

上柴SC9DF300Q3发动机配件

产品名称	上柴SC9DF300Q3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营日野、三菱、五十铃、日产UD发动机变速箱配件，二手发动机配件及总成。全面服务保障，从无不良投诉，做重卡专家，创百年企业是我们永恒的动力源泉。日野：EF350 EF550 EF750 EH700 EK100 EL100 EM100 EP100 ER100 ER200 F17E F17D F17C F20C F21C H06C H07C H07D J05C J05E J08C J08E K13C K13D M10C P09C P11C V21C V22C V25C V26C W04D W06E。三菱FUSO：4D30 4D31 4D32 4D33 4D34 6D14 6D15 6D16 6D20 6D22 6D24 6D31 6D34 6D40 6DB1 6DS7 8DC81 8DC90 8DC91 8DC92 8DC10 8DC11 T850 K4N S6K。日产UD：FD33 FD34 FD46 FE6 ND6 NE6 PD6 PE6 PF6 RB46 RD8 RE8 RF8 RG8 TD42。五十铃：C240 4BE1 4BG1 4HE1 4HF1 4HG1 4HK1 4JB1 4JG1 4JG2 6BB1 6BD1 6BF1 6BG1 6HE1 6HH1 6HK1 6QA1 6RB1 6SA1 6SD1 6UZ1 6WA1 6WF1 6WG1 8PD1 8PE1 10PC1 10PB1 10PD1 10PE1 12PC1 12PD1 12PE1 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。