

ダイアDSP油圧ポンプなどとの組合せで  
スピーディーで確実な切断。

## ケーブルカッター 分離油圧式



CR-150Cによる  
φ152mm電力ケーブル切断状況

### CR-75・CR-100・CR-150C

ご注文No.		CR-75	CR-100	CR-150C
公称出力		50kN	110kN	218kN
公称圧力		70MPa	70MPa	70MPa
ストローク		85mm	120mm	170mm
カッター口径		80mm	104mm	154mm
切断能力	銅より線	φ 28.8mm	φ 41.6mm	切断実績 400kV架橋ポリエチレン 電力ケーブル(より線) 2500mm <sup>2</sup> (φ152mm)
	アルミ線HAL	φ 37.8mm	φ 46.2mm	
	CCP	φ 75.0mm	φ 100.0mm	
	地中線ケーブル	φ 50.0mm	φ 100.0mm	
全長		435mm	645mm	882mm
質量		5.4kg	11.9kg	40.0kg

交換部品	ご注文No.		
	移動刃	固定刃	ラム
CR-75	B-2455XA	B-2452XA	RS-0586A
CR-100	B-2475	B-2476	RS-11120A
CR-150C	B-2494XA	B-2595XA	RS-20170



推奨電動油圧ポンプ  
DSP-124・DSP-200  
適合電動油圧ポンプ  
DSP-120・DSP-201N

※ご注文は、1枚単位となります。  
注) 1. 活線は切断してはいけません。  
2. ケーブルの種類、硬さ、被覆の素材、カッターの切れ味などにより能力以下でも切断できない場合があります。

HPCシリーズ  
特許登録済

18Vリチウムイオンバッテリー搭載で  
シャープな切れ味と耐久性に  
切断回数アップ!

電力・通信用  
ケーブルカッター



φ65



**HPC-65BRLA**  
コードレスタイプ

**18V 5.0Ah**  
リチウムイオン電池  
New Version

※従来機の電池パック 14.4V/4.2Ah  
(BPL102)が使用可能



**HPC-65B**  
コードタイプ

軽量で負担を軽減!

- オートリターン機構付き。スイッチを離せば、  
カッターが自動的に元の位置に戻ります。
- 小型軽量で、作業者の負担を軽減。
- 耐久性を大幅に向上させました。

φ85



**HPC-85BRLA**  
コードレスタイプ

**18V 5.0Ah**  
リチウムイオン電池  
New Version

※従来機の電池パック 14.4V/4.2Ah  
(BPL102)が使用可能



**HPC-85B**  
コードタイプ

## HPC-65BRLA・HPC-85BRLA コードレスタイプ

ご注文No.	HPC-65BRLA	HPC-85BRLA
最大被覆	外径φ65mm	外径φ85mm
公称出力	64kN	100kN
モーター部	18.0V DCモーター	18.0V DCモーター
標準オイル量	190mℓ	320mℓ
外形寸法	長501×高286×幅89mm	長649×高306×幅100mm
質量	7.15kg(電池パック含む)	12.25kg(電池パック含む)

## HPC-65B・HPC-85B コードタイプ

ご注文No.	HPC-65B	HPC-85B
最大被覆	外径φ65mm	外径φ85mm
公称出力	64kN	100kN
電源	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
モーター部	消費電力430W 4.5A	消費電力430W 4.5A
標準オイル量	190mℓ	320mℓ
外形寸法	長500×高240×幅89mm	長643×高275×幅100mm
質量	6.6kg	11.7kg

## HPC-65BRLA・HPC-65B 最大切断能力と切断時間の目安

600V 架橋ポリエチレン電力ケーブル(より線)	HPC-65BRLA		HPC-65B
	切断時間(秒)	切断回数(満充電時)	切断時間(秒)
600V-CV 250mm <sup>2</sup> -3芯 仕上げ外径φ58mm	22	109	9
600V-CVT 250mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	21	109	9
600V-CV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ38mm	18	154	8
軟銅			
600V-IV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ35mm	17	164	8
6.6KV 架橋ポリエチレン高圧電力ケーブル(より線)			
6KV-CVT 150mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	20	94	10
6KV-CV 400mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ43mm	18	109	9
6KV-CV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ53mm	21	94	11
通信用ケーブル			
被覆外径φ65mm	20	119	10

※スタルベスケーブル・PEC・鉛被・アルミ遮蔽ケーブル切断可

## HPC-85BRLA・HPC-85B 最大切断能力と切断時間の目安

600V 架橋ポリエチレン電力ケーブル(より線)	HPC-85BRLA		HPC-85B
	切断時間(秒)	切断回数(満充電時)	切断時間(秒)
600V-CV 250mm <sup>2</sup> -3芯 仕上げ外径φ58mm	40	42	16
600V-CVT 325mm <sup>2</sup> -3芯 (トリプレックス)	40	42	17
軟銅			
600V-IV 500mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ35mm	40	70	16
6.6KV 架橋ポリエチレン高圧電力ケーブル(より線)			
6KV-CV 1000mm <sup>2</sup> -単芯 仕上げ外径φ56mm	45	52	17
通信用ケーブル			
被覆外径φ70mm	38	63	16

※スタルベスケーブル・PEC・鉛被・アルミ遮蔽ケーブル切断可

注) 1. 活線は切断してはいけません。

2. ケーブル専用カッターのため、電力用及び通信用ケーブルの切断以外は使用しないでください。
3. ケーブルの種類、硬さ、被覆の素材、カッターの切れ味などにより能力以下でも切断できない場合があります。
4. 特に古いケーブルは、時効硬化によりケーブルが切断できない場合があります。
5. 長尺ケーブルの切断で端部以外を切断する場合、ケーブル被覆からの側圧の抵抗により、1回では切断できない場合があります。

## コードレスタイプ用 電池パック及び充電器



### 電池パック BPL103

ご注文No.	KGP015B
電池名称	リチウムイオン電池
定格電圧	DC18.0V
定格容量	5.0Ah
充電時間	実用充電40分・フル充電60分
外形寸法	長130×高64×幅75mm
質量	0.71kg

### 専用充電器 BCL101

電池パックDC14.4V・DC18.0Vが充電可能

ご注文No.	KGP016
電源	AC100V 50/60Hz
入力容量	198W
外形寸法	長190×高65×幅123mm
質量	0.9kg

## HPCカッター〔替刃〕

ご注文No.	適応機種
B-9456	HPC-65B・65BRLA・65BRL・65BR
B-9431	HPC-85B・85BRLA・85BRL・85BR

※ご注文は、1枚単位となります。