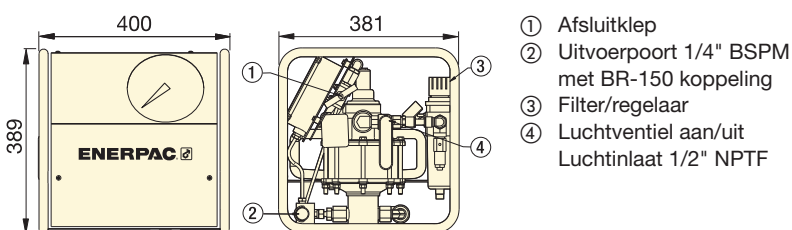



▼ ATP-1500



- Universele tweetraps hogedrukluftpomp, geschikt voor toepassingen tot 1500 bar hydraulische druk
- Compact, lichtgewicht en robuust stalen frame dat niet alleen beschermt maar ook zorgt voor meer gebruiksgemak
- Standaard voorzien van een luchtconditioneringseenheid.
- Eenvoudig instelbare hydraulische drukregeling
- Geïntegreerde, afgeschermd, duidelijk afleesbare en glycerinegevulde manometer
- Interne veiligheidsklep voor beveiliging tegen overbelasting.



1500 bar HOGEDRUKLUFTPOMP

Pomp-type	Bruikbare olie-inhoud (liter)	Werk-druk (bar)	Model-nummer	Uitvoer olieopbrengst bij 0 bar (l/min)	Uitvoer olieopbrengst bij 1500 bar (l/min)	Luchtdruk-bereik (bar)	Lucht-verbruik (l/min)	Geluids-niveau (dBA)	 (kg)
Tweetraps	3,8	1500	ATP-1500	0,43	0,07	5,5 - 6,2	594	70	32

ATP serie

Reservoirinhoud:

3,8 liter

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

0,07 l/min

Maximale werkdruk:

1500 bar



Deze pomp werkt met zeer hoge druk. Gebruik alleen de opgegeven fittingen en slangen die speciaal voor deze druk zijn ontworpen.

Pagina: **219**



Toepassingen

De ATP-handpomp is ideaal voor gebruik met hydraulische voorspancilinders (GT-serie) en moeren. Zie onze Bolting Tools catalogus voor boutverbindingsgereedschappen of ga naar enerpac.com



ATEX gecertificeerd

De ATP-pomp is getest en gecertificeerd conform ATEX.

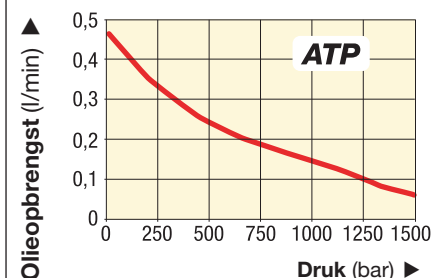


II 2 GD ck T4

Pagina: **259**

OLIEOPBRENGSTDIAGRAM

Opbrengst (l/min) bij 6,2 bar luchttoevoer



ZUTP serie



Reservoirinhoud:

4,0 liter

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

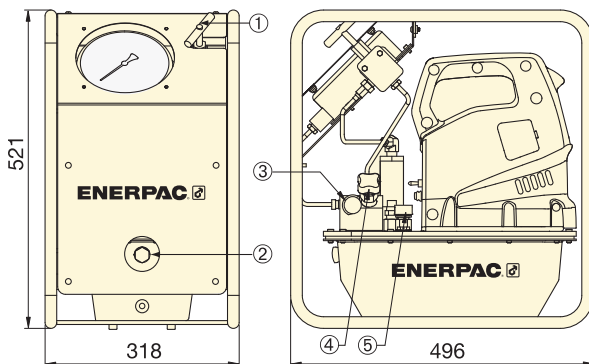
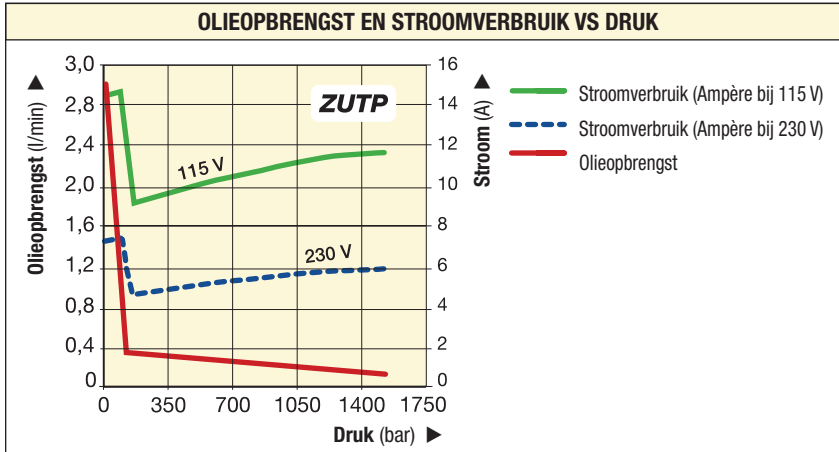
0,13 l/min

Motorvermogen:

1,25 kW


Maximale werkdruk:

1500 bar



- ① Ontlastingsklep
- ② Afleesglas
- ③ Oliepoort 1/4" BSPM en BR-150 inwendige koppeling
- ④ Regelbare drukkbegrenzingsklep
- ⑤ Ontluchter

1500 bar HOGEDRUKPOMP





Pomp type	Bruikbare olie-inhoud (liter)	Model-nummer ¹⁾	Druk-bereik (bar)	Olie-opbrengst bij 0 bar (l/min)	Olie-opbrengst bij 1500 bar (l/min)	Motor elektrische specificaties	Motor-vermogen (kW)	Geluids-niveau (dBA)	 (kg)
Tweetraps	4,0	ZUTP-1500 B	1500	2,90	0,13	115 VAC, 1 fase	1,25	89	29,5
	4,0	ZUTP-1500 E ²⁾	1500	2,90	0,13	230 VAC, 1 fase ²⁾	1,25	89	29,5
	4,0	ZUTP-1500 I ³⁾	1500	2,90	0,13	230 VAC, 1 fase ³⁾	1,25	89	29,5

¹⁾ Alle modellen voldoen aan de CE-veiligheidseisen en alle TÜV-eisen.

²⁾ Europese stekker die voldoet aan de EMC-richtlijn.




³⁾ Met NEMA 6-15-stekker.

1500 bar SLANGEN

Model-Nummer		Slang-uiteinde 1	Slang-uiteinde 2	Lengte (m)
HT-1503		1/4" BSPM 120° conus	1/4" BSPM 120° conus	1,0
HT-1510		1/4" BSPM 120° conus	1/4" BSPM 120° conus	3,0
HT-1503HR*		BH-150	BR-150	1,0
HT-1510HR*		BH-150	BR-150	3,0

* Met stofkappen

1500 bar KOPPELINGEN

Beschrijving		Complete Set	Binnen-helft	Buiten-helft
Snelkoppeling*		B-150	BR-150	BH-150
Snelkoppeling en adapterset*		BW-150AW	-	-
Snelkoppeling voor afpluggen*		B-150B	-	-

* Met stofkappen



Enerpac 'gele pagina's' staan voor Hydrauliek Informatie!

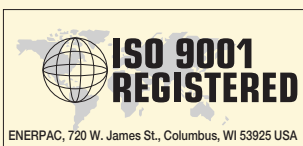
Als het kiezen van hydraulische apparatuur niet tot uw dagelijkse bezigheden behoort, zult u deze pagina's zeker waarderen. De gele informatiepagina's zijn er om u te helpen bij het werken met hydraulische apparatuur. Hierdoor zult u de basis van de hydraulische apparatuur, van systemen of de meest gangbare hydraulische technieken beter gaan begrijpen. Hoe beter de keuze van uw uitrusting, des te meer u de hydraulische apparatuur zult waarderen. Neem de tijd om deze gele informatiepagina's door te lopen en u zult zelfs nog meer uw voordeel doen met de hoge druk hydraulische apparatuur van Enerpac.

Hoofdstuk		Pagina
Veiligheidsinstructies		260-261 ▶
Pompkeuze Keuzewerkblad		262 ▶ 263 ▶
Basis systeemopstellingen		264-265 ▶
Basiskennis hydrauliek		266-267 ▶
Omrekeningstabellen Cilindersnelheidstabellen		268 ▶ 269 ▶
Informatie over stuurventielen Zeskantafmetingen		270 ▶ 271 ▶
Vastdraaien en aanhaalmoment		272-273 ▶



WERELDWIJDE GARANTIEBEPALING

Bezoek onze website voor meer gegevens over onze Global Lifetime Warranty of neem contact op met uw Authorized Service Center.



Enerpac is gecertificeerd voor diverse kwaliteitsstandaarden. Deze standaarden voldoen aan de eisen op het gebied van management, beleid, productontwikkeling en fabricage. Enerpac heeft in zijn voortdurende streven naar perfectie de kwaliteitsstandaard ISO 9001 verworven.

ISO 1402, ISO 4672, ISO 6803

De thermoplastische slangen van Enerpac voldoen aan de criteria van deze standaarden.



ATEX 95 gecertificeerd

De ATP-, ZA- en XA-serie luchtpompen en de S- en W-serie momentsleutels zijn getest en gecertificeerd conform de ATEX-richtlijn (2014/34/EU). De explosiebeveiliging geldt voor apparaten in groep II, categorie 2 (gevaarlijke zone 1) voor gas en/of stof. ATP-, ZA- en XA-serie luchtpompen zijn als volgt gemarkeerd: Ex II 2 GD ck T4.

Criteria voor productontwerp

Tenzij expliciet anders aangegeven, zijn alle hydraulische componenten ontworpen en getest op veiligheid tot een druk van maximaal 700 bar (10.000 psi).



Waar dit is aangegeven, voldoen de elektrische aandrijfunits van Enerpac aan de ontwerp-, productie- en testeisen van de Standards Council of Canada (CAN C22.2 No. 68-92), en UL73 voor de Verenigde Staten. Deze pompen zijn voor zowel de VS als Canada getest en gecertificeerd door de internationaal erkende testlaboratoria TÜV en CSA.

EMC-richtlijn

Waar dit is aangegeven, voldoen de elektrische pompen van Enerpac aan de eisen voor elektromagnetische compatibiliteit, volgens EMC-richtlijn 2004/108/EC.



CE-markering en conformiteitsverklaring

Enerpac levert een conformiteitsverklaring en de CE-markering voor producten die voldoen aan de richtlijnen van de Europese Unie.

ASME B30.1-2015

Onze cilinders (met uitzondering van de RD-, BRD-, CLL-, CLP- en CLS-serie) voldoen volledig aan de criteria die zijn opgesteld door het American National Standards Institute.