

## 塗装ブース

## 水性対応塗装ブース

## CAB-08

- 給気ユニットは新開発の排熱を利用した2次熱交換器搭載の省エネ型。
- 排気ユニットは高捕集タイプ（溶剤塗料向）と水性塗料専用タイプの選べる2パターン。

型式	CAB-08
換気方法	ブッシュブル型 一様流換気装置
寸法	W4,600×D7,300×H3,475mm
車両出入口	W2,900×H2,670mm 4枚開き
作業者用小扉(正面)	W495×H1,860mm ブッシュレバータイプ
照明	アンデックスオリジナルLEDライト
操作盤	大型タッチパネル(10インチ)
本体主要パネル	ASBパネル「不燃材(国交省認定)仕様」



## Blowtherm EXTRA (プローサーム EXTRA)

## Blowtherm WORLD (プローサーム WORLD)

## 《プローサーム EXTRA》

- ブース内に非常に用開閉バーを標準装備。
- 均一気流を実現する床フィルタートレイ。

型式	EXTRA	WORLD
寸法	W4,620×D7,120×H3,515mm	W4,120×D7,120×H3,515mm
給気ファン	ターボファン 三相200V 11kW	ターボファン 三相200V 7.5kW
排気ファン	ターボファン 三相200V 11kW	ターボファン 三相200V 7.5kW
熱風発生機	バーナー 25万kcal/h	
燃料	灯油・ガス (LPG・都市ガス)	
電気容量	三相200V 26.4kW	三相200V 18.7kW
換気方法	ブッシュブル型 一様流換気装置	



EXTRA

## HELIOS A (ヘリオスエース)

- 視認性に優れた正面大扉。
- 本体パネルは抜群の断熱性能です。
- 塗装作業に最適な専用設計の蛍光灯を採用。

型式	CAB-07A
寸法	W4,600×D7,300×H3,475mm
給気ファン	ダブルシロッコファン 三相 200V 7.5kW
排気ファン	ダブルシロッコファン 三相 200V 7.5kW
熱風発生機	ガントタイプバーナー:ガス式:25万kcal/h 灯油式:24万kcal/h
燃料	灯油・ガス (LPG・都市ガス)
電気容量	三相 200V 15.4kW (モーター・バーナー)、単相 200V 2.4kW (照明)
換気方法	ブッシュブル型 一様流換気装置



## HELIOS S (ヘリオススーパー)

- 性能に余裕をもたせた高級標準機、必要風量に対して15%超の余裕。
- 内圧自動コントロールで始業前調整フリー。
- 照明系統を3系統とし、独立して点灯/消灯が可能。

型式	CX07S
寸法	W4,500×D7,200×H2,800mm
給気ファン	シロッコファン 三相 200V 7.5kW
排気ファン	シロッコファン 三相 200V 7.5kW
熱風発生機	バーナー 20万kcal/h
燃料	灯油・ガス (LPG・都市ガス)
電気容量	三相 200V 15.4kW、単相 200V 2.882kW
換気方法	ブッシュブル型 一様流換気装置、温風循環方式乾燥装置



## キュービックブース IM-4073-PP-16H / IM-4573-PP-18H

- ハイルーフ車や大型高級車にも完全対応。
- ゆとりの空間で、最高の作業性を誇ります。

型式	IM-4073-PP-16H	IM-4573-PP-18H
外径	W7,340×D4,080×H3,320mm	W7,340×D4,580×H3,450mm
寸法	室内 W7,200×D4,000×H2,800mm	W7,200×D4,000×H2,800mm
開口及びアーム	3枚扉/2,750mm 幅2,520mm	3枚扉/2,750mm 幅3,020mm
側面パネル	40mm厚断熱パネル補強リブ入	
給気ファン	両吸込みシロッコファン式(5.5kW)	両吸込みシロッコファン式(7.5kW)
排気ファン	両吸込みシロッコファン式(5.5kW)	両吸込みシロッコファン式(7.5kW)
電気容量	200V 三相 19kW	200V 三相 23kW



## ガソウオッシャー

## 水性・溶剤用ガソウオッシャー HS11-I

- 溶剤・水性どちらにも対応。
- ワンガン・ワンカップ自動洗浄。
- 自動循環式洗浄に加え手動リーン機能を備えた標準タイプ。



型式	HS11-I
寸法	W570×D440×H1,340mm
重量	30kg
作業エアーワーク	7kgf/cm <sup>2</sup> (110psi)

## 水性用ガソクリーナー 1000M

- ヨーロッパの厳しい環境基準に適合した高性能。
- 搅拌用ミキサーを標準装備。洗浄後の塗料かすと水をしっかり分離。
- 高性能ダイヤフラムポンプ搭載。



型式	1000M
作動用圧力	0.4MPa
本体重量	24kg
寸法	Φ590×1,220mm

## ダブルコンボガソクリーナー

- 溶剤と水性の両方の洗浄機能を持つコンパクトなユニット。



型式	DB22C
作動用圧力	0.7~1.2MPa
本体重量	65kg
寸法	W835×D650×H1,510mm

## 調色ブース

## キュービック調色ブース TSB-W

- 400mm直径の排気ファンで、効率排気、安定・静音運転が可能。
- 欧州規格のG3フィルターは2層構造によって吸気効率を保ちます。



型式	TSB-W
排気ファン径	400mm
寸法	W852×D622×H1,900mm
重量	140kg

## カラーマッチングマスター KH-4NC

- 15kg/m<sup>3</sup>の高保塵量プレフィルターでフィルター交換時期を長期化。
- プレフィルターとメインフィルターの二重構造によって吸気効率を保ちます。
- テストピース高さは自由に調整可能。
- 防爆仕様が標準装備。



型式	KH-4NC
電源	AC200V 三相
排気ファン	軸流ファン Φ400
寸法	W1,060×D600×H1,870mm

## カラーボーイ CB-2 / CB-2W

- フレキシブルを極めたスプレー・キャビン。
- シロッコファン内蔵で強力な換気を実現。
- 便利な100V仕様モーターファンでミストを強力に捕集。



型式	CB-2	CB-2W
外形寸法	W650×D660×H1,440mm	W750×D660×H1,540mm
吸い込み寸法	W610×H590mm	W745×H705mm
排気フィルター	AD-2000 570×640…1枚 260×640…1枚	AD-2000 745×790…1枚
排気ダクト	フレキシブルダクト Φ150×1m	
附属	テストピース台 1個、L型ガングラブ (L=100) 1個	
電気容量	100V 3A	
装置重量	52kg	65kg

## 静電気計測器

## Eye-02

- 見えなかった静電気を視覚化 (デジタル表示)。
- 静電気除去装置の性能チェックが行えるイオンバランスプレート付き。



型式	Eye-02
測定範囲 (帯電電位)	0~±1.5kV (LOレンジ) / ±1.0~±22.0kV (HIレンジ)
測定範囲 (イオンバランス)	0~±220V
応答速度	1秒以内
測定精度	±10% (指示値)
電源	DC9V (006P乾電池1本)
帯電電位測定距離	25±0.5mm
寸法	W70×D25×L123mm
重量	170g/イオンバランス測定用プレート30g
使用温度/湿度	0~50°C/80%RH以下

## 発電ガン

静電気除去 発電ガン  
G-9

- 世界初! 電源ケーブル不要の静電気除去エアーガン。



型式	G-9
イオン発生方式 / 印加電圧	交流高周波コロナ放電式 / AC8kVp-p
イオンバランス	±30V以内
除電時間	1秒以下
使用距離	50~300mm
寸法	W232.5×D50.6×L191mm
重量	470g
使用流体	クリーンエア (0.4~0.6MPa) 定格0.5MPa
空気消費量 / 驚音	210L/min (0.5MPa) / 74.6dBA
使用温度 / 湿度	0~45°C / 10~90%RH (結露水結のないこと)
付属品	取扱説明書、増量ノズルG-9HFN
エア接続	Φ8mmチューブ適応、ワンタッチ継手

## 塗装用乾燥機

アルティメットヒーター 6灯ダンパー式 カーボン  
CA-6 (スタンド式)

- ダンパーの方向・角度・高さの調整が自由自在で、高級塗膜にもスピーディーな作業が可能。



■6灯式ダンパーシリーズ	
パネルサイズ	W1,300×H800mm
ランプ出力	1,000W×6
電源定格・コード長さ	三相 200V・10m
キャスター (前輪)	2インチ
キャスター (後輪)	4インチ (ストッパー付)
本体重量	75kg
スタンド寸法	W720×D1,400×H2,400mm
CA-6	アルティメットヒーター 6灯ダンパー式 カーボン
SA-6	アルティメットヒーター 6灯ダンパー式 短波
MA-6	アルティメットヒーター 6灯ダンパー式 中波

## IRT3-2PcD (スタンド式)



- 距離センサーを備えたコンピュータ制御。高い反射率のリフレクターを装備し、12種類のログラムを内蔵。

型式	3-2PcD / 3-20PcD	4-2PcAuto / 4-20PcAuto
電源	200V/3Ph	200V/3Ph
周波数	50/60Hz	50/60Hz
電源	16A	32A
出力	6kW	12kW
距離センサー	○	○
温度センサー	—	○

## IRT4-2PcAuto (スタンド式)

●距離センサー・温度センサーを備えたコンピュータ制御。
●水性塗料も対応した12種類の乾燥プログラム搭載。
●ハイペリオンシリーズの最上級機種。



## IRT3-20PcD (サスペンド式) / IRT4-20PcAuto (サスペンド式)

- 天吊り式は水平垂直方向へ自由に動かすことができ、床面はスッキリ解放。近接している車間でも使用可能。

型式	3-2PcD / 3-20PcD	4-2PcAuto / 4-20PcAuto
電源	200V/3Ph	200V/3Ph
周波数	50/60Hz	50/60Hz
電源	16A	32A
出力	6kW	12kW
距離センサー	○	○
温度センサー	—	○

## HEAT-UP (ヒータップシリーズ)

## HUNS-33-D (スタンド式)

## HUNS-63-D (スタンド式)

## HUNST-63 (サスペンド式)

- ハイストローク対応で、高い場所での照射が容易。

- セパレートパンクを採用し、多関節、回転機構もあるため、あらゆるポジションに対応。

- 高張力鋼板、アルミ、樹脂部品にも対応。

- 使い易さ、デザイン性、操作性など様々なバリエーションを用意。

- 自動温度コントロール付きの機種もあります。※

- 1灯式、2灯式仕様もあります。

- 1灯式、2灯式は、スタンド式のみです。

## ■3灯式ヒーター仕様

	近赤外線ランプ (クリアランプ)	近赤外線ランプ (ルビーランプ)	中赤外線ランプ	カーボンファイバーランプ
型式	スタンド式 HUNC-33-D	HUNS-33-D	HUNM-33-D	HUNK-33-D
パンタ式	HUNCT-33	HUNST-33	HUNMT-33	HUNKT-33
ランプ	1.2kW×3本	1.0kW×3本	3.6kW	3.0kW
電気容量	3.6kW	3.0kW	7.2kW	6.0kW
電源・プラグ	スタンド式 三相 200V 20A 3P アース付き (コード10m)	パンタ式 三相 200V 30A 3P トロリー (一次側電気工事必要)	三相 200V 30A 3P アース付き (コード10m)	パンタ式 三相 200V 30A 3P トロリー (一次側電気工事必要)
照射面積	684×790mm	予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え	1,368×790mm	予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え
タイマー				

※温度コントロール付き機種は型式がHUN\*-\*\*\*-D-Aとなります。



	近赤外線ランプ (クリアランプ)	近赤外線ランプ (ルビーランプ)	中赤外線ランプ	カーボンファイバーランプ
型式	スタンド式 HUNC-63-D	HUNS-63-D	HUNM-63-D	HUNK-63-D
パンタ式	HUNCT-63	HUNST-63	HUNMT-63	HUNKT-63
ランプ	1.2kW×6本	1.0kW×6本	6.0kW	6.0kW
電気容量	7.2kW	6.0kW		
電源・プラグ	スタンド式 三相 200V 30A 3P アース付き (コード10m)	パンタ式 三相 200V 30A 3P トロリー (一次側電気工事必要)	三相 200V 30A 3P アース付き (コード10m)	パンタ式 三相 200V 30A 3P トロリー (一次側電気工事必要)
照射面積	1,368×790mm	予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え	1,368×790mm	予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え
タイマー				

## 移動式温風発生機

## QUICK-D AQUA III

- 温風発生構造 (速熱、大電流カーボンヒーターと蓄熱構造熱交換器)により、乾燥作業時にすばやく高温の温風になり、塗膜を短時間で乾燥させます。

型式	QDA-L7SB
寸法	W400×D400×H820mm
重量	約40kg
電源	三相 200V 50/60Hz 4.8kW



## 調色用ライト

マルチマッチスリー コネクト  
SGP-MM3C

- 96CRI+と高演色で、2,500Kから6,500Kまで、無段階で色温度を切り替えることができ、スマートコネクトシステムにより様々なメーカーの電池が使用可能。



型式	SGP-MM3C
演色評価指数	96CRI+
色温度	2,500~6,500K SPOT4,000K
全光束	50~500lm SPOT2,001lm
照度	700~1,400lux SPOT5,000lux
保護等級	IP65
重量	267g
寸法	188×58×26mm
連続使用時間	2~20時間 (明るさにより異なる)
充電時間	4時間
使用温度範囲	-10~40°C
付属品	100~240V ACアダプター 充電用

## 02 / 塗装機器

### 検査用スタンド

#### LEDライトスタンド JLS-LED402 / 404 / 408V

- 光源は直管型LEDを使用しているので、LEDのエッジラインがきれいに映りこみ、ボディラインや塗装ブツ・エクボヘこみなどの確認に適しています。

型式	JLS-LED402	JLS-LED404	JLS-LED408V
寸法	W1,230×D884×H1,815mm	W712×D512×H1,465mm	
灯数	40W形LED2灯	40W形LED4灯	40W形LED8灯
タイプ	縦・横	縦	
演色評価数	Ra80		
色温度	5,500K		
入力電圧	AC100V		
重量	10.4kg	14.2kg	29.7kg



#### 人工太陽照明灯ソーラックスシリーズ

型式	XC-500	XC-100	NEXT	iO
光源	キセノン		LED	
色温度	5,500K		5,500K	
中心光度	3,000cd	26,000cd	1,900cd	650cd



### 検査用ライト

#### 高演色LEDライト調光タイプ

#### 高演色ライト専用カラーフィルター オレンジ

#### 高演色ライト専用拡散フード

##### 《高演色LEDライト調光タイプ》

- 工場内でオーロラマーク（ボリッシャーの研磨痕）が簡単に目視できます。

##### 《高演色ライト専用カラーフィルター オレンジ》

- 濃色車（特に黒）のオーロラマークを目視し易くできます。

##### 《高演色ライト専用拡散フード》

- 水垢やコーティング被りの目視ができる仕上がりチェック用フィルターです。

##### 《高演色LEDライト調光タイプ》

型式	SL-LED20D-FL-Ra
外形寸法	72×Φ100×293mm
重量	1,100g（コードを含む）
平均演色指数	Ra95
全光束	1,630lm (MAX)
照度	1,575lux (1m間隙で照射直徑約1m)
調光照度	15~100%

##### 《高演色ライト専用拡散フード》

型式	DH-01
外形寸法	Φ197×128mm (使用時) Φ197×66mm (収納時)
重量	300g



## 03 / エアコンプレッサー機器

### 低圧・中圧オイルフリーコンプレッサー

#### オイルフリーベビコン 5.5OP-9.5GP5 / 6、7.5OP-8.5GP5 / 6

#### 中圧オイルフリーベビコン 7.5OP-14VP5 / 6



##### 《オイルフリーベビコン》

- 吐出し空気量のアップ、単位空気量あたりの省電力化でCO<sub>2</sub>発生量を低減。
- 低騒音化を実現。
- 最高圧力をアップ、給油式ベビコンと統一（7.5kWは0.85MPaへアップ）。
- メンテナンスサイクル延長を実現。
- 《中圧オイルフリーベビコン》
- 最高圧力1.37MPaを実現。レーザー加工機をはじめ幅広い用途に対応。

運転方式・制御方式	低圧			中圧
	出力 (50/60Hz)	kW	5.5	7.5
項目・単位	型式	-	5.5OP-9.5GP5	7.5OP-8.5GP5
圧縮機	最高圧力 (制御圧力 ON-OFF)	MPa	5.5OP-9.5GP6	7.5OP-8.5GP6
	吐出し空気量	L/min	0.93 (0.78-0.93)	0.85 (0.70-0.85)
空気タンク	容積	L	170	230
電動機	相及び電源電圧	V	トップランナーモータ、三相 50Hz 200 / 60Hz 200・220	
外形寸法 (W×D×H)	mm	1,610×477×998	1,618×582×1,038	1,938×649×1,213
質量	kg	231	277	353

※注) 1. 吐出し空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態（大気圧）に換算した値です。  
2. ( )は圧力0.83MPa時、< >は圧力0.69MPa時を示したものです。

### 低圧・中圧パッケージ型コンプレッサー

#### NLP-75LPRD / NLP-W-75PRD

- 圧縮空気中の水分を取り除き、水によるエアトラブルを解消。
- 高い除湿効果でいつでもドライエアを安定供給。
- 冷凍式エアドライヤは耐久性・安定性に優れ特別なメンテナンス不要。



#### エアードライヤー内蔵型

#### 給油式 / 無給油式 低圧パッケージベビコン PBD-5.5MNB5 / 6、PBD-7.5MNB5 / 6、 POD-5.5MNB5 / 6、POD-7.5MNB5 / 6

- Bluetooth通信機能を搭載し、専用アプリ「ベビコンモニタ」に対応可能。
- ペアリングした端末から離れた場所でもパッケージベビコンの状態把握が可能（距離制限あり）。
- エラー発生時その原因、対処方法を表示及び交換部品やオーバーホール時期の通知。
- 空気タンク内ドレン自動排出機能を標準装備。
- 操作パネルを一新し使い勝手を向上、盤面操作による圧力設定変更も可能。
- 空気使用量に応じて必要以上の昇圧運転を自動にカットし省エネを図る。
- エアードライヤー内蔵型。



	低圧	中圧
型式	NLP-75LPRD	NLP-W-75PRD
電動機定格出力		7.5kW
最高圧力	0.95MPa	1.4MPa
吐出し空気量	865L/min	730L/min

型式	低圧			
	PBD-5.5MNB5	PBD-7.5MNB5	POD-5.5MNB5	POD-7.5MNB5
出力 (50/60Hz)	5.5kW	7.5kW	5.5kW	7.5kW
最高圧力 (制御圧力 ON-OFF)	0.93 (0.78-0.93) MPa		0.85 (0.70-0.85) MPa	
吐出し空気量	630L/min	840L/min	605L/min	875L/min

### サブタンク

#### PST-150H / 220H (中圧用)

- 圧縮空気の空気だめ機能のほか、冷却効果もあり断続使用の圧力開閉器式、特にドライヤを利用される場合は寿命を延ばす効果があります。



型式	PST-150H	PST-220H
重量	100kg	125kg
最高圧力		1.47MPa
タンク容積	150L	220L

#### 立型タンク ST-150C / 230C 0.28REC-A、0.43REC / -K STH-150 / 230

- 多量の空気を瞬時に使用する場合などに適している空気タンクです。



型式	低圧用			中圧用		
	ST-150C	ST-230C	0.28REC-A	0.43REC	STH-150	STH-230
重量	71kg	92kg	110kg	219kg	72kg	93kg
最高圧力			0.93MPa		1.37MPa	1.57MPa
タンク容積	150L	230L	280L	430L	150L	230L