

▼ ZE4204TE-QHR



- De autocyclusfunctie zorgt voor een continue werkcyclus van de momentsleutel zolang de bediening wordt geactiveerd. (De pompen kunnen zowel met als zonder autocyclus worden gebruikt)
- De LCD-display geeft de druk en aanhaalmoment weer en biedt een aantal diagnostische functies en uitleesmogelijkheden die nooit eerder beschikbaar waren bij draagbare elektrische pompen
- Volledig ingebouwde, industriële elektromotoren met ventilatorkoeling bieden een lange levensduur en zijn bestand tegen zware omstandigheden
- De robuuste gegoten schakelkast beschermt de elektronica, de voedingseenheden en het LCD-display tegen omgevingsinvloeden.



◀ De torque pompen uit de ZE4T-serie vormen een ideale combinatie met deze W2000X-momentsleutel.

Z Robuust, betrouwbaar, innovatief CLASS



Pro-serie torque pompen

Verlicht LCD-display met drukopnemer en autocyclusfunctie.

- Het type Enerpac momentsleutel kan worden ingesteld
- De autocyclusfunctie is gemakkelijk programmeerbaar
- Digitale weergave en instelling van autocyclus
- Informatie over pompgebruik met uren- en cyclustelling
- Registratie en waarschuwing bij laagspanning
- Zelftest- en diagnostische functies
- Taalkeuze met weergave in het Engels, Frans, Duits, Italiaans, Spaans en Portugees
- Drukopnemer is nauwkeuriger en duurzamer dan analoge manometers
- Gemakkelijk af te lezen display met variabele stapgrootte
- Drukweergave in bar, MPa of psi.



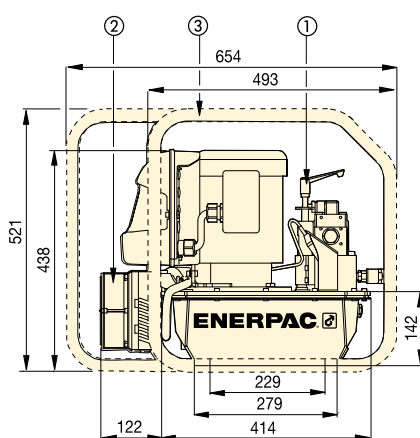
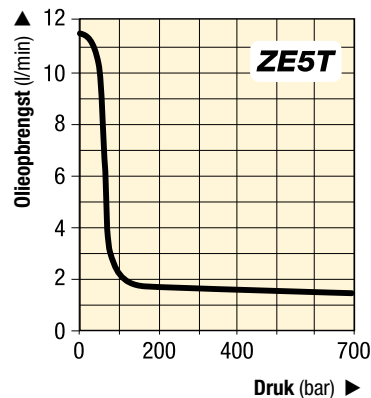
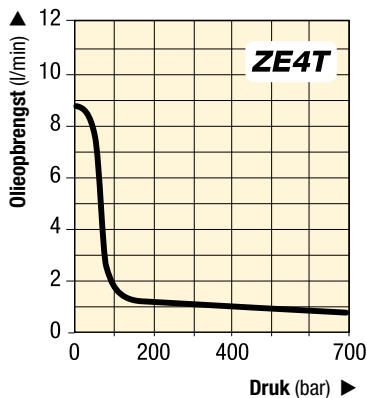
Bolting Integrity Software

De Bolting Integrity Software van Enerpac speelt een belangrijke rol in de toepassing en controle van boutverbindingen. Met de software is het mogelijk gereedschap te selecteren, de belastingen van boutverbindingen te berekenen en de druk voor gereedschappen in te stellen. Verder kan met de software een gecombineerd informatieblad voor specifieke toepassingen en een rapport over voltooide verbindingen worden gegenereerd. Ook kunnen gegevens over maatwerk-verbindingen worden ingevoerd.

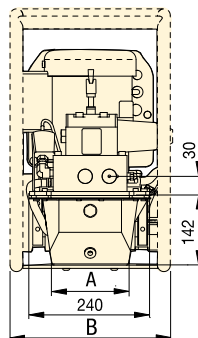
Pagina: 412

ZE-serie, elektrische torque pompen

ZE4T & ZE5T-SERIE OLIEOPBRENGSTDIAGRAMMEN



- ① Instelbare drukbegrenzingsklep
- ② Warmtewisselaar (optioneel)
- ③ Buisframe (optioneel)



Reservoir-inhoud (liter)	A (mm)	B (mm)
4,6	152	330
6,8	206	330
19,8	422	488

ZE4T- en ZE5T-serie

▼ PRESTATIETABEL

Pomp-serie	Olieopbrengst bij 50 Hz (l/min)				Motor-vermogen (kW)	Instelbare bereik van de druk-begrenzingsklep (bar)	Geluids-niveau (dBA)
	7 bar	50 bar	350 bar	700 bar			
ZE4T	8,8	8,1	0,9	0,8	1,1	70 - 700	75
ZE5T	11,8	11,2	1,7	1,6	2,2	70 - 700	75

Voor gebruik met moment-sleutels	Modelnummer ¹⁾	Fabrieksopties			
		Reservoir-inhoud (liter)	Warmte-wisselaar	Buisframe	Manifold voor 4 moment-sleutels (kg)
Alle Enerpac moment-sleutels	ZE4204TE-QR (B)	4,6		●	54
	ZE4204TE-QHR (B)	4,6	●	●	59
	ZE4208TE-QHR (B)	6,8	●	●	61
	ZE4208TE-QHMR (B)	6,8	●	●	64
Alle Enerpac moment-sleutels	ZE5204TW-QHR (G, J)	4,6	●	●	64
	ZE5208TW-QHR (G, J)	6,8	●	●	67
	ZE5208TW-QHMR (G, J)	6,8	●	●	70
	ZE5220TW-QHR (G, J)	19,8	●	●	88

¹⁾ Modelnummers die eindigen met een "B": 115 V, 1 fase, 50/60 Hz. Voorbeeld van modelnummer: ZE4204TB-QR.

Modelnummers eindigend met een "E" zijn 208-240 V, 1 fase, 50/60 Hz met Europese stekker, CE EMC-conform.

"J" geeft aan dat de pomp leverbaar is in 460-480 V, 3 fasen, 50/60 Hz. Voorbeeld van modelnummer: ZE5208TJ-QHR.

"G" geeft aan dat de pomp leverbaar is in 208-240 V, 3 fasen, 50/60 Hz. Voorbeeld van modelnummer: ZE5208TG-QHR.

"W" geeft aan dat de pomp leverbaar is in 380-415 V, 3 fasen, 50/60 Hz. Voorbeeld van modelnummer: ZE5208TW-QHR.

ZE4T ZE5T serie



Reservoirinhoud:

4,6 - 19,8 liters

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

0,82 - 1,64 l/min

Motorvermogen:

1,1 - 2,2 kW

Maximale werkdruk:

700 bar



Keuzematrix momentsleutel & torque pump

Raadpleeg voor optimale snelheid en prestaties de keuzematrix voor de momentsleutel, pomp en hydraulische slangen.

Pagina: 265



Accessoires

Zie de informatie over ZU4T-serie pompen voor beschrijvingen van de accessoires.

Pagina: 274



Slangen voor momentsleutels

Gebruik de 700 bar slangen uit de THQ-serie van Enerpac in combinatie met momentsleutels en torque pompen. Zie pagina 249.

2 m lang, 2 slangen	THQ702T
6 m lang, 2 slangen	THQ706T
12 m lang, 2 slangen	THQ712T