

推荐德国JOYNER手动阀BA 311 201机械阀BR 311 202

产品名称	推荐德国JOYNER手动阀BA 311 201机械阀BR 311 202
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

产品详情

卷扬马达2回油经过插装阀14，并再次经过电磁换向阀5的左位直接连回油箱，

[0041] 在此过程中，插装阀 6的1Y、插装阀m 7的2Y以及二位三通电磁换向阀(12)均不得电。

[0042]如图1所示，上述的卷扬闭式下落液压系统回路包括与主栗9连接的变量栗8、插装阀 6、插装阀 7；

[0043]当卷扬I下落时，插装阀 6的1Y、插装阀 7的2Y、插装阀14的9Y通电，卷扬I下落的重力势能会带动卷扬马达2进行旋转，二位三通电磁换向阀12的4Y不通电，平衡阀3处于反向截止状态，卷扬马达2排出的高压油经过插装阀 6进入变量栗8的A油口，推动变量栗8旋转；

德国JOYNER机械阀BR 311 501

德国JOYNER机械阀BR 311 701

德国JOYNER机械阀BG 311 401

德国JOYNER机械阀BG 311 701

德国JOYNER机械阀BZ 311 401

德国JOYNER机械阀BV 311 301

德国JOYNER机械阀BR 311 301

德国JOYNER机械阀BL 311 301

德国JOYNER机械阀BV 311 243

德国JOYNER机械阀BR 311 243

德国JOYNER机械阀BL 311 243

德国JOYNER机械阀BV 311 202

德国JOYNER机械阀BR 311 202

德国JOYNER机械阀BL 311 202

德国JOYNER手动阀BA 311 201

德国JOYNER手动阀BA 311 202

德国JOYNER手动阀BA 311 203

德国JOYNER手动阀BA 311 243

德国JOYNER手动阀BA 311 301

德国JOYNER手动阀BA 511 201

德国JOYNER手动阀BA 511 202

德国JOYNER手动阀BA 511 301

德国JOYNER手动阀BA 430 301

德国JOYNER手动阀BA 730 301

德国JOYNER手动阀BAE311 301

德国JOYNER手动阀BH 311 401

德国JOYNER手动阀BH 320 401

德国JOYNER手动阀BH 311 701

德国JOYNER手动阀BH 320 701

德国JOYNER手动阀BH 511 401

德国JOYNER手动阀BH 520 401

德国JOYNER手动阀BH 511 701

德国JOYNER手动阀BH 520 701

德国JOYNER手动阀BHP320 442

德国JOYNER手动阀BHP320 462

[0044]变量栗8在旋转的过程中，会带动传动轴进行旋转，进而带动发动机10旋转，即给发动机10输出轴提供辅助驱动力，用于辅助驱动发动机10本身的机械摩擦、发动机10驱动散热器U等负载扭矩，取代了现有系统单靠发动机为系统提供动力的方案，由此发动机10需要的输出的功率会进一步降低，由于发动机10具有速度调节器，为了保持输出转速的恒定，发动机10的ECU控制单元就会减小燃油喷射量，降低了发动机10的燃油消耗量；

[0045]从变量栗8的B口流出的液压油经过插装阀 7重新进入卷扬马达2落口；

[0046]在起重机下落过程中，起重机控制器根据起重机操纵手柄的角度，输出电流信号控制变量栗8的排量，进而控制重物的下降速度即容积调速。

[0047]其中上述的平衡阀3工作方式为正向导通、反向比例节流调速。

[0048]进一步，所述的电磁换向阀5为三位四通换向阀，能够满足系统的需求。

[0049]本实用新型同时还公开了一种起重机，其包括上述的任意一种形式的混合式液压系统。

[0050]综上所述:与现有的单一的液压系统相比，本实用新型将开式系统与半闭式液压系统相结合:

[0051]在卷扬I在起升时，采用开式系统回路，卷扬I落口回油直接回油箱，系统压力损失较少，控制精准性好，控制方案灵活；