

▼ Afgebeeld: ZG6440MX-BFCH, ZG5420MX-B



Z Sterk,
betrouwbaar,
innovatief
CLASS

- Z-klasse pomp, zeer efficiënte hydraulische pompunit met hoge olieopbrengst en hoge by-pass druk
- Kortere cyclustijd en verbeterde productiviteit dankzij tweetrapswerking
- De hydraulische druk is instelbaar op de handbediende stuurventielen
- Verkrijgbaar met 4,1 kW, 4,8 kW en 9,7 kW 4-takt benzinemotor
- Oliepeilglas op alle reservoirs, voor snel en eenvoudig aflezen van het olieniveau.

ZG6-serie

- Onderhoudsvriendelijke 4-takt benzinemotor van 9,7 kW met elektrische starter, olie onder druk en 12 Volt uitvoerstroom voor accessoires.
- Warmtewisselaar met geforceerde luchtkoeling stabiliseren de temperatuur van de hydraulische olie.
- Stevige transportwagen met inklapbare handgrepen.



GA45GC manometer met aansluitstuk

Voorkom overbelasting van het systeem en bestel de voormonteerde manometer, aansluitstuk en koppeling aan de hand van één modelnummer.

Pagina: **142**



Instelbaar drukbegrenzingsventiel

Alle VM-series stuurventielen zijn voorzien van een instelbaar drukbegrenzingsventiel. De gewenste hydraulische druk kan zodoende eenvoudig worden ingesteld.

Pagina: **122**

▼ KEUZETABEL

Te gebruiken met cilinder	Reservoir-inhoud (liter)	Hand-ventiel ¹⁾ Modelnr.	Ventiefunctie	Modelnummer met beschermframe	Olieopbrengst (l/min)				4-takt benzine-motortype en vermogen	
					bij 7 bar	bij 50 bar	bij 350 bar	bij 700 bar		
Enkel-werkend	9,8	VM33	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5310MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6	Honda 4,1 kW	
	19,8	VM33	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5320MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6		
Dubbel-werkend	9,8	VM43	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5410MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6		
	19,8	VM43	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5420MX-R	11,5	10,7	1,8	1,6		
Enkel-werkend	9,8	VM33	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5310MX-BR	6,5	6,2	1,8	1,6	Briggs & Stratton 4,8kW	
	19,8	VM33	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5320MX-BR	6,5	6,2	1,8	1,6		
Dubbel-werkend	9,8	VM43	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5410MX-BR	6,5	6,2	1,8	1,6		
	19,8	VM43	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5420MX-BR	6,5	6,2	1,8	1,6		
	39	VM43L	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG5840MX-BR	6,5	6,2	1,8	1,6		
Dubbel-werkend	39	VM43	Uitl./Vasthouden/Terugloop	ZG6440MX-BCFH	14,7	14,5	3,7	3,3	Briggs & Stratton 9,7 kW	
	—	—	—	—	—	—	—	—		

¹⁾ Zie pagina's 122-123 voor hydraulische symbolen van de stuurventielen.

Hydraulische pompen met benzinemotor

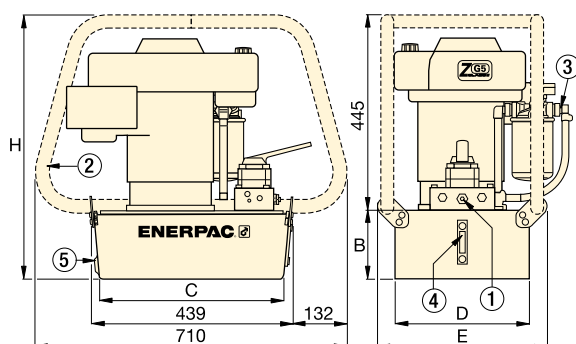


Prestaties ZG-serie pompen

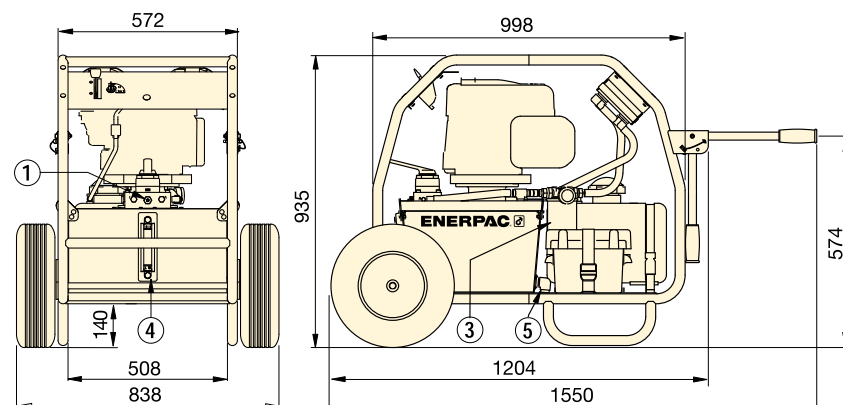
Hoogte kan de prestaties van elk apparaat dat wordt aangedreven door een benzinemotor beïnvloeden. De pompen uit de ZG-serie zijn speciaal ontworpen voor maximaal rendement tot een hoogte van 1500 meter. Voor toepassingen boven deze hoogte verwijzen wij u naar uw Enerpac-distributeur.

Optioneel: Dieselmotor

Deze ZG-serie pompen kunnen ook worden uitgerust met een dieselmotor. Neem voor meer informatie contact op met Enerpac.



ZG5-Serie



ZG6-Serie

Instelbaar drukbegrenzingsventiel	Geluids-niveau	Afmetingen (mm)						Modelnummer met beschermframe
		B	C	D	E	H	(kg)	
70 - 700	88 - 93	155	419	305	384	600	52	ZG5310MX-R
		180	414	421	500	625	64	ZG5320MX-R
		155	419	305	384	600	52	ZG5410MX-R
		180	414	421	500	625	64	ZG5420MX-R
70 - 700	88 - 93	155	419	305	384	600	50	ZG5310MX-BR
		180	414	421	500	625	63	ZG5320MX-BR
		155	419	305	384	600	50	ZG5410MX-BR
		180	414	421	500	625	63	ZG5420MX-BR
		269	399	505	557	714	86	ZG5840MX-BR
70 - 700	88 - 93	-	-	-	-	-	152	ZG6440MX-BCFH
		-	-	-	-	-	-	-

ZG serie



Reservoirinhoud:

9,8 - 19,8 - 39 liter

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

1,64 - 3,3 l/min

Motorvermogen:

4,1 - 4,8 - 9,7 kW

Maximale werkdruk:

700 bar



Hydraulische slangen

Enerpac biedt een volledig assortiment hydraulische slangen van hoge kwaliteit. Gebruik alleen Enerpac hydraulische slangen om de betrouwbaarheid van uw systeem te waarborgen.

Pagina: 128



Snelheidstabel

Gegevens over de plunjersnelheid kunt u vinden in de pomp-cilindersnelheidstabel in de gele informatiepagina's.

Pagina: 405

OLIEOPBRENGSTDIAGRAM

