

SÉRIE TXV

(régulation à couple constant)

Pompes à cylindrée variable

La pompe TXV avec régulation à couple constant assure une gestion optimale de la puissance en adaptant automatiquement le débit afin de maintenir un couple constant.

Elle permet un fonctionnement efficace dans les limites de la prise de mouvement (PTO), ce qui la rend idéale pour les applications exigeantes nécessitant un débit ou une pression élevés.



Caractéristiques techniques

Pompe	Référence	Sens de rotation	Cylindrée maxi ⁽¹⁾ (cm³/tr)	Pression maxi de service (bar)	Pression maxi en pointe : 5% du temps (bar)	Plage de couple max. ⁽³⁾ (daN.m)	Vitesse maxi à pleine cylindrée ⁽²⁾ (tr/min)	Vitesse maxi en stand-by (tr/min)	Masse (kg)	Couple de renversement (N.m)
TXV 40	P002685	SH	40	400	420	9 à 43,5	3000	3000	25,8	34
	P002686	SIH								
TXV 60	P002673	SH	60	400	420	9 à 43,5	2600	3000	25,8	34
	P002674	SIH								
TXV 75	P002683	SH	75	400	420	9 à 43,5	2000	3000	25,8	34
	P002684	SIH								
TXV 92	P002681	SH	92	400	420	9 à 43,5	1900	3000	25,8	34
	P002682	SIH								
TXV 120	P002441	SH	120	380	400	12 à 56,5	2100	3000	25,8	34
	P002442	SIH								
TXV 130	P002763	SH	130	365	380	13 à 60,5	2100	3000	28	38,6
	P002764	SIH								
TXV 150	P002765	SH	150	310	330	15 à 70	2000	3000	28,2	38,6
	P002766	SIH								
TXV 130 (version arbre traversant)	P002741	SH	130	365	380	13 à 60,5	1900	3000	31,1	47,4
	P002743	SIH								

(1) Les pompes TXV peuvent être calées ou réglées pour une cylindrée maximale plus faible.
(2) Vitesse - en pleine cylindrée - supérieure possible selon le débit demandé : nous consulter.
(3) Valeur du couple max. à spécifier lors de la commande.



Catalogue produit
➤ Ouvrir



Page produit
➤ Ouvrir