

# コードレス 油圧ポンプ

小型、軽量、卓越したスピード、  
長時間のバッテリー稼働、高精度の制御



SCシリーズ

**ENERPAC** 

▼ SC1201MBN



Works with



- コードレスのため、延長コードおよび騒音や排ガスを発生する発電機が不要
- 高性能ブラシレスモータは大流量で生産性を向上し、耐久性もブラシモータの2倍
- 狭い場所でも使いやすい小型で軽量の設計
- 高精度の作動を必要とするリフティング(持ち上げ)やアライメント(位置合わせ)などの用途に最適
- 多くのシリンダやツールに対応できるオイル容量
- 密閉タイプのオイルタンクにより漏れがなく、どんな方向でも使用可能
- ショルダーストラップをスチールリングに取り付ければ持ち運びが容易(別売型式: SSTRP55)
- Enerpac Connectアプリに対応し、最新のツールおよび作業情報にアクセスできます。

▼ サムホイールスイッチによりシリンダやツールの速度制御が可能です。



▼ リリースバルブでシリンダやツールの戻し速度を調整できます。



## 小型、軽量、卓越したスピード、長時間のバッテリー稼働、高精度の制御



### ペンダントコントロール

耐久性に優れたペンダントは、Enerpac SCシリーズのすべてのポンプに対応。簡単に接続し、使用しないときは取り外しができます。大きなボタン、モールド成形の持ち手、ストラップを通す穴、固定用マグネがあります。ペンダントはIP64の環境保護規格に適合しています。ペンダントはSCポンプに付属しませんのでオプションの付属品として別途注文が必要です。

品名	型式
ペンダント、コード(3 m)	CC131
ペンダント、コード(6 m)	CC132
延長コード(3 m)	CC010



### 54Vのリチウムイオンバッテリー

4 Ahで大容量のEBH544バッテリーは稼働時間が長く、高頻度の作動、あるいは大型ツールやシリンダにも対応します。



### 54Vの高速充電器

高速バッテリー充電器は、1時間半の充電サイクルでダウンタイムを最小限に抑えます。充電器には、充電レベル、過熱、バッテリー損傷の表示機能があります。

DC54Vの高速充電器電源	型式
AC100 V~AC240V	EC1F541B

# コードレス油圧ポンプ



## SCシリーズコードレスポンプ

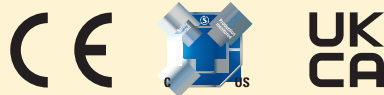
SCシリーズのポンプは、小型で軽量のため狭い場所での使用に適しています。高性能ブラシレスモータにより、短時間で効率的に作業を終えることができます。

高精度でツールやシリンダを制御する必要がある場合は、サムホイールスイッチによる速度制御で作業の微調整が可能です。

手動のリリースバルブにより高精度でシリンダを戻すことができます。

ポンプはEnerpacの54 V/4 Ahのバッテリーを使用するため稼働時間が長く、高頻度で高圧を必要とする用途に対応します。

コードレス仕様は作業現場や工場内でも便利です。



ツール/シリンダ	用途	充電1回あたり
NC5060ナットスプリッター	50 mm、A194-2H厚型六角ナット	57回作動
SP35パンチ	21 mm穴、6.5 mmマイルドスチール	317回作動
RCS302シリンダ	220 kN、38 mm延長	43回作動

## SCシリーズ



タンク容量：  
**1.2 L**

流量（定格圧力時）：  
**0.20 L/分**

モータとバッテリーのサイズ：  
**0.70 kW、54 V/4 Ah**

最高吐出圧力：  
**70 MPa**

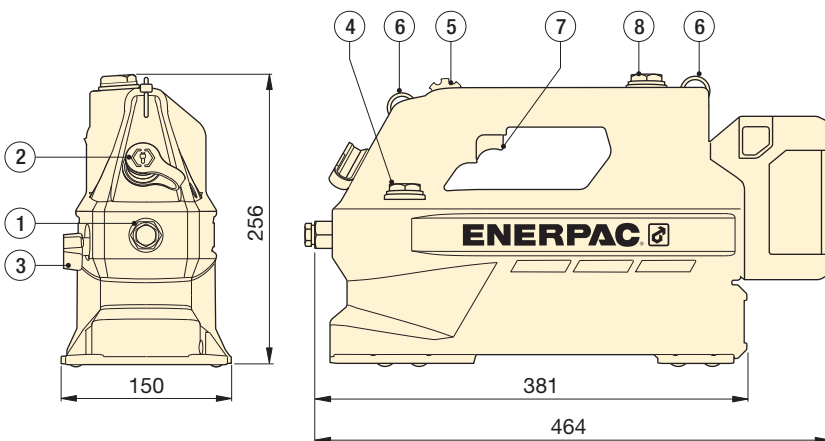


Works with

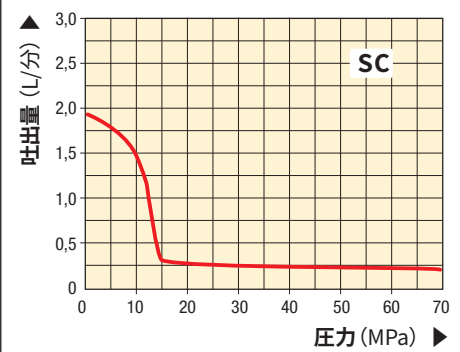


Enerpac Connectモバイルアプリで、最新の必須ツール情報をご利用ください。ポンプに記載のQRコードをスキャンすると、製品仕様、取扱説明書、動画、作業別の使用データ、ワイヤレスファームウェアアップデートにすぐにアクセスすることができます。

- ① 吐出口 3/8"-18 NPTF
- ② ペンダント接続ポート
- ③ 手動リリースバルブ
- ④ 調整可能リリースバルブ
- ⑤ サムホイールスイッチ（速度制御器）
- ⑥ ショルダーストラップ用リング
- ⑦ トリガー
- ⑧ 注油口



吐出量曲線



### ▼ 選定表

ポンプタイプ 適用シリンダ	有効油量 (L)	型式 <sup>1)</sup>	吐出量 (L/分)		バルブ機能	バッテリー	急速充電器電源 (AC)	作動音 [dB(A)]	質量 <sup>2)</sup> (kg)
			無負荷時	70MPa時					
単動式	1,0	SC1201MBN	1,9	0,20	手動2方弁	2個	100 V~240V	75	9

<sup>1)</sup> SC1201MBNにはバッテリー2個・急速充電器1台が含まれています。

<sup>2)</sup> 質量はポンプ本体、オイル、バッテリーを含む。バッテリー質量は1,6 kg



# ツール ソリューション

正しいツールの選択が違いを生む

Enerpacは、過酷な条件下でも高い安全性と精度を提供するツールを幅広くご用意しています。Enerpacのツールなら、リフティング、プレス、切断、穴開け、拡張、曲げなど、どんな作業にも安全かつ効率的にお使いいただけます。

優秀なプロフェッショナル向けのエリートツール。



油圧シリンダおよびリフティング製品



シリンダポンプセット



コードレス油圧ポンプ



プーラー



リフティングウェッジ



マシンリフト



パンチ



スプレッダー



メンテナンスセット



パイプバンダー



カッター



ナットカッター