

## 可変容量形ポンプ タイプ : A15VO\* (シリーズ 41)



- ・可変容量形斜板アキシャルピストンポンプ
- ・オープン回路用
- ・サイズ 110～280
- ・自吸またはチャージポンプからのブーストによるポンプ作動が可能
- ・幅広い付加機能により、多様なアプリケーションからの要求に対応
- ・様々なポンプとの接続に対応するスルードライブ

カタログ : RE 92511	サイズ		110	145	175	210	280
	定格圧力	Mpa	35	35	35	45	45
	瞬間最高圧力	Mpa	42	42	42	42	42
	押しのけ容積	$V_{g \max}$ cm <sup>3</sup>	110	145	175	210	280
	回転速度	$V_{g \max}$ 時	2400	2300	2150	2000	1800
	吐出し量	$n_{\max}$ 時 $q_{v \max}$ L/min	264	334	376	420	504
	入力	$\Delta p=35\text{MPa}$ $P_{\max}$ kW	154	196	219	245	294
	軸トルク	$\Delta p=35\text{MPa}$ $T_{\max}$ Nm	613	808	975	1170	1560
	質量	$m$ kg	64	79	97	111	143

※ 2019年に製品形式を変更しました

## 可変容量形ポンプ タイプ : A15VSO (シリーズ 10)



- ・可変容量形斜板アキシャルピストンポンプ
- ・オープン回路用
- ・サイズ 110～280
- ・コンパクト設計による高い出力密度
- ・固定容量化が可能
- ・インバータ等を利用した回転数制御システムに最適
- ・チャージポンプ搭載による高速タイプ (A15VLO)
- ・様々なポンプとの接続に対応するスルードライブ
- ・傾転角センサ (オプション)
- ・マウンティングフランジ ISO 3019-1 (SAE J744)

カタログ : RE 92800	サイズ		110	145	175	210	280
	定格圧力	Mpa	35	35	35	35	35
	瞬間最高圧力	Mpa	42	42	42	42	42
	押しのけ容積	$V_{g \max}$ cm <sup>3</sup>	110	145	175	210	280
	回転速度	$V_{g \max}$ 時 $n_{\max}$ min <sup>-1</sup>	2400	2300	2150	2100	1800
	吐出し量	$n_{\max}$ 時 $q_{v \max}$ L/min	264	334	376	441	504
	入力	$\Delta p=35\text{MPa}$ $P$ kW	154	195	219	257	294
	軸トルク	$\Delta p=35\text{MPa}$ $T$ Nm	613	808	975	1170	1560
	質量	$m$ kg	64	79	97	111	143