

艾可蓝尿素泵修理包 合肥艾可蓝尿素泵 厂家批发

产品名称	艾可蓝尿素泵修理包 合肥艾可蓝尿素泵 厂家批发
公司名称	济南紫晖汽车配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区蓝翔路卢庄工业园一区1-1号
联系电话	15054137354 15054137354

产品详情

恒和尿素泵大全

当DCU检测到发动机启动后，艾可蓝尿素泵修理包，尿素泵开始转动从尿素罐中抽吸尿素溶液，将整个尿素喷射管路充满尿素。目的是为了排除管路中的空气。

预注成功后尿素泵将检测压缩空气然后打开压缩空气电磁阀，压缩空气将从一直从喷嘴吹出，给喷嘴降温，防止尿素结晶。此时，泵将进入等待状态。

重庆凯瑞韦克斯尿素泵，CVS09-J1400电驱尿素泵

等待喷射

该状态为一个过渡状态，尿素溶液填充完毕充满整个尿素管路，气体一直从喷嘴的气孔喷出，给整个喷嘴降温。

4

喷射

DCU依据原始氮氧化物、循环油耗、发动机扭矩、进排气空气质量流量、排气温度等参数变量按照逻辑计算出需要喷射的尿素喷射量，然后将计算出来的喷射量发送给尿素泵。尿素泵定量的从尿素罐中抽取尿素溶液，从喷嘴尿素出口处喷射出来，同时将一直有压缩空气从喷嘴流出。尿素溶液被喷射到排气管中，与发动机排气进行均匀混合并进行化学反应，净化排气。

玉柴锥形尿素喷嘴

喷射条件：

- 1) 无SCR系统当前故障；
- 2) 解冻完成；
- 3) 排温大于200 ；
- 4) 水温60 以上；
- 5) 尿素溶液不低于10%；
- 6) 环境温度不低于-11 ；
- 7) 空气压力充足；
- 8) 满足氮氧化物算法；
- 9) 转速高于某一限值等

尿素泵空气电磁阀，尿素加热电磁阀

依米泰克尿素泵空气电磁阀，广西三立尿素泵空气电磁阀

康明斯ECOFIT尿素泵空气电磁阀，针对于后处理的维修，艾可蓝尿素泵压力传感器，其实我们最常见到的故障都是集中在尿素喷嘴和尿素泵上面，但尿素泵其实是后处理的最主要的部分，称为“尿素计量泵”主要作用是根据ECU的指令来，控制尿素的喷射量。尿素泵种类就两种，一种是已博世为代表的无气式尿素泵，一类是已依米泰克为代表的空气辅助式尿素泵；气体辅助式尿素泵最主要是依米泰克康版、依米泰克玉柴版、康明斯Ecofit尿素泵。

康明斯Ecofit尿素泵

建压失败，尿素泵有问题吗？每个尿素泵都有自身的弊端，康明斯Ecofit尿素泵弊端就是建压失败，导致建压失败常见的原因是尿素罐不干净，导致泵内部电机下面的进液滤网堵塞，短时间解决的办法是：用气反吹，艾可蓝尿素泵电器插头，清洗滤网。带有液位传感器的尿素滤网堵塞不是太严重，直接装底盘的尿素泵，这种问题就会很常见。

康明斯压差传感器2871960

康明斯Ecofit尿素泵

建压失败，尿素泵有问题吗？每个尿素泵都有自身的弊端，康明斯Ecofit尿素泵弊端就是建压失败，导致

建压失败常见的原因是尿素罐不干净，导致泵内部电机下面的进液滤网堵塞，合肥艾可蓝尿素泵，短时间解决的办法是：用气反吹，清洗滤网。带有液位传感器的尿素滤网堵塞不是太严重，直接装底盘的尿素泵，这种问题就会很常见。

解放J6尿素加热电磁阀一头值一头弯

612640130152潍柴尿素加热电磁阀

DCU供电

DCU供电针脚（24V）：J1（电瓶供电中间20A保险）

DCU接地针脚：J10（与电瓶负极连接）

DCU点火开关信号线（24V）：J6（与ECU点火开关信号线K88并联）NOx传感器

NOx供电针脚（24V）：传感器针脚

1与ECU点火开关信号线K88并联。

NOx接地针脚：传感器针脚2与ECU接地J10针脚线并联后连接到电瓶负极。

NOx信号（CAN_L）：传感器针脚3针脚与ECU针脚K76和DCU针脚J5并连。

NOx信号（CAN_H）：传感器针脚4针脚与ECU针脚K54和DCU针脚J9并连。

注意：ECU、DCU、NOx传感器相互间靠CAN线实现通讯与诊断：
u ECU—CAN_H(CAN高)：ECU针脚K54、DCU针脚J9、NOx针脚4 三线并联，并与诊断接口6号针脚孔连接。参考电压2.7V左右
u ECU—CAN_L(CAN低)：ECU针脚K76、DCU针脚J5、NOx针脚3 三线并联，并与诊断接口14号针脚孔连接。参考电压2.3V左右
I 排温传感器针脚

尿素液位传感器滤网

饺子型尿素液位传感器滤网

康明斯尿素箱液位传感器滤网，福康尿素箱液位传感器滤网

1157050-71U解放气驱尿素液位传感器滤芯

前排温信号针脚：传感器1号针脚与DCU针脚J4 连接
u 前排温接地针脚：传感器2号针脚与DCU针脚J8 连接

后排温信号针脚：传感器1号针脚与DCU针脚J3 连接（暂未启用）

后排温接地针脚：传感器2号针脚与DCU针脚J7 连接（暂未启用）
I 环境温度传感器

环境温度信号（参考电压5V）：传感器1号端子与DCU信号针脚J14号

环境温度接地：传感器2号端子与DCU信号针脚J12号I 尿素液位温度传感器

尿素液位传感器信号（参考电压5V）：传感器1号端子与DCU信号针脚J14号

尿素液位传感器接地：传感器2号端子与DCU信号针脚J12号u

尿素温度传感器信号（参考电压5V）：传感器3号端子与DCU信号针脚J14号

尿素液位传感器滤芯

艾可蓝尿素泵修理包-合肥艾可蓝尿素泵-厂家批发(查看)由济南紫晖汽车配件有限公司提供。济南紫晖汽车配件有限公司（www.sinotrukhowo.org）是从事“重卡SCR尿素后处理系统配件,电喷传感器,天然气发动机配件”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈中山。