

## リチウムイオンバッテリーパック2.5 Ah

### 製品に関する指示

**型式**

Battery pack 18 V 2.5 Ah

Battery pack 18 V 2.5 Ah

**部品番号**

6158132660

6158132670



この文書の最新バージョンをダウンロード

[http://www.desouttertools.com/info/6159929680\\_JA](http://www.desouttertools.com/info/6159929680_JA)**警告****安全の警告と指示を精読してください**

安全の警告と指示に従わないと、感電や火事、または重傷につながる場合があります。

今後の参考のために警告と指示を全部保管しておいてください

# 目次

製品情報 .....	3
一般情報 .....	3
保証 .....	3
ウェブサイト .....	3
スペアパーツに関する詳細 .....	4
バッテリーパック 18 V - 寸法 .....	4
バッテリーパック 36 V - 寸法 .....	4
概要 .....	5
説明 .....	5
技術データ .....	5
アクセサリ .....	5
操作 .....	7
操作手順 .....	7
バッテリーパックの使い方 .....	7
CVIMONITORで詳細情報を得る方法 .....	8
消費モード .....	8
サービス .....	9
メンテナンスに関する注意事項 .....	9
メンテナンスに関する指示 .....	9
トラブルシューティング .....	10

## 製品情報

### 一般情報

#### 警告 物的損害や重傷を負う危険性

ツールを操作する前にすべての指示を読み、理解し、それらに従っていることを確認してください。  
すべての注意事項に従わない場合、感電、火災、物的損傷、重傷に至る危険性があります。

- ▶ システムのさまざまな部品とともに提供される安全情報をお読みください。
- ▶ システムのさまざまな部品の設置、運用、保守のための製品注意事項をお読みください。
- ▶ システムおよびその部品に関するすべてのローカル規定安全規制をお読みください。
- ▶ 今後の参考のために、すべての安全情報と注意事項を保管しておいてください。

### 保証

保証は、材料および製造上の欠陥のみを対象としています。

製品の保証期間は、次のいずれか早い方の時点で失効します：

- バッテリーパックが300回充電された時点\*
- バッテリーパックを最初に使用してから12か月経過した時点
- バッテリーパックの納品後13か月経過した時点
- 「充電」とは、バッテリーの充電状態を10%以上増加させるバッテリーパックの充電を意味するものとします。
- 通常の損耗、およびセルの通常の使用による性能の低下は、保証の対象外となります。
- バッテリーパックが乱用、誤用、こじ開け、解体、または改造された場合、保証は適用されません。
- 保証による修理は、Desoutter作業所または認定サービスパートナーのみが行うことができます。保証期間中にDesoutterまたはその認定サービスパートナー以外の当事者が行ったメンテナンスの結果として発生したバッテリーパックの損傷は、保証の対象外となります。
- Desoutterは、ツールケア契約を通じて保証延長と最先端技術によるの予防保守を提供します。詳細については、最寄りのサービス代理店までお問い合わせください。

本保証は、明示または黙示を問わず、特定目的への適合性および商品性に関する黙示的な保証を含む、他のすべての保証に代わるものとします。

いかなる場合においても、DESOUTTERは欠陥製品の価値を超える損害については責任を負わず、間接損害、特別損害、結果的損害、いかなる種類の利益の損失、製品の使用の損失についても責任を負いません。

### ウェブサイト

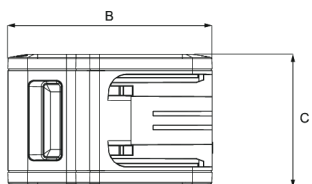
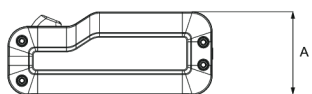
当社の製品、付属品、スペアパーツおよび公表事項に関する情報は、DesoutterのWebサイトにてご覧いただけます。

次をご覧ください：[www.desouttertools.com](http://www.desouttertools.com)。

## スペアパーツに関する詳細

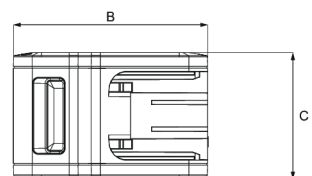
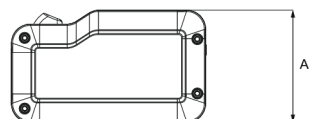
分解図および予備部品のリストは次のサービスリンク [www.desouttertools.com](http://www.desouttertools.com) でご覧ください。

## バッテリーパック 18 V - 寸法



	mm	in
A	47.5	1.87
B	117	4.61
C	76	2.99

## バッテリーパック 36 V - 寸法



	mm	in
A	67	2.64
B	117	4.61
C	76	2.99

## 概要

### 説明



1	ラッチ
2	ゲージレベル
3	最初の始動の推奨事項

### 技術データ

#### 重量

部品番号	kg	lb
6158132660	0.460	1.01
6158132670	0.770	1.70

#### 保管と使用条件

充電温度	0 ~ +45 °C ( 32 ~ +113 F )
保管温度	-20 ~ +60 °C ( -4 ~ +140 F )
作動温度	0 ~ +60 °C ( 32 ~ +140 F )
保管湿度	0 ~ 95%RH ( 結露しないこと )
動作湿度	0 ~ 90%RH ( 結露しないこと )
汚染度2環境で使用可能	
屋内使用のみ	

#### 充電時間

85 分

### アクセサリ

#### 必要なアクセサリ

バッテリーパック充電器	6158132700
-------------	------------

## オプションのアクセサリ

eDOCK kit

6158134000

## 操作

### 操作手順

#### バッテリーパックの使い方

注記 バッテリーパックの使用に関する推奨事項

バッテリーパックをより長く使用できるようにします。

- ▶ ツールを使用していないときは、バッテリーパックのプラグを抜きます。

充電器の電源がオフのときには、バッテリーパックを充電器上に放置しないでください。

**⚠ 警告** バッテリーパックは、技術データの章に記載されている周囲温度範囲でのみ使用または保管してください。

#### 最初の始動

- ① 出荷時には、バッテリーパックはディープスリープとなっています。

バッテリーパックを使用する前に、バッテリーパック充電器を使用してバッテリーパックを充電してください。

#### バッテリーパックの充電方法

バッテリーパックを充電器に取り付け、所定の位置にスライドさせます。

- ① バッテリーパック充電器の詳細情報は、製品説明書 ( 印刷物 : 6159925330 ) <https://www.desouttertools.com/resource-centre> で入手可能です。

バッテリーパックを充電器から取り外すには、バッテリーパックをホルダーから引き出します。

#### 充電状態 ( SOC ) の読み方

- ① 充電状態 ( SOC ) は、バッテリーパックの容量に対する充電レベルです。



ボタン ( 1 ) を短押しします ( 3秒未満 ) 。

%単位のレベル	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
0-10	点滅	-	-	-
11-24	ON	点滅	-	-
25-49	ON	ON	点滅	-
50-75	ON	ON	ON	点滅
76-100	ON	ON	ON	ON

健康状態の確認方法 (SOH)

- ❶ 健康状態 (SOH) は、理想的な状態と比較したバッテリーパックの状態を測定します。  
バッテリーパックを交換する必要があるかどうかを知らせます。



ボタン ( 1 ) を3秒以上押します。

%単位のレベル	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
0-10	点滅	-	-	-
11-24	ON	点滅	-	-
25-49	ON	ON	点滅	-
50-75	ON	ON	ON	点滅
76-100	ON	ON	ON	ON

CVIMONITORで詳細情報を得る方法

eDOCKキットのDATAインターフェースをバッテリーパックに接続してCVIMONITORを起動させます。

製品取扱説明書をご覧ください ( 印刷物 : 6159929690 ) <https://www.desouttertools.com/resource-centre>  
で詳細情報が入手可能です。

消費モード

使用していない間に起きるバッテリーの望ましくない放電を避けるため、バッテリーは1日間使用しない場合、ディープスリープモードに切り替わります。

バッテリーは、充電器、ツール、またはラッチボタンを押すと、自動的にウェイクアップします。

バッテリーがすでにツールに入っている場合、ツールがシャットダウンモードに入ると、1日カウンターがトリガーされます。その場合は、バッテリーを取り外して再度挿入するか、ラッチボタンを押してウェイクアップさせる必要があります。



## サービス

### メンテナンスに関する注意事項

#### メンテナンスに関する指示

**⚠ 警告** バッテリーパックは、技術データの章に記載されている周囲温度範囲でのみ使用または保管してください。

バッテリーパックを改造したり、修理を試みたりしないでください。

安全上の理由により、バッテリーパックの保守はメーカーまたは認定サービスプロバイダーのみが行うことができます。

## トラブルシューティング

説明	解決策
<p>バッテリーパックが動作しない:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ゲージボタンを押してもLEDが表示されない</li> <li>- ツールに接続しても電源が入らない</li> </ul> <p>温度保護が有効になっている。</p> <p>ゲージレベルのLED2が3回点滅する。</p>	<p>バッテリーパックをバッテリーパック充電器に接続します。</p> <p>バッテリーパックが冷えるのを待ちます。</p> <p>動作温度を超えてバッテリーパックを使用しないでください ( 技術データ参照 ) 。</p>
<p>バッテリーパックからツールに電力が供給されているものの、ゲージボタンを押してもLEDが機能しない。</p> <p>極めて深放電されている</p>	<p>ゲージボタンを長押しします ( 8秒間以上 ) 。</p> <p>バッテリーパックは、地域の規制に従って廃棄し、交換する必要があります。</p>



1914 年に設立されフランスに本社を置く Desoutter Industrial Tools は、航空宇宙、自動車、軽自動車・重量車両、オフロード、一般産業界を含む広範な組み立ておよび製造業務にサービスを提供する電動・空気圧アセンブリツールの世界的リーダーです。

Desoutter は、地元および 170 カ国を超える世界中のお客様の個別の要求を満たすために、包括的な範囲のソリューション、つまりツール、サービス、プロジェクトを提供します。

当社は、空圧・電動ドライバー、高度なアセンブリツール、高度な掘削ユニット、エアモーター、トルク計測システムなどの革新的な品質の産業用ツールソリューションを設計、開発、提供しています。

[www.desouttertools.com](http://www.desouttertools.com) で詳細をご覧ください



More Than Productivity