



SPRAY GUN PRODUCT CATALOG





Create **C**olorful **F**uture[®]

CFT Ransburg

1888年にアレン・デビルビス博士が発明した噴霧器。

次いで1936年ハロルド・ランズバーグ氏が静電気を応用した静電スプレー塗装。

これが後に私たちが“CFT: Carlisle Fluid Technologies”に発展する礎となりました。

当社は1963年、米国ランズバーグ社とトキコ株式会社の共同出資により日本ランズバーグ株式会社として発足、創立50年余を経た2017年5月、CFTランズバーグ株式会社に社名変更しました。

CFTは工業塗装の分野で各々優れた技術を誇る5つのブランドを統括し、世界のあらゆる地域で先進の塗装関連機器・設備を提供しています。



DV1 BASE COAT



DV1 CLEAR COAT

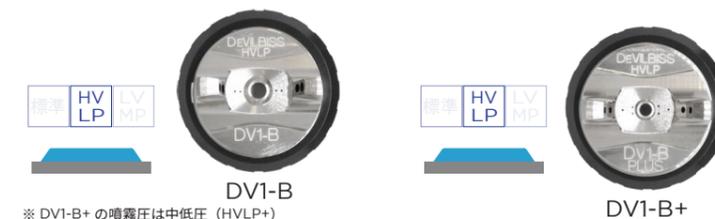


DV1s REPAIR



自補修向け

DV1 ベースコートスプレーガン



※ DV1-B+ の噴霧圧は中低圧 (HVLP+)

モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	吐出量 (mL/min)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	ガン重量 (g)	用途・他
DV1	DV1-B	0.9/1.0/1.1/1.2/ 1.3/1.4/1.5	G(重力式)	330	160-220	395	0.2	470	水性塗料・ベースコート
	325			170-230	300	水性・溶剤塗料・ベースコート			

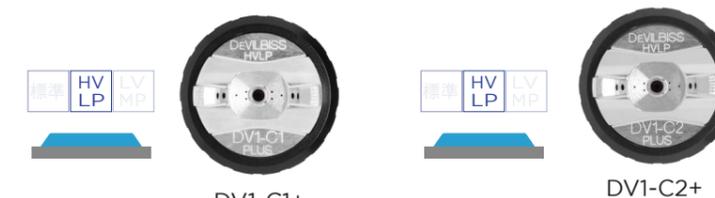
※ エア入口のサイズ：G1/4

※ 手元エアバルブ (HAV-503-B) を含む



自補修向け

DV1 クリアコートスプレーガン



※ DV1-C1+/C2+ の噴霧圧は中低圧 (HVLP+)

モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	吐出量 (mL/min)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	ガン重量 (g)	用途・他
DV1	DV1-C1+	1.0/1.1/1.2/ 1.3/1.4	G(重力式)	325	140-190	285	0.15	470	クリアコート
	300			300					

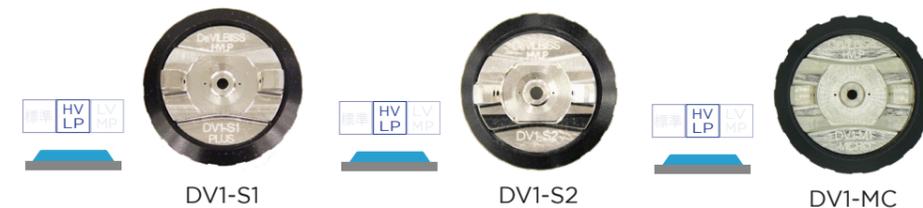
※ エア入口のサイズ：G1/4

※ 手元エアバルブ (HAV-503-B) を含む



自補修向け

DV1s スマートリペア スプレーガン



※ DV1-S1+ の噴霧圧は中低圧 (HVLP+)

モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	吐出量 (mL/min)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	ガン重量 (g)	用途・他
DV1	DV1-S1	1.0/1.2	G(重力式)	200	125	115	0.2	340	スポット〜ブロック
	180			130		スポット			
	DV1-MC	0.7/0.9		60	50		50	0.1	

※ エア入口のサイズ：G1/4

※ 手元エアバルブ (HAV-503-B) を含む

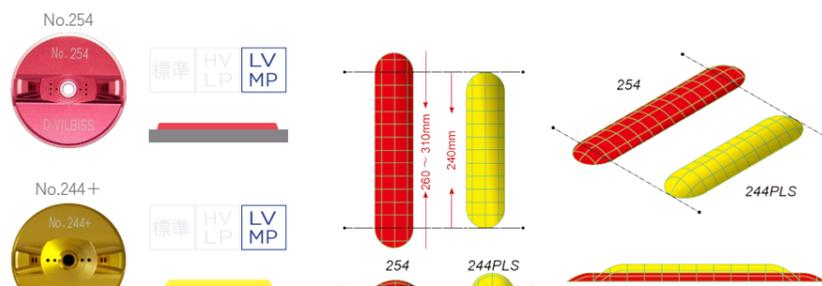


自補修向け

LUNA II X (クロス)

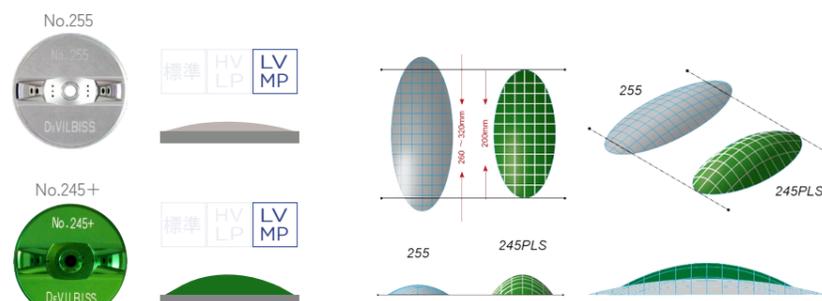


LUNA2X-B



メタリック・パールに最適な2種類のエアキャップ
高難度塗色にも対応可能な薄膜フラット「254」、デビルビス独特な標準フラット「244+」

LUNA2X-C

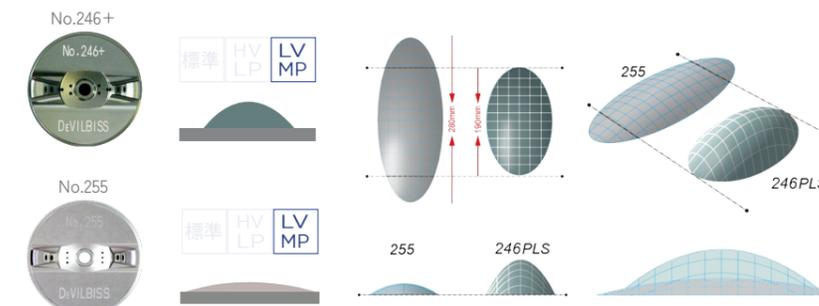


クリア・ソリッドに最適な2種類のエアキャップ
ソリッドではワイドに重ねて肌を作る「255」、隠ぺい性を重視した「245+」

モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (Φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	吐出量 (mL/min)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)
LUNA2X-B	254	1.3・1.5・1.8	G(重力式) / S(吸上式)	280(G)	132ml(G)	191	0.15	265	2.2
付属品	244PLS			250(S)	116ml(S)				
LUNA2X-C	255	1.3・1.5・1.8	G(重力式) / S(吸上式)	280(G)	140ml(G)	182	0.15	265	2.2
付属品	245PLS			180(S)	118ml(S)				
				200(G)	147(G)	220	0.15	265	2.2
				150(S)	126(S)				

※測定条件 LUNA2X-B :メタリック 粘度 12 秒、霧化エア圧力 0.15MPa、吐出ツマミ 全開
LUNA2X-C :メタリック 粘度 12 秒、霧化エア圧力 0.15MPa、吐出ツマミ 全開

LUNA2X-PR



プライマーサフェーサーに最適な2種類のエアキャップ
小範囲に圧膜アーチ「246+」、広範囲にワイドアーチ「255」

モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (Φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	吐出量 (mL/min)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)
LUNA2X-PR	246PLS	1.5・1.8	G(重力式) / S(吸上式)	190(G)	207(G)	200	0.15	265	2.2
付属品	255			130(S)	162(S)				
				280(G)	214(G)	182	0.15	265	2.2
				210(S)	164(S)				

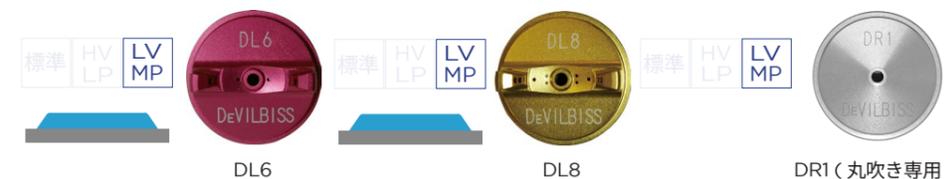
※測定条件 LUNA2X-PR : プラサフ 粘度 20 秒、霧化エア圧力 0.15MPa、吐出ツマミ 全開

自補修向け

DEMI 2



- ・超低圧力調整域を上昇させた、新霧化方式 (LVMP-FC) を採用
- ・鍛造ボディで 190 g と軽量で手にフィットする形状
- ・エアキャップバリエーション増加
丸吹き専用エアキャップを追加し、より極小箇所への塗布に特化



モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (Φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)	用途・他
DEMI 2	DL6	0.5	G: 重力式	Max. 80	60	0.1	23	190	0.75	光触媒、ルアー・玩具、スポット補修
		0.8		Max. 120			51			
		1.1		Max. 130			77			
	DR1	0.5/0.8/1.1		丸	20		23/51/77			

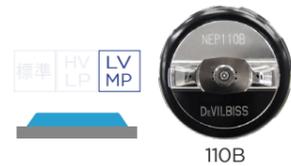
※エア・塗料入口のサイズ : G1/4



自補修向け

NEPTUNE

- マグネシウムボディ『同クラス最軽量 379g』
- フッ素コーティングにより洗浄とメンテナンスが容易
- キック現象のないボディ内蔵型エアバルブ
- 接液部の塗料通路とニードルはステンレス製を採用
- 4色のスナプリングを付属、用途別のガン識別が容易



モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)	用途・他
NEPTUNE	110B	1.2	G (重力式)	Max. 300	192	0.15	146	379	3.7	自動車補修 ベースコート クリアコート
		1.3					161			
		1.4					173			

※ エア入口のサイズ：G1/4 塗料入口：特殊
※ 手元エアバルブ (HAV-503-B) を含む

自補修向け

PRO Lite-s

- 標準エアキャップは MC1 / TE5 (LVMP)、水系塗装におすすめの HV5 (HVLP)、丸吹きにおすすめの RS1 (LVMP) の 4 種類を用意



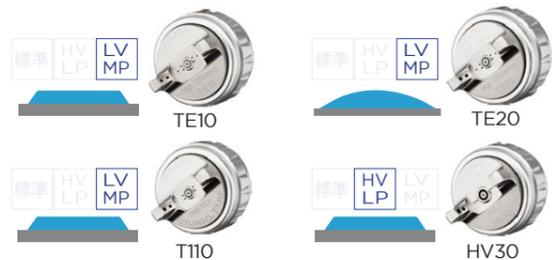
モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)	用途・他
PRO Lite-s (センターカップ)	MC1	0.6	G (重力式)	60	50	0.1	80	440	2.2	ベース・クリア用
	TE5	0.8/1.0		160	100					メタル・パール・ソリッド・クリア用
	HV5	1.0		50	135	水系塗装用				
	RS1			55	丸吹き用					

※ エア入口のサイズ：G1/4 塗料入口：特殊
※ 塗料カップ (SRI-510) を含む

自補修向け

PRO Lite

- 軽量で耐久性の高い合金を精密加工した部品を使用
- ボディ内蔵式エアバルブを採用
- 霧化技術の粋をつくした 4 種類のエアカップを新開発 多様な気象条件にも完璧な塗装性能を発揮



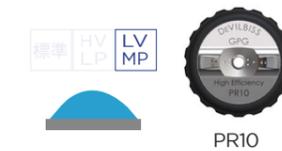
モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)	用途・他
PRO Lite (センターカップ)	TE10	1.3/1.4	G (重力式)	290-310	270	0.2	160-190	629	3.7	ベース・クリア用
	TE20			285-300	360	0.2	170-200			水系塗装用
	HV30			300-325	460	0.175	160-190			ベース・クリア用
	T110			260-290	265	0.2	150-190			

※ エア入口のサイズ：G1/4 塗料入口：特殊
※ 塗料カップ (GFC-501) を含む

自補修向け

GPG-PR10

- 一般的なブラサフに加えて特殊なブラサフも適用 (ノンサンディングスプレーパテなど)
- センターカップだからできる大吐出量 (サイドカップ口径 2.5mm 相当)
- 塗装時間短縮ができる Heavy Coat & Wide Pattern(280mm)



モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	所要圧縮機 (kW)	用途・他
GPG-PR10 (センターカップ)	PR10	1.4/1.6/1.8 2.0/2.5	G (重力式)	260-300	300	0.2	320-550	629	3.7	ブラサフ用

※ エア入口のサイズ：G1/4 塗料入口：特殊
※ 塗料カップ (GFC-501) を含む



JCK™

一般工業向け

JCK

- 新設計エア経路により、リニアなパターン調整が可能
- オールステンレス製塗料経路で水性塗料対応可能
- 表面研磨を改善した新設計のニードルパッキンで塗料漏れの耐久性が向上
- 不意なエアシール外れを防止するストッパー
- 適度なグリップ感と軽量化により、疲労を軽減



モデル	エアキャップ No.	ノズル口径 (φ mm)	供給方式	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	用途・他
JCK	ST1 (標準)	1.3	G (重力式)	240	240	0.2	135	290	木工 プラスチック 金属一般用
		1.5					165		
		1.8					200		
	ST1 (標準)	1.3	S (吸上式)	180	240	0.2	95		
		1.5		190			115		
		1.8		210			140		
	LV2 (LVMP)	1.3/1.5/1.8	P (圧送式)	200	230	0.2	100		
				270			200		
				320			300		

一般工業向け

LUNA II X



一般工業向け

NEPTUNE-P



一般工業向け

JGX-502



モデル	霧化方式	エアキャップ No.	ノズル記号 & 口径 (φ mm)	塗料供給	パターン幅 (mm)	エア消費量 (L/min)	手元圧力 (MPa)	吐出量 (mL/min)	ガン重量 (g)	エア入口	塗料入口	用途・他			
LUNA2X	LVMP	PL1	GY (0.8) FX (1.1) FF (1.4)	P	170	205	0.20	200	265	G 1/4	G 1/4	木工、プラスチック、 金属一般用			
		PL2													
		標準型 PL3			220								240		
NEPTUNE-C	標準型	777	11(1.1) 14(1.4) 16(1.6)	P	300	487	0.35	200	378	G 1/4	G 3/8	自動車、高級仕上げ、 木工、プラスチック、 金属一般用			
		797			300								493		
NEPTUNE-L	LVMP	805MT2	11(1.1) 14(1.4) 16(1.6)	P	230	275	0.25	200	350	G 1/4	G 3/8	自動車、高級仕上げ、 木工、プラスチック、 金属一般用			
		807MT2			290										
JGX-502	標準型	103	GY(0.8)	G	100	80-260	0.10	50	430	G 1/4	G 1/4	小吐出量用、 スポット補修、 タッチアップ補修、 中〜大吐出量用、 高微粒化			
		143	FX(1.1) / FF(1.4) / EX(1.8)		250			85-240					440	G 3/8	
			165	FX(1.1) / FF(1.4)							P	300			80-260
		120	2.0												
		125	2.5	G/S											



塗料カップ (重力式・吸上式用)

KGL-400-FA-ST (フリーアングルタイプ)



■仕様
取付口: G1/4
容量: 400 mL
アルミアルマイト製

重力式

適用ガン:
JCK / JJ-K / JGX / LUNA2i /
LUNA2-R PLUS / LUNA2X / JUPITER-R

KG-400-FA (フリーアングルタイプ)



■仕様
取付口: G1/4
容量: 400 mL
ステンレス製

重力式

適用ガン:
JCK / JJ-K / JGX / LUNA2i /
LUNA2-R PLUS / LUNA2X / JUPITER-R

KGL-150-FA-DEMI-ST (フリーアングルタイプ)



■仕様
取付口: G1/4
容量: 150 mL
アルミアルマイト製

重力式

適用ガン:
DEMI2

KG-250-FA-DEMI (フリーアングルタイプ)



■仕様
取付口: G1/4
容量: 250 mL
ステンレス製

重力式

適用ガン:
DEMI2

SRI-510



■仕様
取付口: 特殊
容量: 125 mL
プラスチック製

重力式

適用ガン:
DV1s / PRO Lite-S

GFC-440-K



■仕様
取付口: 特殊
容量: 400 mL
アルミアルマイト製

重力式

適用ガン:
NEPTUNE / DV1B / DVIC /
PRO Lite / GPG

GFC-440-AD



■仕様
取付口: 特殊
容量: 400 mL
アルミアルマイト製
付属品: 専用アダプター

重力式

適用ガン:
DV1s / PRO Lite-S

GFC-501



■仕様
取付口: 特殊
容量: 568 mL
プラスチック製

重力式

適用ガン:
DV1B / DVIC / PRO Lite / GPG /
NEPTUNE

GFC-502



■仕様
取付口: 特殊
容量: 900 mL
アルミアルマイト製

重力式

適用ガン:
DV1B / DVIC / PRO Lite / GPG /
NEPTUNE

GFC-515



■仕様
取付口: 特殊
容量: 568 mL
プラスチック製

重力式

適用ガン:
DV1B / DVIC / PRO Lite /
PRIPRO Lite / GPG / NEPTUNE

KB-555



■仕様
エア入口: G1/4
エア出口: G1/4
塗料出口: G3/8
容量: 2,000 mL
アルミニウム製

リモートカップ (圧送式)

適用ガン:
Jupiter-K / JGX / APOLLO / JCK /
NEPTUNE / LUNA2X 圧送ガン専用

KR-470-1C



■仕様
取付口: G3/8
容量: 700 mL
アルミニウム製

吸上式

適用ガン:
APOLLO / JGX

KR-470-2C



■仕様
取付口: G1/4
容量: 700 mL
アルミニウム製

吸上式

適用ガン:
JCK / JJ-K / LUNA2i /
LUNA2-R PLUS / LUNA2X

KR-1000-1/4 KR-1000-3/8



■仕様
取付口: G1/4, G3/8
容量: 1,000 mL
アルミニウム製

吸上式

適用ガン:
1/4: JCK / JJ-K / LUNA2i / LUNA2-R PLUS /
LUNA2X
3/8: APOLLO / JGX-502

圧送タンク

- 一定の圧力で材料を供給するための圧力容器
- 対応可能な圧力は最大 0.76MPa
- ASME の規格に準拠しているほか、真空操作についての認証も取得

モデル	材質	最大使用圧	エア入力	塗料出力	容量	ライナー	重量
183S-2XX	ステンレス スチール	0.75 MPa	1/4 NPS	3/8 NPS	10L	PTL-78-K10/K60	17kg / 24kg (かくはん機付)
183S-5XX					37L	PTL-408-K20	31kg / 41kg (かくはん機付)
183S-10XX					45L	PTL-412-K8	32kg / 41kg (かくはん機付)
183S-15XX					75L	PTL-415-K10	40kg / 49kg (かくはん機付)



塗料レギュレーター

- レギュレーター本体は SUS-303 仕様
- 用途に応じた機種が増え、最適なモデルが選択可能
- HGB 型は内部の塗料滞留量が少なく、洗浄性が向上

圧力単位: MPa

型式	調圧方式		一次側圧 最小/最大	二次側圧 最小/最大	最大流量 入口圧 0.5MPa	圧力計有無	主な用途
	手動	パイロットエア					
HGB-509	○	-	0.2/1.25	0.05/0.5	13 L/min	無	一般用
HGB-609-1.2	○	-	0.1/0.8	0.015/0.12	8.3 L/min	有 0-0.25	低圧用
HGB-609-5	○	-	0.2/1.25	0.05/0.5	13 L/min	有 0-0.6	一般用
HGB-609-9	○	-	0.3/1.5	0.1/0.9	13 L/min	有 0-1.0	一般用
HGB-510-R1	-	○	0.2/1.5	0.05/1.5	1.6 L/min	無	一般用
HGB-510-R2	-	○	0.1/1.5	0.015/0.7	1.3 L/min	無	システムリンク用
HGB-510-R4	-	○	0.1/1.5	0.015/0.4	0.8 L/min	無	システムリンク用
HGB-510-R4PZ-05	-	○	0.1/1.5	0.015/0.4	0.25 L/min	無	システムリンク用 極少吐出量用
HGB-510-R4PZ-07	-	○	0.1/1.5	0.015/0.4	0.35 L/min	無	システムリンク用 極少吐出量用

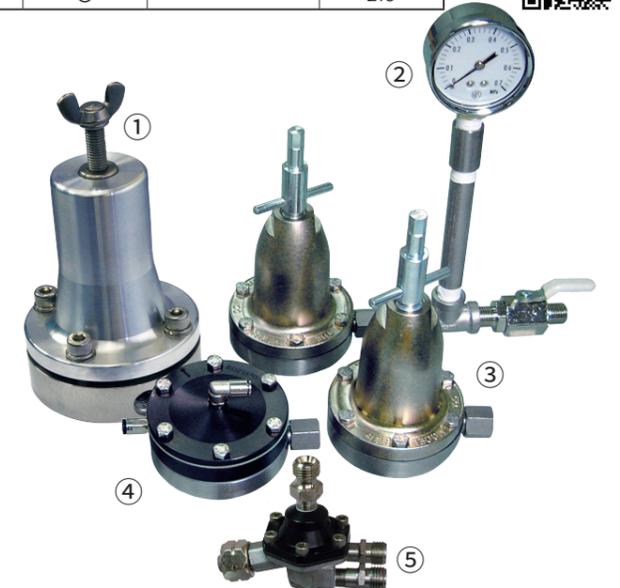
型式	調圧方式		塗料入口 1/4 PS		塗料出口		重量 (g)
	手動	パイロットエア	循環型	非循環型	3/8 袋ナット	1/4 スタンドパイプ	
HGS-5112	-	○	○	-	○	-	212
HGS-5113	-	○	○	-	-	○	257
HGS-5132	-	○	-	○	○	-	188
HGS-5212	○	-	○	-	○	-	210



一次側塗料圧 : 0.35 MPa (最少) -2.1 MPa (最大)
二次側調圧範囲 : 0.014 MPa-0.7 MPa
流量調整範囲 : 150-2,500 mL/min (標準)

NBP-101
ダイヤフラムポンプ等使用の小循環用背圧弁
塗料配管径 : IN 側 R1/4, OUT 側 G3/8
調圧範囲 : 0.1 MPa-0.5 MPa
流量 : 20 L/min (最大)

- ① NBP-101 背圧弁
- ② HGB-609 ゲージ付
- ③ HGB-509 手動調整用
- ④ HGB-510-R1/R2/R4
遠隔エア調整用 (システムリンク用)
- ⑤ HGS ガン手元レギュレータ





ロボット搭載用コンパクト自動ガン

T2AGPV



(SUS製)



(アルミニウム製)

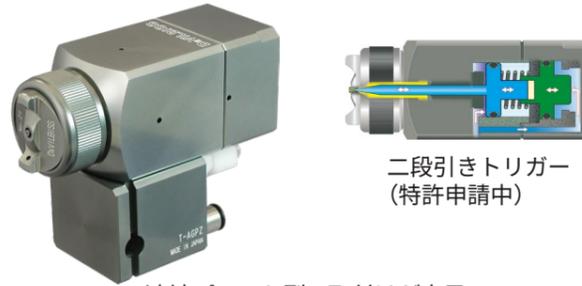
• T-AGPV の特長を継承し、耐久性・洗浄性・メンテナンス性 UP を実現したハイクラス自動スプレーガン

T-AGPV



- 連結プレート型で取付けが容易
- 中/高吐出量に対応可能

T-AGPZ



二段引きトリガー
(特許申請中)

- 連結プレート型で取付けが容易
- 二段引きトリガー (特許) で洗浄性が向上
- 少吐出量専用

T-AGHV



- ステンレスボディで耐久性に優れる
- 低圧大風量/中圧大風量に対応

T-AGB



- アルミボディ、SUS ボディ、高耐蝕 SUS ボディ等、多種多用途に対応

T-AFPV



- 連結プレート型で取付けが容易
- 少ないエア消費量で優れた微粒化と高塗着率を誇る LVMP ガン

自動機取付 / 固定式自動ガン

DA-300



- 小型・高性能、高微粒化と塗着効率
- コストパフォーマンスに優れる

モデル	霧化エア圧 (入口) (MPa)	塗料圧 (Max) (MPa)	ガン作動圧 (MPa)	塗料入口	シリンダーエア入口	霧化エア入口	パターンエア入口	重量 (g)	
LVMP	T2AGPV パターン遠隔調整タイプ	0.1-0.4	0.7	0.35-0.5	6 × 4 φ 塗料チューブ	6 × 4 φ エアチューブ	6 × 4 φ エアチューブ	730 (SUS)	
	T-AGPV-868 パターン遠隔調整タイプ							366 (アルミニウム)	
	T-AGPV-868 パターン手動調整タイプ							345	
	T-AGHV							370	
	T-AFPV							510	
標準型	T-AGB	0.1-0.7	0.7	0.35-0.5	R 1/8	R 1/8	R 1/8	R 1/8	265
低圧霧化	T-AGPZ	0.1-0.3	0.69	0.25-0.4	6 × 4 φ 塗料チューブ	6 × 4 φ エアチューブ	6 × 4 φ エアチューブ	6 × 4 φ エアチューブ	550 (フルオート)
標準型	T-AGB	0.1-0.7	0.7	0.35-0.5	G 1/4	G 1/4	G 1/4	-	507

型式	重量	特徴および用途
T2AGPV	730 g(SUS) & 366g(Al)	ロボット搭載、中・大吐出量用、SUS ボディ・アルミボディ軽量型
T-AGPV	370g	ロボット搭載、中・大吐出量用
T-AGPZ	550g	ロボット搭載、少吐出量用
T-AGHV	510g	ロボット搭載、中・大吐出量用
T-AGB-862	270g	ロボット搭載、中・大吐出量用、アルミボディ軽量型
T-AGB-872	540g	ロボット搭載、中・大吐出量用、SUS ボディ
T-AGB-873	540g	ロボット搭載、中・大吐出量用、窒化銅ノズル、摩耗液用
T-AGB-874	540g	ロボット搭載、中・大吐出量用、摩耗液用
T-AGB-879	530g	ロボット搭載、中・大吐出量用、オール SUS 型、腐食性液用
T-AGB-882	530g	ロボット搭載、中・大吐出量用、高耐蝕 SUS ボディ、腐食性液用
T-AGB-773	600g	ロボット搭載、中・大吐出量用、窒化銅ノズル・ニードル、ホーロー用
T-AGB-774	600g	ロボット搭載、中・大吐出量用、TC ノズル・ニードル、ホーロー用
T-AFPV	265g	ロボット搭載、少吐出量用
DA-300	507g	自動機、固定ガン、汎用

■ エアキャップ選択ガイド

エアキャップ No.	霧化方式	適合機種	ノズル記号 & 口径 (mm)																	主な用途		
			G (0.7)	GX (0.7)	GD (0.7)	0.8	1.0	F (1.0)	FX (1.1)	DFX (1.1)	1.1	FF (1.4)	1.4	FW (1.6)	DFW (1.6)	E (1.8)	EE (1.8)	1.8	D (2.2)		AC (2.8)	
62	標準型	T-AGB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	建材	
64			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	珪藻、接着材	
67			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	珪藻
704			○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	木工
705			○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	木工
765			○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	自動車ボディ
777			-	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	自動車ボディ
797			-	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	自動車ボディ
805			-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	バンパー塗装、自動車ボディ
807			-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	ホイール、自動車ボディ
805MT	○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヘッドライト、ノート PC		
807MT	○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヘッドライト、ノート PC		
805MT2	○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	○	-	○	-	-	-	-	ヘッドライト、ノート PC		
807MT2	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	ホイール、自動車ボディ		
RA32	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	「丸吹き専用」小物部品		
90	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	携帯電話、小物部品		
95	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	携帯電話、小物部品		
305MT	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	○	-	携帯電話、釣り竿		
307MT	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	○	-	ホイール、ノート PC		
345	-	-	-	○	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	○	-	ホイール、ノート PC		
Z1	低圧霧化	T-AGPZ	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	携帯電話、小物部品		

DX70

DX70 三脚付



DX 70N-MM



DX 70R3-T



- 低脈動性
- 保守の頻度が少なく作業も容易
- 塗料レギュレータ付き機種あり
- 高度な切り替え機構（特許出願中）
- 実績のある材質（導電性アセタール）
- ダイアフラムは特許取得済みの設計で、一般品に比べて長寿命を実現

型名	接液部材質	流量 / サイクル (L)	最大流量 15 サイクル (L/min)	圧力比	液体圧力 (0.6 MPa 時)
DX 70N-MM DX 70R3-T (三脚付)	Plastic	0.070	1.05	1:1	0.6 MPa

型名	アプリケーション使用例
DX 70N-MM DX 70R3-T (三脚付)	ガン1丁用 (小流量用)



Infinity



- 標準のエアスプレーガン、または HVLP および LVMP ガンに最適
- 大容量移送能力が高い
- 圧力タンクに 2 回以上の塗料供給が必要な作業に最適
- 耐久性に優れ摩耗性の高い塗料に最適
- 大口径通路採用でせん断反応型塗料に最適
- 万一、カラ運転してもダメージは最小限

型名	接液部材質	流量 / サイクル (L)	最大流量 15 サイクル (L/min)	圧力比
818830	SUS	0.150	49.2	1:1
818831	導電性アセタール	0.083	26.5	1:1
818821	AL	0.600	9.0	1:1
818823	SUS			



海外仕様コンパクト自動ガン AG-360 シリーズ

AG-361/361E

珪藻釉薬塗布用自動ガン



サイズ / 重量 / 仕様	
AG-361 Size (L x H x W) mm	146 x 66 (inc valves) x 44
AG-361 Weight	668 g (inc air cap)
最大エア入力圧 (P1)	0.7 Mpa
最大塗料入力圧 (P2)	0.7 Mpa
最大動作温度	40°C nominal
ガンヘッド & 塗料通路材質	ステンレススチール
ガンボディ材質	QuickClean™ アルミニウムコーティング
ノズル & ニードル材質	303 ステンレススチール、窒化物ステンレススチールコーティング、タングステンカーバイド
シール & Oリング	HDPE、FEPM、PTFE、FFKM

- 霧化方式は、コンベンショナル、HVLP（大エア量 / 低エア圧）、LVMP（低エア量 / 中エア圧）で選択
- ガン本体は、シンプルな構造でメンテナンスが容易
- 接液部材質は、ステンレススチール製で各種液体に対応
- コンパクトなサイズで軽量
- 豊富なオプションを用意して、あらゆる用途に対応

塗料 & エア注入口	
CYL エア入口接続部	1/8" G
塗料入口接続部	1/4" G
CAP エア入口接続部	1/4" G
FAN エア入口接続部	1/4" G



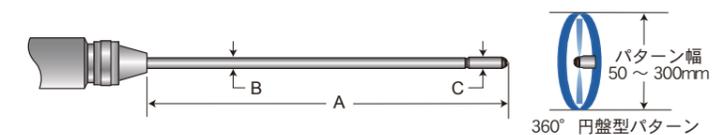
特殊スプレーガン

AGX：長柄自動ガン

パイプなどの内面を塗布する自動ガン

型式	A	B	C
AGX-5021	305 mm	Φ 10 mm	Φ 9.5 mm
AGX-5022	457 mm		
AGX-5023	610 mm	Φ 10 mm	Φ 9.5 mm
AGX-5024	914 mm		
AGX-5025	1067 mm		

* 首下長さ (A) の特殊サイズは、別途相談可



MGX：長柄手動ガン

パイプなどの内面を塗布する手動ガン

型式	仕様
MBX-5008	8 インチ
MBX-5021	12 インチ
MBX-5023	24 インチ
MBX-5024	36 インチ



ACCESSORIES



クイッククリーナー

HD-505-AT



洗浄液容量 : 5L
 エア入口 : G 1/4
 洗浄液吐出口 : G 3/8
 最高使用圧力 : 0.69 MPa
 *有機溶剤用

HD-QCH-DX

クイッククリーナーヘッドポンプセット



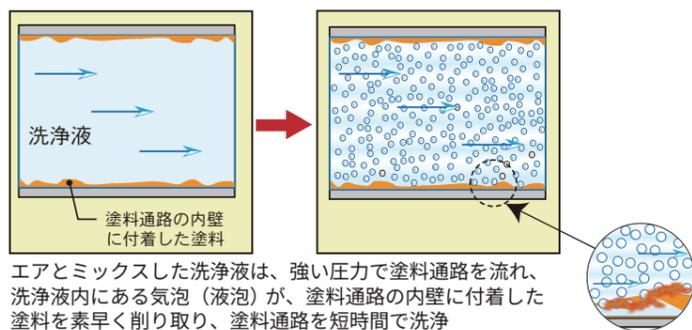
HD-QCH とダイヤフラムポンプ (※) のセット
 エア入口 : R1/4(M)
 (逆止弁付: 1/4 テーパーオネジ)
 洗浄液入口 : G 1/4(F)
 洗浄液出口 : R3/8(M)
 *水・有機溶剤用
 *本体側は全て並行メネジ

HD-QCH

クイッククリーナーヘッド



エアと洗浄溶剤をミックスするヘッド本体
 エア入口 : R1/4(M)
 (逆止弁付: 1/4 テーパーオネジ)
 洗浄液入口 : G 1/4(F)
 洗浄液出口 : R3/8(M)
 本体材質 : SUS
 *水・有機溶剤用
 *本体側は全て並行メネジ



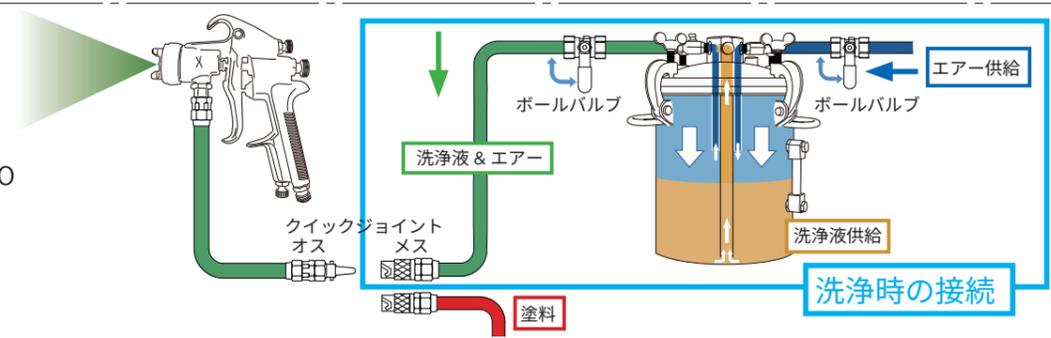
クイッククリーナーの洗浄時間の比較

■ 低粘度の塗料を洗浄	洗浄時間
* クイッククリーナーを使用時	6.6 秒
* シンナーのみで洗浄	8.3 秒
■ 高粘度の塗料を洗浄	洗浄時間
* クイッククリーナーを使用時	11.5 秒
* シンナーのみで洗浄	14.7 秒

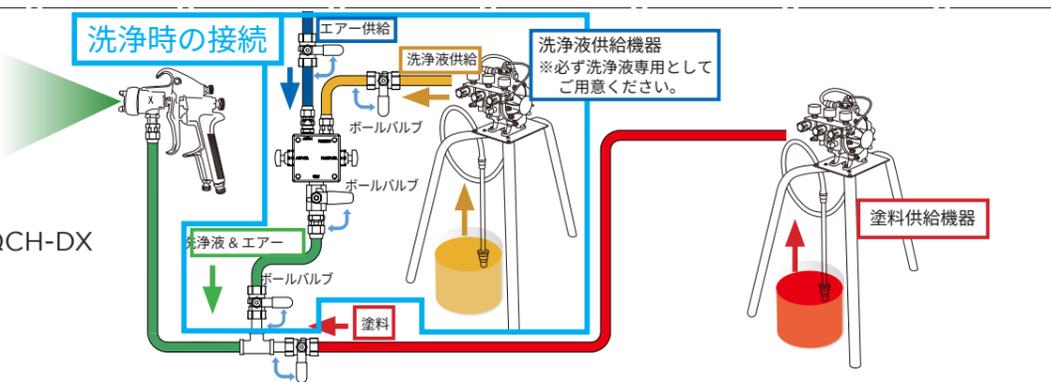
測定条件

- 使用塗料: 12 秒 /IHS (低粘度)、36 秒 /IHS (高粘度)
- ガン口径: 1.0 mm
- 塗料チューブ: フッ素樹脂製 6 × 4 mm
- チューブ長: 2.5 m

HD-505/HD-510 接続例



HD-QCH/HD-QCH-DX 接続例



コンパクトエアフィルターユニット

PRO AIR シリーズ



QC3

エア清浄機と一体化したエアレギュレーター



Model/Part No.	PROAIR2-3K	PROAIR3-3K	QC3
エア接続 (入口) ネジ	1/2 インチ G (F)	1/2 インチ G (F)	1/2NPT(M)
エア取口数	2 個	2 個	1 個
エア接続 (出口) ネジ	1/4 インチ G (M)	1/4 インチ G (M)	1/4NPSM(M)
幅	330mm	395mm	240mm
高さ	280mm	280mm	300mm
重量	3375g	4205g	2700g
容量 (最大風量)	エレメントフィルター 3500L/min コアレスサーフィルター 900L/min	エレメントフィルター 3500L/min コアレスサーフィルター 900L/min カーボンフィルター 900L/min	780L/min
最大使用圧力	1.3MPa	1.3MPa	1.05MPa
最大使用温度	80°C	80°C	65°C
最大出口圧力	0-0.8MPa	0-0.8MPa	1.0MPa
エア圧力表示	0-0.11bar (Mpa)	0-0.11bar (Mpa)	0-11kg/cm ²
ろ過度	エレメントフィルター 5Qm コアレスサーフィルター 0.01Qm ※ Output air quality ISO8573-1 「1.7.2」	エレメントフィルター 5Qm コアレスサーフィルター 0.01Qm カーボンフィルター 0.003Qm ※ Output air quality ISO8573-1 「1.7.1」	カートリッジ 0.1Qm
ドレンバルブ	半自動式	半自動式	手動式
最大圧力降下	エア入口から 10%	エア入口から 10%	0.014MPa
フィルター使用可能時間	1000 時間	1000 時間	1000 時間
フィルター交換時期 (目安)	6 ヶ月ごと	6 ヶ月ごと	6 ヶ月ごと
標準付属品	ストラップレンチ 3/8 変換用アダプター (入口用)	ストラップレンチ 3/8 変換用アダプター (入口用)	-

エアロダイナミクス

DMG-620-JP

エアロダイナミクスガンシステム



仕様 DMG-620-JP
 エア消費量 : 0.35 MPa 時 325L/min
 推奨作業圧範囲 : 0.2-0.4 MPa
 接続 : AD-22 (日本製クイックジョイント)
 スタンド材質 : アルミニウム

- エアの流体力学とコアンダ効果の組合せにより、エア吸入量を大幅に増大させ、乾燥に必要な効果的なエア流を発生
- ガンのエア吸入口に装備されたフィルターが、空気中の塵埃を除去し塗装面の汚れを防止
- ガンは手持ち式として使用、またシステムに取り付けることで固定式として使用することが可能
- コックが標準装備されているので、ON/OFF 切替、手元での風量調整が可能
- ドライナミクスシステムには 2 台のガンを付属
- システムは可動式なので、ガン固定は自由に変更でき、任意の箇所に配置可能

DMG-501

ドライナミクスガン



ACCESSORIES



ホースセット



塗料ホースセット



ツインホースセット



多層フッ素チューブ



■エアホースセット (色調: オレンジ) ●両端 G 1/4 袋ナット付き

品番	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (m)	材質
DAH-10	6.5	10	10	補強糸入りポリウレタン
DAH-20			20	
DAH-30			30	

■塗料ホースセット (色調: 透明) ●両端 G 1/4 袋ナット付き

品番	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (m)	材質
DPH-10-2	7.5	10.5	10	補強糸・アース線入りポリウレタン+ナイロン
DPH-20-2			20	
DPH-30-2			30	

■塗料ホースセット (色調: 透明) ●片側 G 1/4 袋ナット、片側 G 3/8 袋ナット付き

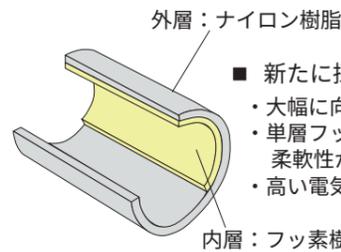
品番	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (m)	材質
DPH-10-3	7.5	10.5	10	補強糸・アース線入りポリウレタン+ナイロン
DPH-20-3			20	
DPH-30-3			30	

■塗料ホースセット仕様 ●DTW-○-2: ガン側 G1/4、タンク側 G3/8
DTW-○-3: ガン側 G3/8、タンク側 G3/8

品番	ホース	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (m)	材質
DTW-2	エア	6.5	10	1.86	補強糸入りポリウレタン
	塗料	7.5	10.5	2	補強糸・アース線入りポリウレタン+ナイロン
DTW-6	エア	6.5	10	5.86	補強糸入りポリウレタン
	塗料	7.5	10.5	6	補強糸・アース線入りポリウレタン+ナイロン
DTW-10	エア	6.5	10	9.86	補強糸入りポリウレタン
	塗料	7.5	10.5	10	補強糸・アース線入りポリウレタン+ナイロン

■多層フッ素チューブ仕様

品番	外径 (mm)	内径 (mm)	長さ (m)	最高仕様圧力 (MPa)
RAMV-0604-20	6	4	20	2.0
RAMV-0604-100			100	
RAMV-0806-20	8	6	20	1.5
RAMV-0806-100			100	
RAMV-1008-20	10	8	20	1.1
RAMV-1008-100			100	



- 新たに採用したホースの特長
- ・大幅に向上した内面洗浄性
- ・単層フッ素ホースに比べ柔軟性が高く折れにくい
- ・高い電気絶縁性能 (静電塗装時)



クイックジョイント

塗料用

QDL-4808
(クイックジョイント・メス)



仕様
接液部 : SUS & ポリアセタール樹脂 (POM)
接続口径 : G3/8 (M)

P-HC-4808
(クイックジョイント・メス)



仕様
接液部 : アルミニウム
接続口径 : G3/8 (M)

HC-4691
(クイックジョイント・オス)



仕様
接液部 : SUS
接続口径 : G3/8(F) (スイベル)

AD-22SMF
(ソケット)



仕様
材質 : プラス
接続口径 : G1/4(F)

各種アダプタ

AD-404J



仕様
材質 : プラス (メッキ)
接続口径 : G3/8(F) - G1/4(M)

PH-4105



仕様
材質 : プラス (メッキ)
接続口径 : G1/4(F) - G3/8(M)

ADP-2



仕様
材質 : プラス (メッキ)
接続口径 : G1/4(M) - G1/4(M)

AD-22PFF
(プラグ)



仕様
材質 : プラス
接続口径 : G1/4(F)

リペアキット

ハンドガン用

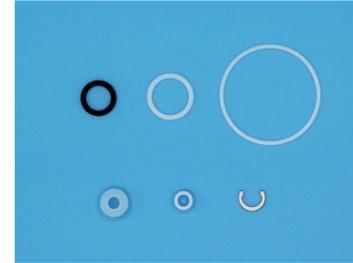
APO-100

APOLLO-C/L 用



JGX-101

JGX-502 用



JUP-100

JUPITER-R/K 用



JJK-100

JJ-K 用



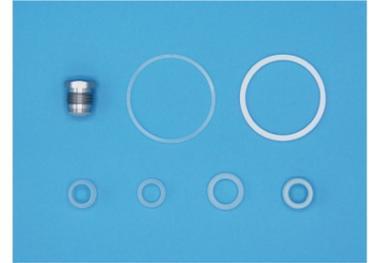
LUNA2-100

LUNA2-R/i/K/X 用



JCK-100

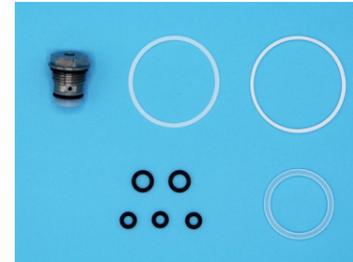
JCK 用



自動ガン用

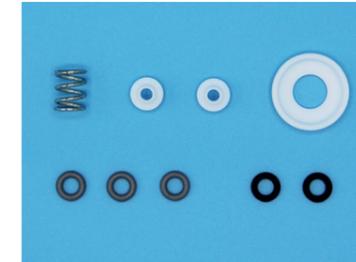
T2AG-100

T2AGPV 用



T-AGPV-100

T-AGPV 用



T-AGPZ-100AS

T-AGPZ-A/S 用



T-AGPZ-100F

T-AGPZ-F 用



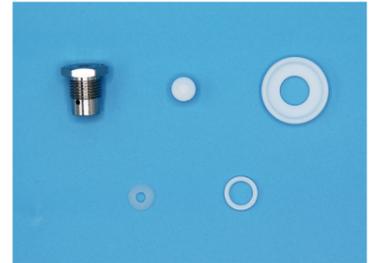
T-AGHV-100

T-AGHV 用



T-AGB-100

T-AGB 用



DA-101

DA-300 用



T-AG-200

T-AGPV/T-AGHV/T-AGB
ピストンカップ ASSY 用



ACCESSORIES



アクセサリ

ガン手元エアバルブ (ゲージ付き)

HAV-503-B



仕様
エア入口 : G1/4(M)
エア出口 : G1/4(F)
重量 : 103 g

エア圧力計付きで、簡単・正確な調整ができる小型・軽量のガン手元エア調整バルブ

整備用ガンオイル

SSL-10



仕様
内容量 : 60mL
SSL-10 : 1ヶ入り
SSL-10-K12 : 12ヶ入り



給油箇所 (→)

植物性油でハジキのないガンリユーブ

マルチリッド

GFC-400

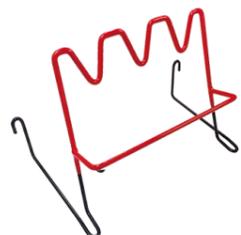


GFC-400(1ヶ入り)
GFC-400-K10(10ヶ入り)
※ KG-400-FA へは取付不可

取付、取外しが簡単な樹脂製 400mL 重力式カップの蓋は「外れない」「漏れない」と安心・安全

マルチホルダー

803616 センターカップ用ガンホルダー



保管時や作業途中の一時置きに便利なガンホルダー

スプレーガンメンテキット

SMK-101 SMK-105
• LUNA シリーズ • LUNA2 シリーズ
• JJ ガン用



快適な塗装を維持するスプレーガン メンテナンス キット

エアフィルター

HAF-507 (ワールウィンド)



仕様
重量 : 50g
エア入口 : G1/4(M)
エア出口 : G1/4(F)
HAF-507 : 1ヶ入り
HAF-507-K12 : 12ヶ入り

多重層でろ過能力が高い使い切りタイプのガン手元エアフィルター
長寿命で圧力損失が低いのが特長

ガンカバー

GC-100-K48



仕様
内容量 : 48 枚入り
自動ガン / ハンドガン共用

オーバースプレーによる汚れを防止し、メンテナンス時間を短縮

DeVILBISS WIPE

ペイントプレップワイプ (300 枚入)

DC-101



- 水・洗浄液・シリコンオフ・溶剤で使用可能
- 吸水性が高く、繊維クズが出にくい不織布を採用
- 柔らかく、耐久性が高い (破れにくい)
- 折り目 (4つ折り) も柔らかい

ドライタックワイプ (12 枚入)

TCK-121-K12



- 被塗物表面の異物を取り除く
- 異物を除去しやすい低粘着
- ワックス・シリコンフリー
- ポリエステル製

シムマスク (3 枚入)

SHIM-3



- 塗装後のゴミ・ブツ除去時の被塗物表面の保護
- 4種類の抜き形状は様々なトラブルに対応
- サイズ 120 × 120mm
- 厚み 50µm, 薄くて丈夫なステンレス製

DeVILBISS SPRAY SUIT

SPRAY SUIT

Made in



Reusable Coverall

Made in



Hooded Lab Coat

Made in



デワイプ (50 枚入)

D803046



D803048-K デワイプ専用ケース付

- 静電気を除去 (静電気除去剤配合)
- 被塗物表面の異物を取り除く
- IPA50%、脱イオン水 50% 配合
- ウェットペーパータイプで作業がスムーズ

アンチスタティックワイプ (12 枚入)

D803553-K12



- 塗装直前に使用
- 静電気除去と再帯電の防止

型式	サイズ	目安身長
SPRAY SUIT		
DSS-S	S	160cm
DSS-M	M	160 - 170cm
DSS-L	L	170 - 180cm
DSS-XL	XL	180cm 以上
Reusable Coverall		
803596	M	160 - 170cm
803597	L	170 - 180cm
803598	XL	180 - 190cm
803599	3XL	190cm 以上
Hood Lab Coat		
803664	M	160 - 170cm
803665	L	170 - 180cm
803666	XL	180 - 190cm
803667	3XL	190cm 以上

DEVILBISS



DEVILBISS

A CARLISLE BRAND

CFT ランスバーク 株式会社

本 社 〒236-0004 神奈川県横浜市金沢区福浦 1-15-5
15-5, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama, Kanagawa Japan 〒236-0004

TEL: 045-785-6434 FAX: 045-785-6517

受注専用 FAX: ☎ 0120-325-270

<http://www.carlisleleft.co.jp/>

©DEVILBISS はカーライル・フルイド・テクノロジー社の登録商標です。

©LUNA、JUPITER、DEMI、NEPTUNE

はカーライル・フルイド・テクノロジー社の登録商標です。

販売取扱店