

▼ ZC3308JE



Produttività, prestazioni e sicurezza

- Soluzione a flusso elevato senza cavi che consente all'utente di risparmiare tempo e denaro, eliminando la necessità di usare un generatore e cavi di prolunga
- Il motore brushless da 1,0 kW e la pompa a tre stadi aumentano la produttività della pompa stessa e dell'attrezzo, minimizzando l'accumulo di calore e i tempi di inattività
- La batteria agli ioni di litio offre tempi di attività eccezionali, anche in presenza di condizioni estreme sul sito di lavoro
- Pratica pulsantiera con cavo di 3 m per un funzionamento semplice
- Livello del rumore ridotto a 80 dBA max.
- Alimentatore idraulico a zero emissioni.



Z Resistenti.
Sicure.
Innovative.
CLASSI

Pompe a batterie ad alte prestazioni



Caricatore *

ZC115VC	120 V - 60 Hz
ZC230VC	230 V - 50 Hz

Batteria **

ZC82V4NA	82 V, 4 Ah
ZC82V4EUAU	82 V, 4 Ah

* Caricatore rapido da 1 ora.

** NA sta per Nord America e EUAU sta per Europa e Australia.



Manometri

Riducono al minimo il rischio di sovraccarico e assicurano un servizio affidabile di lunga durata della vostra attrezzatura.

Consultare la sezione Componenti ausiliari per una gamma completa dei manometri.

Pagina: 135



Tubi flessibili

Enerpac offre una gamma completa di tubi flessibili di alta qualità per oleodinamica.

Per assicurare l'integrità del vostro impianto, utilizzare solo tubi flessibili idraulici Enerpac.

Pagina: 136

◀ Centralina idraulica a batteria della serie speciale ZC3 utilizzata per tutte le operazioni di tensionamento dei binari (pagina 194).

Pompe idrauliche senza cavi



Pompe senza cavi serie ZC

La pompa Enerpac serie ZC combina le prestazioni di una pompa elettrica con la praticità e la facilità di trasporto di una pompa a batteria. Questa silenziosa soluzione senza cavi è ideale per le applicazioni in cui è importante limitare emissioni e rumore o in cui l'elettricità o l'aria non sono immediatamente disponibili.

La batteria agli ioni di litio garantisce un periodo di esercizio superiore

L'alimentazione della pompa proviene da una batteria agli ioni di litio ricaricabile da 82 V. Questa batteria agli ioni di litio è in grado di offrire tempi di attività eccezionali, anche in condizioni estreme.

- 50 sollevamenti con cilindro RC1006 (95 tonnellate, 168 mm di corsa).
- 90 sollevamenti con un cilindro R-504 (50 tonnellate, 101 mm di corsa).

Valvole disponibili

- Valvola di controllo manuale a 4 vie/3 posizioni usata con cilindri a doppio effetto
- Valvola di controllo manuale a 3 vie/3 posizioni usata con cilindri a semplice effetto
- Valvola di controllo manuale a 4 vie/3 posizioni con funzioni di blocco e seduta motorizzata usata nelle applicazioni di post-tensionamento del calcestruzzo.

Applicazioni

- Soluzione senza cavi a flusso elevato per applicazioni industriali
- Riparazione delle fondamenta:
- Industria ferroviaria
- Post-tensionamento del calcestruzzo.

Serie ZC



Capacità del serbatoio:

8 litri

Portata alla pressione nominale:

0,52 l/min

Dimensioni del motore e della batteria:

1,0 kW, 82 V / 4 Ah

Pressione massima di esercizio:

700 bar

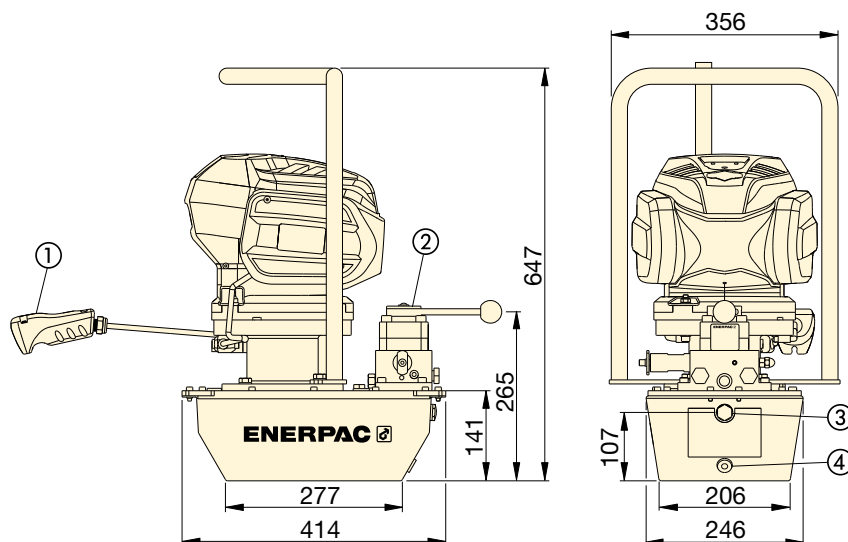
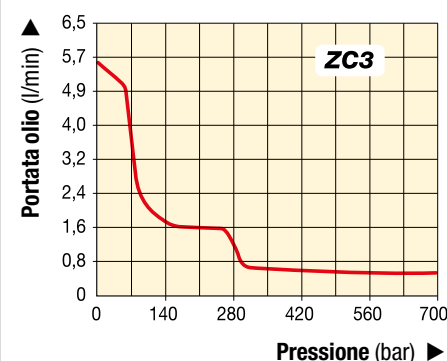


DIAGRAMMA DELLA PORTATA



- ① Telecomando per accensione/spegnimento del motore
- ② Valvola raffigurata: VM43-LPS
- ③ Indicatore di livello
- ④ Scarico olio 1/2" NPTF

Usato per cilindro o attrezzi	Quantità di olio utilizzabile (litri)	Modello valvola manuale	Funzione valvola	Modello *	Portata olio nominale (l/min)			Tensione del carica- batteria V - Hz	** (kg)
					< 70 bar	< 275 bar	< 700 bar		
a semplice effetto	6,6	VM33	Estensione/Neutra/Ritorno	ZC3308JB ZC3308JE	5,0	1,3	0,52	115 - 60 230 - 50	29,7
a doppio effetto	6,6	VM43	Estensione/Neutra/Ritorno	ZC3408JB ZC3408JE	5,0	1,3	0,52	115 - 60 230 - 50	29,7
con ritorno servoassistito attrezzi di post-tensionamento	6,6	VM43LPS	Estensione/Tenuta/Ritorno	ZC3908JB ZC3908JE	5,0	1,3	0,52	115 - 60 230 - 50	33,3

* Tutti i modelli sono conformi ai requisiti di sicurezza CE e a tutti i requisiti CSA. La pompa include un caricatore e una batteria.

** Il peso indicato include olio e batteria. Peso della batteria = 2,6 kg.