



## TXVA series

### Pumpen mit

### Load Sensing Regelung Verstellpumpe

#### ► Leistung

LEDUC Bezeichnung	Drehrichtung	Max. Fördervolumen		Maximaler Betriebsdruck		Maximaler Spitze-Druck 5%		Max. Drehmoment bei 300 bar (4350 psi) <sup>(2)</sup>		Max. Drehzahl bei maximaler Förderleistung <sup>(3)</sup>	Max. Drehzahl im Stand-By-Betrieb	Gewicht		Kippmoment	
		cu.in/rev	(ccm/U.)	psi	(bar)	psi	(bar)	lbf ft	(N.m)			U/min	U/min	lbs	(kg)
<b>TXVA 75</b>	CC CCW	4.60	(75)	5800	(400)	6090	(420)	310	(420)	2000	3000	64	(29)	26	(35.2)
<b>TXVA 92</b>	CC CCW	5.60	(92)	5500	(380)	5800	(400)	380	(515)	1900	3000	64	(29)	26	(35.2)

(1) Die TXV-Pumpen können auf ein kleineres maximales Fördervolumen eingestellt werden (auf Anfrage)

(2) Mit einem mechanischen Wirkungsgrad von 85%.

(3) Höhere Drehzahlen - Bei maximaler Förderleistung - je nach angefordertem Förderstrom möglich (auf Anfrage).

(4) Kippmoment (ohne Saugstutzen).

#### ► Konfigurator der TXVA Pumpen

Zur Konfiguration einer Pumpe tragen Sie bitte die jeweiligen "Kennungen," (2, 3, 4, 5) in Tabelle ein.

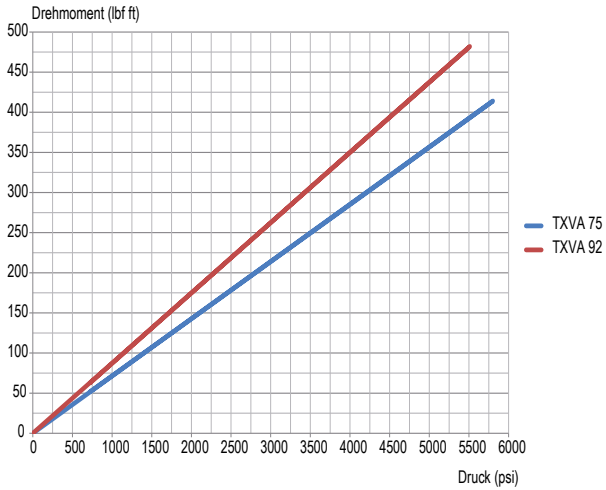
TXVA	...	...	...	...	L1
1	2	3	4	5	6

<b>1</b>	<b>TXVA Pumpe</b>			
<b>2</b>	<b>Fördervolumen</b>	4.60 cu.in/rev (75 ccm/U.)	5.60 cu.in/rev (92 ccm/U.)	
<b>3</b>	<b>Drehrichtung</b>			CW CCW
<b>4</b>	<b>Flansch</b>	SAE C - 2 Loch		C1 C2
<b>5</b>	<b>Welle</b>	Zahnwelle SAE J744	14T 12/24 DP - SAE C	S1
		Zylindrische Welle SAE J744	Ø1 1/4" UNF 2A - SAE C	K1
<b>6</b>	<b>Anschlüsse</b>	Gewindeanschluss	Eintritt : 1 7/8" 12UN 2B	L1
			Austritt : 1 1/16" 12UN 2B	

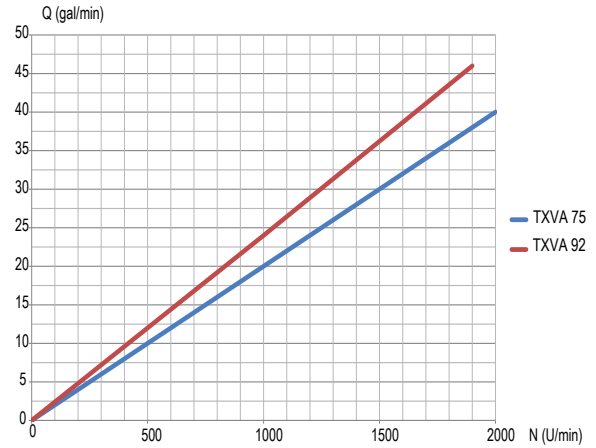


# Leistungsdaten und Abmessungen - TXVA SAE Version

## ► Drehmoment als Funktion des Pumpendrucks (Bei einem mechanischen Wirkungsgrad von ca. 85%)



## ► Durchfluss



## ► Abmessungen

