



F



钣金·涂装関連機器

BODY REPAIR AND
PAINTING EQUIPMENT

自動車板金見積ネットワークシステム



BK.NS3

もれなく、むらなく、素早い見積作成と効率的な提案を支援

- 詳細かつリアルな、先進の3Dイメージを搭載
- 積み上げ方式の見積が可能
- 高精細なイラストデータで見積が可能

EIMSIV事故見積システム



EIMSIV

簡単に・早く・正確に事故見積の作成が可能

- 豊富な車種情報でボデーの見積も可能
- 操作は、マウスで必要な部品を選択するだけ

フレーム修正機用 SPANESI デイトナレール



どんな修理でも素早く精密に行うことができる
コンプリートシステム

- 中央部にセリエ、タイガーなどリフト付きジグ式修正機を設置可能
- プリングタワー3本を床レールに設置。タワーはベアリング機構により片手でも簡単に360°回転でき固定可能

型 式	S-DAYIN3
タワ ー 本 数	3基
能 力 (t)	10

ベンチ式フレーム修正機 SPANESI セリエ100

ジグ式ボディー修正機

- ジグベースやクロスビーム、クロスビームレールに独自の「ギヤシステム」を搭載。迅速かつ、1mm単位で正確な位置にセット可能
- 床上（オンフロア）と二重リフト（インフロア）から選べます

型 式	S-P2B5MH155
タワ ー 本 数	2基
能 力 (t)	10



ベンチ式フレーム修正機 SPANESI タイガーベンチ

ジグ式ボディー修正機

- ボディーショップのニーズに応じて、タワーやクロスビーム、ジグサポート、ジグセットなどを組み合わせたモデル
- 床上（オンフロア）と二重リフト（インフロア）から選べます

型 式	TIGER STEP4
タワ ー 本 数	1基
能 力 (t)	10



キュービックレール

明々工業



修正に不可欠な精度と強度を兼ね備えた修正レール

- フロアシステムを取り入れることにより、タワーを必要な箇所にセットして作業ができます



埋設レール断面



オープンレール断面

ボデー・リペアー・セット

明々工業

小破車の修正作業に最適

- フロアプレートは全長3mでロングホイールベース車までしっかり固定



型 式	BR-200	
	商品名	入数
QB-3	ナイスロック	1
QB-103-10T	キュービックタワー10t(ポンプ・ラム付き)	1
QB-103-ET	キュービックイーザータワー	1
QOR-2M	オープンレール2m	1
QB-8073	オートフック	14
QB-NLB-2	レバーブロックII(キュービックハイベルト付き)	1
QB-4073P	チェーンフックP	2
QB-4073A	チェーンフックA	2
QB-2265	チェーン3m	1
QB-3002	ミニクランプ	1
QB-3004	フリーアングルクランプ	1
QB-3005	オールアングルクランプ	1
QB-3006B	サイドクランプB	1
Z-1111	オールアンカーM16	125

ボデー・レストア・セット

明々工業

小破、中破の修正作業に最適

- 6点の固定クランプをパイプを接続して強度アップ



型 式	BR-300	
	商品名	入数
QB-1	ベストロック	1
QB-103-10T	キュービックタワー10t(ポンプ・ラム付き)	2
QB-103-MT	キュービックミニタワー	2
QOR-1M	オープンレール1m	6
QOR-2M	オープンレール2m	4
QB-8005B	ブリッジパイプ	1
QB-7008	コンベアーゲージ	1
QB-1192	リッキーIII 1.5t	2
QB-2251	チェーン1.5m	4
QB-4073A	チェーンフックA	5
QB-4073B	チェーンフックB	5
QB-9292	リングワイヤー	1
QB-2009	ストラットチェーン	1
QB-3002	ミニクランプ	2
QB-3004	フリーアングルクランプ	2
QB-3005	オールアングルクランプ	2
QB-3006B	サイドクランプB	4
QB-3013	フレームクランプ	4
QB-4076	ホールプレート	1
QB-4080	Wインパクトキット	1

キュービックタワー

明々工業

引きの強度に合わせた頑丈設計



- 能力10トン
- フロント車輪はサスペンション付きなので、段差などの移動もスムーズ
- ショートブリッジパイプを利用し、プーラーなどを引くことができ、引き出し空間を最大限に活かすことができます

型 式	QB-103-10T	
	商品名	入数
QB-103-14	10tタワー本体	1
QB-103-02	ブリッジパイプS	1
QB-103-15	ローラー10t(ポスト付き)	2
QB-103-16	ピン(φ20)	4
QB-103-05	ポンプ皿	1
QB-103-06	ブリッジパイプブラケットL	1
QB-103-07	Aフック(ピン付き)	1
QB-103-17	後部ブラケット	1
QB-103-18	固定金具セット	1
QB-103-19	チェーンφ8×3m	2
QB-103-20	10tラム(本体組込)	1
QB-103-21	フットポンプホース	1
QB-103-22	チェーンフックE	2

マキシタワー標準セット

ブラックホーク



- 様々な車種に対応し、固定作業も簡単

型 式	HD71B	
	商品名	入数
HD700A	ブルタワー	1
HD703A	ブリーブロック	1
HD704A	ダブル滑車	1
HD99	セーフティーワイヤー	1
HD322	20t用ダブルフック	2
HD8307	20tチェーン0.5m(フックなし)	2
Z219	20t用チェーン3.6m片フック	3
S-202-II	エア油圧ポンプZ-913ホース付き	1

ニューパワースタンドセット

ブラックホーク

小破、中破の修正作業に最適

- アンカー留めなので設置が短時間で済み、取り扱いが容易



型 式	PS6000	
	商品名	入数
FM-333	マスターロックII	1
PK-800D-S-203	パワースタンド(ラム・エアポンプ付き)	1
CR-360	アンカープレートセット	9
6512CH12	5/16フックチェーン	2
1000HH	ハンディーフック	1
4058MAC-II	マルチアングルクランプ	1
0405DW	ダイナモ-W	1
0660LN	ロングノーズクランプ	1
EK-803	8mmチェーン	1
AEK-99	セーフティーケーブル	1

プーリングタワーセット



小破、中破用修正タワーのスタートセット

- 固定はアンカーナットを使用するので、工場内に突起ができず、タワーやガレージジャッキの移動が可能

型 式	商品名	PT-800C セット	PT-1100C セット
PT-800H	プーリングタワー (最上部7,500N)	1	—
PT-1100H	プーリングタワー (最上部11,000N)	—	1
PT-800-32	アンカープレート400	1	—
PT-1100-10	アンカープレートワイド	—	1
AP-80	エアポンプ	1	1
PT-800-6	アンカーナットASSY	30	50
PT-800-7	アンカーホールプレートASSY (ボルト付き)	5	5
T-12	ターンバックル (両フック付き)	5	5
P06-20	6t×2mチェーン (片フック付き)	6	6
PT-800-11	プレート固定ボルト	2	4
PT-800-12	アンカーナット打ち込み治具	1	1
AS-300	アンカーボディースタンド	1組(2台)	1組(2台)

PT-1100C

車体トラバースー台車/埋設レール



QB-TBS-HT

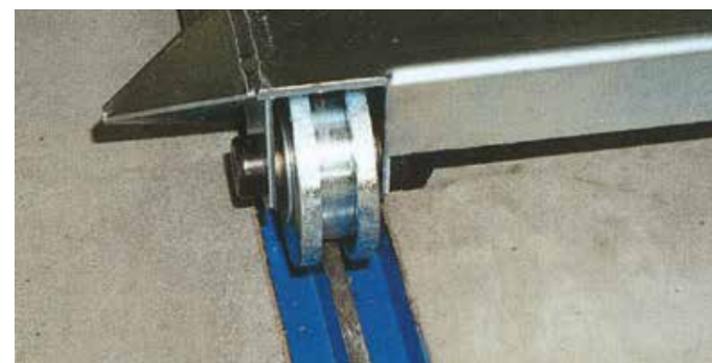
作業スペースに埋設したレールの上で
車体を自由に横移動させる移動機器

- タイヤを乗り入れる箇所はスローブ形状になっておりスムーズに乗り入れが可能

型 式	QB-TBS-HT
本 体 寸 法 (mm)	W490×L920×H100
本 体 重 量 (kg)	15

- トラバースー用埋設レール
- レールは地面から出っ張らない形状で、車輪にはベアリングを採用

型 式	QB-TBS-R
本 体 寸 法 (mm)	W40×L1,000×H20



QB-TBS-R

大型車用埋設レール

トラック、バスといった大型車のボディーや
フレームの修正で使用

- 修正機レールは10cmで72トンの圧倒的な破壊強度と精度を誇り、修正機の能力を最大限発揮

QT-100

キュービクタワー



床式フレーム修正機のキュービクタワー

- 能力25トン
- ショートブリッジパイプを利用し、プーラーなどで引くことができるため引き出し空間を最大限に活かすことが可能
- タワーのチェーンロック機能を利用すれば、引き点の保持が可能

型 式	QB-103-25T	
	商品名	入数
QB-103-01	25tタワー本体	1
QB-103-02	ブリッジパイプS	1
QB-103-03	ローラー25t(ボス付き)	2
QB-103-04	ピン(φ25)	2
QB-103-05	ポンプ皿	1
QB-103-06	ブリッジパイプブラケットL	1
QB-103-07	Aフック(ピン付き)	1
QB-103-08	後部ブラケット	1
QB-103-09	固定金具セット	1
QB-103-10	チェーンφ11.2×3m	2
QB-103-11	ラム25t(本体組込)	1
QB-103-12	リモコン式ポンプ・ホース	1
QB-103-13	QLフック	2
QB-103-16	ピン(φ20)	2

フレームアタッチメント



QF-104

QF-101

- 変形したフレームをプレス整形。また、特殊アタッチメントを使用してリベットの打ち抜き作業も可能

型 式	QF-104	QF-101
能 力 (t)	55	25
本 体 重 量 (kg)	300	98

キュービック キャビン修正機



損傷したトラックのキャビンのねじれ歪みの修正で使用

- キャビンを降ろさずに室内から押し出し作業が可能。補助固定にも使用できます

型 式	QT-001-4
本 体 重 量 (kg)	364

F

板金・塗装関連機器

SPANESI コンピューター計測システム TOUCH

事故車のダメージ状況を修理前、後で数値により可視化
修理の証明書として利用できる3次元マルチアライメントシステム

- 車体に取り付けた部品も、一部取り外した部品でもパソコン画面上で簡単に確認、計測、診断できます
- 取り回し性が良く、狭い場所など作業環境を選ばず計測可能
- 診断結果はプリントアウト可能



型 式	S-90TOUCHP+FKIT
ソ フ ト ウ ェ ア	タッチアライメント、タッチホイール 収録車種情報13,000台以上
本 体 寸 法 (mm)	W563×D563×H1,203

TOUCH ダイナミック・アライメント・キット



TOUCHを使ってホイールアライメントの計測と調整が可能

- アライメント調整作業時には、音で基準値内かをお知らせ

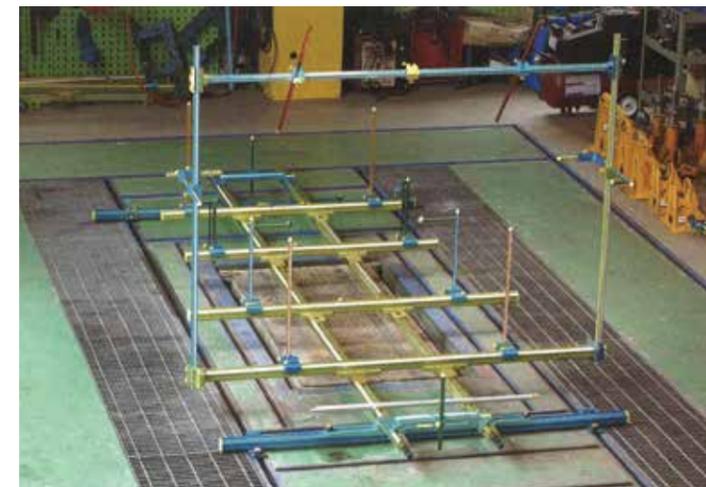
型 式	S-90TOUCHPREGFULLKIT
セ ッ ト 内 容	タッチホイールクランプ
	ホイール・ロック
	ブレーキ・ロック
	エクステンション
	ウォール・サポート
	プラットフォーム
	ターニングラジアスゲージプレート
	リア・スイング・プラットフォーム

※TOUCHは別売りです

F

板金・塗装関連機器

キュービックメジャーワイド

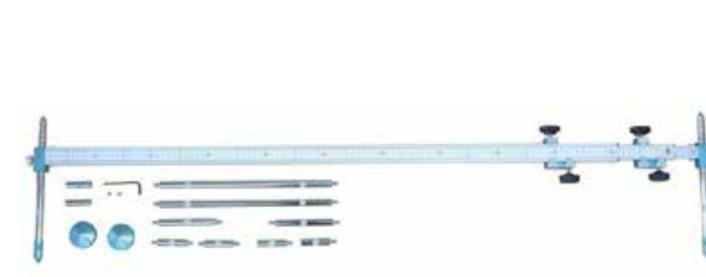


3次元立体計測により
あらゆる箇所の測定が可能

- アンダーボディーはもちろんのこと、アッパーボディー、ドア開口部、室内フロア、ルーフなど、あらゆる箇所の測定が可能です

型 式	S-4000W
本 体 重 量 (kg)	140

トラッキングゲージ



エンジンルーム、ドア、ホイールベースなど
1本で計測できる万能機器

- ゲージ本体は軽くて丈夫なアルミ材を使用
- 両端のバーがスライドする機能付きで、測定ピンの高さ調整が可能 (KM-4000/4000S)

型 式	KM-4000	KM-3000N	KM-4000S
測定方式	固定、スライド	固定	スライド
測定範囲 (mm)	40~3,020		

KM-4000

ポートパワー 4トンセット ブラックホーク



AZ-3L

- 必要最低限の各種アタッチメントがセットされたポートパワーのスタンダードセット (AZ-1L)
- 押し、引き、広げ、締め付け作業のすべてが効率的に行えるアタッチメントやラムがセットになった、ポートパワーのマスターセット (AZ-3L)

型 式	AZ-1L	AZ-3L
内 容	4t 21組セット	4t 28組セット

ポートパワー 5トンセット ブラックホーク



SS-2L

- 必要最低限の各種アタッチメントがセットされたスタンダードセット (SS-1L)
- スタンダードセットにショートラム、チェーンなどをセットしたデラックスセット (SS-2L)

型 式	SS-1L	SS-2L
内 容	5t 17組セット	5t 23組セット

ポートパワー 10トンセット ブラックホーク



FZ-300L

- より強力な力を必要とする修理に対応したデラックスセット (FZ-200L)
- デラックスセットに加え、各種アタッチメントやプルクランプをセットし幅広い作業に対応できるコンプリートセット (FZ-300L)

型 式	FZ-200L	FZ-300L
内 容	10t 23組セット	10t 26組セット

ポートパワー 油圧ポンプ ブラックホーク



P-76N



S-202-II

- エアベントの開閉をしなくても大油量の吐出が可能

型 式	P-75N	P-76N	S-202-II
用 途	4.5t用	10t用	4~10t用
駆 動 方 式	手動		エア油圧
最 大 圧 力 (MPa)	70		

※手動ポンプは20t仕様と50t仕様もございます

ハーケレスリフト



HLS3213-11



HM1100

ドイツ製ハーケレスリフトシリーズ

- 折り畳み式ドライビングトラックによりスペースの省力化を実現 (HLS3213-11)
- リフトの厚みが薄く、配線工事も非常に少ないため効率的 (HLS3213-14)

型 式	HLS3213-11	HLS3213-14
設 置 方 式	床上	埋設
能 力 (t)	3.2	
駆 動 方 式	エア	
最 高 位 (mm)	1,300	
本 体 寸 法 (mm)	W1,050×L1,962×H152	
本 体 重 量 (kg)	925	865

- 最新型スイブルアームにより、前後左右の調整がスムーズ

型 式	HM1100
能 力 (t)	2.8
使 用 エ ア 圧 (MPa)	0.8
最 高 位 (mm)	930
本 体 重 量 (kg)	510

ミニダクターII



固着したボルト、ナット、ベアリングなどを熱の力で取り外せる便利ツール

- 電磁誘導加熱でサビやネジ止め材による固着を取り除きます
- 先端にLEDライトが付いて、暗所でも使用できます

型 式	MD-700
セ ッ ト 内 容	ミニダクターII、コイル (MD99-601) ストレートUコイル (MD99-602) フレキシブルコイル (MD99-603)
全 長 (mm)	600

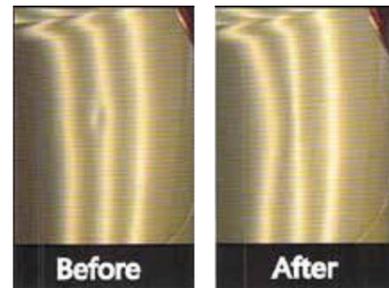
IHデントリペアシステム「T-Hotbox」



ソフトデントだけでなく、钣金補助ツールとしても威力を発揮

- 同様の機械で、日本で唯一電波法の基準をクリア
- 目視作業で、粗出し・熱しぼりが簡単
- 100V電源から即始動。待ち時間は不要です

型 式	580000
入 力 電 源 (V/A)	100/6.3
出 力 電 源 (V/W)	130/500



インダクションヒーター



フレームの損傷箇所の加熱修正に便利な
電磁誘導加熱システム

- 電磁誘導加熱で金属を加熱するため、熱を拡散させることなく瞬時に修正作業が可能

型 式	JH1500
電 源 (V/kW)	200/15
連 続 使 用 時 間 (min)	60
冷 却 タ ン ク (L)	40
ケ ー ブ ル 長 さ (m)	6
本 体 寸 法 (mm)	W973×D663×H1,168
本 体 重 量 (kg)	175

クランプ各種

車体整備を効率アップするための必須アイテム

- 新型六角フロントサイドメンバー用クランプ
- 引き滑りが起こりにくいように設計されたミニクランプ
- 多方向に同時引きができるため、モノコックボディーの引き出しに最適
- 爪先を交換できるタイプ。モノコックボディー用



C-70C



C-80



C-90N



C-90NT

- 幅38mmと少ないかみ合わせで作業が可能
- メンバーなどの奥で噛むことができます
- ライト周りやステップなどの引き出し作業に最適
- ステップやクォーターパネルの引き出し作業に最適



C-101N



C-301



ICD-76



ICD-152

- ストラット取り付け部を利用した車両の固定や凹部の引き出し作業に使用



STC-1000

フック

- チェーンの輪にピンを差し込むだけでフック付きチェーンになります
- チェーンとフックの継手など幅広い使用方法が可能なジョイント
- 長いチェーンを短く調整したり、短いチェーンを継ぎ足すことができる便利なジョイント
- 140mm伸縮することによりチェーンの緩みが取れるショートナー



CH-10



HL-16N



HL-10



T-12

チェーン類

• 8トン用、10トン用、各0.5～5.0mまで種類が豊富



08-05

型 式	08-05	08-10	08-15	08-20	08-25
本体長さ (m)	0.5	1	1.5	2	2.5
本体重量 (kg)	1	2	3	4	5

型 式	08-30	08-35	08-40	08-45	08-50
本体長さ (m)	3	3.5	4	4.5	5
本体重量 (kg)	5.9	6.9	7.8	8.8	9.8

型 式	10-05	10-10	10-15	10-20	10-25
本体長さ (m)	0.5	1	1.5	2	2.5
本体重量 (kg)	1.3	2.7	4	5.4	6.7

型 式	10-30	10-35	10-40	10-45	10-50
本体長さ (m)	3	3.5	4	4.5	5
本体重量 (kg)	8	9.4	10.7	12.1	13.4

PATDELL -パットデル-

グラスウエルドジャパン



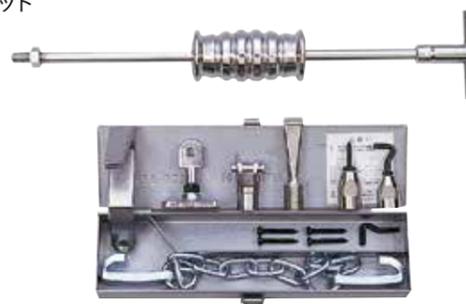
大きな凹みの粗出しに最適

• エアによる加圧の微調整も可能

型 式	580302	
能 力	小 型 (kg)	500
	中 型 (kg)	1,500
	大 型 (kg)	2,500
圧 力 (kPa)	600	
持ち上げ高さ	小 型 (mm)	50
	中 型 (mm)	85
	大 型 (mm)	110
本 体 重 量 (kg)	3	

ボディープーラー

• ボディーの外側が凹んだパネルを引き出すことができる板金工具セット



HBP-220

型 式	HBP-220
本 体 長 さ (mm)	520
ハ ン マ ー 重 量 (kg)	2

• 板金作業になくはないヘビーデューティータイプのセット



HBP-330

型 式	HBP-330
本 体 長 さ (mm)	630
ハ ン マ ー 重 量 (kg)	3.2



HBP-440

• フェンダー、フレーム復元作業に最適

型 式	HBP-440
本 体 長 さ (mm)	900
ハ ン マ ー 重 量 (kg)	5

• 凹みのサイズに合った吸盤を取り付け、修復部に当てグリップエンド内蔵のポンプをプッシュして吸着、引き出しが可能



HBP-660

型 式	HBP-660
セ ッ ト 内 容	スライディングハンマー本体×1 吸盤アタッチメント(φ75、100、125)×各1 ワッシャー用フック×1

フェンダーツールセット

• フェンダーの絞り当板や板金作業に使用する特殊工具のセット



BF-120S

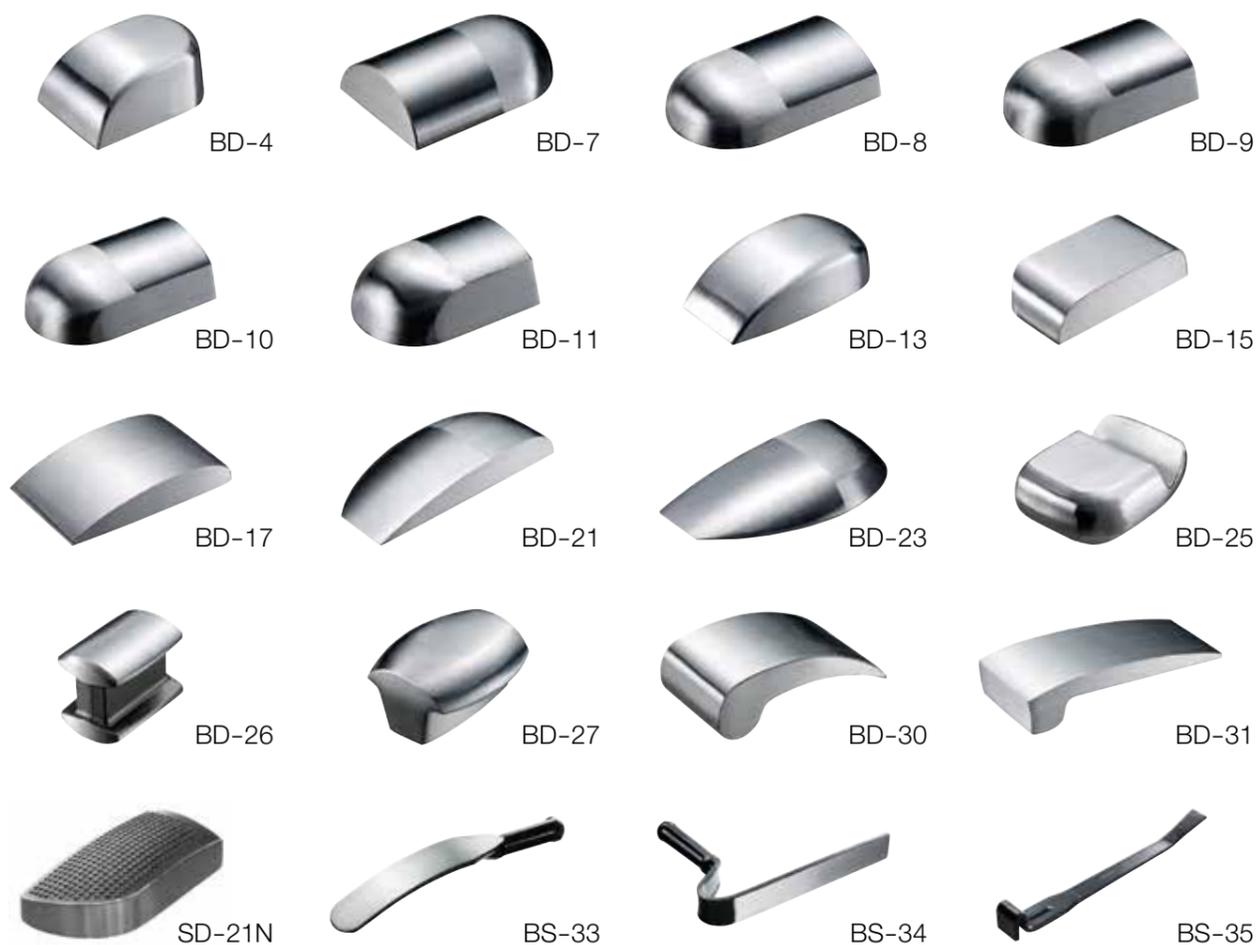
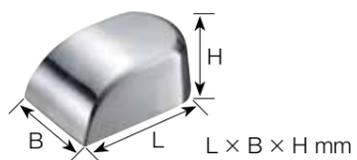


BF-140S

型 式	BF-120S	型 式	BF-140S
BD-4/13/15/30	当盤	BD-9/15/21/27/30	当盤
BS-33	ドア スプーン	BS-33	ドアスプーン
BS-34	パネル スプーン	BS-34	パネルスプーン
BS-35	板起こし	BS-35	板起こし
No.132/172/173/176	ハンマー	No.132/172/173/176	ハンマー
No.1035	厚物 切箸 柳刃 360mm	No.1035	厚物 切箸 柳刃 360mm
	その他 厚物 ツカミ箸24mm 影タガネ60mm、影タガネ75mm		その他 厚物 ツカミ箸24mm 影タガネ60mm、影タガネ75mm

当盤(アテバン)

•ハンマーリングする際、パネル裏側に当てて使用する手持ち用の工具



型式	BD-4	BD-7	BD-8	BD-9
本体寸法 (mm)	L92×B66×H37	L93×B64×H24	L93×B61×H22	L88×B62×H28
本体重量 (kg)	1.22	0.75	0.72	0.8

型式	BD-10	BD-11	BD-13	BD-15
本体寸法 (mm)	L100×B64×H39	L87×B68×H35	L112×B61×H29	L114×B65×H24
本体重量 (kg)	1.25	1.15	1.05	1.0

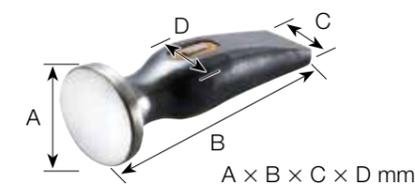
型式	BD-17	BD-21	BD-23	BD-25
本体寸法 (mm)	L105×B70×H20	L129×B73×H17	L133×B69×H20	L80×B60×H39
本体重量 (kg)	0.8	0.77		0.95

型式	BD-26	BD-27	BD-30	BD-31
本体寸法 (mm)	L78×B53×H61	L80×B72×H48	L118×B63×H17	L160×B63×H17
本体重量 (kg)	1.15	1.3	1.05	1.1

型式	SD-21N	BS-33	BS-34	BS-35
本体寸法 (mm)	L120×B58×H30	L285×B39×H9	L250×B36×H8	L347×B38×H6
本体重量 (kg)	1.3	0.85	1.1	0.85

板金ハンマー

•パネル修正用の板金ハンマー



型式	NO. 131	NO. 132	NO. 151
ヘッド寸法 (mm)	A39×B98×C27×D27	A41×B104×C29×D30	A25×B168×C17×D19
柄長さ (型式) (mm)	330(No.5H)	330(No.6H)	300(No.2H)
本体重量 (kg)	0.41	0.5	0.3

型式	NO. 152	NO. 170	NO. 171
ヘッド寸法 (mm)	A39×B172×C20×D22	A32×B99×C16×D18	A26×B93×C15×D15
柄長さ (型式) (mm)	330(No.3H)	300(No.2H)	300(No.1H)
本体重量 (kg)	0.36	0.25	0.15

型式	NO. 172	NO. 173	NO. 174
ヘッド寸法 (mm)	A30×B112×C20×D20	A32×B120×C19×D23	A35×B130×C26×D25
柄長さ (型式) (mm)	300(No.2H)	330(No.3H)	330(No.4H)
本体重量 (kg)	0.3	0.39	0.5

型式	NO. 176	NO. 177	NO. 181
ヘッド寸法 (mm)	A27×B104×C19×D19	A32×B120×C23×D23	A26×B93×C16×D16
柄長さ (型式) (mm)	300(No.2H)	330(No.3H)	330(No.1H)
本体重量 (kg)	0.25	0.36	0.19

型式	NO. 182	NO. 183	NO. 186
ヘッド寸法 (mm)	A30×B102×C20×D21	A32×B120×C22×D24	A33×B140×C3×D20
柄長さ (型式) (mm)	300(No.2H)	330(No.3H)	300(No.2H)
本体重量 (kg)	0.3	0.38	0.3

型式	NO. 187	NO. 188	NO. 192
ヘッド寸法 (mm)	A30×B113×C11×D23	A40×B110×C20×D22	A17×B102×C19×D18
柄長さ (型式) (mm)	300(No.2H)	300(No.10H)	300(No.2H)
本体重量 (kg)	0.28	0.39	0.26

型式	NO. 202	NO. 231	NO. 232
ヘッド寸法 (mm)	A19×B103×C20×D21	A32×B173×C34×D34	A40×B182×C35×D36
柄長さ (型式) (mm)	300(No.2H)	245(No.8H)	245(No.9H)
本体重量 (kg)	0.26	1.0	1.16

型式	NO. 233	NO. 241
ヘッド寸法 (mm)	A40×B193×C37×D37	A35×B175×C33×D33
柄長さ (型式) (mm)	245(No.9H)	245(No.8H)
本体重量 (kg)	1.32	1.0

型式	NO. 242	NO. 243
ヘッド寸法 (mm)	A38×B185×C34×D35	A40×B193×C35×D37
柄長さ (型式) (mm)	245(No.9H)	
本体重量 (kg)	1.19	1.35

ロックングプライヤー KTC



- グリップエンドに付いている調整ボルトを回すことにより、ある程度厚みや大きさを持った対象物でも掴むことができる画期的プライヤー

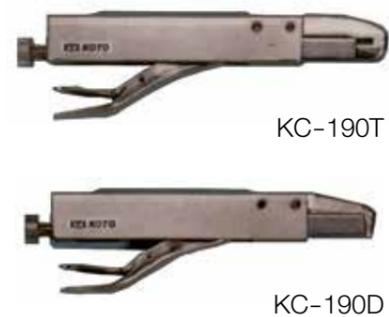
型 式	100LN	150LN	225LN	100WR
開 口 値	0~45	0~51	0~71	0~26
全 長 (mm)	135	165	220	110
本 体 重 量 (g)	108	192	375	90

型 式	130WR	175WR	250WR	150R
開 口 値	0~32	0~41	0~57	0~47
全 長 (mm)	140	180	220	165
本 体 重 量 (g)	155	325	500	235

型 式	280R	460R	610R	225R
開 口 値	0~97	0~188	0~330	0~41
全 長 (mm)	270	450	610	230
本 体 重 量 (g)	775	1,216	1,586	666

型 式	200R	510R	12LC	18DR
開 口 値	—	—	0~79	0~190
全 長 (mm)	200	210	265	455
本 体 重 量 (g)	509	757	650	1,500

バイスクランプ



- 自動車ボンネット内の狭く深い場所や、高い天井の作業、角のなめたボルトなどに適したバイスシリーズ

型 式	KC-190T	KC-190TN	KC-190M	KC-190D	KC-190DN
開 き 幅 (mm)	0~25				
本 体 寸 法 (mm)	W200×L60×H20		W205×L60×H20	W200×L60×H20	
本 体 重 量 (g)	400		450	400	

シャコ万力



- 溶接、穴あけ作業時のワークの固定、保持に使用

型 式	C-25	C-50	C-75	C-100	C-125	C-150
開 き 寸 法 (mm)	25	50	75	100	125	150
本 体 重 量 (g)	220	320	550	1,280	1,600	2,100

スニップ KTC



- 各種の用途に使用される板金用ばさみ

型 式	101	102	103
用 途	直線 左カーブ	直線 右カーブ	直線 全方向
切断能力 (mm)	1.25		
全 長 (mm)	250		
本 体 重 量 (g)	420	410	420

厚物切箸(金切ばさみ)



- 鉄板、銅板、アルミ板などの切断に使用

型 式	NO.1021	NO.1022	NO.1023	NO.1024	NO.1025
用 途	直刃(ストレートカット用)				
刃 寸 法 (mm)	58	60	65	69	75
全 長 (mm)	240	270	300	330	360

型 式	NO.1031	NO.1032	NO.1033	NO.1034	NO.1035
用 途	柳刃(ストレート・カーブ用)				
全 長 (mm)	240	270	300	330	360

型 式	NO.1042	NO.1043	NO.1044
用 途	エグリ刃(カーブ・ホールカット用)		
全 長 (mm)	270	300	330

ディヴァイダー(パネルはがし)



- 溶接部分や貼り合わせたパネルを剥がすことができる板金用タガネ

型 式	NO.0106
刃 先 幅 (mm)	20
全 長 (mm)	300
本 体 重 量 (g)	320

パンチングツール



- 鉄板などの穴あけが可能

型 式	61502	11101	21101	B31101
パンチング口径 (mm)	6	8	5	4
シ ー ト 厚 さ (mm)	1	1.5		1
アゴの深さ (mm)	30	40	30	20
全 長 (mm)	300	320	250	200
本 体 重 量 (kg)	1	1.8	1	0.8

ベンディングツール



- 鉄板などの折り曲げが可能

型 式	61201
ベンディング幅 (mm)	22
ベンディング奥行 (mm)	13
シート厚さ (mm)	1
全 長 (mm)	300
本 体 重 量 (kg)	1

コンビネーションツール



61202



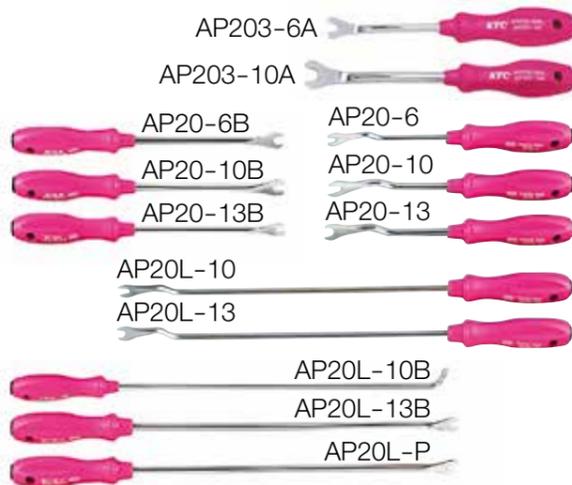
63301

- 鉄板などの穴あけ、折り曲げが可能

型 式	61202	63301
パンチング口径 (mm)	6	—
ベンディング幅 (mm)	22	—
ベンディング奥行 (mm)	13	—
シート厚さ (mm)	1	—
使用エア圧 (kPa)	—	800
全 長 (mm)	290	240
本 体 重 量 (kg)	1.2	1.4

クリップクランプツール

KTC



- 自動車のドア、バックドア、クォーターパネル、フロアなどの内張りに最適

型 式	AP203-6A	AP203-10A	AP20-6	AP20-10	AP20-13
先端サイズ (mm)	6	10	6	10	13
全 長 (mm)	175	195	235	240	—
本 体 重 量 (g)	60	70	100	120	—

型 式	AP20L-10	AP20L-13	AP20-6B	AP20-10B	AP20-13B
先端サイズ (mm)	10	13	6	10	13
全 長 (mm)	505	—	—	270	—
本 体 重 量 (g)	280	—	110	130	—

型 式	AP20L-10B	AP20L-13B	AP20L-P
先端サイズ (mm)	10	13	—
全 長 (mm)	505	—	490
本 体 重 量 (g)	280	—	160

クリップクランププライヤー

KTC

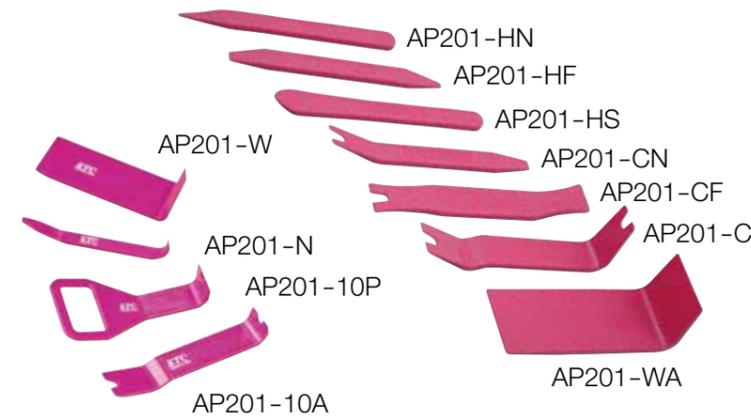


- 自動車のフロント、リヤバンパー、フロントフェンダーライナーなどに使用されている樹脂製クリップの取り外しおよび装着時の軸部の縮め、挿入用工具

型 式	AP202A	AP202B	AP202C	AP202D
タイプ (°)	35(平面用)	80(深穴用)	20(平面用)	80(狭所用)
全 長 (mm)	196	—	202	200
本 体 重 量 (g)	145	—	150	—

ハンディーリムーバー

KTC



- 自動車の内装の取り外しに便利なハンディーリムーバー

型 式	AP201-W	AP201-N	AP201-10P	AP201-10A
全 幅 (mm)	60	15	30	—
全 長 (mm)	—	160	—	180
本 体 重 量 (g)	60	10	40	30

型 式	AP201-HN	AP201-HF	AP201-HS	AP201-CN
全 幅 (mm)	20	—	25	20
全 長 (mm)	—	200	—	—
本 体 重 量 (g)	22	—	26	21

型 式	AP201-CF	AP201-C	AP201-WA
全 幅 (mm)	30	—	60
全 長 (mm)	200	180	160
本 体 重 量 (g)	31	—	56

ウエッジリムーバー



- 自動車の内張りやクリップ、サイドモールなどの取り外しに最適なポケットサイズのリムーバー

型 式	WR-4PS			
	WR-L (ウエッジ・ リムーバー)	WR-60 (ウエッジバー 60幅広タイプ)	WR-30 (ウエッジバー 30幅狭タイプ)	WR-16 (ミニウエッジ)
全 長 (mm)	270	200	195	120
本 体 重 量 (g)	57	130	65	15

LOBSTER ハンドリベッター

ロボテックス



- 鉄板、アルミ、樹脂の角パイプやL型材などの結合に最適

型 式	HR002D
全 長 (mm)	273
本 体 重 量 (g)	500

型 式	HR102D
セット内容	ハンドリベッター (HR002D) × 1 φ3.2リベット (NSA4-2) × 100 φ3.2リベット (NSA4-3) × 100 φ4.0リベット (NSA5-2) × 100 φ4.0リベット (NSA5-4) × 50 メタルケース (W310×D185×H40mm) × 1
本 体 重 量 (kg)	2.3

LOBSTER エアリベッター

ロボテックス



- 緩衝装置、安全装置、下向き作業でのシャフト吸引など装備が充実のハイパワーリベティングガン

型 式	AR011MX	R1A1	R1A2
ストローク (mm)	16	19	26
適用リベット	φ2.4~4.8		φ4.8~6.4*
作 動 音 (dB)	75	69.5	80
使用エア圧 (MPa)	0.5~0.6		
本 体 重 量 (kg)	1.5	1.1	1.7

*Sボルトをご使用の際は、別売りのノズピースが必要です

AUSEN 塗装ブース

三協リール

AUSENシリーズの新スタンダードモデル

- 燃料消費の少ない省エネ型の乾燥システム
- タッチパネル式で簡単操作



型 式		AG-CX07
バーナー	定格 (kcal/h)	200,000
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
	送気ファン (V/kW)	3相200/0.4
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
照明 (基本ユニット) (V/W)		単相200/36×4灯式
安全装置		過負荷異常停止、感震器
車両用扉 (前面) (mm)		W3,200×H2,600(4枚観音扉)
本体外寸法 (mm)		W4,689×L7,428×H3,405
本体寸法 (mm)		W4,500×L7,200×H2,800

CAB 塗装ブース

ANDEX

上下プッシュプルブースとして高い性能と利便性を追求

- 塗装に理想的な均一でやさしい風の流れを創出
- 本体パネルの硬質断熱材は強度と断熱性能をバランス良く両立



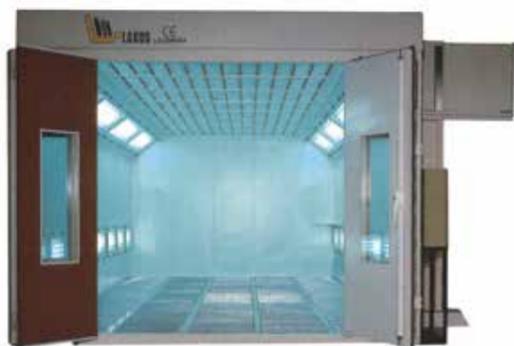
型 式		CAB-07V
バーナー	ガスバーナー (kcal/h)	250,000
	灯油バーナー (kcal/h)	240,000
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
照 明	上 段 (W)	40×4灯式(10台)
	下 段 (W)	40×2灯式(10台)
安全装置		感震器、アフターバーン インバーター異常、サーマルトリップ 失火警報(ガス圧低下、風圧低下、高温異常)
車両用扉 (mm)		W2,900×H2,670(3枚扉)
本体外寸法 (mm)		W4,600×L7,300×H3,475
本体寸法 (mm)		W4,520×L7,220×H2,700

CUBIC 塗装ブース

明々工業

トップジェネレータータイプ

- 給気、換気ボックスはレイアウト自由
- 側面、天井パネルは温度が上がりやすく下がりにくい、断熱パネルを採用
- 豊かな光量で車を最適な角度で照らし出します



型 式		LGS-4073-PP-16H
バーナー	定格 (kcal/h)	160,000～250,000
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/5.5
	送気ファン (V/kW)	3相200/5.5
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/5.5
照 明	上 部 (W)	24×32灯式
	側 部 (W)	10×48灯式
車両用扉 (mm)		W2,520×H2,750(3枚扉)
本体外寸法 (mm)		W4,080×L7,340×H3,320
本体寸法 (mm)		W4,000×L7,200×H2,800

MAX CONVERT 塗装ブース

栗田工業

優れた操作性とゆとりのスペースを兼ね備えた プッシュプル型塗装ブース

- 静かで豊かな風量の排気装置を採用。ブース内の気流分布をむらなく平均化します
- 扉はW3,230×H2,800mmの4枚扉。搬入車種を選ばず作業効率もアップ



型 式		MC-201WH
バーナー	定格 (kcal/h)	200,000
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/7.5
照 明		上段 LED23W 4灯式(10台) 下段 LED23W 2灯式(10台)
車両用扉 (mm)		W3,230×H2,800(4枚扉)
本体外寸法 (mm)		W4,540×L7,220×H3,650
本体寸法 (mm)		W4,440×L7,120×H3,000

スペースブース・ジュニア・ニュー

栗田工業

オープンウォール構造の塗装ブース

- ビニールカーテンを引くだけで作業スペースが塗装ブースに早変わり



型 式		SPB-35
送気ファン (V/kW)		3相200/0.4×2
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/3.7
照 明		LED23W 2灯式(6台)
本体外寸法 (mm)		W3,500×L6,790×H3,100
本体寸法 (mm)		W3,500×L5,950×H2,400

CAB 大型車向け塗装ブース

ANDEX



プッシュプル型の大型車用塗装ブース

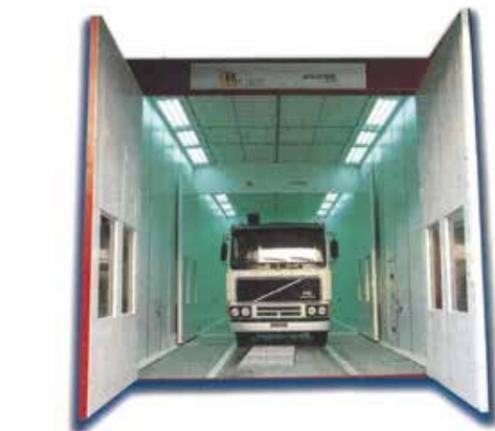
- やわらかな風を生み出す天井フィルター
- 車両出入口扉は機密性、安全性に優れた電動防煙シャッターを標準装備

型 式		CAB-747
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/15
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	モーター定格 (V/kW)	3相200/15
照 明 (V/W)		单相200/45×2灯式
車 両 用 扉 (mm)		W4,000×H4,200(電動防煙シャッター)
本 体 外 寸 法 (mm)		W5,620×L14,700×H5,795
本 体 内 寸 法 (mm)		W5,420×L14,500×H5,000

※ダクトバーナーもオプション設定あり

CUBIC 大型車向け塗装ブース

明々工業



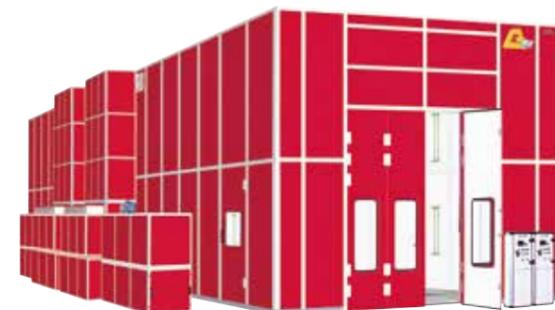
プッシュプル、熱循環型の大型車用塗装ブース

- 温度の上がり、完成度に優れたモデル

型 式		LGS-5016-16H
バ ー ナ ー 定 格 (kcal/h)		250,000×2
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/11×2
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	モーター定格 (V/kW)	3相200/11×2
照 明 (W)	上 部 (W)	24×64灯式
	側 部 (W)	24×36灯式
本 体 外 寸 法 (mm)		W5,160×L16,800×H5,900
本 体 内 寸 法 (mm)		W5,000×L16,640×H5,000

G-MAX 大型車向け塗装ブース

栗田工業



機能性、安全性追求の大型車用塗装ブース

- 高い燃焼効率を誇る燃焼室と200,000kcal/hバーナー2基装備でさらに乾燥時間を短縮
- 簡単操作と安全性を兼ね備えた電動シャッター(オプション)

型 式		G-Max
バ ー ナ ー 定 格 (kcal/h)		200,000×2
給気装置	ファン形式	シロッコファン
	送気ファン (V/kW)	3相200/11×2
排気装置	ファン形式	シロッコファン
	モーター定格 (V/kW)	3相200/11×2
照 明 (V/W)		LED单相200/23×2灯式(48台)
車 両 用 扉 (mm)		W4,000×H4,200(5枚扉)
本 体 外 寸 法 (mm)		W6,100×L15,100×H5,900
本 体 内 寸 法 (mm)		W6,000×L15,000×H5,000

アコーディオン式スプレールーム メリットIII

ANDEX



設置が容易で塗装ブースの有効活用が可能

- 排気ファンに低騒音で静圧にも強いシロッコファンを採用
- 1.5kWモーター過負荷保護スイッチを標準装備し、安心、安全設計

型 式	BM-52S	BM-52HS
排 気 フ ァ ン	シロッコファン	
モ ー タ ー 定 格 (V/kW)	3相200/1.5	
排気フィルター (mm)	500×500(4枚)	
本 体 寸 法 (mm)	W3,800×L6,650× H2,300	W3,800×L6,650× H2,900

エア式アクセスリフト

明々工業



危険を伴う高所作業を安全・効率的に変える画期的なゴンドラリフト

- レールに沿って広範囲に移動。上下・前後に位置調整可能
- 一般ストールにも設置可能

型 式	PLAT-FORM XYZ
能 力 (kg)	100
前後作業範囲 (mm)	710~2,100(壁面より)
駆 動 方 式	エア駆動
作 業 床 高 さ (mm)	300~2,800
乗り込み部寸法 (mm)	W600×L1,400

調色ブース/キャビン



KH-4N



CB-2W

使いやすさを追求した調色用スプレーキャビン

- 優れた捕集効率
- 廃液処理用漏斗、カップ洗浄タンクを標準装備 (KH-4N)

型 式		KH-4N	CB-2	CB-2W
排気装置	ファン形式	軸流ファン	シロッコファン	
	モーター定格 (V)	3相200	单相100(3A)	
フ ィ ル タ ー (mm)		プレフィルター 1,000×1,000(1枚) メインフィルター 500×500(4枚)	570×640(1枚) 260×640(1枚)	745×790(1枚)
本 体 寸 法 (mm)		W1,060×D600×H1,870	W650×D660×H1,440	W750×D660×H1,540

気流検査装置 スモークジェネレーター



空気の流れを白煙で可視化

- 方向を問わず発煙可能
- カートリッジ式で、液漏れ防止/液注入不要

型 式	SG-1
電 源	単3アルカリ乾電池×4本
使 用 回 数	1秒程度×約1,000回分
本 体 寸 法 (mm)	W35×D35×H185
本 体 重 量 (g)	110

F

板金・塗装関連機器

乾式排気装置 排気マン Aシリーズ

塗料使用量の多い作業場に適した局所排気装置

- 工場全体の換気や塗装室の局所排気に最適



A-24S

型 式		A-6	A-9	A-12		A-15	A-16	A-20S	A-24S
排 気 装 置	ファン形式	軸流ファン						シロッコファン	
	モーター定格 (kW)	1.5		3.7			5.5	7.5	
フ ィ ル タ ー	寸 法 (mm)	500×500							
	ヨ コ (枚)	3		4	3	5	4	5	6
	タ テ (枚)	2	3		4	3	4		
本 体 寸 法 (mm)		W1,600× D850× H1,810	W1,600× D850× H2,310	W2,100× D950× H2,440	W1,600× D950× H2,940	W2,600× D950× H2,440	W2,100× D950× H2,940	W2,680× D1,240× H2,500	W3,180× D1,240× H2,500

防爆型 小型排気マン

- コンプライアンス対応防爆型有圧換気扇を使用



B-2HB



B-4HB

型 式	B-2HB	B-4HB
フ ァ ン 形 式	防爆型有圧換気扇	
モ ー タ ー 定 格 (V/kW)	200/0.2	
フ ィ ル タ ー (mm)	500×500(2枚)	500×500(4枚)
差 込 プ ラ グ	20A 3Pアース付き コード5m	

少量危険物保管庫

- ガソリン、シンナー、トルエン、軽油、重油、潤滑油、動植物油をはじめとする引火性液体を扱うお客様のコンプライアンスをサポート
- ユニットハウスのため、設置や移設が容易



AK-1



AK-2

型 式	AK-1	AK-2
建 具	スチール製片開きドア (W900×H2,000) 特定防火設備 ドアクローザー、シリンダー錠	スチール製親子ドア (W1,300×H2,000) 特定防火設備 ドアクローザー、シリンダー錠 遅延装置付き
床 面 積	1,915×1,800 = 3.44m ² (1坪タイプ)	3,745×1,800 = 6.74m ² (2坪タイプ)

F

板金・塗装関連機器

スモークテスター(気流検査器)



AS-1

- 発煙管にゴム球をつけて圧縮エアを送ると、白煙を生じ白煙の拡散により気体の流れをひと目で確認

型 式	AS-1	AS-2
セ ッ ト 内 容	ゴム球、ソフトケース	2連ゴム球、ソフトケース
備 考	断続発生用	連続発生用(約1分)

※局所排気装置などには別売りの発煙管301または305をご使用ください

小形スプレーガン WIDER1シリーズ アネスト岩田



多様化する用途、進化する塗料に適応するスプレーガン

- 機能性を重視し、スムーズな塗料調整が可能に
- メンテナンスのしやすい設計。ジョイントの簡単な取り付けを実現
- リニアに反応するパタン調節装置により、直感的な操作が可能

型 式	WIDER1-08E2P	WIDER1-10E2P	WIDER1-13E2P	WIDER1-15E2P	WIDER1-10E1S	WIDER1-10E1G	WIDER1-13K1S	WIDER1-13K1G
塗料供給方式	圧送				吸上		重力	
ノズル口径	φ0.8	φ1.0	φ1.3	φ1.5	φ1.0		φ1.3	
吹き付けエア圧 (MPa)	0.29				0.24			
エア使用量 (L/min)	270		220		75		145	
塗料噴出量 (ml/min)	150	200	250	85	95	150	160	
本体重量 (g)	290							

型 式	WIDER1-13H2S	WIDER1-13H2G	WIDER1-15K1S	WIDER1-15K1G	WIDER1-15H2S	WIDER1-15H2G	WIDER1-18N1S	WIDER1-18N1G
塗料供給方式	吸上	重力	吸上	重力	吸上	重力	吸上	重力
ノズル口径	φ1.3		φ1.5		φ1.8			
吹き付けエア圧 (MPa)	0.24							
エア使用量 (L/min)	225		145		225		170	
塗料噴出量 (ml/min)	150	160	175	200	170	190	210	240
本体重量 (g)	290							

大形スプレーガン WIDER2シリーズ アネスト岩田



多様化する用途、進化する塗料に適応するスプレーガン

- 機能性を重視し、スムーズな塗料調整が可能に
- メンテナンスのしやすい設計。ジョイントの簡単な取り付けを実現
- リニアに反応するパタン調節装置により、直感的な操作が可能

型 式	WIDER2-12G2P	WIDER2-15K1S	WIDER2-15K1G	WIDER2-15K2S	WIDER2-15K2G	WIDER2-18K2S	WIDER2-18K2G	WIDER2-20R1S	WIDER2-20R1G	WIDER2-20R2S	WIDER2-20R2G	WIDER2-25W1S	WIDER2-25W1G
塗料供給方式	圧送	吸上	重力										
ノズル口径	φ1.2	φ1.5		φ1.8		φ2.0		φ2.5					
吹き付けエア圧 (MPa)	0.29												
エア使用量 (L/min)	500	200		330		260		360					
塗料噴出量 (ml/min)	500	240	270	240	270	290	320	350	410	350	410	440	510
本体重量 (g)	375												

スプレーガン kiwamiシリーズ アネスト岩田



環境対応型塗料や高難度塗色に特化したシリーズ

- 塗料特性を最大限に発揮させ、高品質な塗面を形成

型 式	KIWAMI-1-13B4	KIWAMI-1-14B2	KIWAMI-1-16B2	KIWAMI-1-13KP6	KIWAMI-1-14KP6	KIWAMI-1-13B8	KIWAMI-1-14B8	KIWAMI-1-13B10
ノズル口径	φ1.3	φ1.4	φ1.6	φ1.3	φ1.4	φ1.3	φ1.4	φ1.3
吹き付けエア圧 (MPa)	0.20	0.24*		0.20		0.23		0.15
エア使用量 (L/min)	160	230		200		230		200
塗料噴出量 (ml/min)	140	200	195	165	170	185	200	140
本体重量 (g)	290							

※塗料粘度20秒/NK-2

水性塗料専用スプレーガン アネスト岩田



W-300WB-141G W-400WB-141G

- 軽量、コンパクトなボディー設計
- フラット&ワイドパターン

型 式	W-300WB-141G	W-400WB-141G	W-400WB-142G
塗料供給方式	重力		
塗料ノズル口径	φ1.4		
吹き付けエア圧 (MPa)	0.15	0.18	
エア使用量 (L/min)	190	230	390
塗料噴出量 (ml/min)	125	160	
所要圧縮機 (kW)	0.75~1.5	1.5~2.2	
本体重量 (g)	320	380	

※カップ・コンテナは付属されていません

スプレーガン用カップ/コンテナ



PC-2 PC-4 PCG-6P-M

型 式	PC-3	PC-2	PC-4S	PC-5	PC-1
適用型式	WIDER1				WIDER2
適用供給	吸上		重力		吸上
本体材質	アルミ				
内容量 (ml)	400	600	400	250	1,000
本体重量 (g)	180	270	168	135	335

型 式	PC-4	PC-G400P-2	PC-G600P-2	PCG-6P-M
適用型式	WIDER2	W-300	WS-400	W-400
適用供給	重力			
本体材質	アルミ	樹脂		
内容量 (ml)	400		600	
本体重量 (g)	180	158	220	160

スプレーエース



- 塗料の飛散を最小限抑えるように設計された低圧塗装機
- 自動車の下回り塗装が効率良く作業できます

型 式	HS-200N
使用圧 (MPa)	0.1
容 量 (L)	18
ホース長さ (m)	6
本体寸法 (mm)	W400×D400×H780
本体重量 (kg)	27

ペイントパワー



- 溶剤系・水溶系どちらも対応可能
- 1斗缶をそのまま入れて使用可能

型 式	K-201L KIT
吹き付けエア圧 (MPa)	0.3
容 量 (L)	18
ホース長さ (m)	6

温風低圧塗装機



SG-2500

高い塗着効率と密着性を誇り、高効率作業を実現
ウレタン塗装からシャシ塗装まで幅広く対応

- 温風低圧ブローを使用することで、常に乾燥したエアを供給し乾燥時間を短縮できます
- メタリックベース、パール（マイカベース）はもちろん、水性塗料でも使用可能

型 式	SG-2500	SG-3001
送風圧力 (MPa)	0.04	
送風能力 (L/min)	2,700	3,000
電 源 (V)	単相100	
消費電力 (W)	1,500	1,600
本体寸法 (mm)	W225×D225×H440	W400×D270×H300
本体重量 (kg)	10	16.3

水性塗料用ガンクリーナー



- 水性塗料をミキサーでかき回しながら凝集させ、水を分離

型 式	DRESTER-1000M
洗浄ブラシ水量 (L/min)	1.5~2
洗浄ガン水量 (L/min)	1.5~2
容 量 (L)	35
本体寸法 (mm)	W590×H1,220
本体重量 (kg)	24

スプレーガンクリーナー



DRESTER-3600

- 電気を使用しないエア式。スプレーガンを90秒で自動洗浄

型 式	DRESTER-3600	DRESTER-8000
洗浄ポンプ	エア駆動式テフロンダイヤフラムポンプ	
リンスポンプ	—	エア駆動式テフロンダイヤフラムポンプ
使用エア圧 (MPa)	0.7~1.2	
エア使用量 (L/min)	250	
洗浄液タンク適合缶	18L角形缶、20Lペール缶×2	
本体寸法 (mm)	W700×D563×H1,545	
本体重量 (kg)	30	33

移動式熱風発生器 QUICK-D AQUAIII



水性塗料の乾燥に最適な熱風乾燥を実現

- 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
- 蓄熱構造により待機電力を大幅カット

型 式	QDA-L7SB	
電 圧 (V)	3相200	
消費電力 (kW)	4.8	
電力	ヒーターユニット (kW)	3.6
	送風ブロー (kW)	1.2
本体寸法 (mm)	W410×D410×H810	
本体重量 (kg)	35	

シンナーリサイクラー



DRESTER-120



DRESTER-RDX

ガン洗浄後のシンナーを蒸留させてシンナーを分離再生するリサイクラー

- 再生されたシンナーは、ドッキングユニットを経て、ガン洗浄に再利用
- スプレーガンクリーナーと接続することでリサイクルシステムとなります

型 式	DRESTER-120	DRESTER-RDX
容 量 (L)	12	80
電 源 (V/A)	単相200/4.5	—
使用エア圧 (MPa)	—	0.3~1.0
本体寸法 (mm)	W590×D1,200×H1,610	φ500×700
本体重量 (kg)	67	21

ANI 温風ガンハイブリッド



水性塗料の乾燥促進用ドライガン

- 水性塗装の乾燥、部分乾燥、調色用テストピースの乾燥などに最適
- 圧縮エアは独自の加熱機構により40℃まで調整可能
- 防爆仕様、コンプレッサーエアで使用可能

型 式	A-AH135757T
駆動方式	エア油圧
温風温度 (℃)	40

IRT 近赤外線乾燥スタンド



IRT 3PrepCure IRT 4-2 PcAuto

透過率が極めて高い近赤外線で、表面だけでなく塗装の深い層からも同時に乾燥

- パテ、サフェーサー、クリアコートなどを短時間で乾燥させたり、ステッカーやモールを剥がす作業に最適

型 式	IRT 3PrepCure	IRT 3-2 PcD	IRT 4-2 PcAuto
消費電力 (kW)	3	6	12
電 源 (V/A)	単相200/15	3相200/16	3相200/32
本体重量 (kg)	23	62	

HEAT-UP 6灯式赤外線ヒーター(パンタ吊下式)



HUNCT-63

塗装面の乾燥促進に威力を発揮する赤外線ヒーター「ヒータップシリーズ」

- 前後、左右、上下に自在に調整ができ、塗装乾燥を効率化
- 落下防止装置付きの安心設計

型 式	HUNCT-63	HUNST-63	HUNMT-63	HUNKT-63
ランプ種類	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
ランプ (kW)	1.2×6		1.0×6	
電 源 (V/A)	3相200/30			
消費電力 (kW)	7.2		6.0	
照射面積 (mm)	W1,368×H790			

カーボンヒーター式 塗装乾燥機



UC401

UC603

赤外線それぞれの特長を1つに凝縮した最新型のカーボンヒーター

- 最大級の乾燥面積を実現、ムラなく、効率よく乾燥
- デジタル式タイマーを採用し、作業性向上

型 式	UC202	UC401	UC603
電 源 (V/A)	3相200/15	3相200/20	
消費電力 (kW)	1.8	3.6	5.4
電源コード (m)	10		
照射面積 (mm)	W605×H320	W605×H670	W1,320×H770
本体寸法 (mm)	W605×D550× H1,700	W605×D585× H2,040	W1,320×D1,270 ×H2,267
本体重量 (kg)	22	36	59

IRT 近赤外線ハンドヒーター



- 部分補修後の小スペースの乾燥やスポット加熱に最適

型 式	IRT 1 PrepCure
電 源 (V/A)	AC100/10
消費電力 (kW)	1
本体重量 (kg)	1.8

SOLAX LED人工太陽照明灯



LH-9ND55

- 卓上型、携帯型のLED光源

型 式	LH-9ND55	LH-9ND65
照 明 (W)	8.7	
中心光度 (cd)	650	
色 温 度 (K)	5,500	6,500
使用温度範囲 (°C)	-10~35	
本 体 重 量 (g)	650	

SOLAX 人工太陽照明灯



XC-100A

XC-500A

太陽光に近い色彩評価用の人工太陽照明灯

- キズ、歪みの確認に最適

型 式	XC-100A	XC-100AF	XC-500A	XC-500AF
使用フィルター形態	透明	フロスト	透明	フロスト
照 明 (W)	100		500	
中心光度 (cd)	3,000	1,600	26,000	12,600
色 温 度 (K)	5,500			
電 源 (V/A)	単相100/1.8		単相100/9またはAC200/5 (タップ切り替え)	
本 体 重 量 (kg)	2.5		4.2	

高演色LEDライト



LB-LED12W-FL-Ra

高出力なLEDとフレネルレンズの採用によりLEDの特長をしっかりと引き出した作業灯

■オプション

品 名	高演色LEDライト用 マグネット	高演色LEDライト用 保護フィルム
型 式	MG-25-FL	FL-F

型 式	LB-LED12W-FL-Ra
演 色 性 評 価 数 (Ra)	95
色 温 度 (K)	5,000
全 光 束 (lm)	875
本 体 寸 法 (mm)	W100×D72.5×H282.1
本 体 重 量 (g)	660
標 準 付 属 品	LB-P(バッテリー) LB-C(充電器)

型 式	SL-LED20W-FL-Ra
演 色 性 評 価 数 (Ra)	95
色 温 度 (K)	5,000
全 光 束 (lm)	1,240
電 源 (V)	単相100
消 費 電 力 (W)	20
コ ー ド 長 さ (m)	5
本 体 寸 法 (mm)	W100×D72×H292.1
本 体 重 量 (kg)	1.1
標 準 付 属 品	変換プラグ

塗装照明用ライトスタンド



演色性の高い40W蛍光灯を採用し
自然光に近い色の再現をサポート

- 特殊設計の反射板が蛍光灯の光を効率良く反射し、明るく照らします
- キャスター式で移動も容易

型式	JLS-LED402	JLS-LED404	JLS-LED408V	JLS-LED408
照明 (W)	40×2灯式	40×4灯式	40×8灯式	
色温度 (K)	5,000			
電源 (V)	単相100			
本体寸法 (mm)	W1,020×D884×H1,815	W1,020×D884×H1,819	W712×D512×H1,465	W1,230×D733×H1,842
本体重量 (kg)	10.4	14.2	29.7	30.7

イオンブロー



- 交流コロナ放電でイオンを発生させ、静電気を瞬時に除去

型式	SIB-1
使用エア圧 (MPa)	0.1~0.6
適用ホース径	φ6×φ4
入力電源 (V)	100
放電印加電圧 (V)	AC2,000
本体寸法 (mm)	W108×D42×H155
本体重量 (g)	215

塗装マスク



直結式の小型塗装マスク

- 塗装作業者の健康衛生面、安全性を確保

型式	SR-22	SR-77
吸気口	2ヶ所	1ヶ所
本体重量 (g)	370	350

ハンドミックスカップセット



ハードタイプのハンドミックスカップ

- 配合目盛り入り

型式	G100000400	G100000600	G100001000	G100000401	G100000601	G100001001
内容	400ccホルダー×1 バー×1本 400cc容器×200枚入	600ccホルダー×1 バー×1本 600cc容器×200枚入	1,000ccホルダー×1 バー×1本 1,000cc容器×100枚入	400cc容器×200枚入	600cc容器×200枚入	1,000cc容器×100枚入
材質	ポリプロピレン					

ポリマーカー



- 広範囲のマスキング作業に最適

型式	G120045020	G120065020	G120090020	G120150020
材質	ポリエチレン、表面コロナ処理、クレープ紙			
寸法 (mm)	450×20m	650×20m	900×20m	1,500×20m
入数 (本)	50			25

ボディーマーカー

- 表面コロナ処理加工により、オーバースプレー塗料の付着性を高め、乾いた塗料ミストの飛散を軽減



型式	G120004125
材質	ポリエチレン、表面コロナ処理
寸法 (mm)	4,000×125m(ロールタイプ)
箱寸法 (mm)	W1,150×D135×H135

自動車養生ディスポカバー

- センターマークがついているので、取り付けが容易に行えます



SE-S

型式	SE-S	SE-L	SE-LL
サイズ	小型車用のSサイズ	大型車用のLサイズ	ワンボックスRV車用のLLサイズ
材質	ポリエチレン		
本体寸法 (mm)	W3,500×L6,000	W3,800×L6,600	W4,800×L7,500

ミニドライフィルター



細かなゴミ、油、水などを除去し、安定したドライエアを供給

- エアコンプレッサーから供給されるエアに含まれるオイル、または水分をペイントガンなどに進入する前に5ミクロンのフィルターにて取り除きドライエアを供給

型式	DD1008-2
使用エア圧 (MPa)	7.8
入数	1パック2ヶ入
本体寸法 (mm)	W40×L95
本体重量 (g)	75

高張力鋼板対応型半自動溶接ワイヤー

- 自動車ボディーに使用されるほとんどの鉄鋼材料に対応
- 銅メッキレスを実現しているため、メッキによる環境負荷をワイヤーの製造段階から低減



EC300MO.600

型 式	EC300MO.600
引 張 強 度 (MPa)	890
降 状 点 (MPa)	560
ワ イ ヤ ー 径 (mm)	0.6
本 体 寸 法 (mm)	W55×L200
本 体 重 量 (kg)	2

- 軟鋼および490MPa級超高張力鋼板の混合ガス溶接用のソリッドワイヤー
- 低電流でアークが安定し、鋼板への熱影響を抑え、スパッタも少なく薄板に最適



EC-YGW16

型 式	EC-YGW16
引 張 強 度 (MPa)	530
降 状 点 (MPa)	440
ワ イ ヤ ー 径 (mm)	0.6
本 体 寸 法 (mm)	W55×L200
本 体 重 量 (kg)	5

アルガス スポット溶接機
デンゲン

標準仕様で現行車の溶接規準はクリア

- 溶接ガンは3mまでの高所作業もラクラク
- 板厚の最適溶接条件の設定が可能

型 式	SW-VZ120
電 源 (V)	3相200～220
2 次 電 圧 (V)	DC20
2 次 電 流 (A)	DC3,400～12,000(60A時) DC3,400～10,000(50A時)
最 大 加 圧 力 (kN)	4.8
本 体 寸 法 (mm)	W600×D800×H992
本 体 重 量 (kg)	191

インテリジェント タクティス スポット溶接機
ヤシマ

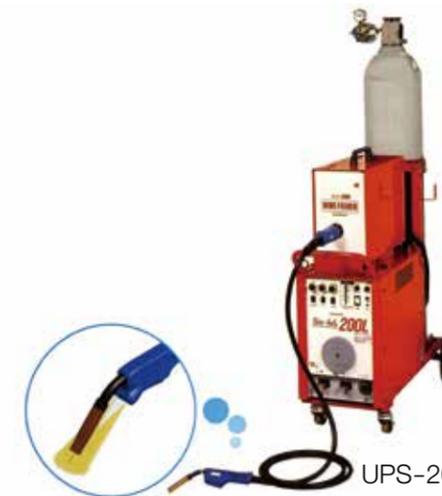
YSI-25EZ-P

YSI-20D Ver.3

メーカーライン同等の高い溶接品質を実現

- 独自のプレヒート付き3段通電波形で穴空きを防止、理想の溶接強度を実現
- 通電経路の95%以上を水冷、チップ電極先端まで強制水冷

型 式	YSI-25EZ-P	YSI-20D Ver.3
電 源 (V)	3相200	
2 次 電 流 (A)	12,500	8,500
最大加圧力 (daN)	760	450
本 体 寸 法 (mm)	W564×D807×H906	W470×D613×H806
本 体 重 量 (kg)	172	79

ユニオート MIG/MAG溶接機
大同興業

UPS-200L

型 式	UPS-200L	UPTM-1604
電 源 (V)	3相200	
定格出力電流 (A)	200	160
本 体 寸 法 (mm)	W476×D915×H880	W306×D396×H470
本 体 重 量 (kg)	63	50

※ワイヤー送給装置は別売り

MIGATRONIC フルデジタル半自動溶接機
ユーコー・コーポレーション

自動車钣金補修薄板専用フルデジタル半自動溶接機

- 多様な溶接に対応できるコントロールプログラムを内蔵
- スパッターの発生と鋼材の強度低下を最小限に抑えるダブルパルス機能を搭載

型 式	AUTOMIG2 273i AUTOPULS
電 源 (V/kW)	200/9.7
電 流 (A)	42
出 力 範 囲 (A)	15～270
本 体 寸 法 (mm)	W250×D550×H640
本 体 重 量 (kg)	28

キューシーミグ溶接機

ヤシマ



普段使いのお手軽な半自動溶接機

- シナジー制御&マイルドATC機能搭載の高性能機
- 小型、軽量で機動性に優れたデザイン

型 式	YMI-190S
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相200
定 格 最 大 入 力 電 流 (A)	35
定 格 実 効 入 力 電 流 (A)	16
出 力 範 囲 (A/V)	20/15~180/23
本 体 寸 法 (mm)	W390×D845×H675
本 体 重 量 (kg)	21

半自動溶接機 コンパクトミグ



スチール・ステンレス共に美しい仕上がりを実現

- アークが安定し、スパッタが少なく母材の溶け込みも良い
- 下孔を開けずに片面スポット溶接が可能

型 式	C201
電 源 (V/KW)	三相200/4.5
定 格 出 力 電 流 (A)	15~200
本 体 寸 法 (mm)	W345×D810×H615
本 体 重 量 (kg)	53.5

CEBORA サウンドミグ/JAGUAR サウンドミグ

エムエスジャパンサービス

2060MD
(CEBORA)2060MD
(JAGUAR)

フルデジタル制御。8mmまでの板厚に対応

- 軟鋼から高張力鋼板、ステンレスなどのパルス溶接はもちろん、アルミ溶接に求められる美しいビートも再現
- 2トーチ+2ワイヤーでワイヤーの付け替え作業不要(2060MD(JAGUAR))

型 式	2060MD(CEBORA)	2060MD(JAGUAR)
電 源 (V/A)	単相230/20	
電 流 (A)	15~200	
本 体 寸 法 (mm)	W260×D580×H411	W588×D952×H990
本 体 重 量 (kg)	21.5	75

スポルドマックス スタッド溶接機

デンゲン

パネルの引き出し、ひずみ修正、あて継ぎ用
片面スポットまで幅広く作業が可能

- 電子制御によるスムーズな調整が可能

型 式	SW-3700
電 源 (V)	単相200
2 次 電 流 (A)	4,000
本 体 寸 法 (mm)	W270×D280×H392
本 体 重 量 (kg)	21

コンデンサースタッド溶接機

デンゲン



ローラー絞り、損傷パネルの修正に最適

- アルミ、高張力鋼板に対応
- スタッド裏焼けの心配がなく、絞りも熱を分解するローラー方式で裏焼けを防止

型 式	SW-CZ200
電 源 (V)	単相200
本 体 寸 法 (mm)	W435×D450×H725
本 体 重 量 (kg)	49

ワンダーウエルダー スタッド溶接機

ヤシマ



焼けを最小にして強力な溶接を実現

- 0.5mmまでの鉄板およびステンレスの片面溶接が可能
- 焼け歪を作らないソフトタッチの溶接作業から、コーナー部の強力な溶接作業まで、自由自在にコントロール

型 式	YS-50
電 源 (V)	単相200
本 体 寸 法 (mm)	W370×D370×H860
本 体 重 量 (kg)	33

CEBORA TIG溶接機

エムエスジャパンサービス



デリケートなアルミ薄板でも溶接修復が可能なアルミニウム合金用の溶接機

- デジタル制御により、低い電流から安定したアークを持続
- 特に薄板の高品質なTIG溶接に威力を発揮

型 式		1531/M
電 源 (V/A)		単相200/16
本 体 寸 法 (mm)		W207×D500×H411
本 体 重 量 (kg)		17.6

ガス切断器



※写真の火口は別売り

- ガス導管を独立させた、安全な構造の低圧式ガス切断器

型 式		DA402002			DA402001		
圧 力	酸 素 (MPa)	0.3					
	アセチレン (MPa)	0.02					
溶 接 板 厚 (mm)		3~10	10~20	20~30	3~15	15~40	40~80
全 長 (mm)		395			477		
本 体 重 量 (g)		610			760		

F

板金・塗装関連機器

ガス溶接器(バルブ式 火口5本付き)



- チップミキシング方式のため、逆火しづらく安全です

型 式		DA122002				
使 用 火 口		A1号火口				
火 口		1	2	3	5	7
圧 力	酸 素 (MPa)	0.1	0.15	0.18	0.2	0.23
	アセチレン (MPa)	0.01				
溶 接 板 厚 (mm)		0.5~1	1~2	2~3	4~5	5~7
全 長 (mm)		490				
本 体 重 量 (g)		830				

酸素調整器



832C

832E

- 衝撃から圧力計を守るガード付き
- 右側ネジの形状が違う関東式(832C)と関西式(832E)があります

型 式		832C	832E
使 用 ガ ス		酸素	
圧 力 計	入口側 (MPa)	25	
	出口側 (MPa)	2.5	
使 用 圧 力	入口側 (MPa)	15	
	出口側 (MPa)	0.99	
出 入 口 形 状	入口側	W22-14(取り付けナット)	W23-14(取り付けネジ)
	出口側	JIS2号ホース口	
使 用 温 度 範 囲 (°C)		-10~40	
本 体 重 量 (kg)		1.5	

小型ガス溶接器(バルブ式 火口5本付き)



- トーチミキシング方式の溶接用吹管

型 式		DA112006				
使 用 火 口		小溶火口				
火 口		50	70	100	140	200
圧 力	酸 素 (MPa)	0.2				
	アセチレン (MPa)	0.02				
溶 接 板 厚 (mm)		~0.5	0.5~0.7	0.7~1.0	1.0~1.4	1.4~2.0
全 長 (mm)		260				
本 体 重 量 (g)		530				

アセチレン調整器



- 衝撃から圧力計を守るガード付き
- フリースライド式取り付け金具を採用し、迅速かつ確実な取り付け作業をサポート

型 式		832D
使 用 ガ ス		アセチレン
圧 力 計	入口側 (MPa)	4
	出口側 (MPa)	0.2
使 用 圧 力	入口側 (MPa)	2.5
	出口側 (MPa)	0.098
出 入 口 形 状	入口側	M22×2(取り付け金具)
	出口側	JIS3号ホース口
使 用 温 度 範 囲 (°C)		-10~40
本 体 重 量 (kg)		1.9

乾式安全器



FA-210-O



FA-210-A

- 酸素、アセチレンガスの逆火阻止に最適

型 式	FA-210-O	FA-210-A
使 用 ガ ス	酸素	アセチレン
使 用 圧 力 (MPa)	0.01~0.99	0.01~0.13
本 体 寸 法 (mm)	φ29×L78	φ29×L72
本 体 重 量 (g)	250	240

酸素・アセチレン用ゴムホース



ORH-10



ARH-10

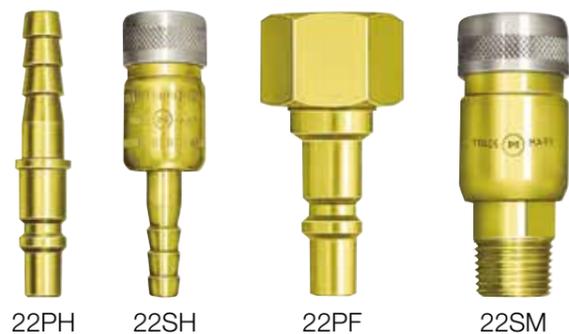
- 溶接装置、切断装置および関連設備に取り付けて使用

型 式	ORH-10	ARH-10	TRH-10	
使 用 ガ ス	酸素	アセチレン	酸素	アセチレン
呼 び 径 (内 径)	φ6.3	φ9.5	φ6.3	φ9.5
全 長 (m)	10			
使 用 圧 力 (MPa)	2.0	0.15	2.0	0.15

※上記以外にもサイズ設定がございます。注文の際は必ず使用ホースのサイズを確認ください

ミニカプラ(酸素/アセチレン用)

- 流量が大きくバリエーションが豊富



22PH

22SH

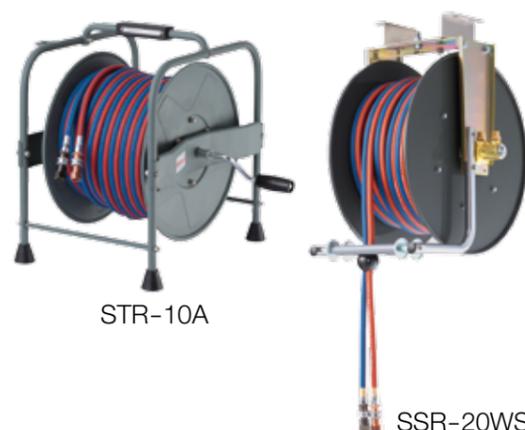
22PF

22SM

型 式	22PH	22SH	22PF	22SM
用 途	酸素用			
接 続 ホ ー ス 径 (in)	1/4			
本 体 長 さ (mm)	55	64	43	52
本 体 重 量 (g)	16	52	31	51

型 式	33PH	33SH	33PF	33SM
用 途	燃料ガス用			
接 続 ホ ー ス 径 (in)	3/8			
本 体 長 さ (mm)	57	65	44.5	55
本 体 重 量 (g)	22	69	36	77

酸素アセチレンリール



STR-10A

SSR-20WS

- ガス溶接、溶断ポンペ用のツインホースを巻いたプロ仕様
- 手巻きタイプ (STRシリーズ)、自動巻きタイプ (SSRシリーズ)

型 式	STR-10A	STR-20A	STR-30A	SSR-10WS	SSR-20WS	
ホ ー ス	内 径 (mm)	5				
	長 さ (m)	10	20	30	10	20
	種 類	合成ゴム				
使 用 圧 (MPa)	酸素0.7 アセチレン0.15					
本 体 重 量 (kg)	9.4	11.5	13.6	12.4	16.3	

電気溶接リール



SDR-2215

SDR-2220A

- 電気溶接用ケーブルを巻いたプロ仕様。軽快な引き出しトルクで使いやすい

型 式	SDR-2215	SDR-2220	SDR-3815	SDR-3820
断 面 積 (mm ²)	22		38	
コ ー ド 長 さ (m)	15	20	15	20
本 体 重 量 (kg)	12.9	14.4	15.6	18.1

型 式	SDR-2215A	SDR-2220A	SDR-3815A	SDR-3820A
断 面 積 (mm ²)	22		38	
コ ー ド 長 さ (m)	15	20	15	20
本 体 重 量 (kg)	12.9	14.4	15.6	18.1

※型式の末に「A」と表記があるものはアースクリップ仕様となります

自動遮光マスク

- 溶接におけるアーク光に反応し自動的にレンズが遮光
- 遮光度、反応感度が調整可能



型 式	NTADF700S
遮 光 度	無段階可変式
反 応 感 度	無段階調整
反 応 速 度 (s)	無段階調整 (0.1~1)
電 源	太陽電池使用
タ イ プ	ヘルメット
本 体 重 量 (g)	430

溶接面

- バルカナイズドファイバー使用の溶接面



型 式	WDA-2-10
窓 寸 法 (mm)	W90×H40
本 体 寸 法 (mm)	W230×D100×H300

溶接メガネ

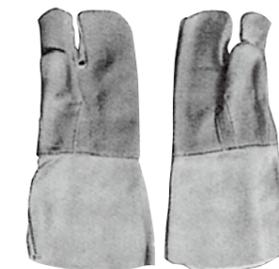
- 溶接用の遮光メガネ



型 式	UL-109W TBP2
本 体 寸 法 (mm)	W153×D156×H52
本 体 重 量 (g)	58

溶接手袋

- 溶接用の革手袋



型 式	WDA-6-3(15)
材 質	牛床革

溶接マスク



DR28SU2K

取り替え式防塵マスクの高性能モデル
(国家検定区分「RL2」)

- 広面積で呼吸がしやすく、視界を妨げない薄型フィルターを採用
- 溶接ヒュームの捕集性能に優れた防塵マスク

型 式	DR28SU2K	DR77SR2
吸 気 口	2ヶ所	1ヶ所
サ イ ズ	M・L	SS・S・M・M/E・M/EE・L*
本 体 重 量 (g)	235	135

*M/Eサイズが標準です

ウェルドフィルターユニット
ヤマダコーポレーション

FBM-105/106

主にヒューム用に用いられ、煙や粉塵の回収・排出に便利

- カバー域が広い3mアーム
- フィルター掃除はエアを接続し外部のハンドルを回すだけの簡単操作

型 式	FBM-105	FBM-106
電 源 (V)	AC200	
周 波 数 (Hz)	50	60
フィルター表面積 (㎡)	13	
フィルター濾過率 ^{※1} (%)	99	
ファン容量 (kW)	0.9	2.2
ファン定格電流値 (A)	3.8	9.35
本 体 寸 法 ^{※2} (mm)	W1,220×D800× H1,280	W1,370×D800× H1,280
本 体 重 量 (kg)	102	146

*1 メーカー試験による (テスト粉末: 石英粉末、平均粒子径: 2μm)

*2 アーム部分を除く

CEBORA パワープラズマ



インバーター式のプラズマカッター

- プラズマアークと圧縮エアにより、鉄やアルミ、ステンレスなどの金属を高品質かつ短時間で切断

型 式	3035/M(279)
電 源 (V)	単相100・200
切 断 能 力 (mm)	12
エ ア 消 費 量 (L/min)	60
本 体 寸 法 (mm)	W503×L400×H175
本 体 重 量 (kg)	13

スポットミル/スーパースポットカッター



SI-5800

SI-5820

- 自動車パネルのスポット剥がし作業に最適 (SI-5800)
- 鋼板の硬度に応じてスピード調整が可能 (SI-5820)

型 式	SI-5800	SI-5820
ドリルビット径 穴あけ能力	φ8	φ10
回 転 数 (rpm)	1,600	1,100~2,000
騒 音 値 (dB)	82	80
全 長 (mm)	303	115
本 体 重 量 (kg)	1.8	0.6

※スポットカッター (刃) 1本標準付属

スポットエースカッター



MH-65G

MH-65GQ

- コバルトハイスを使用した4枚刃の表面に特殊コーティングを施し、ハイスピード&耐久性アップ

型 式	MH-65G	MH-85G
セ ッ ト 内 容	6.5mm替刃×5、シャンク×1	8.2mm替刃×5、シャンク×1
刃 数	2枚刃	
本 体 重 量 (g)	78	

型 式	MH-65GQ	MH-85GQ
セ ッ ト 内 容	6.5mm替刃×5、シャンク×1	8.2mm替刃×5、シャンク×1
刃 数	4枚刃	
本 体 重 量 (g)	83	

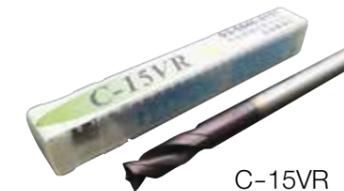
※各種替刃 (10個入) もあります

スポットカッター

スポット剥がしドリル用の替刃

- 超高張力鋼板における切削時間を短縮

- 当たった瞬間に吸い付くような喰いつき。1,500MPa鋼板に対応



C-15VR



C-17VR

型 式	C-15VR
刃 先 径	φ6.5
全 長 (mm)	80

型 式	C-17VR
刃 先 径	φ8.2
全 長 (mm)	80

- 引張強度1,500MPaの鋼板を一気に削る切れ味

- 引張強度2,000MPaの極超高張力の鋼板などを切削



C-17VRL



C-20VR

型 式	C-17VRL
刃 先 径	φ8.2
全 長 (mm)	150

型 式	C-20VR
刃 先 径	φ10
全 長 (mm)	80

サンドブラスター 直圧式ブラストキャビネット

独自の直圧式強カブラストで高い研掃力を持つ
高性能サンドブラスター

- 硬度の高い表面のブラスト作業に適しています

型 式	BA-1	BA-2
本 体 寸 法 (mm)	W700×D700×H1,700	W900×D800×H1,800
作 業 室 寸 法 (mm)	W690×D470×H650	W890×D570×H800



BA-1

自動車ガラス脱着交換キット「NEW ベーシックキットL」

グラスウエルドジャパン

自動車ガラス脱着に最低限必要な基本ツールセット

- 使いやすさを重視してセレクト

型 式	700202
キ ャ ッ プ 内 容	スーパーサイズ バキュームカップ (2個入) クイックナイフSL (25mm刃1枚付き) ワイパーアームリムーバー (ベンツ用)、2wayワイヤー通し タイトワイヤー (22m巻)、角ワイヤー (22m巻) ワイヤーグリップB、Olfaロングカッター コールドナイフ替刃 (20mm/5枚入) コールドナイフ替刃 (25mm/5枚入) コールドナイフ替刃 (38mm/5枚入)、スクレイパーセット ダッシュプロテクター、クリップリムーバー コーキングガン、インサイドリムーバルツールセット インストールスティックハンドル、インストールスティック (2種類) スクレイパーハンドルツール、ペイントプロテクター ツールケース



自動車ガラス・エアロパーツ取り外しシステム「スパイダー3 300Wキット」

グラスウエルドジャパン

ポリエステルラインで接着剤をカットし、
車体を傷付けにくい

- 電動ドリルドライバーの使用でラクラク簡単・短時間作業
- 内張りを外す必要がなく、作業所要時間は約15～20分

型 式	550002
キ ャ ッ プ 内 容	スパイダー3本体、アンカーサクシオンカップ (小)、 P8 ライン (ストロング)、アングルドライバー、ダッシュプロテクター、 インストールスティック、ビットセット・ビットホルダー、ワイヤー通し、 ピック、キットケース、マニュアル&DVD



ウインドリペアキット「ecoVac ミニプラスコンプリートキット」

グラスウエルドジャパン



飛び石などによるフロントガラスの傷を修復するシステム

- ガラス交換せずに傷をピンポイントで修復するため、エーミング作業が不要

型 式	100510
キ ャ ッ プ 内 容	ecoVacインジェクターアッセンブリー、ecoVacインジェクタースタンド、 ecoVacコーナーツール、ブラックサクシオンカップ、 インジェクターシールリムーブ、2020 Resin 15ml クリア、 Pit Filler 15ml、ラージビットレジン 15ml、ビットポリッシュ 15ml、 ビットフィルム、サクシオンカップシーラント 60ml、ミラー、 UVソルベント 80ml、UVランプ LEDプロキュア+専用USBコード、 UVランプLEDプロキュア+、UVプロテクター、ドリル&チャージャー、 ウインドクリーナー 120ml、レザーブレード (6枚入)、 プロテクターグローブ 6/Pair、UVセーフティグラス、 ecoVacシールキット、ドリルビットカバーバインド (5本入)、 プローブ&インジェクター クリーニングセット、ポリッシングコルク& レザーブレードホルダー、施行マニュアルDVD、施行マニュアル、 専用キットケース

※キット内容は予告なく変更になる場合があります

ガラスキズ研磨修復キット「Gforce Max」

グラスウエルドジャパン



安定感・研磨力がUPした最新研磨システム

- 歪みが少なく、業界最速の研磨時間により時間とコストの節約が可能
- ガラスの種類、傷、施工場所を選びません

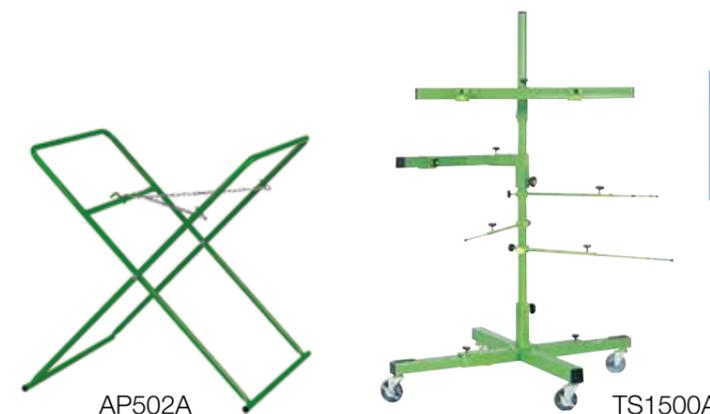
型 式	Gforce Max XL
キ ャ ッ プ 内 容	Gforce Max、ウォーターフィードシステム、スブラッシュガード、 ポリッシングコンパウンド、クリアリングコンパウンド、 2.3インチバッカーパッド、2.3インチディスク、 2.3インチマイクロフォースディスク

※キット内容は予告なく変更になる場合があります

塗装スタンド

ドアやボンネットなどの
パネル単体を塗装する際に便利な作業台

- 高さは、845mmと996mmの2段階調節が可能 (AP502A)
- 360°回転自在アームで両面同時に作業ができ、高効率 (TS1500A)



AP502A

TS1500A

型 式	AP502A	TS1500A
本 体 寸 法 (mm)	W830×D600 (760) ×H845 (996)	H1,685
本 体 重 量 (kg)	7.5	28

パーツカート



ドア、フェンダー、バンパーなど様々なパーツが収納できる収納カート

- 重ね置きができるため、収納スペースが最小限で済みます

型 式		SSPC-B
セ ッ ト 内 容		シェルフ×3
		サポートアーム×2
		バンジーコード×2
		メタルフック×6
寸 法	本 体 (mm)	W1,024～1,296×D788×H1,905
	シ ェ ル フ (棚) (mm)	W1,016×D610
耐 荷 重 (シ ェ ル フ) (kg)		56
本 体 重 量 (kg)		45

ペイントプレップカート



スペースの有効活用と利便性の高い移動式収納カート

- 耐久性と機能性を追求したトータルロックキャスター付き

型 式		I-MCPC
セ ッ ト 内 容		シングルフック×4
		ダブルフック×2
		ペーパーロールホルダー×1
		102mm×432mmバスケット×1
		127mm×432mmバスケット×1
		178mm×432mmバスケット×3
		スプレーガンホルダー×1
		グローブホルダー×1
		スプレー缶バスケット×1
		ゴミ箱×1
本 体 寸 法 (mm)		W889×D559×H1,702
本 体 重 量 (kg)		45.5

モバイルバンパーストレージ



バンパーが最大8個収納できる収納カート

- トータルロックキャスター付き

型 式		MBM
セ ッ ト 内 容		標準アーム(L457mm)×8
		ロングアーム(L610mm)×8
本 体 寸 法 (mm)		W1,042×D940×H2,160
本 体 重 量 (kg)		30.2

ウォールバンパーストレージラック



壁掛け式のバンパー収納ラック

- 1セットで最大3個のバンパーが収納可能

型 式		MBW
セ ッ ト 内 容		壁掛けレールセット×2
		標準アーム(L457mm)×12
本 体 寸 法 (mm)		W990×D483×L1,042
本 体 重 量 (kg)		16.7

パネルカート



大小さまざまなパネルを収納できる収納カート

- 未使用時は折りたたみ収納が可能

型 式		I-PC
セ ッ ト 内 容		パットポスト×16
		サポートレッグ×4
		ポストホルダー×1
		キャスター×8
本 体 寸 法 (mm)		W712×L1,499～1,956×H915
本 体 重 量 (kg)		37.4

