

HYDRAULISCHE AKKUPUMPEN

KOMPAKT, LEICHT, MIT AUSSERGEWÖHNLICHER GESCHWINDIGKEIT,
AKKULAUFZEIT UND PRÄZISER STEUERUNG



Works with



SC-SERIE

ENERPAC 

▼ SC1201ME



Works with



- Der kabellose Komfort lässt Verlängerungskabel sowie lärm- und emissionserzeugende Generatoren überflüssig werden
- Der leistungsstarke bürstenlose Motor bietet ein hohes Fördervolumen für mehr Produktivität und eine doppelt so lange Lebensdauer wie Bürstenmotoren
- Kompakte, leichte Ausführung für den Zugang und den Einsatz bei beengten Raumverhältnissen
- Ideal zum Heben, Ausrichten und für andere Anwendungen, die beim Aus- und Einfahren hohe Präzision erfordern
- Ölvolumen für eine ganze Reihe von Zylindern und Werkzeugen
- Blasentank reduziert Verschmutzung und ermöglicht die Nutzung der Pumpe in jeder beliebigen Position
- Der als Zubehör erhältliche Schultergurt SSTRP55 lässt sich an den integrierten Stahlringen befestigen, um die Tragbarkeit zu erhöhen
- Kompatibel mit der Enerpac Connect App, die Zugriff auf die aktuellsten Werkzeug- und Einsatzinformationen bietet.

▼ Die Drehzahlregelung mittels Daumenrad ermöglicht während des Betriebs eine hochpräzise Einstellung des Ausfahrens von Zylinder oder Werkzeug.



▼ Das Entlastungsventil ermöglicht ein kontrolliertes Einfahren des Zylinders oder Werkzeugs.



Kompakt, leicht, mit außergewöhnlicher Geschwindigkeit, Akkulaufzeit und präziser Steuerung



Kabelfernbedienung

Hochbelastbare Kabelfernbedienungen, mit denen jede Pumpe der SC-Serie von Enerpac bedient werden kann. Die Kabelfernbedienungen lassen sich

problemlos anschließen oder trennen, wenn sie nicht benötigt werden, und verfügen über große Tasten, einen umspritzten Griff, eine Verliersicherungsschlaufe und einen Aufhängemagneten. Mehrere Dichtungen im Inneren der Fernbedienung gewährleisten Umweltschutzart IP64. Eine Kabelfernbedienung ist im Lieferumfang der SC-Pumpe nicht enthalten. Die Kabelfernbedienung muss als Zubehör bestellt werden.

Beschreibung	Modell-Nr.
Fernbedienung, 3 m langes Kabel	CC131
Fernbedienung, 6 m langes Kabel	CC132
Verlängerungskabel, 3 m	CC010



54-Volt Lithiumionen-Akku

Der 4-Ah-Akku EBH544 mit Hochleistungszellen bietet eine verlängerte Laufzeit für Anwendungen mit höheren Zyklen sowie größeren Werkzeugen und Zylindern.



54-Volt-Schnellladegerät

Das Schnellladegerät minimiert die Ausfallzeiten mit einem 1½ stündigen Ladezyklus und zeigt den Ladestatus, Übertemperatur und beschädigte Akkus an.

54-Volt-Schnellladegerät	Modell-Nr.
115 Volt, Nordamerika	EC1F541B
230 Volt, Europa	EC1F542E
230 Volt, Australien	EC1F542A



Akkupumpen der SC-Serie

Die Pumpen der SC-Serie zeichnen sich durch eine kompakte, leichte Ausführung aus, die den Zugang und den Einsatz bei beengten Raumverhältnissen erleichtert. Der leistungsstarke bürstenlose Motor bietet eine hervorragende Geschwindigkeit, um Einsätze schnell und effizient zu erledigen.

Wenn beim Ausfahren des Werkzeugs oder Zylinders eine präzise Steuerung erforderlich ist, kann die Geschwindigkeit während des Betriebs über das Daumenrad für eine feine schrittweise Bewegung eingestellt werden.

Mit dem praktischen Entlastungsventil ist auch ein hochpräzises Einfahren möglich.

Die Pumpe ist mit einem Akku von Enerpac (54 Volt, 4 Ah) ausgestattet, der eine lange Laufzeit für Anwendungen mit hohen Zyklen und hohem Druck bietet.

Die Pumpe der SC-Serie bietet noch mehr kabellosen Komfort vor Ort.



Werkzeug / Zylinder	Anwendungen	Je Akkuladung
NC5060 Mutternsprenger	50 mm, A194, 2H Sechskantmutter, schwere Ausführung	57x
SP35 Lochstanzgerät	21 mm Loch, 6,5 mm Baustahl	317x
RCS302 Zylinder	220 kN, 38 mm Verlängerung	43x

SC-Serie



Tankvolumen:

1,2 Liter

Fördervolumen bei Nenndruck:

0,20 L/min

Motor- und Akkuleistung:

0,70 kW, 54 V / 4 Ah

Maximaler Betriebsdruck:

700 bar

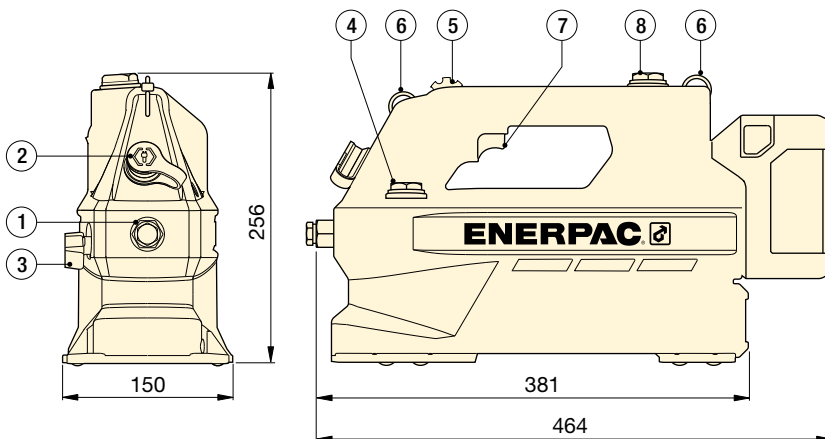


Works with

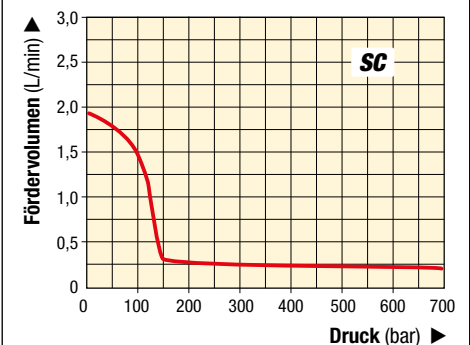


Verwenden Sie die Enerpac Connect Mobile App für die aktuellsten wesentlichen Werkzeuginformationen. Durch Scannen des QR-Codes an der Pumpe erhalten Sie sofortigen Zugriff auf Produktspezifikationen, Bedienungsanleitungen, Videos, einsatzbezogene Nutzungsdaten und drahtlose Firmware-Updates.

- ① Auslass „Ausfahr“-Anschluss 3/8“ 18 NPTF
- ② Anschluss für Kabelfernbedienung
- ③ Manuelles Entlastungsventil
- ④ Vom Benutzer einstellbares Druckbegrenzungsventil
- ⑤ Über Daumenrad einstellbare Drehzahlregelung
- ⑥ Verbindungsmöglichkeiten für Schultergurt
- ⑦ Abzugshebel
- ⑧ Öleinfüllstutzen



FÖRDERVOLUMEN vs. DRUCK



▼ AUSWAHLTABELLE

Pumpentyp (für den Einsatz mit Zylinder/Werkzeug)	Nutzbare Ölmenge (Liter)	Modell-Nr.	Förder- volumen (L/min)		Ventil- funktion	Akkus in Kit	Ladegerät in Kit Steckertyp	🏋️ 1) (kg)
			Keine Last	700 bar				
Einfach- wirkend	1,0	SC1201M	1,9	0,20	Manuell, 3/2-Wege	2x 4 Ah	115 V, Nordamerika	9,2
	1,0	SC1201MB						
	1,0	SC1201ME						
	1,0	SC1201MA						

¹⁾ Gewicht einschließlich Öl und Akku. Akkugewicht 1,6 kg.



WERKZEUG- LÖSUNGEN

DAS RICHTIGE WERKZEUG MACHT DEN UNTERSCHIED

Enerpac bietet ein umfassendes Programm an Werkzeugen, um sicherzustellen, dass selbst Ihre anspruchsvollsten Anwendungen mit einem Höchstmaß an Sicherheit und Präzision durchgeführt werden können. Was auch immer Sie benötigen — Lösungen zum Heben, Pressen, Schneiden, Stanzen, Spreizen oder Biegen — Sie können sicher sein, dass Enerpac über das richtige Werkzeug verfügt, um Ihre Arbeit sicher und effizient auszuführen.

Elite-Werkzeuge. Für Elite-Profis.



Hydraulikzylinder und Hebegeräte



Zylinderpumpen-Sets



Hydraulische Akkupumpen



Abzieher



Hubkeile



Maschinenheber



Stanzgeräte



Spreizer



Wartungssätze



Rohrbieger



Schneidgeräte



Muttersprenger