



M

ガレージ用一般機器

GARAGE SERVICE EQUIPMENT

ツールワゴン



自動車の分解作業時に便利なツールワゴン

- 天板は1枚鋼板からの二重絞り一体成形品で、継目がなく非常に堅牢で、油漏れがありません（A-17A）
- 収納を簡単にするパンチングパネル付属。引き出しもボールスライドレールで非常にスムーズです（SSW-112CPR）
- 扉を閉めれば前面スッキリフラット（SS-B2N）

型 式	A-17A	SSW-112CPR	SS-B2N
本 体 寸 法 (mm)	W600×D400×H880		
均 等 耐 荷 重 (kg)	200		
車 輪 径	φ75(ゴム)固定×2、自在×2	φ100(ゴム)自在×4	φ75(ゴム)固定×2、自在×2
本 体 重 量 (kg)	39	26	32
標 準 付 属 品	—	マット付き	

PCスキャンツールカート



※PCは付属されません

点検・整備作業に必須のノートPCとスキャンツールを実用的に活用

- 整理しにくい配線やコードをスマートに収納
- キーボードの操作性を向上する斜度、熱の滞留を防ぐ通気孔もある専用設計

型 式	KLK-27-7B
キ ャ ス タ ー 径	φ100
本 体 寸 法 (mm)	W600×D500×H1,080
本 体 重 量 (kg)	33

工具台車



ART

※写真の工具は別売りです
※写真のフック類の一部はオプションです

NPW-1A

使用頻度の高い工具を使いやすくスッキリ収納

- スリムな箱型形状で、従来の壁面収納パネルと比較し1/4省スペース化を実現（ART）
- 種類豊富なフックでパネル両面の収納アレンジ自由自在（NPW-1A）

型 式	ART	NPW-1A
能 力 (kg)	300	80
積 載 能 力(1パ ネ ル) (kg)	20	25
工 具 回 転 部1面 寸 法 (mm)	W500×H1,560 (3パネル)	—
1パ ネ ル 寸 法 (mm)	W460×H490	W448×H1,262
本 体 寸 法 (mm)	W750×D750× H1,843	W500×W500× H1,623
本 体 重 量 (kg)	175	28.5

FFワールド
KTC

作業の効率化・合理化と快適性を追求したKTCブランドのFFワールドシリーズ

- 車検・点検整備タイプ、一般整備タイプ、クイック整備タイプなどバリエーションが豊富
- 工具・交換部品の管理から、ダスト機能までを集約し、作業の効率化を図ります（自動車整備工場向け）



ニューピットイン

工具保管に最適なキャビネット

- お客様の用途に応じてカスタマイズが可能です



収納キャビネット



使用用途によって組み合わせ方が自在

- 上置・下置の独立設計のため多彩な収納が可能
- 扉は側面に収納でき、開けたままでも支障なく作業可能

エアホースリール(小型)

三協リール



SHS-210A

使いやすさを追求したコンパクトな小型シリーズ

- 継手部分は交換可能な設計
- 耐久性向上のSUSプロテクター採用
- 火花に強いリンバーホース採用（SHS-210SA）
- 静電気を嫌う作業所などに最適（SHS-210EA）

型 式		SHS-210A	SHS-306A	SHS-210SA	SHS-210EA
使 用 エ ア 圧 (MPa)		1.4			
1次側ジョイントホース		自在R1/4	自在R3/8	自在R1/4	
ホース	種 類	ウレタン		耐火花	導電性
	内 径 (mm)	6.5	8	6.5	
	全 長 (m)	10	6	10	
本 体 寸 法 (mm)		W152×D290×H314			
本 体 重 量 (kg)		3.5			

エアホースリール(中型)

三協リール



SHR-15Z

SHA-20Z

ホース長さも安心な中型サイズ

- 継手部分は交換可能な設計
- 耐久性向上のSUSプロテクター採用
- 火花に強いリンバーホース採用（SHAシリーズ）

型 式		SHR-15Z	SHR-20Z	SHR-31Z	SHR-35Z	SHA-15Z	SHA-20Z	SHA-3ASZ	SHA-3BSZ
使 用 エ ア 圧 (MPa)		1.4							
1次側ジョイントホース		自在R3/8							
ホース	種 類	ウレタン				耐火花			
	内 径 (mm)	6.5		8		6.5		8	
	全 長 (m)	15	20	10	15	20	10	15	
本 体 寸 法 (mm)		W173×D384×H408							
本 体 重 量 (kg)		7	7.2	6.4	6.8	7.1	7.3	6.5	6.9

エアホースリール(大型)

三協リール



SHR-40P

大型ながら軽量ボディ
オープンタイプのリール

- 高出力でパワフルな作業を実現
- 軽快な引き出しトルク

型 式		SHR-40P	SHR-40PAS
使 用 エ ア 圧 (MPa)		1.4	
1次側ジョイントホース		R1/2	
ホース	種 類	ウレタン	耐火花
	内 径 (mm)	11	
	全 長 (m)	15	
本 体 寸 法 (mm)		W256×D380×H430	
本 体 重 量 (kg)		9.9	

エアホースリール(小型)

日平機器

作業環境に幅広くマッチする小型タイプ

- 摩擦からボディーを守るガードプレートを追加
- 分解せずに交換できるジョイントホース金具付き（型式にJが付くタイプ）
- チューブコネクター採用でリールの脱着が簡単（HAPシリーズ）
- 左右45°首振り機能付き



HA-206N

HAP-210J

HAP-210JT

型 式			HA-206N	HA-208N	HAP-210J (-Y/BG/BL)	HAP-210JT (-Y/BG/BL)	HAP-310J (-Y/BG/BL)	HAP-310JT (-Y/BG/BL)
カ ラ ー			黄色		黄色、黒、青			
使 用 エ ア 圧 (MPa)			1.4					
ホース	種 類	ウレタン				耐火花	ウレタン	耐火花
	内 径 (mm)	6.4				8		
	全 長 (m)	6	8	10				
本 体 寸 法 (mm)		W105×D247×H293			W115×D300×H335			
本 体 重 量 (kg)		2.9	3.1	3.2			3.6	

エアホースリール(大型)

日平機器



HAN-215J

HAN-215JT

長いホースで広い場所に最適

- 天井、壁面、床面に取り付け可能
- タフなスチールボディー

型 式		HAN-215J	HAN-215JT	HAN-220J	HAN-220JT	HAN-315J	HAN-315JT	HAN-320J	HAN-320JT	HAN-415	HAN-415T
使 用 エ ア 圧 (MPa)		1.4									
ホース	種 類	ウレタン	耐火花	ウレタン	耐火花	ウレタン	耐火花	ウレタン	耐火花	ウレタン	耐火花
	内 径 (mm)	6.4				8				10	
	全 長 (m)	15		20		15		20		15	
本 体 寸 法 (mm)		W135×D370×H428									
本 体 重 量 (kg)		8.2		8.4		8.3		8.6		8.3	

エアホースリール

嵯峨電機工業



ARX-10ARX-10T

実用性を追求したシンプルなデザイン

- コードを任意の位置で止められ、そこからすぐに解除できる特殊ラチェット機構を採用

型 式		ARX-10	ARX-10T	ARX-10SE
使 用 エ ア 圧 (MPa)	種 類	ウレタン	耐火熱	ウレタン
	内 径 (mm)	6.4		8
	全 長 (m)	10		
	本 体 寸 法 (mm)	W139×D288×H359		
本 体 重 量 (kg)		4.1		

コードリール

嵯峨電機工業



3つ口コンセント付きコードリール

型 式		BRX-3
電 源 (V/A)		100/6
1次側ジョイントコード		3つ口コンセントプラグ
1次側ジョイントコード長さ (m)		1
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm ²)	1.25×2
	全 長 (m)	10
本 体 寸 法 (mm)		W139×D288×H359
本 体 重 量 (kg)		4.4

コードリール

三協リール



SCS-310ASLR-15N

電源コンセントを便利に扱うためのコンセント付きコードリール

型 式		SCS-310A	SLR-15N	SLR-20N
電 源 (V/A)		単相125/6		
1次側ジョイントコード		3つ口コンセントプラグ(アースクリップ付き)		
1次側ジョイントコード長さ (m)		0.8		
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm ²)	1.25×3		
	全 長 (m)	10	15	20
本 体 寸 法 (mm)		W164×D290×H314	W183×D384×H408	
本 体 重 量 (kg)		4.1	7.7	8.5

ライト付きコードリール

三協リール



SCS-310HASCS-310DASLR-15CN

小型・軽量で場所を取らない作業灯付きリール

- 脱着が容易な取り付けベースを採用

コードリール

日平機器



HEP-610CHUC-1015NC

2つ口コンセント付きコードリール

型 式		HEP-610C (-Y/BG/BL)	HUC-1015NC
カ ラ ー		黄色、黒、青	シルバー
電 源 (V/A)		125/6	
1次側ジョイントコード		2つ口コンセントプラグ(アースクリップ付き)	
1次側ジョイントコード長さ (m)		0.8	
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm ²)	1.25×3	
	全 長 (m)	10	15
本 体 寸 法 (mm)		W300×D105×H335	W370×D113×H428
本 体 重 量 (kg)		4	8.6

LANケーブルリール

三協リール



LANケーブルを巻いたリール

- 開口部にSUSプロテクターを装備することでリールを引き出す際の樹脂カバーの摩耗を解消

型 式		SRS-15LA
本 体 寸 法 (mm)		W290×D164×H314
本 体 重 量 (kg)		4.5

M-6

M-7

EV・PHEV充電専用リール
三協リール



EV・PHEVの電力供給専用リール

- 通電をお知らせするパイロットランプ付き

型 式		SES-3EVA
電 源 (V/A)		AC250/20
1次 側 ジョイントコード		接地2P20A 引掛キャップ(WF3524)
1次側ジョイントコード長さ (m)		1
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm²)	3.5×3
	全 長 (m)	2.5

ランプリール
日平機器



さまざまな分野で安全に明かりを提供

- 本体根元からひねって外せるコードレスライト搭載モデル（HEP-610EV）

型 式	HEP-610HL(-Y/BG/BL)	HEP-610EV(-Y/BG/BL)
コードリール	HEP-610C	
作 業 灯	HL-100C 白熱球	HLED-20 LED
消 費 電 力 (W)	100	7.5
カ ラ ー	黄色、黒、青	

※HEP-610HLには白熱球が付属されません

ライト付きコードリール
嵯峨電機工業



ストロングライト付きコードリール

- BRX-3に、ストロングライトSL-13TRをセット

型 式	BRX-13TR
コードリール	BRX-3
作 業 灯	SL-13TR 蛍光灯
消 費 電 力 (W)	13

リールボックス

リールの交換・メンテナンスが簡単なカバー脱着構造

- 樹脂カバーを使用した人気の高いデザイン

舟形のリールボックス

- 白を基調にしたクリーンなデザイン
- ワンボックス構造ですっきり収納



型 式	SBN-2	SBN-3
組み込みリール数	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W440×D370×H430	W621×D370×H430
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	9.5	12

型 式	SB-2P	SB-3P
組み込みリール数	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W385×D370×H380	W565×D370×H380
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	9.0	12.1



丸形のリールボックス

- 特徴的なオーバルタイプ
- イルミネーションパネル対応（SB-2L/3L）

型 式	SB-2	SB-3	SB-2L	SB-3L
組み込みリール数	2	3	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W725×D525×H437	W868×D525×H437	W725×D525×H437	W868×D525×H437
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	12.3	14.6	15.8	18.7

コンパクト&スリムデザイン

- メンテナンスが楽々フルオープンカバー
- リールの脱着はワンプッシュ
- オリジナルのロゴマークやオーダーカラーも製作可能

実用性を追求したシンプルなデザイン

- 2連、3連から選べます
- オプションでステッカーを作成し、貼り付けすることも可能



型 式	HRC-2	HRC-3
組み込みリール数	2	3
フ レ ー ム カ ラ ー	シルバー/ブラック	
本 体 寸 法 (mm)	W420×D373×H457	W570×D373×H457
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	10	13

型 式	SRX-2	SRX-3
組み込みリール数	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W390×D400×H400	W560×D400×H400
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	8	11

コンビネーションリール



用途に合わせてさまざまなセットアップが可能な
コンビネーション式リール

- ワンタッチクランプ式で取り付けも簡単
- 汎用性が高く増設も可能

型 式	TR2-A-H	TR2-A-D-4
組 み 込 み リール 数	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W376×D336×H341.3	W556×D336×H341.3
ボ ッ ク ス 重 量 (kg)	4	5.7

コンボリール

- 特殊ラチェット機構により、ホース(コード)の長さを自由に設定することが可能

型 式	CB-AC	CB-AL3
組 み 込 み リール 数	2	3
本 体 寸 法 (mm)	W279×D288×H367	W419×D288×H367

コードリール

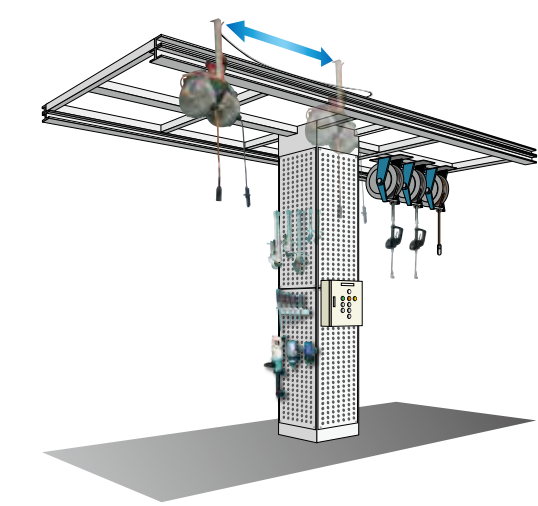


ハイグレードコードリール

- 耐寒性と耐磨耗性に優れたソフトンVCTケーブル採用 (AP-301)
- 漏電遮断器付きタイプのコードリール (BR-301)

型 式	AP-301	BR-301
電 源 (V/A)	単相125/15	
コ ン セ ン ト 数	3	
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm ²)	2×2
	全 長 (m)	30
本 体 寸 法 (mm)	W242×D255×H397	W253×D255×H397
本 体 重 量 (kg)	7.8	

自立式リール架台 特許出願中



天井走行クレーンの移動範囲を遮らずに設置可能

- 架台は用途に合わせてカスタマイズ可能
- リール取り付け高さが低く、メンテナンスもラクラク

スモースクオリティLED

天井高さ5m以上の大型車工場の高天井照明に

- 消費電力を抑えてとにかく明るくしたい水銀灯照明の代替に
- 水銀灯比1/4でランニングコストを削減



型 式	KABT-TH100	KABT-150	KABT-200
消 費 電 力 (W)	100	150	200
全 光 束 (lm)	14,000	21,000	28,000
使 用 L E D	日亜757G-V1		
本 体 寸 法 (mm)	φ355×H328		φ355×H353
本 体 重 量 (kg)	4.5	5.8	6.9

ナチュラルブライツシャイン

まぶしすぎずにやさしいオリジナルLED照明

- 大型車のリール架台部からのスポット照明に
- 蛍光灯40W×4本分以上の明るさを実現



型 式	NBS40-2
電 圧 (V)	100/200兼用
光 源 寿 命 (h)	40,000～
本 体 寸 法 (mm)	W1,216×D295×H140
本 体 重 量 (kg)	4.4

スタンドライト

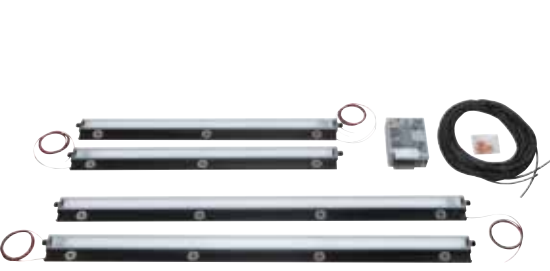


防雨型ドラムスタンドハロゲンライト

- 多光量設計により明るく長寿命です
- 大型反射板がより効率のよい投光性を確保
- 作業現場に明るいハロゲン照明と電源を同時に供給

型 式		PHD-507N	PHD-507KN	PHD-307N	PHD-307KN
照 明 装 置 (W)		500(ハロゲン)		300(ハロゲン)	
電 源 (V/W)		単相100/500		単相100/300	
コ ン セ ン ト 数		2			
コード	断 面 積 × 芯 数 (mm ²)	VCT2×2	VCT2×3	VCT2×2	VCT2×3
	全 長 (m)	7			
本 体 寸 法 (mm)		W294×D312×H462			
本 体 重 量 (kg)		4.88	5.1	4.88	5.1
備 考		—	アース付き	—	アース付き

リフト用LEDライトセット



- 前・後輪のアライメント作業用照明器具
- ドライブオンリフトの内側に取り付けて、車の前後の足まわりを明るく照らします
 - 本体の厚さは約9mmなので、隙間が10mm以上あるリフトなら対応可能

型 式	SD-4M
セ ッ ト 内 容	LY-LED14M-R/LED14M-L/LED21M-R/ LED21M-L×各1 電源、配線用ケーブル、コネクター
固 定 方 法	マグネット
電 源 (V)	AC100～200
環 境 温 度 (℃)	0～40

型 式	LY-LED14M-R	LY-LED14M-L	LY-LED21M-R	LY-LED21M-L
本 体 寸 法 (mm)	10×67×697		10×67×997	
本 体 重 量 (kg)	530		730	

コードレスライトLED

電源のない所で明るさを発揮

- LEDφ30タイプ、蛍光灯φ30タイプ（LB-LED8A/LED8AE）
- LEDφ30防滴タイプ、蛍光灯φ30防滴タイプ（LB-LED8W/LED8WE）
- LEDφ20面発光防滴タイプ（LB-LED30CW/LED40CW）



型 式	LB-LED8A	LB-LED8AE	LB-LED8W	LB-LED8WE	LB-LED30CW	LB-LED40CW
全 光 束 (lm)	375				180	260
連 続 使 用 時 間 (h)	4				8	6
本 体 長 さ (mm)	452		439		329	404
本 体 重 量 (g)	370		390		310	325

テnderライトハイブリッド/エルエッジライト



リールにつなげて点灯させながら充電もでき
取り外しても点灯できるLEDライト

- 100V電源に接続時は充電しながら点灯可能（TLH-01A）
- プラグを抜いて使用時は内部バッテリーで点灯（TLH-01A）
- 200°の超広角照射で蛍光灯のようにふんわり光る（LEL-03A）

型 式	TLH-01A	LEL-03A
コ ー ド 長 さ (mm)	200	—
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相100	DC5
消 費 電 力 (W)	Lo6.5 Hi10.5	4.65
L E D	チップ型LED×18	チップ型LED(12灯)
本 体 寸 法 (mm)	W56×D41×H402	W32×D25×L334
本 体 重 量 (g)	512	200

エボリューションライトII



明るく、スリムで、強い高性能コードレスワークライト

- ワンプッシュで明るさの切り替えができます
- バッテリーが切れても、コードリールにつないでコード付きLEDライトとして使用可能
- コードリールにつないだ状態で充電OK
- 薄型形状(ライト部厚み13mm)で狭いところに差し込んで使用可能
- 本体裏に強力マグネットを装着

型 式	HLED-20B/B2
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相100
点 灯 時 間 (h)	Lo8 Hi3
明 る さ (lm)	500(Hiモード時)
本 体 寸 法 (mm)	W42×D27×H345
本 体 重 量 (g)	270

スリムライトLED



スリムライトLEDの小型・広照射角タイプ

- 通常のハンドランプや懐中電灯で照らしにくかった隙間の奥まで均一に明るく照らすことができ、点検や作業が容易
- 面発光LEDにより照射角度が向上
- 外筒は耐薬品性仕様なので、溶剤などで拭いても白く濁りません

型 式	SL-LED30C
外 筒	耐薬品性仕様
コ ー ド 長 さ (m)	0.3
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相100
消 費 電 力 (W)	3.5
外 筒 径 × 全 長 (mm)	19.5×314
本 体 重 量 (g)	150

ストロングライトLED

狭い場所への設置に最適

- スイッチあり（SL-LED21R）
- スイッチなし・連結タイプ（SL-LED21R-FA）



■オプション

型 式	MH-30N	型 式	SL-LED21R	SL-LED21R-FA
仕 様	取り付け用ホルダーマグネット	形 状	防滴	防滴連結
商 品		電 源 (V)	単相100	
		コ ー ド 長 さ (m)	5	5(入力) 0.2(出力)
		本 体 寸 法 (mm)	φ34×968	
		本 体 重 量 (kg)	0.75	0.9

取り付け簡単。エコなLED照明

- 外筒ケースは1.7mm厚の強化プラスチックなので丈夫
- 二重絶縁構造なので、工場アース無しで使用可能



型 式	SL-LED20M	SL-LED20M-FA	SL-LED40M	SL-LED40M-FA
形 状	標準	連結	標準	連結
電 源 (V)	単相100			
消 費 電 力 (W)	8		21	
コ ー ド 長 さ (m)	5	5(入力) 0.2(出力)	5	5(入力) 0.2(出力)
点 灯 方 式	インバーター			
本 体 寸 法 (mm)	φ53×680		φ53×1,300	
本 体 重 量 (kg)	0.95	1	1.45	1.5

ストロングライトLED

- 面発光LEDφ20タイプ（SL-LED30C-5）
- LEDφ30防滴・ハイパワーコンパクトタイプ（SL-LED13W/LED13W-5）
- LEDφ20タイプ ストロングライトNEXT（LB-LED4W）
- φ60タイプ防滴仕様（SL-LED27PA/LED36PA）



型 式	SL-LED30C-5	SL-LED13W	SL-LED13W-5	LB-LED4W	SL-LED27PA	SL-LED36PA
全 光 束 (lm)	305	970		310	1,020	1,670
コ ー ド 長 さ (m)	5	0.3	5	—	5	
本 体 重 量 (g)	650	270	720	325	900	1,100

長尺コードレスライト

長尺で調光可能なコードレスタイプ

- 蛍光灯20Wと同等の長さで、1.5倍ほどの明るさを発揮します
- 最大時は約1.5時間、最小時は約10時間連続して点灯することができます



型 式	LB-LED12LD
全 光 速 (lm)	1,630
全 長 (mm)	780(照明部600)
本 体 重 量 (g)	515

キャプテンライト

蛍光灯に近い色味と光の幅も広いLEDライト

- 有害な水銀を使わず、環境に優しい省エネ設計（CL-18LED）
- 防滴仕様



型 式	CL-18LED	CL-18
光 源	LED	蛍光管
コ ー ド 長 さ (m)	0.22	
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相100	
消 費 電 力 (W)	7	18
本 体 寸 法 (mm)	W42×D65×H350	
本 体 重 量 (g)	415	395

インバーターランプ/ガレージランプ



リールランプ・電源リール

- 照明機能のほかに、移動コンセントとして便利に使用可能なガレージランプ（HLシリーズ）

型 式	HL-100C	HL-10R
光 源	白熱球	
コ ー ド 長 さ (m)	0.25	10
定 格 入 力 電 圧 (V)	単相100	
消 費 電 力 (W)	100	

※HL-100C/10Rには白熱球が付属されておりません

ホロライト・ライン



高輝度LED光源を活用し遠隔にライン光を発生

- 車両進入ガイドを光のラインで表示
- 各種用途に合わせた多彩な照明色をラインナップ

型 式	HLL36
L E D 光 源 色	青色B、水色LB、緑色G、橙色OR、赤色R
消 費 電 力 (W)	36
本 体 寸 法 (mm)	W100×D165×H101
照 明 重 量 (kg)	0.8

ノンスリップシートカバー



車のシートを汚れから守るシートカバー

- 裏面の特殊加工によりずれません
- ポップアップ式で取り出しが簡単
- 1箱250枚入

型 式	6000-88
内 容	250枚入
材 質	ポリエチレン樹脂
外 箱 寸 法 (mm)	W240×D255×H228
本 体 寸 法 (mm)	W815×H1,420

ピタットガード

フロアマットの汚れ防止用マットガード

- ポリエチレンシートの裏面に滑り止め加工を施し、破れにくい
- 足元の形状に合わせ縦横使用可能。ミシン目をカットしてハンドルシャフトのあるトラックなどにも対応（R11-CTF）
- ロールタイプで1枚ずつミシン目でカットして使用できます



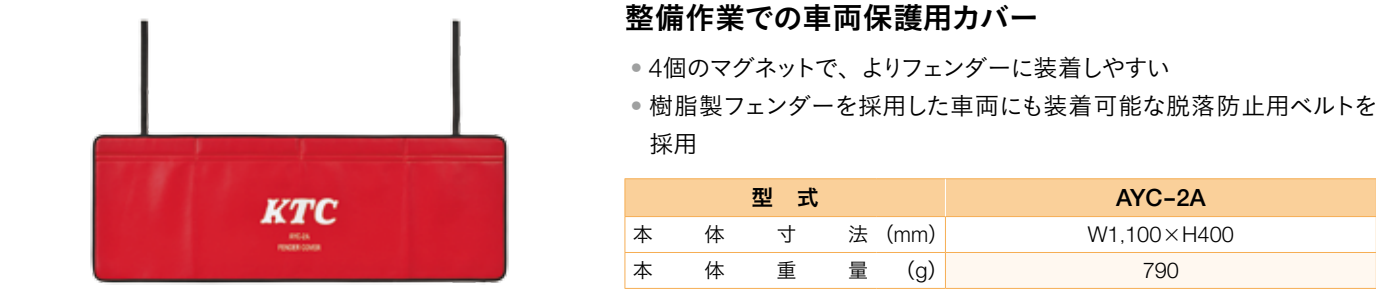
型 式	R11-C	R11-B	R1-9P	R11-CTF
内 容	200枚巻	500枚巻	50枚巻	200枚巻
材 質	ポリエチレン+炭酸カルシウム			
外 箱 寸 法 (mm)	W560×D120×H120	W600×D170×H170	W440×D100×H100	W440×D160×H160
本 体 寸 法 (mm)	W420×H530			W520×H390

ハンドルカバー/ヘッドレストカバー



型 式	R1-4A	R1-4D	R1-4L2
内 容	500枚入 (250枚入×2箱)	400枚入 (50枚入×8箱)	200枚入
材 質	ポリエチレン、ゴム×2	ポリエチレン、ゴム×1	
用 途	ハンドルカバー		ハンドルカバー、ヘッドレストカバー
適 用 寸 法	φ380		φ500
外 箱 寸 法 (mm)	W420×D420×H540	W460×D220×H690	W400×D400×H260

フェンダーカバー



整備作業での車両保護用カバー

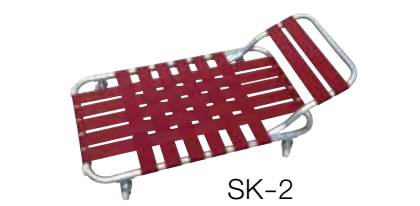
- 4個のマグネットで、よりフェンダーに装着しやすい
- 樹脂製フェンダーを採用した車両にも装着可能な脱落防止用ベルトを採用

型 式	AYC-2A
本 体 寸 法 (mm)	W1,100×H400
本 体 重 量 (g)	790

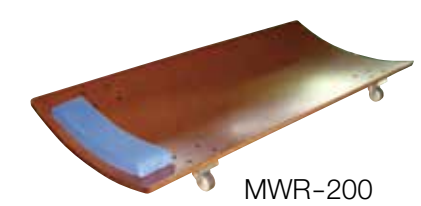
サービスクリッパー

整備用の寝台

- 木製やプラスチック製などさまざまな種類があります



SK-2



MWR-200



93102 YELLOW



97102 BLACK



94102 BLUE



92102 RED

型 式	SK-2	MWR-200	93102	97102	94102	92102
材 質	パイプ製ビニール	木製	強化プラスチック製			
カ ラ ー	赤、青、緑	—	黄	黒	青	赤
本 体 寸 法 (mm)	930×450	905×410×80	965×150×440			
本 体 重 量 (kg)	2	3.2	4.5			

※SK-2は色指定不可

万力



VO-4J

- ハンドル両端の止め玉はヘッティング加工がしてあり抜け落ちません

型 式	VO-3J	VO-4J	VO-5J	VO-6J
呼 び 寸 法 (mm)	75	100	125	150
本 体 重 量 (kg)	13	18	26	38

プーラーボードセット

壁掛兼用移動車輪付きのプーラーセット

- 小型車・乗用車の整備工場用として認証工場基準に必要なツールを完全完備（HP-3000）
- 中型車・大型車整備工場用（HP-5000）



HP-3000



HP-5000

型 式	HP-3000
H-120	ギヤプーラー
H-113	ギヤプーラー
H-115	ターミナルギヤプーラー
HN-117	ビットマンアームプーラー
H-29	3本爪ギヤプーラー
H-101	スーパーベアリングレースプーラー
H-111	スライドハンマープーラー
H-103N	Uホイールプーラー
HNS-102	クイックステアリングプーラー
HN-180N	ショックハブプーラー

型 式	HP-5000
H-107	HDベアリングレースプーラー
H-851	ギヤプーラー
H-111	スライドハンマープーラー
H-115	ターミナルギヤプーラー
H-120	ギヤプーラー
H-101	スーパーベアリングレースプーラー
HN-180N	ショックハブプーラー
HN-812	ショックハブプーラー

メカニカルキット



大型車整備に必要なツールを集約したスペシャルセット

型 式	HMB-8000
HWB-250	ホイールベアリングプーラー 同上用UD用アダプター
HTM-250	トランスミッションベアリングプーラー
CLP-75	シリンダーライナープーラー
H-228	ビットマンアームプーラー
H-129	インサイドスライドハンマープーラー
HR-612	クイックリベッター
H-33	ジャンボ型ブレーキスプリングプライヤー
H-22	中型(従来型)ブレーキスプリングプライヤー

ベアリングレースプーラーセット

ベアリングの抜き取りに便利なセット



型 式	H-107	H-150	H-101	H-101S
適 用 車 種	大型トラック・バス	普通乗用車		軽自動車～普通乗用車
セ バ レ ー タ ー 開 き (mm)	30～100	20～60		10～40
爪 開 き 幅 (mm)	—	33～153		25～115
本 体 重 量 (kg)	27	5.6	4.8	1.9
標 準 付 属 品	セバレーター、カッププーリング	ターミナルプーラー	—	

ギャプーラー



型 式	H-851	H-850	H-120	H-113	H-112	H-30	H-29	H-28
爪 数 (本)	2					3		
爪 開 き 幅 (mm)	80～220		60～170	40～110	35～75	80～220	60～170	40～110
爪 長 さ (mm)	520	380	250	155	105	380	250	155
本 体 重 量 (kg)	7	6	2.2	0.8	0.4	8.3	3.1	1.2

ダイナモ&タイロットプーラー



トラックなどのダイナモベアリングおよび
小型乗用車のボールジョイント抜き作業に

- センターボルトに力加わることによって爪が内側に締まるため、すきまがないダイナモベアリングもしっかりキャッチできます

型 式	TP-20
適 用 車 種	小型乗用車～
爪 開 き 幅	φ30～55
本 体 重 量 (kg)	0.43

ブラインドベアリングプーラー



引っ掛けがないベアリングの抜き取り作業に最適

- ベアリングの外径がフランジその他のケースなどにはめ合わされているベアリングや
ブッシュの抜き取り作業に使用できます

型 式	BL-600	BL-700	BL-800
セ ッ ト 内 容	アタッチメント4種類 スライドハンマー	門型プーラー アタッチメント4種類	門型プーラー アタッチメント4種類 スライドハンマー
適 用 車 種	軽自動車～大型トラック		
内 径 (mm)	φ10～32		

ホイールプーラー



ホイールハブの抜き取り作業に

型 式	HW-105	H-103N	H-103S
適 用 車 種	2～4t車	普通乗用車～ ライトトラック	軽自動車～ 普通乗用車
爪 長 さ (mm)	200×3本	142×3本	96×4本
適 用 P C D (mm)	220～320	115～180	100～140
本 体 重 量 (kg)	8	4.1	2

ホイールエースプーラー

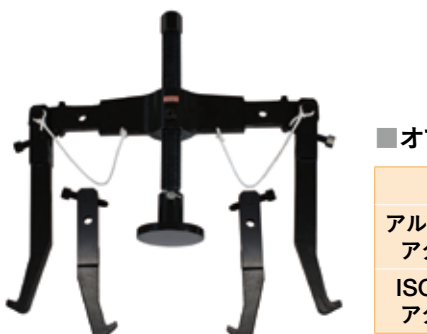


中型・大型トラック・バスのハブをホイールごと
簡単に抜き取り

- ホイールのリムに爪（2本または3本）をかけて抜き取り
 - フロントホイール・リヤホイール兼用
 - 衝撃をあたえてホイールを取り外せます
- ※インパクトレンチは使用できません

型 式	H-135
適 用 車 種	中型・大型トラック・バス
爪 開 き 幅	内 掛 (mm) 外 掛 (mm)
本 体 重 量 (kg)	14

ホイールハブプーラー



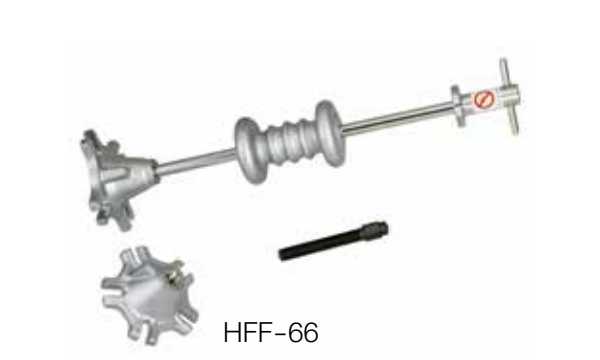
中型・大型トラック・バスのハブをホイールごと
簡単に抜き取り

- 4トンから大型車・バス対応
- チューブレスホイール、フロントモリヤも対応
- 強靱なボディーにショック機構内蔵

型 式	HP-903
適 用 車 種	4t～大型車・バス
適 用 ホ イ ー ル	チューブレスホイール

品 名	型 式
アルミホイール用 アタッチメント	HP-903-AW
ISOホイール用 アタッチメント	HP-903-ISO

フロントハブプーラー



FFタイプのフロントハブプーラー

- 強力スライドハンマーとネジ式の2通りで使用
- FF車のフロントハブボルトおよびFR車のリヤシャフトプーラーとしても使用できます

型 式	HFF-66	HFF-55
セ ッ ト 内 容	4穴・5穴ヘッド×各1	4穴ヘッド×1
本 体 寸 法 (mm)	W630×D180×H180	
ハ ン マ ー 重 量 (kg)	3.3	
本 体 重 量 (kg)	9	7.3

フロントショックハブプーラー



大型トラック・バスのフロントハブ専用プーラー

- 5穴タイプ（ふそう）、6穴（UD、いすゞ、日野）
- 当り面が平面にセットできます
- ショック装置付き

型 式	HF-450N
適 用 車 種	大型トラック・バス
適 用 P C D (mm)	116～147
本 体 重 量 (kg)	3

リヤショックハブプーラー



ハブの抜き取り作業に最適

- ショック装置付き
- 当り面が平面にセットできます
- デッドアクスルも抜き取れます

型 式	HN-812	HN-180N
適 用 車 種	中・大型トラック・バス	小・中型トラック・バス
適 用 P C D (mm)	138～196	102～168
本 体 重 量 (kg)	6.7	2.3

ハウジングナットレンチ



六角形など特殊な形状をしているハウジングナットを容易に取り外すことが可能

- 六角・八角歯形グリップ付きのセット（HSW-22）
- 調整式で各車種に対応。六角・八角共用爪を採用（IH-904A）
- 1～2トン車の丸ナット専用（IH-902B）

型 式	HSW-22	IH-904A	IH-902B
適 用 車 種	大型トラック・バス	2t～大型車用	1～2t車（丸ナット専用）
能 力 (mm)	45～133(六角) 40～143(八角)	46～128(六角) 60～130(八角)	48～96(対応ビッチ)

ホーシングキャップ



型 式	HC-98S	HC-98M	HC-98L
適 用 車 種	4tフロント用	4tリヤ 大型フロント共用	大型リヤ用
適 合 リ テ ー ナ ー サ イ ズ	φ100～102	φ127～138	φ153～159

ホイールベアリングプーラー



- 大型トラック・バス用インナーベアリングを損傷せずに抜き取れます
- フロントベアリング、リヤベアリング兼用
- ショック装置付き

※インパクトレンチは使用できません

型 式	HWB-250
適 用 車 種	大型トラック・バス
能 力 (mm)	140～170
足 全 長 (mm)	330
本 体 重 量 (kg)	9
標 準 付 属 品	日産 UDリヤアタッチメント

ベアリングインナーレースプーラー



フロントとリヤハブベアリングを傷つけずそのまま簡単に抜き取る事が可能

- 4トンから大型トラックおよびバス用

※別途、チャックが必要です

タイロッドエンドリフター

タイロッドエンドのボールジョイント外し用工具

- タイロッドのボールジョイントを、ボルトを締め付けるだけでテコの原理で簡単に外すことができます



型 式	TR-15	TR-25
適 用 車 種	普通乗用車	2t・4t車
フ ォ ー ク 幅 (mm)	19	22
ボ ル ト 径 (mm)	M14×P1.5	M16×P1.5
ボ ル ト 長 さ (mm)	82	97
開 口 寸 法 (mm)	45	55
本 体 寸 法 (mm)	W65×D45×H130	W85×D60×H152
本 体 重 量 (kg)	1	1.6

タイロッドエンドプーラー



タイロッドエンドのボールジョイント外し用工具

- 4トンから大型トラックのタイロッド抜き取りをネジ圧と油圧を使い分けることで簡単に取り外せます

型 式	TRH-3040
適 用 車 種	2t～大型トラック
爪 サ イ ズ (mm)	30、34、40
油 圧 (t)	5

ジョイントプーラー



タイロッド・ドラックリンク・ロアアームなどのジョイントの抜き取りに最適

型 式	TPR-47	TPR-39N	TPR-30
適 用 車 種	大型車	4t車	大型乗用車～2t車
ケ ー ス 寸 法 (mm)	W110×D210×H95		W90×D160×H70
本 体 重 量 (kg)	3.8	2.1	1

マイティープーラーセット



大型車のピットマンアーム、タイロッドエンドなどの抜き取りができます

型 式	HMP-100N
適 用 車 種	大型車・トラック・バス
プ ー ラ ー 寸 法 (mm)	W268×D210×H60
爪 開 き 幅 (mm)	55～105
有 効 長 さ (mm)	100
ケ ー ス 寸 法 (mm)	W310×D260×H75
本 体 重 量 (kg)	3.7

マイティージャッキ



小型・強力油圧ジャッキ

型 式	HJ-100N
能 力 (t)	10
ス ト ロ ー ク (mm)	8
本 体 寸 法 (mm)	W175×D90×H37
本 体 重 量 (g)	860

※インパクトレンチは使用できません

トルクロッドブッシングツール



大型車のトルクロッドブッシュやスタビライザーブッシュの脱着ツール

型 式	HT-6085	HT-6075	HSB-65	HT-60H	HT-60
ブッシュサイズ (mm)	85	75	65	105	
備 考	トルクロッド いすゞ大型バス 日野大型 UD大型	トルクロッド 三菱ふそう大型バス	スタビライザー (割ブッシュ対応) いすゞ大型スタビライザー いすゞ中型スタビライザー 日野中型スタビライザー	トルクロッド 日野大型(一部)*	大型4社トルクロッド共有 スタビライザー 日野大型スタビライザー UD大型スタビライザー

※ブッシュ当り面がフラットなタイプ

トルクロッドブッシュプーラー



大型後輪2軸車の、トルクロッドブッシュ交換時に油圧プレス作業用治具として使用

- 国産大型4社共通サイズ (φ105)

型 式	TR-406A	TR-406B	TR-406C	TR-406D	TR-406E
セ ッ ト 内 容	標準セット (TR-406B+ TR-406C)	標準アタッチメント 外径φ105(3点)セット	サポートアームセット	日野、UD大型路線バス などの外径φ85ブッシュ 用オプションアタッチメン トセット	ふそう大型路線バスなど の外径φ75ブッシュ用オ プションアタッチメント セット
外 径	φ105				

スタビライザーブッシュ交換機



大型エアサス車のスタビライザーブッシュおよびトルクロッドブッシュの交換作業に対応

- 重量のあるスタビライザーを、プレスに運ぶことなく、作業現場でブッシュの押し抜き、装着ができます

型 式	TR-414GS	TR-414S	TR-414G
セ ッ ト 内 容	ブッシュ外径φ105のスタビライザーおよびトルクロッドブッシュといすゞおよび日野4t車のスタビリンカーブッシュ(外径φ65スリット入)用アタッチメントセット	一般的なブッシュ外径φ105の、スタビライザーおよびトルクロッドブッシュ用アタッチメントセット	いすゞおよび日野4t車のスタビリンカーブッシュ用(外径φ65スリット入)アタッチメントセット
最 高 出 力 (t)	50(入力油圧70Mpa時)		
ス ト ロ ー ク (mm)	90		

※別途油圧ポンプが必要になります

コイルスプリングコンプレッサー



軽自動車から普通乗用車までのストラット式
コイルスプリングを脱着するツール

- ハズレ、スベリ防止（安全爪付き）

型 式		HSC-340
適 用 車 種		軽自動車～普通乗用車
全 長 (mm)		280
ス ト ロ ー ク (mm)		200
取 り 付 け 最 大 寸 法 (mm)		280
圧 縮 能 力 (kg)		800
本 体 重 量 (kg)		3.9

ショックアブソーバーリプレーサー



ショックアブソーバーの交換作業を安心、安全、効率的に

- 3本のターンバックルでしっかり固定
- ジャッキを利用した簡単操作で作業効率アップ（オプション）

型 式		SAR-01J
最 低 地 上 高 (mm)		50
推 奨 ジ ャ ッ キ		MSJ-1000-S(オプション)
本 体 寸 法 (mm)		W750×D700×H800
本 体 重 量 (kg)		45

※車種によって対応できないショックアブソーバーもございます

ミッションベアリングプーラー(4t車～トラクター)



4トンから大型トラックおよびトラクタートラックの
抜け止めリング溝付きミッションベアリング抜き取り用

- センターボルトにショック機構を内蔵。固着したベアリングも簡単に外れます

型 式		IN-301FS
適 用 車 種		4t車～トラクター
適 用 ベ ア リ ン グ 外 径		～φ180
適 用 シ ャ フ ト 外 径		～φ96
適 用 シ ャ フ ト 長 さ (mm)		～約900

ギヤプーリープーラー



爪先を薄型にしたクランクタイミングギヤ専用プーラー

型 式		KH-130
セ ッ ト 内 容		Hホルダー、センターボルト ツメASSY(2P)、センターアダプターS
適 用 車 種		FF車、FR車、普通乗用車

ハブボルト修正機

さまざまな車種のハブに対応できるスリムタイプのネジ山修正機

- ハブアックスルを分解せず、そのままの状態の手軽にネジ山修正が可能
- ネジ山の途中にセットできる割りダイス方式なので、先端部の損傷も簡単に修正できます



型 式	HBAT-12	HBAT-1620	HBAT-2030
適 用 車 種	軽自動車～普通乗用車 (右ネジ用)	2～4tトラック・バス (フロントおよびリヤ)	大型トラック・バス (フロントおよびリヤハブボルト)
適 合 ネ ジ 長 さ (mm)	30	—	
修 正 ネ ジ 径 (mm)	M10×P1.25、M10×P1.5 M12×P1.25、M12×P1.5	M16×P1.5、M18×P1.5 M19×P1.5、M20×P1.5 (右ネジ、左ネジ用ダイス入)	M20×P1.5、M24×P1.5 M30×P1.5 (右ネジ、左ネジ用ダイス入)

エキストラクター



型 式	1815					1820					1815K(X-001)			
	型 式	先端直径 (mm)	元端直径 (mm)	ドリル寸法 (mm)	全長 (mm)	型 式	先端直径 (mm)	元端直径 (mm)	ドリル寸法 (mm)	全長 (mm)	型 式	先端直径 (mm)	元端直径 (mm)	ドリル寸法 (mm)
セット内容	801	1.6	3.2	2	50	801	1.6	3.2	2	50	SE-01	2	5	3
	802	2.4	5.2	2.8	60	802	2.4	5.2	2.8	60	SE-02	3	5	5
	803	3.2	6.4	4	68	803	3.2	6.4	4	68	SE-03	3.5	6	7
	804	4.8	8.7	6.5	76	804	4.8	8.7	6.5	76	SE-04	5	8	8
	805	6.4	11	6.8	86	805	6.4	11	6.8	86	SE-05	6	8.5	9
	—					806	9.5	15	10.5	95	—			

※1820はエキストラクター6本、ストレートドリル6本のセットです

タップダイスセット



- ネジ山の修正作業に

型 式	OK-45 1/2
使 用 方 法 (mm)	6、8、10(並目) 12、14、16、18(細目)
丸 駒 外 形 (mm)	38
タ ッ プ	1
タ ッ プ レ ン チ (mm)	#6
タ ッ プ ホ ル ダ ー (mm)	#89
加 工 ネ ジ	メートル

オイルストーン(油砥石)



OSC-1

型 式	OSA-1	OSA-4	OSA-6	OSW-2	OSW-5
本 体 寸 法 (mm)	W100×D25×H13	W150×D50×H25	W200×D50×H25	W100×D25×H13	W150×D50×H25
備 考	アランダム			白色	

型 式	OSW-7	OSC-1	OSC-3	OSC-4
本 体 寸 法 (mm)	W200×D50×H25	W100×D25×H13	W150×D50×H25	W200×D50×H25
備 考	白色	コンビ		

エンジン発電機



GA-2800ES-IV2



GE-2800SS-IV2

小型ガソリンエンジン発電機

- 使用負荷に応じてエンジン回転数を制御するので、低燃費・低騒音（GA-2800ES-IV2）
- 鉛バッテリー（直流12V）の充電が可能（GE-2800SS-IV2）

型 式	GA-2800ES-IV2	GE-2800SS-IV2
周 波 数 (Hz)	50/60(ワンタッチ切り替え)	
出 力 (kVA)	2.8	
電 源 (V/A)	100/28	
コ ン セ ント 数	15A×2+30A×1	
燃 料	無鉛レギュラーガソリン	
燃 料 タ ン ク 容 量 (L)	15.5	12
騒 音 値 (負 荷 時) (dB)	67	61
本 体 寸 法 (mm)	W494×L687×H640	W445×L680×H555
本 体 重 量 (kg)	77	68

電動チェーンブロック 懸垂形



ER2-010S

荷役作業の合理化・省力化を実現する電気チェーンブロック

- 押ボタン操作により、一定速度で昇降するタイプ

型 式		ER2-005S	ER2-010S	ER2-020S	ER2-028S
定 格 荷 重 (t)		0.5	1	2	2.8
標 準 揚 程 (m)		4・6			
巻き上げモーター出力 (V/kW)		3相200/0.9	3相200/1.8	3相200/3.5	
巻き上げ速度	50Hz (m/s)	0.122	0.118	0.117	0.0767
	60Hz (m/s)	0.147	0.142	0.140	0.0917
押ボタンコード長さ：L (m)		3.5・5.5			3.8・5.8
本 体 重 量 (kg)		37	55	93	111

電動チェーンブロック 電気トリリ結合式



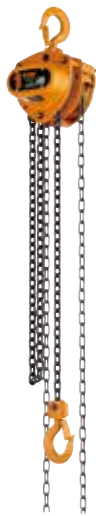
ER2M010S-S

荷役作業の合理化・省力化を実現する電気チェーンブロック

- 5点押ボタン（非常停止・上下・横行）操作により、一定速度で昇降するタイプ
- 巻上下1速、横行1速形

型 式		ER2M005S-S	ER2M010S-S	ER2M020S-S	ER2M028S-S
定 格 荷 重 (t)		0.5	1	2	2.8
標 準 揚 程 (m)		4・6			
巻き上げモーター出力 (V/kW)		3相200/0.9	3相200/1.8	3相200/3.5	
横 行 モ ー タ ー 出 力 (V/kW)		3相200/0.4			
巻き上げ速度	50Hz (m/s)	0.122	0.118	0.117	0.0767
	60Hz (m/s)	0.147	0.142		0.0917
横 行 速 度	50Hz (m/s)	0.333			
	60Hz (m/s)	0.4			
ロードチェーン線径×掛数		φ6.0×1	φ7.7×1	φ10.2×1	φ10.2×2
本 体 重 量 (kg)		68	85	131	159

チェーンブロック



CB010

破断応力1000N/mm²以上、最高レベルの手動チェーンブロック

- ハンドチェーンを操作することで吊り荷を昇降させることができます

型 式	CB005	CB010	CB020	CB025	CB030
定 格 荷 重 (t)	0.5	1	2	2.5	3.2
標 準 揚 程 (m)	2.5		3		
フック間最小距離 (mm)	285	295	375	420	510
ハンドチェーン2つ折り長さ (m)	2.5		3		
本 体 重 量 (kg)	10	11.5	20	27	24

チェンブロック プレントロリ結合型



- 荷物を手で押して横移動させるためのトロリ。軽作業に最適

型 式	CBSP005	CBSP010	CBSP020	CBSP025	CBSP030
定 格 荷 重 (t)	0.5	1	2	2.5	3.2
標 準 揚 程 (m)	2.5		3		
ハンドチェーン2つ折り長さ (m)	2.5		3		
適 用 レ ー ル 幅 (mm)	50・75・100	75・100・125	100・125・150		
本 体 重 量 (kg)	15	19	33	48	44

CBSP010

チェンブロック ギヤードトロリ結合型



- ハンドチェーンによって操作するトロリ。荷物の横移動が短い場合や調整を必要とする作業に最適

型 式	CBSG005	CBSG010	CBSG020	CBSG025	CBSG030
定 格 荷 重 (t)	0.5	1	2	2.5	3.2
標 準 揚 程 (m)	2.5		3		
ハンドチェーン2つ折り長さ (m)	2.5		3		
適 用 レ ー ル 幅 (mm)	75・100・125		100・125・150		
本 体 重 量 (kg)	23	24	37	52	48

CBSG010

レバーストック



LB025

重量物の荷締め、固定、位置合わせに便利

- 必要な揚程に素早く調整できる「遊転装置」によって、大幅な作業のスピードアップを実現

型 式	LB008	LB010	LB016	LB025
定 格 荷 重 (t)	0.8	1	1.6	2.5
標 準 揚 程 (m)	1.5			
手 に か か る 力 (N)[kg]	284[29]	353[36]	333[34]	363[37]
ロ ー ド チ ェ ー ン (mm)	5.6×1		7.1×1	8.8×1
線 径 × 掛 数				
本 体 重 量 (kg)	5.7	5.9	8	11.2

ハンドパレットトラック



BM25M

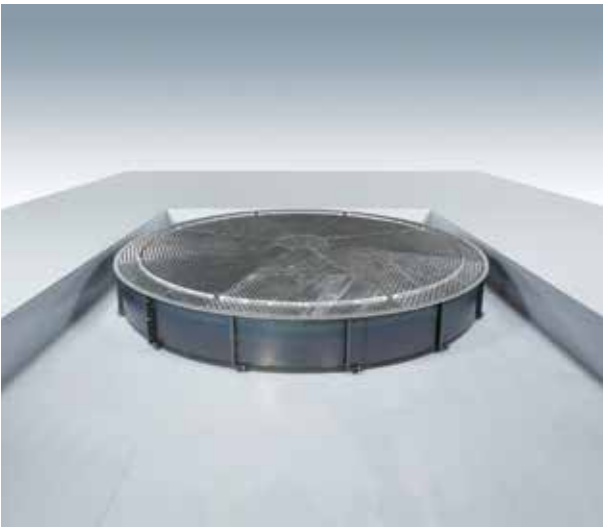
軽量物から重量物まで、荷重がかかってもラクにかじ取り操作が可能

- 強度に優れた高張力鋼板を使用
- ハンドルは樹脂製で冬の冷たさや静電気を防止

型 式	BM08M	BM15M	BM15M-L65	BM15L	BM25M
最 大 能 力 (kg)	800	1,500			2,500
外 幅 (mm)	520				
長 さ (mm)	1,070			1,150	1,070
最 低 位 (mm)	70	80	65	80	
最 高 位 (mm)	173	200	165	200	
内 幅 (mm)	280	214			
本 体 重 量 (kg)	47	79	70	81	89

ターンテーブル

- ビット内はフラットで中心部やローラー部に凸型コンクリートブロックが必要なく、施工時間の大幅短縮を実現（ISB-40/45/55）
- ビット工事が不要でアンカーボルトが施工できる場所であれば取り付け可。全高85mmの薄型ターンテーブル（ISB-40L）



ISB-40



ISB-40L

型 式	ISB-40	ISB-45	ISB-55	ISB-40L
テ ー ブ ル 直 径 (mm)	4,000	4,500	5,500	4,000
電 源 (V)	3相200			100/200
原 動 機 (kW)	0.75		1.5×2	0.4
積 載 重 量 (kg)	2,500		8,500	2,500

