

▼ Afgebeeld: XA 11G



- Ergonomisch ontwerp maakt de bediening minder inspannend
- Variabele en nauwkeurige olie-opbrengstdosering voor precisiebesturing
- Hogere olie-opbrengst voor verhoogde productiviteit
- Gesloten hydraulisch systeem voorkomt vervuiling en zorgt ervoor dat de pomp in elke positie gebruikt kan worden
- Vergrendelfunctie voor het pedaal bij teruglooppositie
- Extern instelbaar drukbegrenzingsventiel
- Aardingschroef voor verbeterde ATEX-explosiebeveiliging.

Ex II 2 GD ck T4

▼ Eenvoudige voetbediening. De pedalen worden ingedrukt met de bal van de voet waarbij de hiel op de grond blijft staan. Het lichaamsgewicht blijft bij het bedienen op de hiel rusten waardoor de handen vrij blijven en een stabiele werkpositie ontstaat.



Productiviteit & ergonomie



Ingebouwde manometer

Met gekalibreerde schaal aanduiding in bar, psi en MPa voor de juiste hydraulische drukaflezing.



4/3 Stuurventiel

Voor bediening van dubbelwerkende cilinders en gereedschappen.



2 liter reservoir

Dubbele olie-inhoud voor gebruik met grotere cilinders en gereedschappen.



Pedaalbeveiliging

Door de klant te installeren beugel beschermt beide pedalen tegen onbedoelde bediening.

Modelnummer ¹⁾

XPG1



“Joystick” hendel-set

Door de klant te installeren hendels voor handmatige bediening van beide pedalen.

Modelnummer ¹⁾

XLK1



Draibare slangkoppeling

Door de klant te installeren koppeling voor handzaam gebruik vana hydraulische slangen in alle posities. Zie pag. 121 voor details.

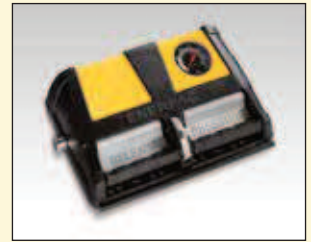
Modelnummer ¹⁾

XSC1

¹⁾ Toebehoren dient apart besteld te worden.

Hydropneumatische voetspomp met roterende luchtmotor

**XA
serie**



Reservoirinhoud:

1,0 - 2,0 liter

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

0,25 l/min

Luchtverbruik:

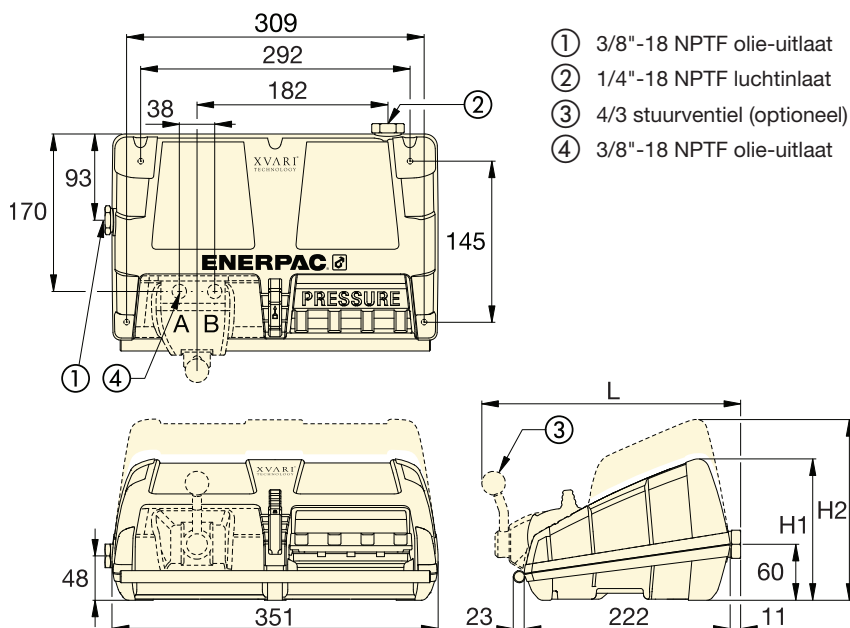
283 - 991 l/min

Maximale werkdruk:

700 bar

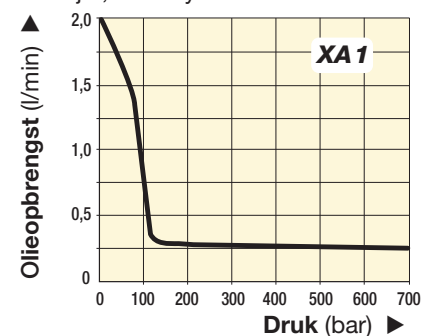
▼ PRESTATIEGEGEVENS

Maximum werkdruk (bar)	Olie-obrengst (l/min)		Pomp-serie	Stuurventielfunctie	Dynamisch luchtdruk-bereik (bar)
	Geen last	Met last			
700	2,0	0,25	XA1	Uitloop / Houden / Terugloop	2,1 - 8,6



OLIEOPBRENGSTDIAGRAM

bij 6,9 bar dynamische luchtdruk



Luchtverzorgingseenheid

Aanbevolen voor gebruik met alle XA-serie pompen. Voorziet in schone, gesmeerde perslucht en maakt luchtdrukinstelling mogelijk.

Modelnummer

RFL-102

▼ KEUZETABEL

Voor gebruik met cilinder of gereedschap	Bruikbare olie-inhoud (liter)	Model-nummer ¹⁾	Manometer	3/3 stuurventiel	4/3 stuurventiel	Afmetingen (mm)			(kg)
						H1	H2	L	
Enkel-werkend	1,0	XA 11²⁾	–	•	–	152	–	–	8,6
	2,0	XA 12²⁾	–	•	–	–	170	–	10,2
Enkel-werkend	1,0	XA 11G	•	•	–	152	–	–	8,8
	2,0	XA 12G	•	•	–	–	170	–	10,4
Dubbel-werkend	1,0	XA 11V	–	–	•	152	–	279	10,1
	2,0	XA 12V	–	–	•	–	170	279	11,7
Dubbel-werkend	1,0	XA 11VG	•	–	•	152	–	279	10,3
	2,0	XA 12VG	•	–	•	–	170	279	11,9

¹⁾ CR-400 High-Flow koppeling en overige toebehoren dienen apart besteld te worden. ²⁾ Verkrijgbaar als pump-cilinder set, zie pagina 58.