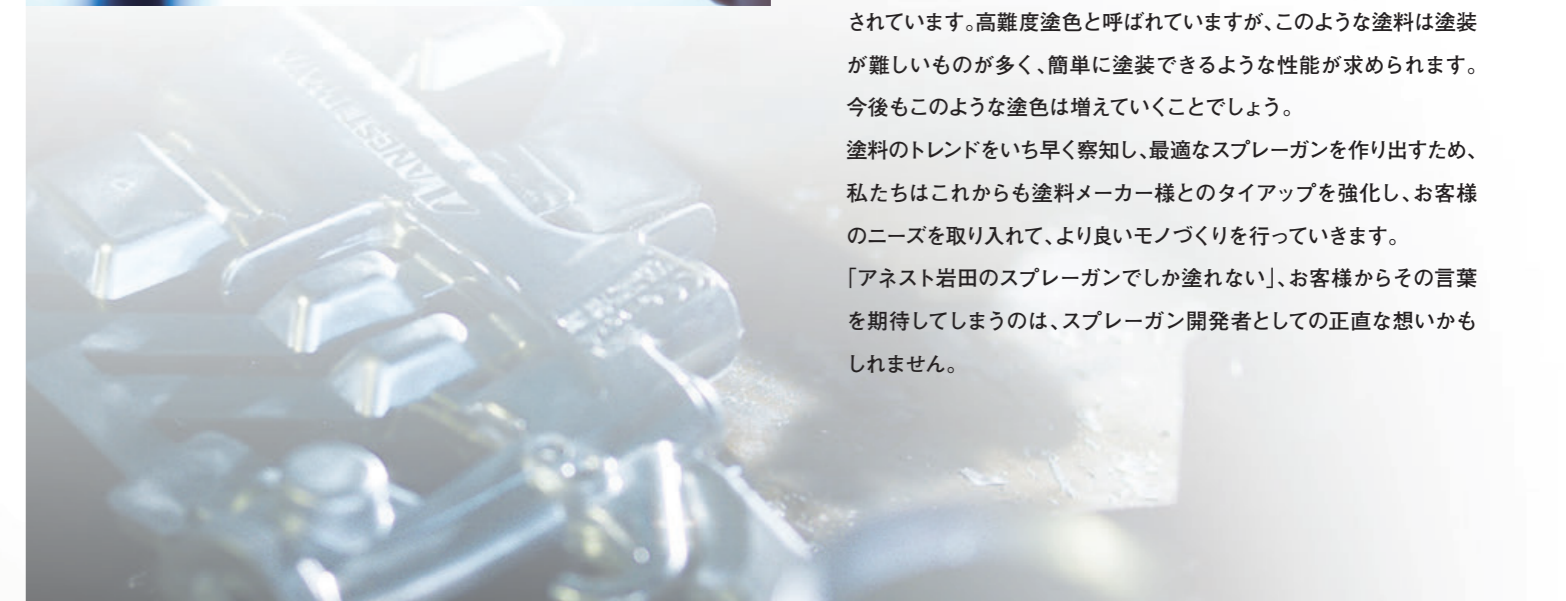


私たちが表現したかったのは
“変わらない”と“進化する”。

“New 'kiwami”シリーズの開発において重要なコンセプト、それは“変わらない”ことと“進化する”ことです。「一見、対峙するこの2つのコンセプトをスプレーガンの中で表現したい」という想いで私たちは開発に挑みました。言い換えると、今までご愛用頂いているお客様の感覚に溶け込む。そして、目まぐるしい塗料の進化に適応し、最新の霧化技術を搭載する。この2つを実現することが私たちにとっての使命でもありました。

最近、乗用車のトレンドとして、とても深みのある綺麗な色の車が注目されています。高難度塗色と呼ばれていますが、このような塗料は塗装が難しいものが多く、簡単に塗装できるような性能が求められます。今後もこのような塗色は増えていくことでしょう。

塗料のトレンドをいち早く察知し、最適なスプレーガンを作り出すため、私たちはこれから塗料メーカー様とのタイアップを強化し、お客様のニーズを取り入れて、より良いモノづくりを行っていきます。「アネスト岩田のスプレーガンでしか塗れない」、お客様からその言葉を期待してしまうのは、スプレーガン開発者としての正直な想いかもしれません。

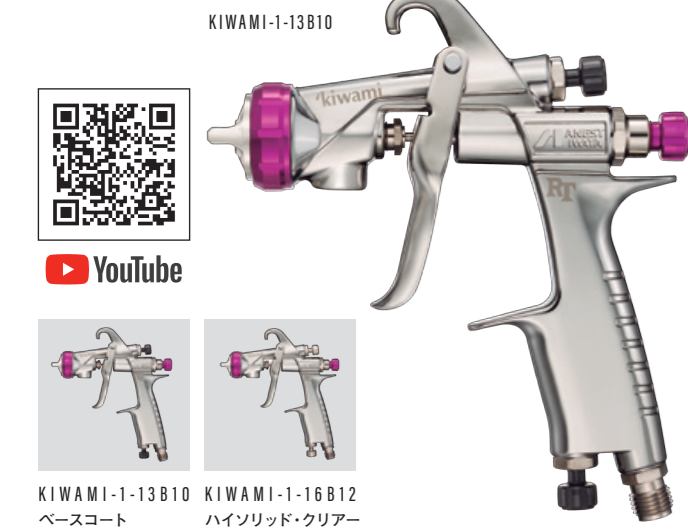


'kiwami



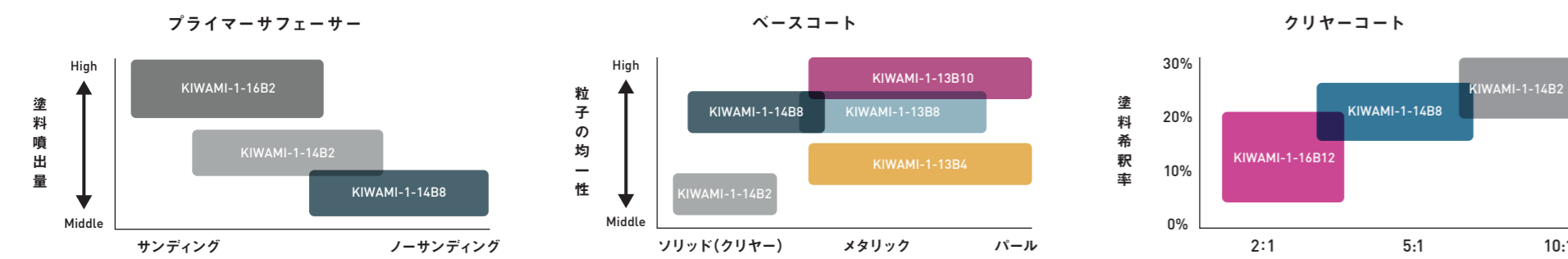
'kiwami RT Revolutionary Technology

高難度塗色に対応した最新モデルのスプレーガン。パターン内の膜厚、粒子が均一で近年増えているカラークリヤーやガンメタリック、パールベース等に適応し、最適なウェット塗膜を実現。当社テクニカルペインター監修 お客様視点を、ただひたすらに追求した「極み」。



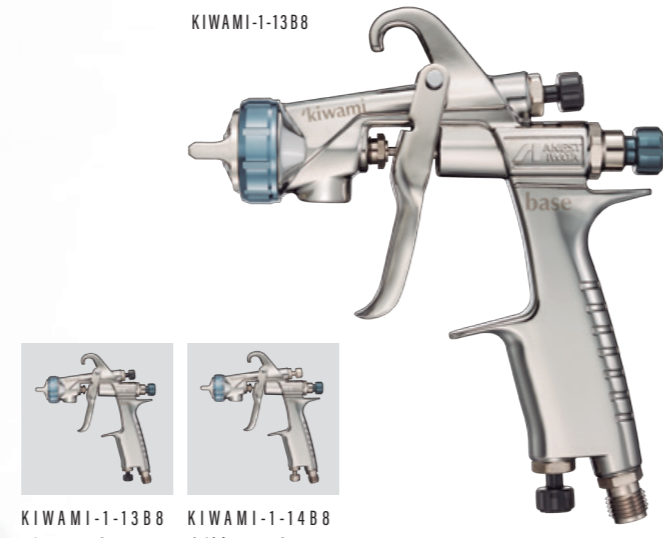
KIWAMI-1-13810
ベースコート

SELECTION CHART



'kiwami スタンダード

現在、主流とされているハイソリッド塗料等に最適マッチングさせた究極のスプレーガン。「ハイソリッド塗料に適したフラット&ワイドパターン」と「最適なウェットコート」を実現させ、さらに微粒化性能を向上した「極み」。

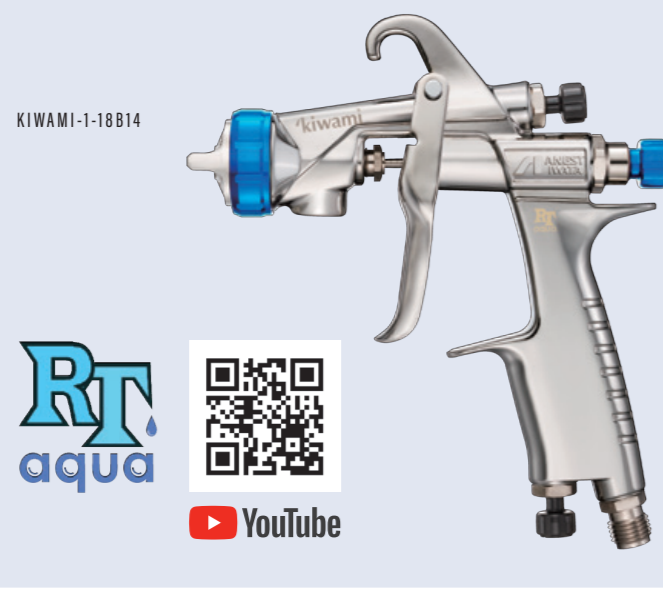


KIWAMI-1-1388
ベースコート

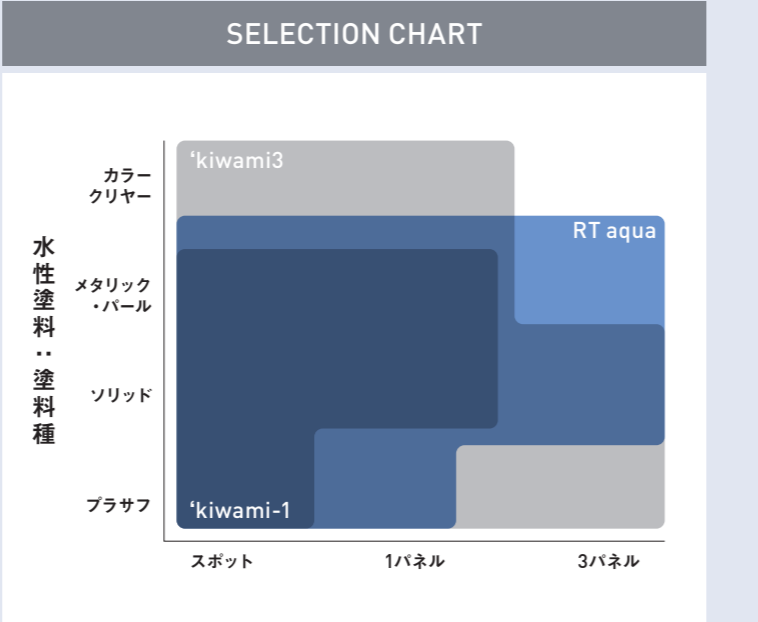
'kiwami RT aqua 水性の 'kiwami-1

NEW

これまでKIWAMI-1サイドカップでは難しかった水性塗料を、専用B14" aqua" キャップにより、微粒化を維持したままφ1.8mmの大口径ノズルにより塗料噴出量の60%向上を実現させた「極み」。



KIWAMI-1-18814
YouTube



'kiwami 関西ペイント 推奨モデル

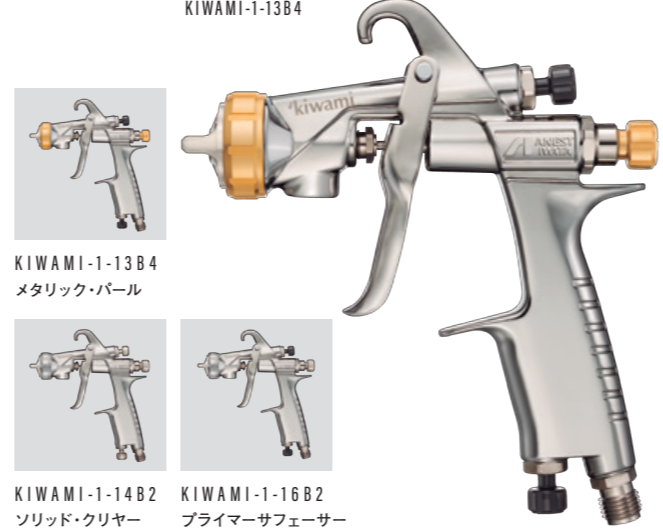
～塗料に合わせた最適なスプレーガン～
塗料メーカーとのコラボレーションにより生まれたスプレーガン。レタンPGハイブリッドエコ/HSシステムにファインチューニングした「極み」。



KIWAMI-1-13KP6
ベースコート

'kiwami (旧:美粧シリーズ)

2液型塗料に最適セッティングしたスプレーガン。「美粧」の性能をそのままに、新・極みシリーズにラインアップ。下塗りからベース、クリヤーまで従来の感覚でご愛用頂ける「極み」。



KIWAMI-1-13B4
メタリック・パール

SPEC

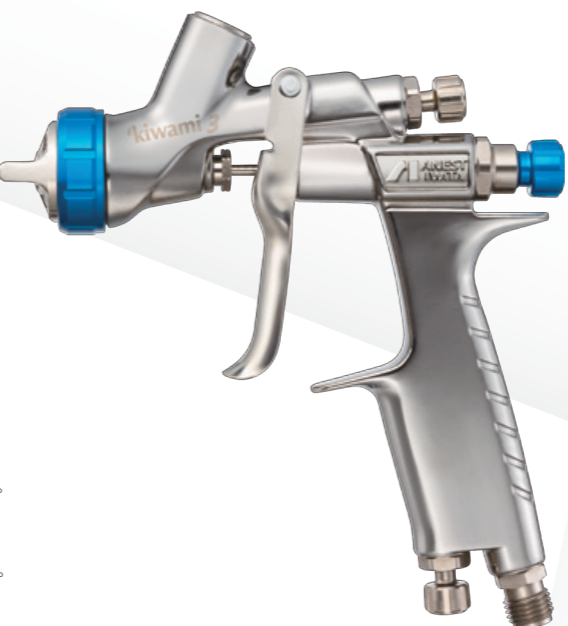
従来形式	形式	ノズル口径 φmm	吹付空気圧力 MPa	吹付空気流量 L/min	塗料噴出量 mL/min	パターン幅 mm	空気キャップ形式	吹付距離 mm	質量 g
W-101-138BGC	KIWAMI-1-1388	1.3	0.20	230	185	260	BB		
W-101-148BGC	KIWAMI-1-1488	1.4	0.20	200	200	275	B10		
W-101-1310BG	KIWAMI-1-13B10	1.3	0.15	200	140	240	B10		
	KIWAMI-1-16B12	1.6	0.18	220	155	275	B12		
W-101-136KPGC	KIWAMI-1-13KP6	1.3	0.20	200	165	240	KP6	200	290
W-101-146KPGC	KIWAMI-1-14KP6	1.4	0.20	200	170	245			
W-101-134BPG/C	KIWAMI-1-13B4	1.3	0.20	160	140	250	B4		
W-101-142BPG/C	KIWAMI-1-14B2	1.4	0.24	230	200	270	B2		
W-101-162BPG/C	KIWAMI-1-16B2	1.6	0.24 ¹⁾	230	195	200			
	KIWAMI-1-18B14	1.8	0.15	180	175 ²⁾³⁾	235	B14	150	

●塗料粘度12秒/NK-2 ●全機種、塗料ニップルG1/4、空気ニップルG1/4 ●新KIWAMI-1に塗料カップは付属しておりません。
※1. 塗料粘度20秒/NK-2

'kiwami 3

SPRAY GUN

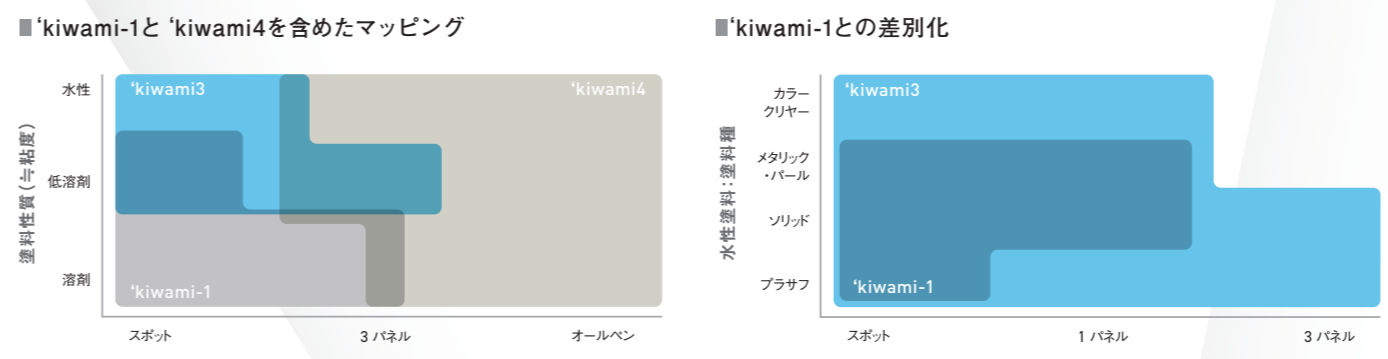
W-300からの20年ぶりのフルモデルチェンジに伴い、自動車補修専用スプレーガン" 'kiwami"ブランドに新たに" 'kiwami3"が加わりました。モデルチェンジされたWIDER3の特長を引き継ぎ、機能性とデザインを一新し、これまで以上に使いやすく、そして洗練されたデザインになりました。



■ Features 特長

- *作業性の向上に加え、水性プラサフへの対応も可能に
従来形式であるW-300のアップデートを行い、パターン幅は+15mm、塗料噴出量は+5mL/minとし性能向上を図りました。
- *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。従来形式より、全体で5gの軽量と、グリップを延長させることで、重心位置を手元側に移動させました。
- *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、脱着が従来の約半分の時間で済みます。また、ニードル弁の後ろに溝を設け、脱着を容易にしました。
- *個体による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。
- *洗浄性と耐食性は継承
本体はトワイライトクロムメッキを採用しています。

【 'kiwami 3 ポジショニング】



'kiwami-1サイズの小型センターキャップスプレーガン

- 1 高粘度対応**
カップからノズル先端までの塗料経路がストレートに近いこと、センターキャップ内の塗料経路を大きく確保できるためです。これにより、同じノズル口径でも粘度の高い塗料まで対応が可能です。
- 2 重量バランスに優れ、疲れにくい**
カップがスプレーガンを中心に位置しているため、塗料の重さを適度に手で受けることができます。また、左利きの方にも吹付口の塗布面の確認がしやすくなります。

SPEC

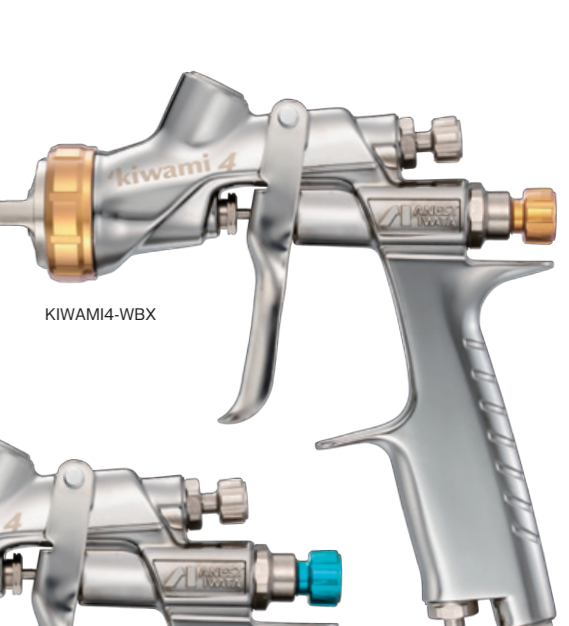
従来形式	形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 φmm	形状	吹付空気圧力 MPa	塗料噴出量 mL/min	パターン幅 mm	空気使用量 L/min	吹付距離 mm	空気キャップ形式	質量 g
W-300WB-141G	KIWAMI3-V14WB2	重力	1.4	Vスリット	0.15	130	265	230	200	KIWAMI3-WB2	315

●塗料粘度20秒/NK-2 ●塗料ニップルG1/4×4、空気ニップルG1/4×4
●塗料カップは、PG-G600P-2(600mL)または、PG-G400P-2(400mL)、PG-G2P-2(200mL)をご使用ください。

'kiwami 4

SPRAY GUN

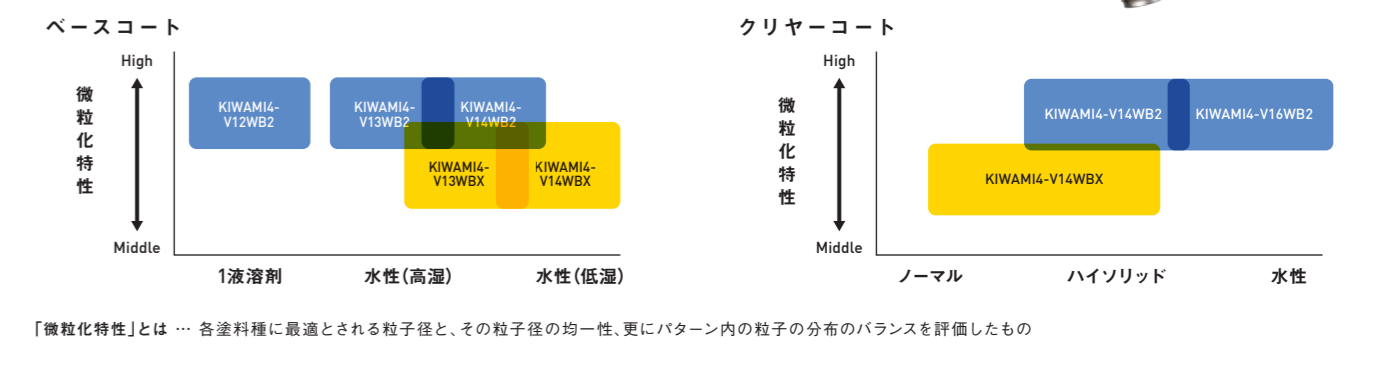
W-400/LPH-400が23年ぶりにフルモデルチェンジしたことに伴い、自動車補修専用スプレーガン" 'kiwami"ブランドに新たに" 'kiwami4"が加わりました。モデルチェンジされたWIDER4の特長を引き継ぎ、機能性とデザインを一新し、これまで以上に使いやすく、そして洗練されたデザインになりました。



■ Features 特長

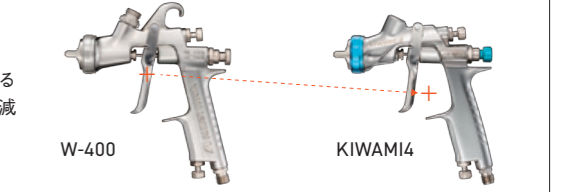
- *ハンドリング性能の向上
"機能性を重視したエルゴノミクスデザイン"を取り入れ、トリガーにも少量塗布時の操作性を向上させる形状を採用しています。
- *容易なメンテナンスが可能に
キャップのネジピッチを変更し、脱着が従来の約半分で済みます。また、ニードル弁の後ろに溝を設け、脱着を容易にしました。
- *個体差、ロット感のバラツキが少ない安定した塗装が可能に
空気弁構造を見直し、開口部を大きく均一にすることで圧力損失が少なく、ねじ込み位置によるバラツキを軽減しています。
- *基本性能(キャップ、ノズル、ニードル)は従来形式をそのまま継承しています。

SELECTION CHART



【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、本体全長を縮小、グリップを延長させることで、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

従来形式	形式	塗料供給方式	塗料ノズル口径 φmm	形状	吹付空気圧力 MPa	塗料噴出量 mL/min	空気使用量 L/min	パターン幅 mm	吹付距離 mm	空気キャップ形式	質量 g
W-400WB-122G	KIWAMI4-V12WB2	重力	1.2		0.18	120	290	290	200	KIWAMI4-WB2J	355
W-400WB-142G	KIWAMI4-V14WB2	重力	1.3	Vスリット	0.18	160	390	300	200	KIWAMI4-WB2J	355
W-400WB-162G	KIWAMI4-V16WB2	重力	1.4	Vスリット	0.18	250	310	340	200	KIWAMI4-WB2J	355
W-400WB-134G	KIWAMI4-V13WBX	重力	1.3	Vスリット	0.20	195	370	390	200	KIWAMI4-WBXJ	355
W-400WB-144G	KIWAMI4-V14WBX	重力	1.4	Vスリット	0.20	200	370	390	200	KIWAMI4-WBXJ	355

●塗料粘度20秒/NK-2 ●塗料ニップルG1/4×4、空気ニップルG1/4×4
●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(PC-G600P-2(600mL)/PC-G400P-2(400mL))をご使用ください。