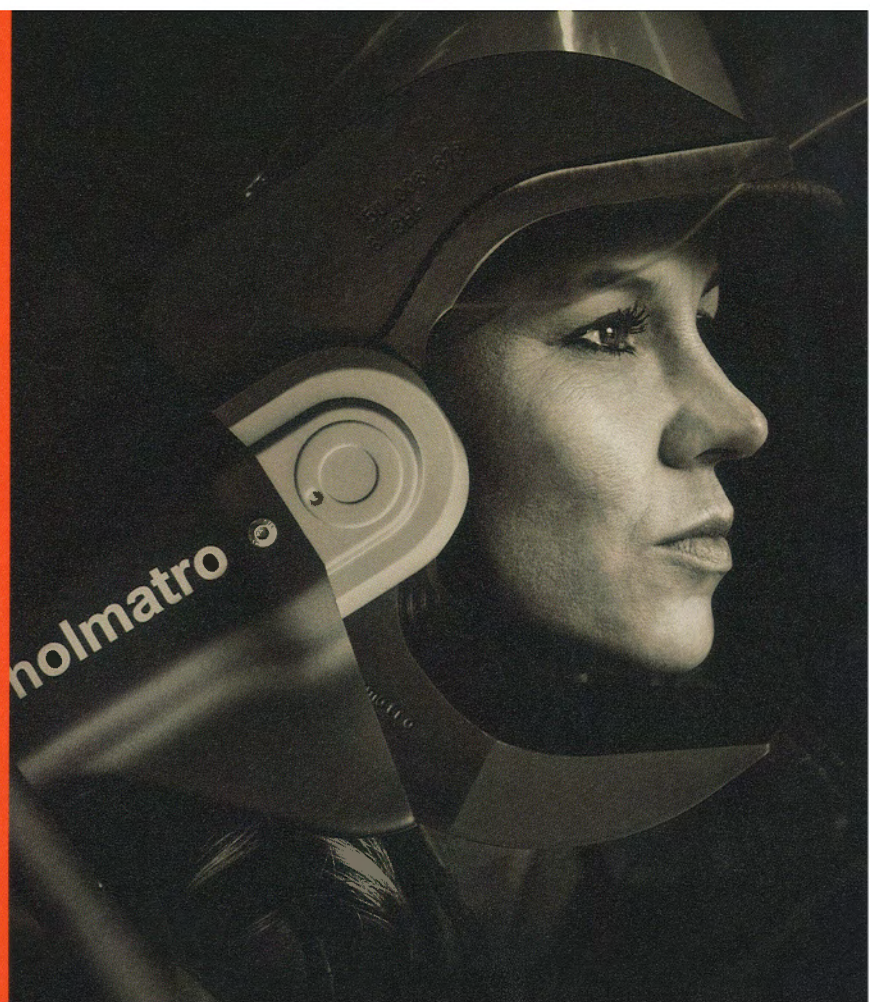



5000 & 4000
series



 **holmatro**
mastering power



株式会社

ホ

尾

ホルマトロ 5000シリーズ

ホルマトロ5000シリーズは、CORE™専用モデルとして開発された製品です。
最大の特徴である軽量化を含め、人間工学に基づいた最高の易操作性を実現しました。



エルゴノミックキャリングハンドル

新しいエルゴノミックキャリングハンドルは、使用者にとって様々な位置での易操作性を増加させます。



パーフェクトグリップ

新開発のスプレッドチップによって、あらゆる状況と環境で完璧に対象物を挟み込みます。



軽量

新素材、部品の統一、スマートデザインによる軽量化がなされています。運搬と作業における身体的な負担を軽減します。



内蔵されたLEDライト

キャリングハンドルには、より高出力の6つのLEDライトが内蔵されています。日中、そして夜間でも自らの影のもとで作業することを避けられます。



傾斜したカッターのブレード

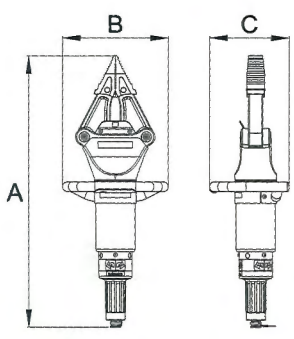
カッターCU 5050 iは、独自の人間工学に基づいた、傾斜した刃を持っています。それは、車輛のルーフ、ロッカーパネルなどの切断時、頭より上にツールを持ち上げることや、深くかむ必要性を無くします。また、車輛の横からピラーを切断する際、ツールを動かすための広い空間を作り出します。



i ボルト

平坦なi ボルト構造が刃を直接的に、よりしっかりと締め付けます。これが、刃の分離を最小にし、切断能力を最大にします。また、狭いスペースへのより良いアクセスを可能にします。

スプレッター



高出力のLEDライトを6つ内蔵した キャリングハンドル
(全5000シリーズスプレッター共通)

付属品(別売り)

1. 予備スプレッドチップ
2. カuttingチップ
3. チェーンアダプターセット
4. 牽引チェーンセット
5. アクセサリーセット (ケース入り)
6. 牽引チェーンセット (ケース入り)

※SP 5240 CL のみ、カuttingチップの設定はありません



型式		SP5240 CL	SP 5240	SP 5250	SP 5260	SP 5280
最大展開幅	mm	510	725	725	822	662
最大展開力	kN/t	131/13.4	280/28.6	366/37.3	522/53.2	463/47.2
最小展開力 (EN 13204による)	kN/t	40/4.1	41/4.2	51/5.2	62/6.3	83/8.5
最大押潰し力	kN/t	47/4.8	59/6	135/13.8	127/13	159/16.2
最大引張寸法	mm	393	610	610	701	538
最大牽引力 (牽引アタッチメント装着時)	kN/t	47/4.8	47/4.8	67/6.8	82/8.4	99/10.1
使用時質量	kg	9.9	14.9	16.3	19.9	19.8
寸法 (A×B×C)	mm	703×274×205	836×286×218	847×286×218	919×321×220	822×321×220
必要オイル量 (有効)	cc	124	226	291	384	384

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

カッター



Inclined Cutter CU 5050 i 「傾斜したカッター」

- 車輛の切断において、高位置、低位置で使用する場合、カッターを持ち上げる負担、深くかむ負担を軽減する事が出来ます。
- 地面と水平にカッターを使用する際は、広い立ち位置を確保でき、安全に作業する事が出来ます。

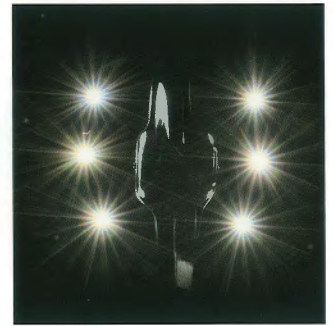


CU 5050

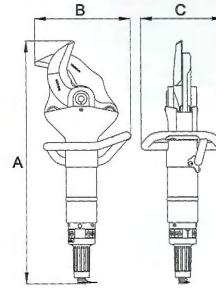
CU 5050 i



CU5050 i



高出力のLEDライトを6つ内蔵した
キャリングハンドル



型式		CU 5050	CU 5050 i
切断刃先開幅寸法	mm	182	182
最大切断力	kN/t	1412/144	1389/141.6
切断可能丸棒 (S235 EN 13204による)	mm	41	41
使用時質量	kg	15.9	16.2
寸法 (A×B×C)	mm	773×278×193	783×266×281
必要オイル量 (有効)	cc	290	290

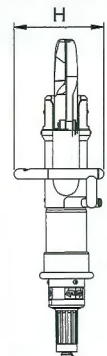
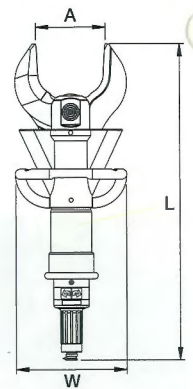


CU 4055 C NCT™ II

CU 4035 C GP

CU 4031 C GP

CU 4007 C



型式		CU 4055 C NCT™ II	CU 4035 C NCT™ II	CU 4035 C GP	CU 4031 C GP	CU 4007 C
切断刃先開幅寸法 (A)	mm	202	159	237	300	59
最大切断力	kN/t	1018/103.8	355/36.2	380/38.7	380/38.7	220/22.4
切断可能丸棒 (S235 EN 13204による)	mm	41	32	32	32	20
使用時質量	kg	19.9	13.8	14.2	13.8	3.8
寸法 (L×W×H)	mm	805×270×218	714×270×202	771×270×202	759×270×202	377×72×131
必要オイル量 (有効)	cc	163	82	82	82	24

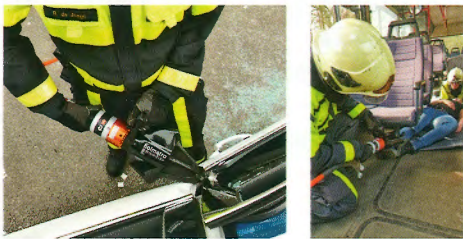
■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

マルチツール



CT 5111

CT 5111 RH

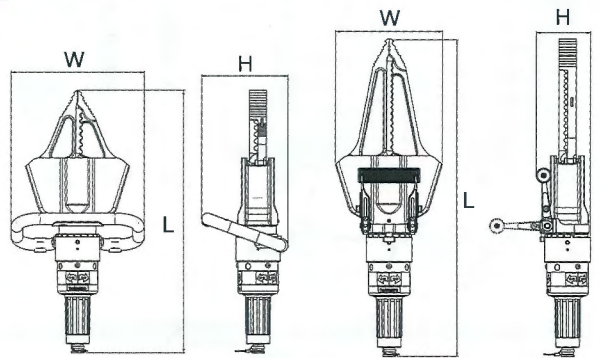


新開発のローテーションキャリングハンドル
 360°回転可能なキャリングハンドルにより、常に最適な角度でマルチツールを持つことが出来ます。また、キャリングハンドルを折りたたむ事で、コンパクトになります。



CT 5117

CT 5117 RH



CT 5117 (RH) 専用付属品(別売り)



チェーンアダプター

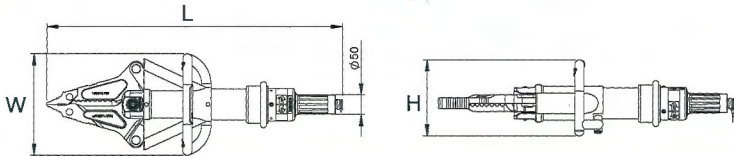


牽引チェーン



CT 4120 C

CT 4150 C



付属品(別売り):
 CT 4120 / 4150:
 1. チェーンアダプターセット
 2. 牽引チェーンセット(4120用)
 (4150の牽引チェーンセットはスプレッター4230/4240と共通です)
 3. 牽引チェーンセット(4150用)

型式		CT 5111 (RH)	CT 5117 (RH)	CT 4120 C	CT 4150 C
最大展開幅	mm	281	431	268	360
最大展開力	kN/t	457/46.6	54/5.5	220/22.4	211/21.5
最小展開力 (EN 13204による)	kN/t	48/4.9	28/2.9	26/2.7	35/3.6
切断刃先開幅寸法	mm	196	352	191	229
最大切断力	kN/t	206/21	204/20.8	247/25.2	380/38.7
最大押潰し力	kN/t	44/4.5	27/2.8	46/4.7	76/7.7
最大引張寸法	mm	-	426	181	416
最大牽引力 (牽引アタッチメント装着時)	kN/t	-	30/3.1	61/6.2	51/5.2
使用時質量	kg	8.2	8.9	8.7	14.2
寸法 (L×W×H)	mm	566×287×193 (566×223×112)	664×287×193 (664×223×112)	675×210×170	787×270×202
必要オイル量 (有効)	cc		55	37	83

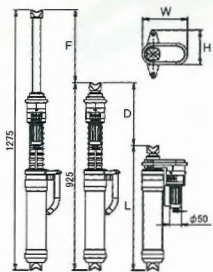
エクステンドラム



XR 4360 C



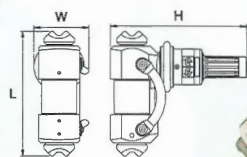
型式	XR 4360 C	
最大展開力	kN/t	100/10.2
手動ストローク (D)	mm	300
油圧ストローク (F)	mm	350
総ストローク	mm	650
最小伸縮の寸法	mm	625
最大開幅の寸法	mm	1275
使用時質量	kg	13.6
寸法 (L×W×H)	mm	625×209×168
必要オイル量 (有効)	cc	356



テレスコピックラム



TR 4350 C



TR 4340 C

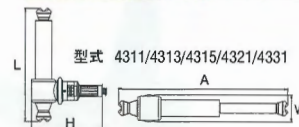
型式	TR 4340 C	TR 4350 C	
第1段階 最大展開力	kN/t	217/22.1	217/22.1
第2段階 最大展開力	kN/t	81/8.3	81/8.3
最小伸縮の寸法	mm	303	533
第1段階 伸び量	mm	158	388
第2段階 伸び量	mm	124	354
全体の伸び量	mm	282	742
最大開幅の寸法 (クロスヘッド含む)	mm	585	1275
使用時質量	kg	10.8	16.3
寸法 (L×W×H)	mm	303×133×350	533×133×350
必要オイル量 (有効)	cc	475	1207

プランジャーラム



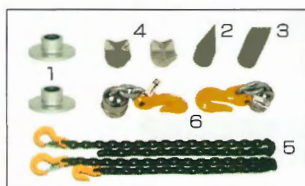
RA 4322 C

RA 4321 C

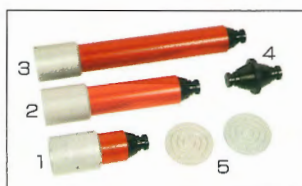


型式 (ダブルシリンダー)	RA 4322 C	RA 4332 C	
最大展開力	kN/t	161/16.4	161/16.4
最大牽引力	kN/t	50/5.1	50/5.1
ストローク	mm	240 (2×)	340 (2×)
プランジャー数		2	2
最小伸縮の寸法	mm	745	945
最大開幅の寸法	mm	1225	1625
使用時質量	kg	15.4	18.3
寸法 (L×W×H)	mm	745×122×338	945×122×338
必要オイル量 (有効)	cc	747	1058

型式 (シングルシリンダー)	RA 4311 C	RA 4313 C	RA 4315 C	RA 4321 C	RA 4331 C	
最大展開力	kN/t	100/10.2	100/10.2	100/10.2	161/16.4	161/16.4
最大牽引力	kN/t	-	-	-	50/5.1	50/5.1
ストローク	mm	150	250	400	250	350
プランジャー数		1	1	1	1	1
最小伸縮の寸法	mm	315	415	565	512	612
最大開幅の寸法 (A)	mm	465	665	965	762	962
使用時質量	kg	7.6	9	10.9	11.1	12.6
寸法 (L×W×H)	mm	315×122×325	415×122×325	565×122×325	512×122×338	612×122×338
必要オイル量 (有効)	cc	144	241	385	389	544



1. フラットベース
2. ウェッジチップ
3. V-ベース
4. クロスヘッド
5. 牽引チェーンセット
6. チェーンアダプターセット



1. 延長パイプ 165mm
2. 延長パイプ 330mm
3. 延長パイプ 500mm
4. 延長パイプコネクター
5. サポートプレート

共通付属品 (別売り) : RA 4321, RA 4322, RA 4331, 及び RA 4332 :

ラムサポート

HRS 22 NCT / HRS 22

- 最新車に適合したNCTタイプ登場
- 素早く、簡単に設置でき、あらゆる車のドアポストに適合
- 3ヶ所の固定位置で水平方向、垂直方向に全てのプランジャーラムを効率良く伸張させます。

型式	HRS 22 NCT	HRS 22	
耐荷重	kN/t	220/22.4	216/22
質量	kg	14.9	7.7
寸法	mm	450×150×280	400×106×240



HRS 22 NCT

リムアダプター



回転ヘッドアダプター
サポートプレート
テンションベルト2本
運搬ケース付き
質量12.4kg

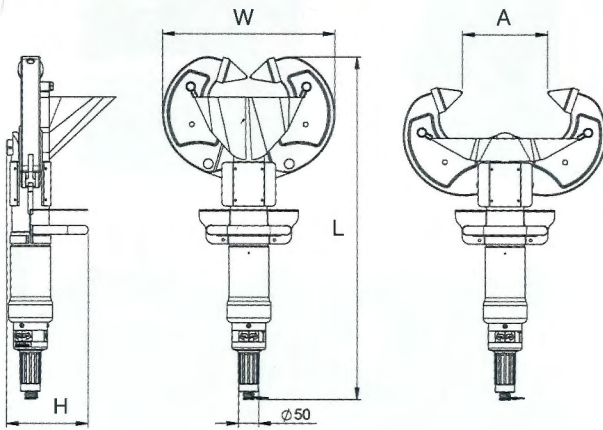
アダプターは全てのホルマトロ
16.4トンのラムに取り付け可能
RA 3321+, RA 3322+, RA 3331+,
RA 3332, RA 4321, RA 4322,
RA 4331, RA 4332

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

コンクリートクラッシャー CC 20 C



型式		CC 20 C
刃先開幅 (A)	mm	230
押潰能力	kN/t	68/6.9
刃先形状		ポイント型
使用時質量	kg	22.9
寸法 (L×W×H)	mm	880×440×210
必要オイル量 (有効)	cc	132

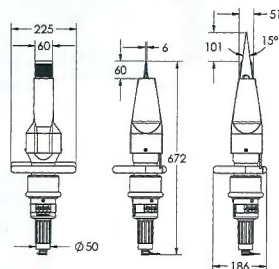


ウェッジジャッキ

特殊カッター



PW 4624 C



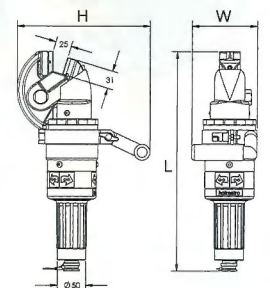
型式	PW 4624 C	
最小挿入高さ	mm	6
開口爪幅	mm	51
押揚能力	kN/t	253/25.8
使用時質量	kg	9.5

●6.5mm以上の隙間に先端部を差し込んで開口部を拡げたり、シャッターを押し上げたりすることができます。



SMC 4006 C

- チェーンロック鉄筋、特殊な材料の切断
- キャリングハンドル位置は360度調整可能
- 丸棒16mm、チェーン8.5mm、南京錠12mm



型式	SMC 4006 C	
刃先開幅	mm	25
切断力	kN/t	193/19.7
切断可能丸棒 (EN13204による)	mm	20 (75HRb)
使用時質量	kg	6.8
寸法 (L×W×H)	mm	389×114×234
必要オイル量 (有効)	cc	10

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

バッテリー駆動ポンプ (携帯用)



SPU 16 BC



バッテリー

型式		SPU 16 BC
モーター		36VDC, 940W
騒音値 (1mの距離にて)	dB	67
同時使用可能機器数		1
有効油圧オイル量	cc	1700
連続運転時間 (無負荷時)	(h)	3
送油能力 1段目 0-13MPa	cc/min	2700
送油能力 2段目 13-28MPa	cc/min	1200
送油能力 3段目 28-72MPa	cc/min	450
寸法 (L×W×H)	mm	530×252×388
使用時質量 (バッテリー含む)	kg	17.7

エンジンポンプ (携帯用)



SPU 16 PC



DPU 31 PC



型式	SPU 16 PC	DPU 31 PC	
エンジン	Honda, 2.1hp, 4ストローク	Honda, 3.5hp, 4ストローク	
騒音値 (1mの距離にて)	dB	72	68
同時使用可能機器数	1	2	
燃料タンク容量	cc	1000	1250
有効油圧オイル量	cc	1680	2490
連続運転時間 (無負荷時)	(h)	3	4
送油能力 1段目	cc/min	3300-3600(0-15MPa)	2800-3000(2×)(0-19MPa)
送油能力 2段目	cc/min	975-1125(15-45MPa)	550-600(2×)(19-72MPa)
送油能力 3段目	cc/min	650-750(45-72MPa)	-
寸法 (L×W×H)	mm	510×250×380	600×290×425
使用時質量	kg	16.7	24.9



エンジンポンプ スパイダーレンジ



SR 10 PC 1



SR 20 PC 2



SR 40 PC 2



SR 40 PC 4

型式	SR 10 PC 1	SR 20 PC 2	SR 40 PC 2	SR 40 PC 4	
エンジン	ガソリン 2.1hp, 4ストローク 1.6kW	ガソリン 3.0hp, 4ストローク 2.2kW	ガソリン 5.5hp, 4ストローク 4.1kW	ガソリン 5.5hp, 4ストローク 4.1kW	
騒音値 (無負荷時)	dB	79	81	84	83
同時使用可能機器数	1	2	2	4	
燃料タンク容量	cc	770	1700	3100	3100
有効油圧オイル量	cc	2500	4000	6000	6000
連続運転時間 (無負荷時)	(h)	2	3.5	3.5	3
送油能力 1段目 0-15MPa	cc/min	2900	2900 (2×)	2900 (2×)	2900 (4×)
送油能力 2段目 15-28MPa	cc/min	1300	1300 (2×)	1300 (2×)	1300 (4×)
送油能力 3段目 28-72MPa	cc/min	550	550 (2×)	550 (2×)	550 (4×)
寸法 (L×W×H)	mm	360×290×423	455×315×460	497×467×492	497×467×492
使用時質量	kg	14.5	22.7	37.3	45.8



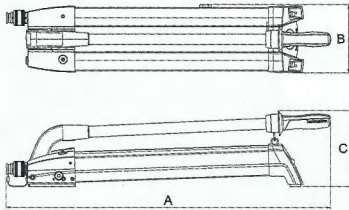
LEDライトは別売りです



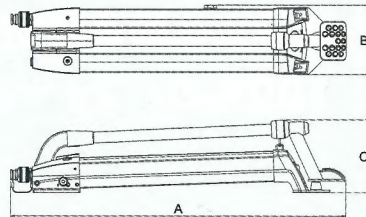
ハンドポンプ / フットポンプ



PA 09 H 2 C



PA 18 H 2 C



PA 18 F 2 C



型式		PA 09 H 2 C	PA 18 H 2 C	PA 18 F 2 C
油圧オイルタンク容量 (有効)	cc	900	1800	1800
1段目ストローク当り送油量 0-4.5MPa	cc/min	21.8	42.8	42.8
2段目ストローク当り送油量 4.5-72MPa	cc/min	2.1	3.1	3.1
寸法 (A×B×C)	mm	664×135×170	745×160×175	769×160×168
使用時質量	kg	4.8	7.7	8.4

ホースリール

HR 54×× RO(シングル)



HR 54×× RB(シングル)

HR 55×× (ダブル)

型式		HR 5415	HR 5420	HR 5515	HR 5520
形状		シングル		ダブル	
ホース長さ	m	15	20	15	20
寸法	mm	526×251×521		526×497×521	
質量	kg	17.1	19.3	34.5	38.9

ホース



型式	標準色	長さ (m)	質量 (kg)
C 05 OU	オレンジ	5	2.5
C 10 OU	オレンジ	10	4.7
C 15 OU	オレンジ	15	6.9
C 05 BU	青	5	2.5
C 10 BU	青	10	4.7
C 15 BU	青	15	6.9
C 05 GU	緑	5	2.5
C 10 GU	緑	10	4.7
C 15 GU	緑	15	6.9
C 05 ZU	黒	5	2.5
C 10 ZU	黒	10	4.7
C 15 ZU	黒	15	6.9

変換コネクター (DPCアダプター)

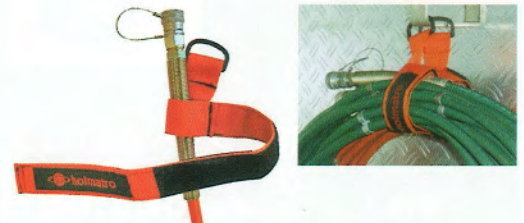


TP-C adapter

型式	DPC アダプター	
本体質量	kg	3
長さ	mm	1890
幅	mm	56
高さ	mm	56
作動圧力	Mpa	72

この変換アダプターを使用すれば、旧型エンジンポンプで、CORE™のツールが利用可能となります。

ホースバインダー



- ホースを簡単に持ち運べます。
- 強く耐久性のあるナイロン製です。
- 5、10、15mホースに使用出来ます。
- マジックテープ使用で簡単に固定出来ます。
- 吊下げ用金具付き。

ホルマトロ Greenline シリーズ

ホルマトロ Greenlineシリーズは、ゼロ・エミッションを可能にしたバッテリー駆動モデルです。究極の携帯性と、長時間の作業を両立させた環境に優しい製品です。



現場到着と同時に救助活動が可能
無排気低騒音駆動方式に関わらず
100%のパフォーマンスを発揮

行動に制限が無い
バッテリー駆動レスキューツール



最新式バッテリーテクノロジー

- ・ 5Ahリチウムイオンバッテリーは約1.5時間でフル充電
- ・ 長時間作業のための大容量バッテリー
- ・ 長寿命を可能にする低自然放電率
- ・ メモリー効果なし
- ・ 電動ツール: ツール停止時は電力消費ゼロ
- ・ LED残量表示インジケーター付
- ・ 空輸と高地での使用に最適



従来のCORE™シリーズをバッテリーで使用可能

- ・ 専用バッテリー(LiFePO4)は1時間でバッテリーフル充電
- ・ 電動ポンプ: アイドリング時の電力消費を低減
- ・ 排出ガスが無く、救助者・要救助者への負担減
- ・ 閉鎖空間やバス、電車、トンネル、倒壊したビルなどの隙間での使用に最適
- ・ 環境に配慮した設計

ハンドパワーツール

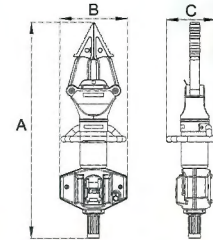
作業エリア、作業時間に制約が無い
ハンドパワーツールも一新



バッテリー駆動 スプレッター



高出力のLEDライトを6つ内蔵した
キャリングハンドル
(全5000シリーズ グリーンライン
スプレッター 共通)

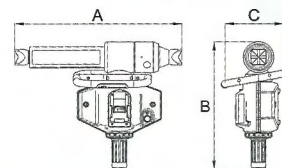
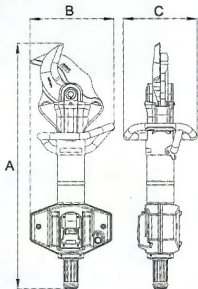
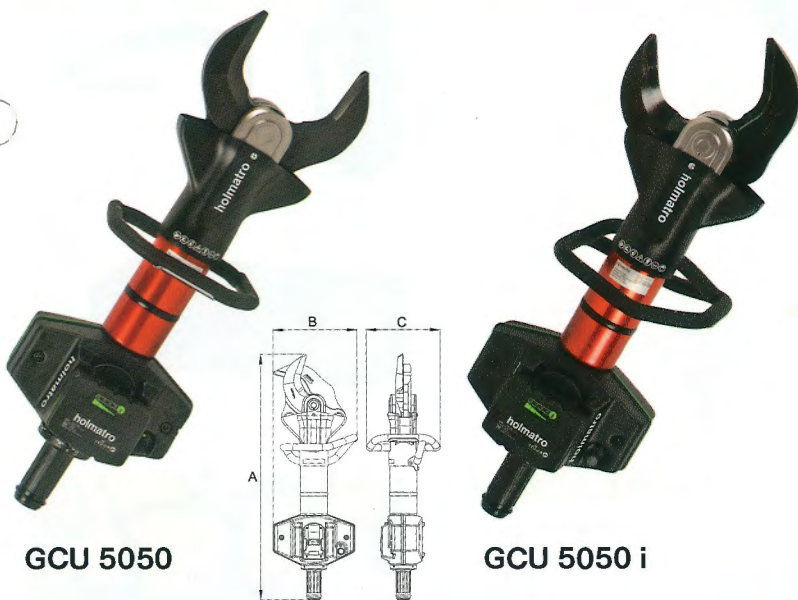


超軽量化された
グリーンラインスプレッター

型式		GSP 5240 CL	GSP 5240	GSP 5250
最大展開幅	mm	510	725	725
最大展開力	kN/t	131/13.4	280/28.6	366/37.3
最小展開力 (EN 13204による)	kN/t	40/4.1	41/4.2	51/5.2
最大押潰し力	kN/t	47/4.8	59/6	135/13.8
最大引張寸法	mm	393	610	610
最大牽引力 (牽引アタッチメント装着時)	kN/t	47/4.8	47/4.8	67/6.8
本体質量 (バッテリー除く)	kg	14.8	19.8	21.3
使用時質量	kg	15.7	20.7	22.2
寸法 (A×B×C)	mm	822×295×205	953×295×218	967×295×218
騒音レベル @ 4m/1m	dB(A)		65/74	

バッテリー駆動 カッター

バッテリー駆動 ラム



型式		GCU 5050	GCU 5050 i
駆動方式		バッテリー	
切断刃先開幅寸法	mm	182	182
最大切断力	kN/t	1412/144	1389/141.6
切断可能丸棒 (S235 EN 13204による)	mm	41	41
本体質量 (バッテリー除く)	kg	20.5	20.8
使用時質量	kg	21.4	21.7
寸法 (A×B×C)	mm	889×295×193	899×302×281
騒音レベル @ 4m/1m	dB(A)		65/74

型式 (シングルシリンダー)		GRA 4321	GRA 4331
最大展開力	kN/t	161/16.4	161/16.4
最大牽引力	kN/t	50/5.1	50/5.1
ストローク	mm	250	350
プランジャー数		1	1
最小伸縮の寸法	mm	591	691
最大開幅の寸法	mm	841	1041
本体質量 (バッテリー除く)	kg	17.7	18.3
使用時質量	kg	18.6	19.2
寸法 (A×B×C)	mm	591×452×239	691×452×239
騒音レベル @ 4m/1m	dB(A)		65/74

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

バッテリー駆動 マルチツール



GCT 5117専用付属品(別売り)



チェーンアダプター 牽引チェーン
※GCT 5111には、上記商品は付属しません



●展開、押し潰し能力を重視した GCT 5111



●展開幅を重視した GCT5117

共通付属品



バッテリー

充電器



AC電源ケーブル



バッテリーポーチ



キャリングハーネス



キャリングストラップ

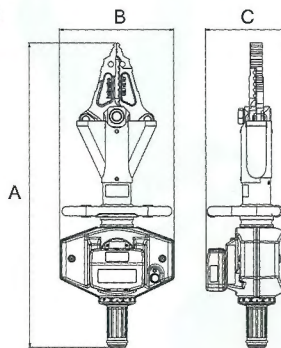


収納ケース

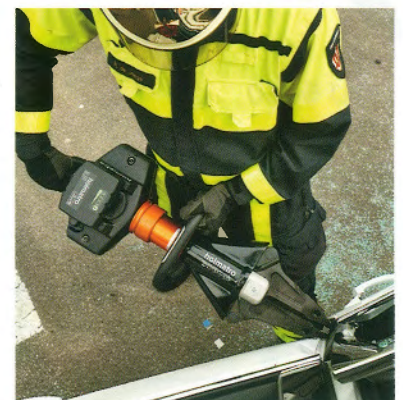


GCT 4120

GCT 4150



型式		GCT5111	GCT5117	GCT4120 S	GCT4150
駆動方式		バッテリー			
最大展開幅	mm	281	431	270	360
最大展開力	kN/t	457/46.6	54/5.5	220/22.4	211/21.5
最小展開力 (EN 13204による)	kN/t	48/4.9	28/2.9	26/2.7	35/3.6
切断刃先開幅寸法	mm	196	352	191	229
最大切断力	kN/t	206/21	204/20.8	260/26.5	380/38.7
切断可能丸棒	mm	24	24	24	32
最大押潰し力	kN/t	44/4.5	27/2.8	46/4.7	76/7.7
最大引張寸法	mm	-	426	181	416
最大牽引力 (牽引アタッチメント装着時)	kN/t	-	30/3.1	61/6.2	51/5.2
本体質量 (バッテリー除く)	kg	12.8	13.5	13.6	19.0
使用時質量	kg	13.7	14.4	14.5	19.9
寸法 (A×B×C)	mm	677×295×204	775×295×204	794×297×207	901×297×212
騒音レベル @ 4m/1m	dB (A)	65/74			



■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

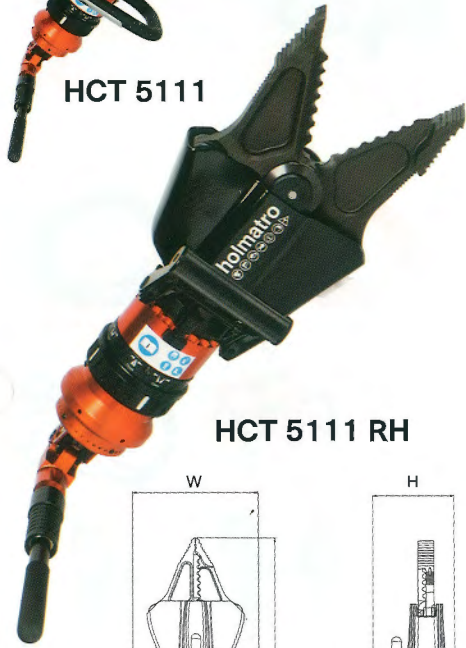
ハンドパワーツール マルチツール / ウェッジジャッキ



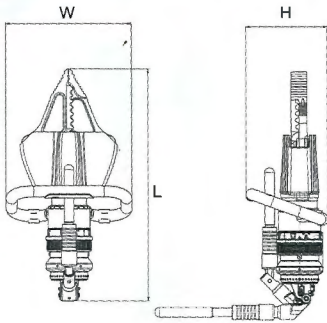
HCT 5111



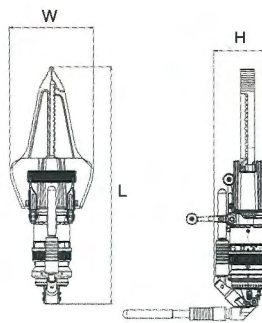
HCT 5117



HCT 5111 RH



HCT 5117 RH



HCT 5111 (RH)/5117 (RH)
新開発のローテーションキャリングハンドルに加えて、360°回転可能で、折りたためるフラットポンプハンドル

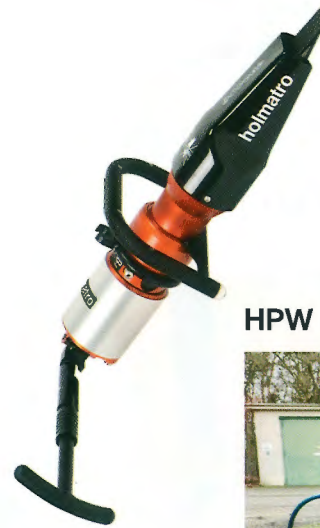
HCT 5117 (RH)専用付属品(別売り)



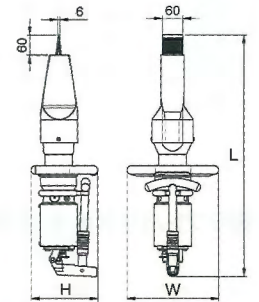
チェーンアダプター 牽引チェーン



HCT 4120



HPW 4624



型式	HPW 4624	
最大展開力	kN/t	253/25.8
寸法(L×W×H)	mm	713×270×197
使用時質量	kg	11.8
最小挿入高	mm	6
最大揚程	mm	51
挿入角度		15°

型式	HCT 5111 (RH)	HCT 5117 (RH)	HCT 4120	
最大展開幅	mm	281	431	268
最大展開力	kN/t	457/46.6	54/5.5	220/22.4
最小展開力 ¹⁾	kN/t	48/4.9	28/2.9	26/2.7
切断刃先開幅寸法	mm	196	352	191
最大切断力	kN/t	206/21	204/20.8	247/25.2
最大押潰し力	kN/t	44/4.5	27/2.8	46/4.7
最大牽引力 (牽引アタッチメント装着時)	kN/t	-	30/3.1	61/6.2
寸法(L×W×H)	mm	540×287×193 (540×223×145)	626×287×193 (626×223×145)	698×205×181
使用時質量	kg	8.7	9.4	10.8

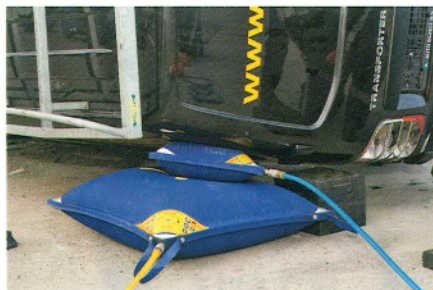
¹⁾アーム閉時、先端より25mmの位置、EN13204及びNFPA1936の規定による

リフトバッグ (HLB)

最高使用圧力:0.8MPa

製品特徴

- ・色が黒(旧)から青(新)に変更
- ・反射板を3カ所(HLB1,3,5は1個所)に取り付け



リフトバック関連部品(別売):

- 1 エア-ホース(5m/10m*, 赤/黄/青*)
 - 2 開閉ホース
 - 3 箱型コントローラ
 - 4 レギュレーター
 - 5 ツインコントローラ
 - 6 シングルコントローラ
 - 7 空気ボンベ
 - 8 ストレッチングベルト
- *別注品



型式	最大荷重	最大膨張寸法	寸法(L×W)	質量	厚さ
	kN/t	mm	mm		
HLB 1	10/1	80	150×150	0.6	22
HLB 3	35/3.7	130	228×228	1.5	22
HLB 5	50/5.1	150	270×270	2	22
HLB10	100/10.2	215	380×380	3.8	25
HLB12	120/12.2	225	408×408	5	25
HLB18	180/18.3	240	660×360	6.8	25
HLB20	200/20.3	290	508×508	6.7	25
HLB24	240/24.4	215	310×1000	9.5	25
HLB29	300/30.6	348	611×611	9.8	25
HLB32	320/32.6	380	658×658	13	25
HLB40*	400/40.7	405	714×714	15.1	25
HLB67*	670/68	520	908×908	23.5	25

*運搬用ストラップ付きで供給

■リフトバック災害時専用セット3321



約25mmのすき間10cm前後の奥行があればバッグを挿入し効果的に膨らませることができます。

収納時寸法			質量
幅	奥行	高さ	
mm	mm	mm	kg
380	220	500	13.0

構成

リフトバッグ HLB-1	1
リフトバッグ HLB-3	1
リフトバッグ HLB-5	1
エア-ホース 5m	2
キックポンプ	1
シングルコントローラ	1
開閉ホース	3

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせていただきます。

低圧リフトバッグ (LAB)

最高使用圧力:0.05MPa



LABシングル×2



LAB修理キット



収納バッグ

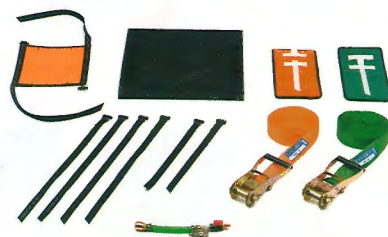
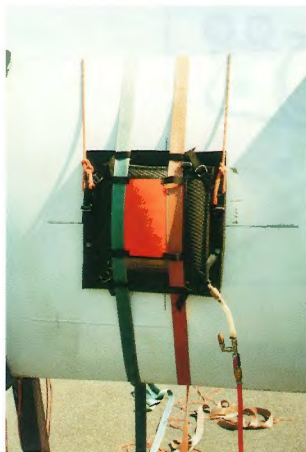
別途操作にエアホース、レギュレーター、コントローラー等が必要です。

LABセット*	最大荷重1組	最大膨張高	厚さ (通常)	収納寸法	質量** (組)	空気容量 (組)
	kN/t	mm	mm	mm	kg	L
LAB 4UN	35.3/3.6	580	60	600×600	27	626
LAB 6UN	56.8/5.8	580	60	750×750	34	978
LAB 9UN	80.4/8.2	580	60	900×900	41	1410
LAB16UN	143.1/14.6	580	60	1200×1200	65	2506

* セット内容:LAB×2、収納バッグ×1、LAB修理キット
** 本体のみの質量



ハズマット/タンクシーリングセット



型式	HLS 2
押し上げ容量 (0.15MPa)	kN/t 19.6/2
リフトバッグ HLB10が別途必要	

ハズマット/リークシーリングシステム



型式	HVSP 250 U	
シーリングパッド寸法 (L×W)	mm	600×390
シーリング範囲寸法 (L×W)	mm	250×50
使用時質量	kg	5.3

パワーショア

最高作動圧力：72MPa（油圧）
最高作動圧力：0.8MPa（空気圧）

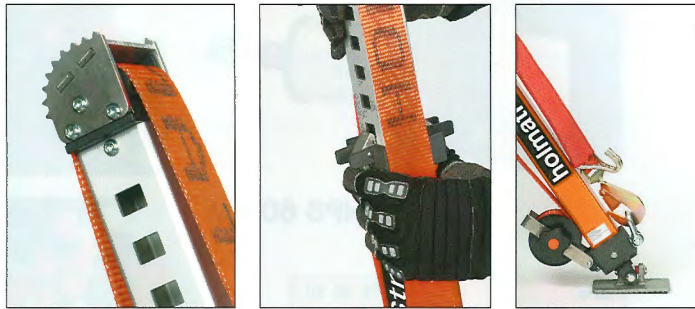
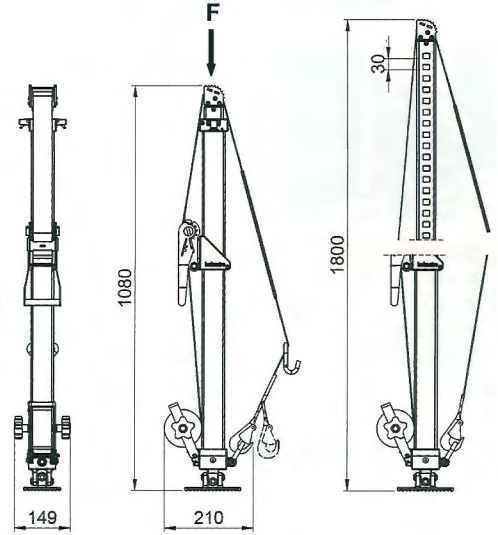
品名および構成部品		数量	油圧方式 A セット	空気圧方式 B セット
油圧ポンプ		2		
エアポンプ		別売		
シリンダー付支柱		2		
ねじ山付プランジャー		2		
延長パイプ	1000 (m/m)	4		
	500 (m/m)	4		
	250 (m/m)	2		
	125 (m/m)	2		
コネクタ		2		
安定器具	回転ヘッド ①	4		
	Lサポート ②	4		
	クロスヘッド ③	4		
	Vブロック ④	4		
	サポートプレート ⑤	4		
	テンションベルト ⑥	8		
シングルコントローラー		① 1		
レギュレーター		② 1		
エアホース 5m		③ 2		
開閉ホース		④ 2		



Vストラット 車両救助用支柱

- 車両事故現場で迅速、簡単に事故車両を固定することができます。
- シートメタルナイフ(別売り)を使用することで、シャーシ側でなくボディ側の固定も可能です。

仕様		
最大許容荷重	kN/t	16/1.6
最小寸法	mm	1080
支柱固定段数		24
1段ストローク	mm	30
総ストローク長	mm	720
最大伸張寸法	mm	1800
テンションベルト長	m	5
質量	kg	7.9
寸法 (L×W×H)	mm	1080×149×210



別売りオプション

シートメタルナイフ

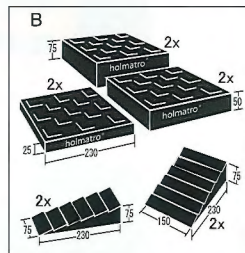
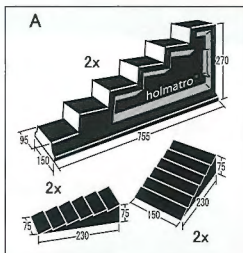
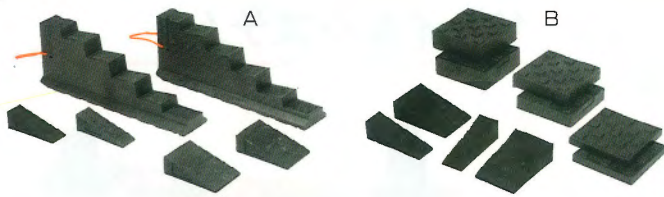
ベースサポートプレート



車両ボディの穴あけ用

軟弱地用

ステップチョークA & ロックブロックB



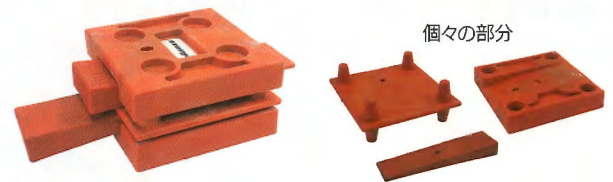
セットA: ステップチョーク&ウエッジ大/小
セットB: ロックブロック大/中/小 & ウエッジ大/小



ドンゲス マルチブロック



セット内容



2x スタビライゼーションシステム



2x ステップウェッジ

4x アダプターディスク小

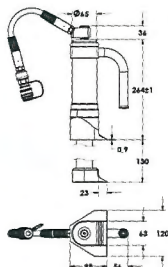
6x アダプターディスク大

素材: グラスファイバープラスチック

ドアラム



HDO 100



型式	HDO 100	
最大押し広げ幅	mm	130
押し広げ力	kN/t	100/10.2
使用時質量	kg	6.7
送油方式	単動	

- 閉じたドアや地震などで変形したドアの開放にご利用頂けます。
- ドアラムの動力はハンドポンプフットポンプに限ります。

ペダルカッター



HMC 8 U



型式	HMC 8 U	
切断力	kN/t	79/8.1
開口部深さ	mm	40
開口幅	mm	40
使用時質量	kg	3
送油方式	単動	

ワイヤカッター



HWC 32 R



HWC 32 U

型式	HWC 32 R		HWC 32 U	
切断力	kN/t	249/25.4	262/26.7	
開幅	mm	32	32	
鋼製ケーブル6×19	φmm	32	32	
丸棒	φmm	25	25	
地上ケーブル	φmm	32	32	
使用時質量	kg	8.9	9.9	
送油方式	単動		単動	

パイプスクイーズ



HPS 60 AU



型式	HPS 60 AU	
押し潰し能力	kN/t	147/15
最大パイプ口径	mm	60
最大パイプ厚み	mm	4
使用時質量	kg	8.6
送油方式	単動	

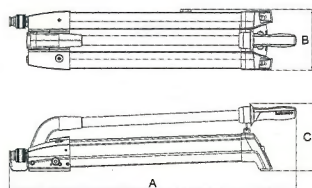
ハンドポンプ



PA 04 H 2 S



PA 09 H 2 S



型式	PA 04 H 2 S		PA 09 H 2 S	
油圧オイルタンク容量 (有効)	cc	410	900	
1段目ストローク当り送油量	0-4.5MPa	cc/min	18.4	21.8
2段目ストローク当り送油量	4.5-72MPa	cc/min	1.4	2.1
寸法 (A×B×C)	mm	485×135×165	667×135×170	
使用時質量	kg	3.5	4.8	

リレイルシステム



脱線事故リカバリーシステム
重量のある車輛も簡単に線路上へ戻す事が可能です。



■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。

セキネット (エアバッグ保護カバー)



材質	ケブラー	エアバッグカバーは交通事故の際、救助作業に先立ってハンドルにかぶせて取付けることで運転席の被救助者をエアバック膨張から安全に譲り二次災害を防ぎます。
使用時質量 (g)	800	

グラスマスター



セット構成	グラスマスター、ウインドポンチと取付装置
使用時質量 (kg)	1
寸法 (mm:L×W×H)	420×245×35

シャープエッジカバー (保護カバー)



SEP10 (10枚セット)

●自動車のボディを切った後の鋭利な先端などによる危険を防止するための安全保護具です。

仕様			SEP5 5枚セット	SEP10 10枚セット
	寸法 (cm)	質量 (g)	内訳 (枚数)	内訳 (枚数)
保護カバー (フック、ループ付)	26×30	180	2×	4×
保護シート (マグネット付)	60×60	520	2×	4×
	150×60	1200	1×	2×

ツールステーション



バッグ (仕様A・Bの標準付属品)



仕様	寸法 (cm:L×W×H)	使用時質量 (kg)
A	200×150	2.3
B	250×200	3.7

パケックス スマッシュ (ガラス飛散防止フィルム)



パケックス スマッシュ救助用ガラス飛散防止フィルムは、車からの緊急脱出時にガラスを迅速・安全に処理することを目的とした特殊フィルムです。



標準キット内容

- ① ディスペンサー本体
- ② SMASHロール (手作業用)
- ③ 安全ナイフ/④ スクイージー/⑤ カッター
- ⑥ 専用ウエス/⑦ 収納バッグ



※パケックスエッジもあります

セーフティペン



- 安全にガラスを割ることが出来ます。
- シートベルトカッターとしてもご利用頂けます。

保護シールド



仕様	寸法 (cm:L×W)	質量 (kg)
保護シールド	90×50	2.9

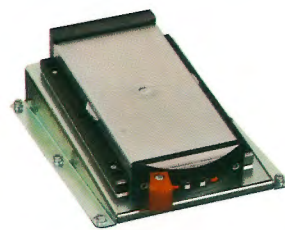
レスキューサポートバッグ



- 自動車事故の救出作業に必要とされるツールを一つのバッグにまとめました。
- 救出作業中、その場から離れることなく適したツールを選択し使うことができます。
- サポートバッグは軽量難燃素材を使用。

セット構成	
① LEDペンライト	⑥ マーカーペン
② ドアトリムリムーバー (フック)	⑦ シートベルトカッター
③ ドアトリムリムーバー (ストレート)	⑧ ウインドポンチ
④ マルチカッター	⑨ スケール
⑤ エアディフレクター	⑩ バッグ固定ベルト

艀装品



■エンジンポンプ用マウントプレート (クイックリリース金具付き)

- 車載のエンジンポンプに迅速、容易なアクセスを可能にします。
- 積載スペースの節約になります。
- エンジンポンプ積み下ろし時の肉体的負担を減らします。

※SR10シリーズ、SR20シリーズ、SPU16シリーズ、DPU31PCポンプに対応

ドンゲス A.S.S. (エアバッグ保護カバー)



助手席用

運転席用 大中小

■製品は改良のため予告なく仕様・色・加工等の変更をさせて頂くことがあります。