

上柴SC9DF375Q3发动机配件

产品名称	上柴SC9DF375Q3发动机配件
公司名称	杭州宏凯机械配件销售部
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州浙江汽配城江干区新塘路353号
联系电话	0571-81762159 13588808569

产品详情

杭州宏凯机械配件销售部专业从事原装进口挖掘机发动机配件批发及零售，秉承诚信、专业与完善的服务理念！致力于做中国领先的原装进口发动机配件商。 主要产品:五十铃发动机配件、洋马发动机配件、小松发动机原装配件、沃尔沃发动机原装配件、大宇发动机原装配件、现代的发动机原装配件、卡特发动机原装配件； 原装发动机配件：四配套、曲轴、连杆、活塞、缸套、进排气门、气门导管、大修包、止推片、涡轮增压器、水泵、机油泵、缸体、缸盖、预热塞、节温器、水温感应塞、水温报警器、电脑板、启动机、发电机等发动机配件。 这些原装零部件广泛应用于：（ISUZU）五十铃、（YANMA）洋马、（MITSUBISHI）三菱、（CUMMINS）康明斯（KOMATSU）、道依茨（DEUTZ）、小松、（VOL 公司网址：<http://www.hongkai360.com> 手机：13588808569 电话：0571-81762159 传真：0571-81762159 联系人：王先生 李小姐 地址：杭州浙江汽配城江干区新塘路353号

(2)发动机组 压缩冲程(compression stroke发动机组

压缩冲程时，进、排气门同时关闭。活塞从下止点向上止点运动，曲轴转动 0° 。活塞上移时，工作容积逐渐缩小，缸内混合气受压缩后压力和温度不断升高，到达压缩终点时，其压力 p_c 可达 $800 \sim 2000 \text{ kPa}$ ，温度达 $600 \sim 750 \text{ K}$ 。在示功图上，压缩行程为曲线 $a \sim c$ 。(3)发动机组 做功冲程(power stroke发动机组 当活塞接近上止点时，由火花塞点燃可燃混合气，混合气燃烧释放出大量的热能，使汽缸内气体的压力和温度迅速提高。燃烧最高压力 p_z 达 $3000 \sim 6000 \text{ kPa}$ ，温度 T_z 达 $2200 \sim 2800 \text{ K}$ 。高温高压的燃气推动活塞从上止点向下止点运动，并通过曲柄连杆机构对外输出机械能。随着活塞下移，汽缸容积增加，气体压力和温度逐渐下降，到达 b 点时，其压力降至 $300 \sim 500 \text{ kPa}$ ，温度降至 $1200 \sim 1500 \text{ K}$ 。在做功冲程，进气门、排气门均关闭，曲轴转动 0° 。在示功图上，做功行程为曲线 $c \sim z \sim b$ 。

(4)发动机组 排气冲程(exhaust stroke发动机组

排气冲程时，排气门开启，进气门仍然关闭，活塞从下止点向上止点运动，曲轴转动 0° 。排气门开启时，燃烧后的废气一方面在汽缸内外压差作用下向缸外排出，另一方面通过活塞的排挤作用向缸外排气。由于排气系统的阻力作用，排气终点 r 点的压力稍高于大气压力，即 $p_r = (1.05 \sim 1.20) p_0$ 。排气终点温度 $T_r = 900 \sim 1100 \text{ K}$ 。活塞运动到上止点时，燃烧室中仍留有一定容积的废气无法排出，这部分废气叫残余废气。