

▼ XC2302SBN

▼ XC2304SBN



▲ XC2402MBN

特長

- 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です。
- 内蔵された密閉タイプのオイルタンクのためオイル漏れがなく、ポンプを 360° 全方向で使用できます。
- タンク容量 4ℓ 機種は、大容量または複数のシリンダに使用可能です。
- 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、耐久性もブラシモータの 2 倍です。
- 54V/4Ah のリチウムイオンバッテリーは稼働時間が長く高頻度で高圧を必要とする用途に最適です。
- 手動バルブのモデルには可変速度トリガーがあり、ツールやシリンダの速度制御が可能です。
- 急速充電器とリチウムイオンバッテリー 2 個がポンプに標準装備されています。

XC2 シリーズコードレス油圧ポンプの充電機器とリチウムバッテリー作動特性



① EC1F541BN(急速充電器)

54V バッテリーの EBH544KN を 1 時間半の充電サイクルで急速充電でき、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。

② EBH544KN(54V のリチウムイオンバッテリー) 2 個付

4Ah で大容量の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。バッテリーの作動特性は下記を参照してください。



注意

使用充電回数や組み合わせツールにより、バッテリーの特性は変化します。



RCS-302 単動シリンダ
220kN の重量物を 38mm のリフトアップで 43 回作動することができます。



RAR-506 型複動シリンダ
400kN の重量物を 76mm のリフトアップで 10½ 回作動することができます。



RAR-1006 型複動油圧シリンダ
800kN の重量物を 76mm のリフトアップで 4½ 回作動することができます。



NC-5060 型油圧ナットカッター
50mm、A194-2H 厚型六角ナットを 57 回切断することができます。



- XC2 シリーズコードレス油圧バッテリーポンプは CS・TUV・UKCA の認証対応製品です。

XC2 シリーズコードレス油圧ポンプの説明と寸法図

- ① 吐出ポート 3/8"-18 NPTF
② 後退ポート 3/8"-18 NPTF *
③ ペンダント接続ポート
④ リリーフバルブ
⑤ 方向制御バルブ**
⑥ ショルダーストラップ用リング ※
⑦ トリガーロック**
⑧ 可変速度トリガー **
⑨ 注油口
⑩ バッテリー

* 複動式モデル：** 手動バルブモデル

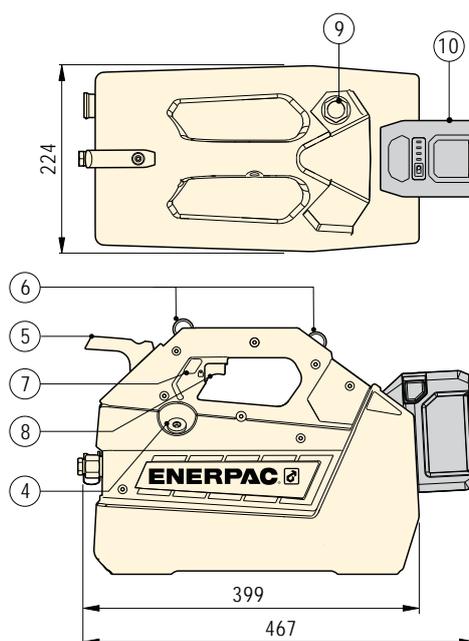
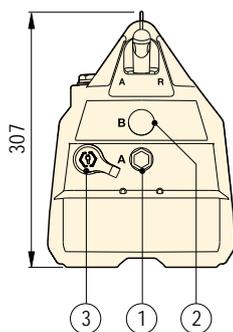
※ ⑥のリングに取付けるショルダーストラップ(型式 SSTRP55)をオプションで購入できます。



▲ ⑧ 可変速度トリガーは手動バルブモデルに搭載。ツールやシリンダの速度制御ができます。



◀ ペンダントスイッチの付属していない型式はオプションで別途購入できます。
型式 CC131(リモコン+コード 3m) : CC132(リモコン+コード 6m) : CC010(延長コード 3m)

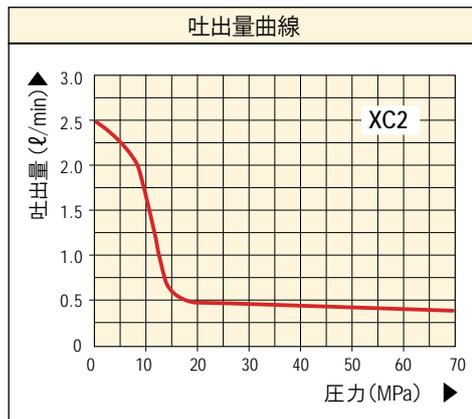


ポンプ仕様表・電気仕様表・吐出量曲線

型式 ※1	有効 油量 (ℓ)	ポンプタイプ (適用シリンダ)	吐出量 (ℓ/min)		バルブ機能	ペンダント キット	バッテリー 付属数	作動音 [db(A)]	急速充電器 電源 (AC)	質量 ※2 (kg)
			無負荷時	70MPa時						
XC2202MBN	2.0	単動式	2.60	0.33	手動 2位置3方弁	—	2個	82	100V ~ 240V	13
XC2204MBN	4.0									15
XC2302SBN	2.0	単動式	2.60	0.33	電磁 2位置3方弁	型式 CC131付	2個	82	100V ~ 240V	14
XC2304SBN	4.0									16
XC2402MBN	2.0	複動式	2.60	0.33	手動 3位置4方弁	—	2個	82	100V ~ 240V	14
XC2404MBN	4.0									16

※1：全ての型式にバッテリー2個・急速充電器1台が含まれています。

※2：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



▲ RAR-1004 型 1002kN 複動シリンダを使って大型工事用車両のメンテナンスに XC2404MBN が使用されています。