



TXVA serie

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) ⁽²⁾		Max. Drehzahl bei maximaler Förderleistung ⁽³⁾	Max. Drehzahl im Stand-By-Betrieb	Gewicht		Kippmoment	
		cu.in/rev	(ccm/U.)	psi	(bar)	psi	(bar)	lbf ft	(Nm)			U/min	U/min	lbs	(kg)
TXVA 75	CC CCW	4.60	(75)	5800	(400)	6090	(420)	310	(420)	2000	3000	64	(29)	26	(35.2)
TXVA 92	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) - siehe Seite 41.

(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 „Kennung“ (2, 3, 4, 5) in Tabelle ein.

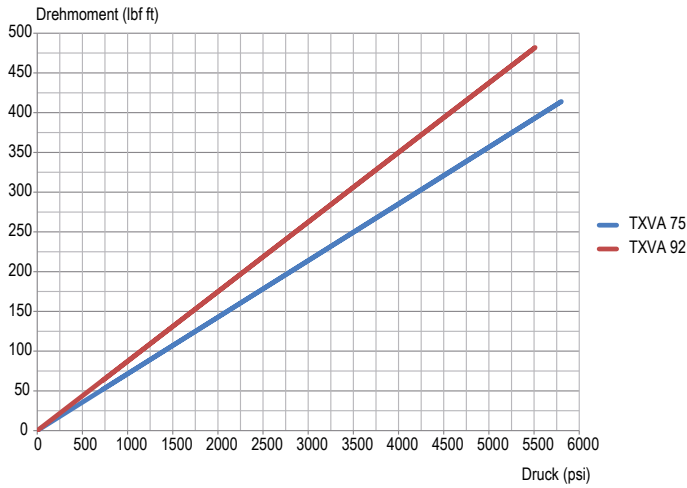
TXVA	L1
1	2	3	4	5	6

1	TXVA Pumpe			
2	Fördervolumen	4.60 cu.in/rev (75 ccm/U.)	5.60 cu.in/rev (92 ccm/U.)	
3	Drehrichtung			CW CCW
4	Flansch	SAE C - 2 Loch		C1
		SAE C - 4 Loch		C2
5	Welle	Zahnwelle SAE J744	14T 12/24 DP - SAE C	S1
		Zylindrische Welle SAE J744	Ø1 1/4" UNF 2A - SAE C	K1
6	Anschlüsse	Gewindeanschluss UNF	Eintritt : 1 7/8" 12UN 2B Austritt : 1 1/16" 12UN 2B	L1
		Gewindeanschluss BSP	Eintritt : G1 1/2" Austritt : G 3/4"	L2

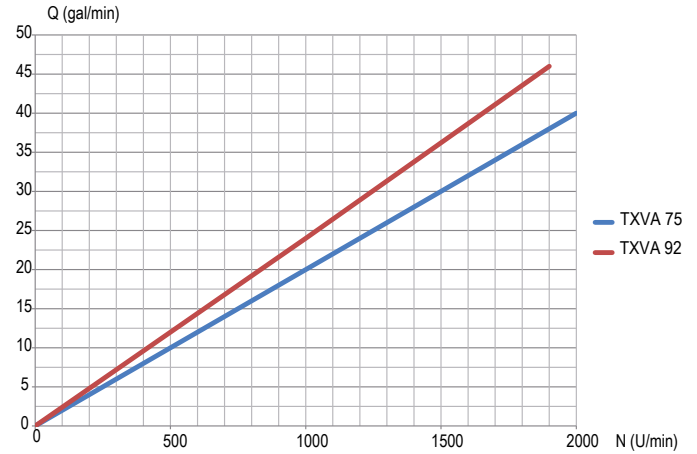


Leistungsdaten und Abmessungen - TXVA SAE Version

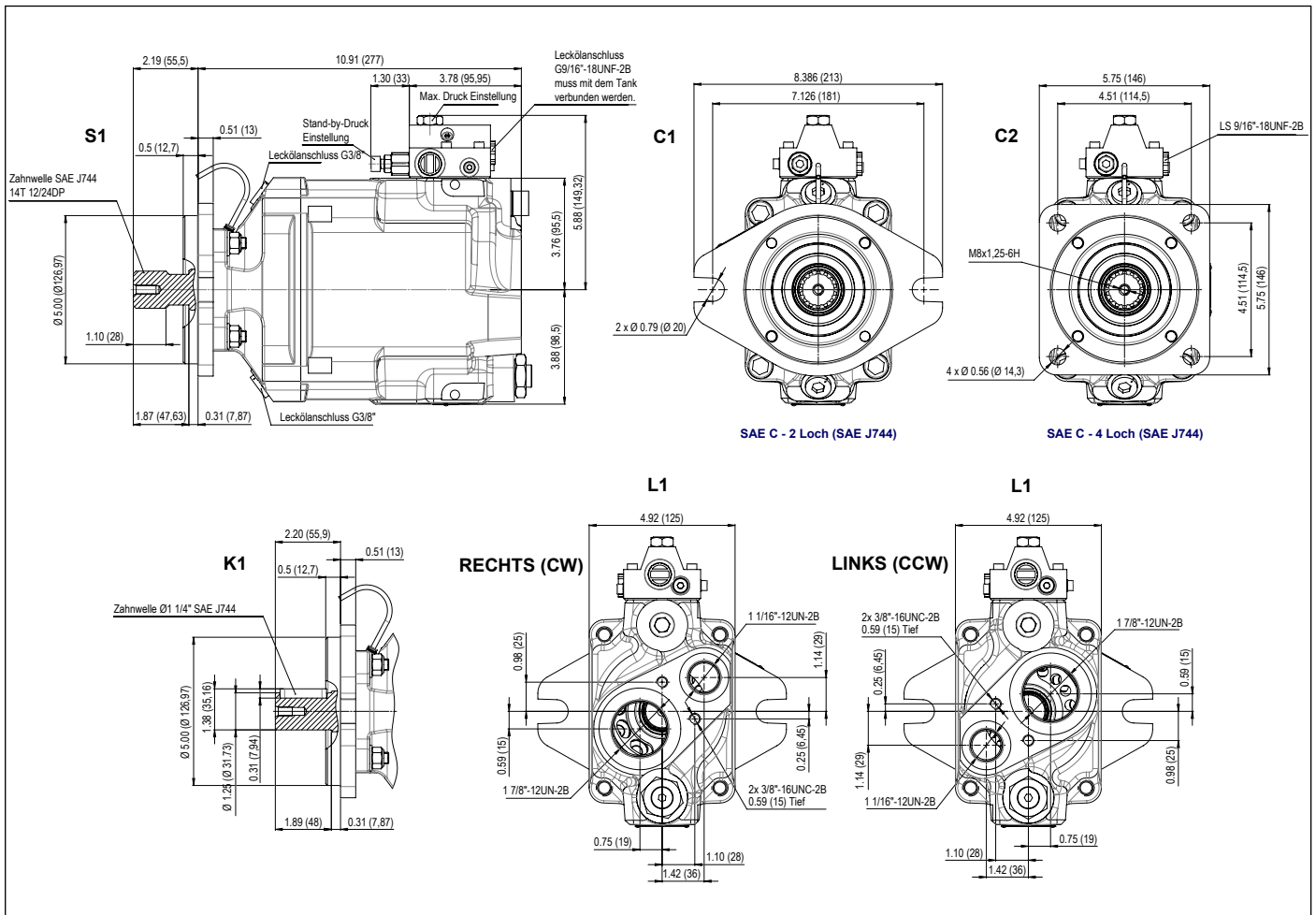
► Drehmoment als Funktion des Pumpendrucks (bei einem mechanischen Wirkungsgrad von ca. 85%)



► Durchfluss



► Abmessungen



Maßangaben inches (mm) sind Anhaltswerte.