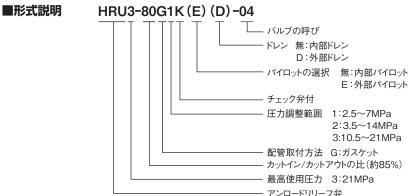


バランスピストン形アンロード弁とチェック弁を一体に組み付けたもので、主にアキュームレータ回路とか2台のポンプで低圧大容量と高圧小容量を必要とする二圧回路などに使用します。

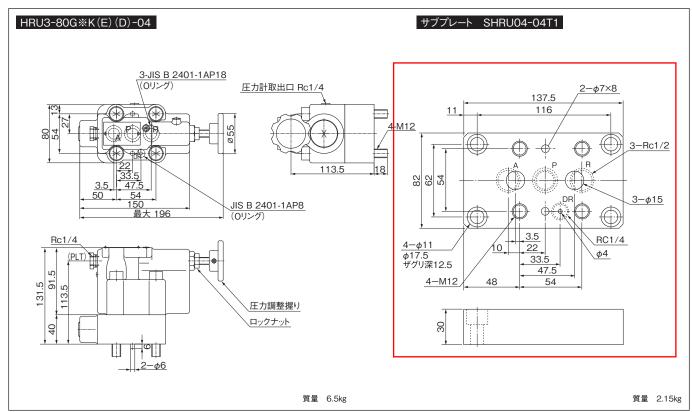
- ●主回路の圧力がアンロード弁の設定圧力(カットアウト圧力)に達するとパイロット圧力が働き、ポンプからの送油は無負荷でリターンポートからタンクへ戻されます。また、主回路の圧力が低下し、カットイン圧力(カットアウト圧力の約85%の圧力)に達するとパイロット圧力は切れて、ポンプからの送油は再び負荷状態で主回路へ流れます。
- ●外部ドレン配管は、直接タンクに接続し、配管の端は油中に入れてください。
- ●アキュームレータ回路にご使用の場合は、弁からアキュームレータまでの圧力降下はカットアウト圧力の 4%以下にしてください。
- ●サブプレートSHRU※※-※※T1が必要な場合は別途ご注文ください。
- ●アキュムレータ回路には、外部パイロットのものを御使用ください。この際パイロット圧力はアキュムレータのすぐ近くからとってください。

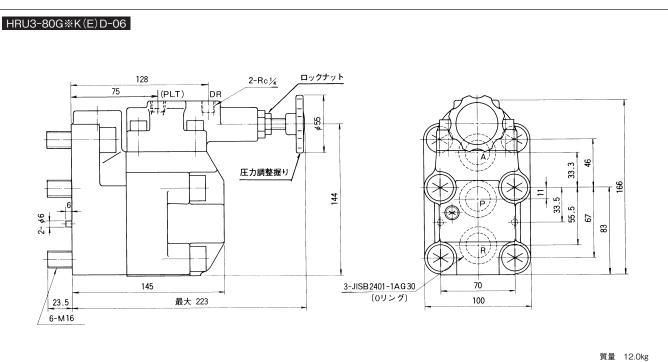


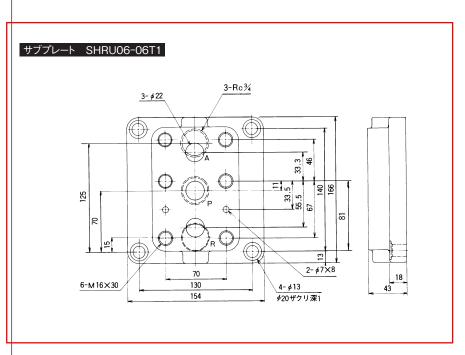
■仕 様

呼び	定格流量	最大流量	最高使用圧力	圧力調整範囲	形	式
	L/min	L/min	MPa	MPa	内部パイロット	外部パイロット
04	40	80	21	1: 2.5~ 7 2: 3.5~14 3:10.5~21	HRU3-80G%K(D)-04	HRU3-80G%KE(D)-04
06	120	190			HRU3-80G%K(D)-06	HRU3-80G%KE(D)-06

■外観寸法図







質量 5.1kg