

## série TXV *indexable*

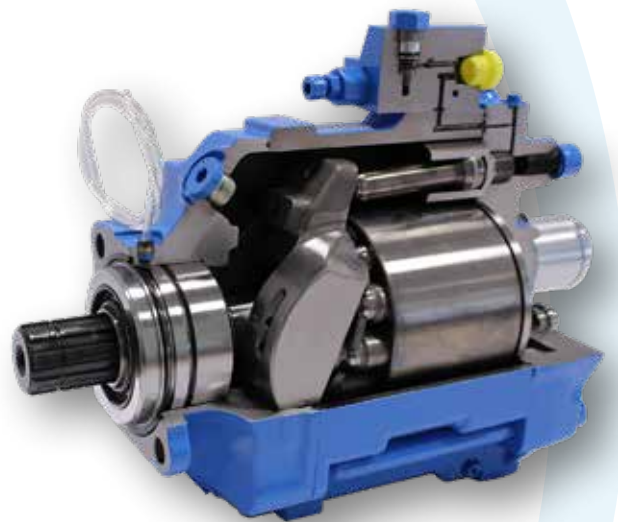
### cylindrées 130 et 150 cm<sup>3</sup>/tr

la pompe à régulation *Load Sensing*  
pompes hydrauliques à cylindrée variable

#### AVANTAGES DE LA SÉRIE *indexable*

- ▶ Double sens de rotation, par simple inversion de la vis d'indexage
- ▶ Optimisation des stocks, une seule référence produit quel que soit le sens de rotation !
- ▶ Pompe fournie avec son raccord d'aspiration

Encombrement minimal  
Vitesse de rotation élevée  
Haute pression de refoulement



Type de pompe	Sens de rotation	Cylindrée maxi <sup>(1)</sup> (cm <sup>3</sup> /tr)	Pression maxi de service (bar)	Pression maxi en pointe : 5% du temps (bar)	Couple à 300 bar <sup>(2)</sup> (N.m)	Vitesse maxi à pleine cylindrée <sup>(3)</sup> (tr/min)	Vitesse maxi en stand-by (tr/min)	Masse (kg)	Couple de renversement <sup>(4)</sup> (N.m)	
TXV 130 <i>indexable</i>	0520300	SH/SIH	130	365	380	730	1750	3000	29,3	42
TXV 150 <i>indexable</i>	0525070	SH/SIH	150	310	330	840	1750	3000	29,3	42

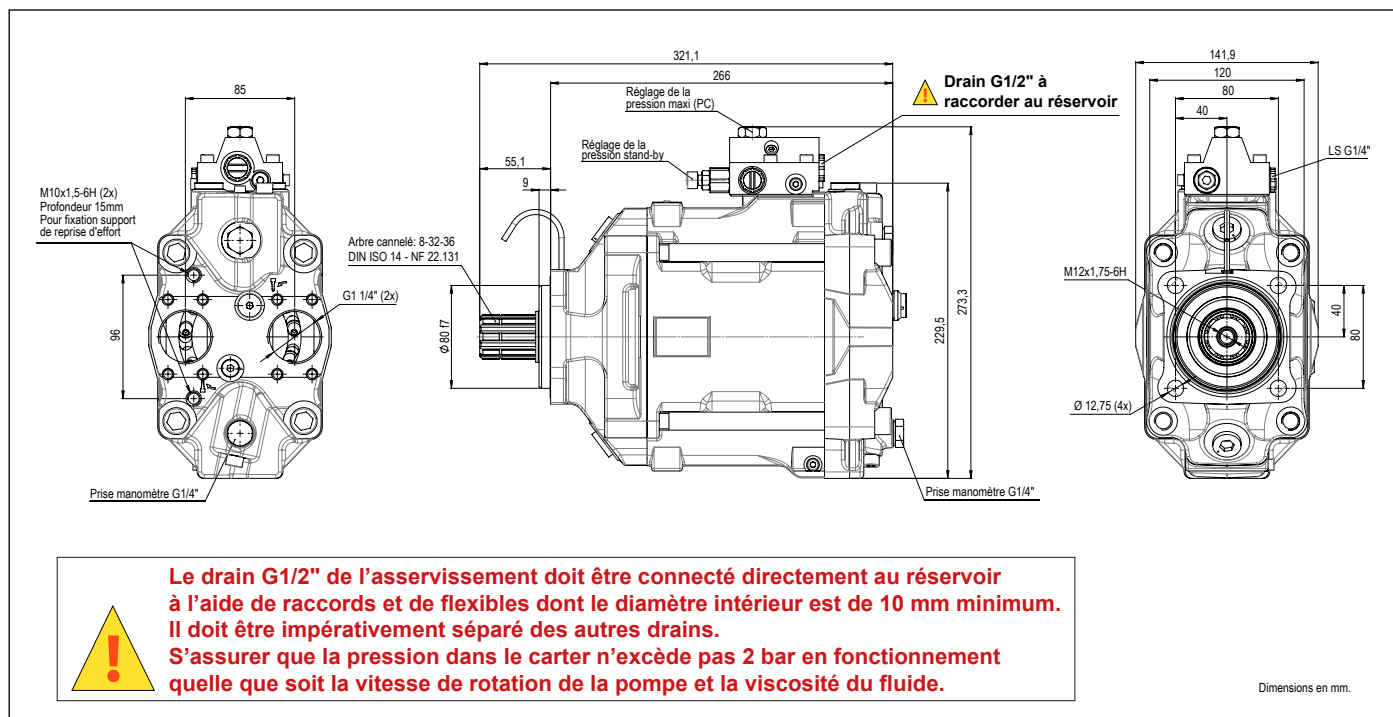
(1) Les pompes TXV peuvent être calées ou réglées pour une cylindrée maximale plus faible (voir page 41).

(2) pour un rendement mécanique à 85%.

(3) Vitesse - en pleine cylindrée - supérieure possible selon le débit demandé : nous consulter.

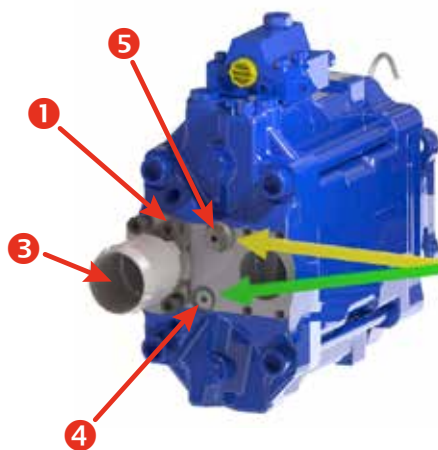
(4) Valeur du couple de renversement de la pompe seule.

# Dimensions - TXV 130 et 150 *indexable*



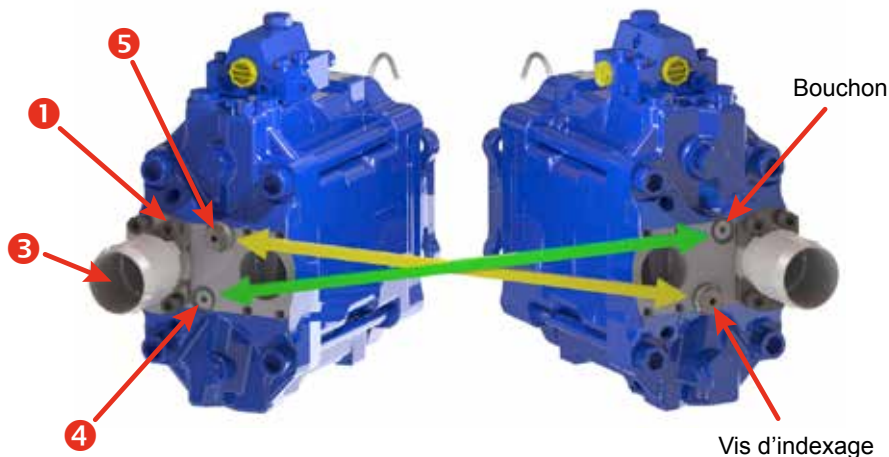
## Sens horaire (SH)

Figure 1



## Sens inverse-horaire (SIH)

Figure 2



## ► Comment changer le sens de rotation de la pompe ?

Pour les détails veuillez consulter la notice d'instruction de montage livrée avec la pompe.

### Figure 1

- Démontez les 4 vis **1**.
- Récupérez les 2 demi-brides de fixation **2** et la pipe d'aspiration **3**.
- **Important** : Ne pas perdre le joint monté sur la pipe d'aspiration.
- Retirez le bouchon **4** et la vis d'indexage **5**.
- **Important** : Ne pas faire tourner l'axe de la pompe lorsque la vis d'indexage **5** est démontée.

### Figure 2

- Remontez la vis d'indexage **5**.
- à l'emplacement précédent du bouchon **4**, et le bouchon **4** à l'emplacement de la vis d'indexage **5**.
- Vérifiez la présence et le bon état du joint de la pipe d'aspiration **3**. Remontez l'ensemble pipe d'aspiration **3**, demi-brides de fixation **2** et vis **1** du côté où est monté le bouchon.

**IMPORTANT** : En standard, les pompes TXV indexables sont configurées en version SH.