

四达动力SD485Z2发动机配件

产品名称	四达动力SD485Z2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

二. 四冲程柴油机工作原理 四冲程柴油机和汽油机一样，每个工作循环也是由进气冲程、压缩冲程、做功冲程和排气冲程组成。由于柴油机以柴油作燃料，与汽油相比，柴油自燃温度低、黏度大不易蒸发，因而柴油机采用压缩终点压燃着火，也叫压燃式点火，其工作过程及系统结构与汽油机有所不同。(1)发动机组 进气冲程 进入汽缸的工质是纯空气。由于柴油机进气系统阻力较小，进气终点压力 $p_a = (0.85 \sim 0.95)p_0$ ，比汽油机高。进气终点温度 $T_a = 300 \sim 340K$ ，比汽油机低。(2)发动机组 压缩冲程 由于压缩的工质是纯空气，因此柴油机的压缩比比汽油机高(一般为 $\epsilon = 16 \sim 22$ 发动机组。压缩终点的压力为 $3\ 000 \sim 5\ 000kPa$ ，压缩终点的温度为 $750 \sim 1\ 000K$ ，大大超过柴油的自燃温度(约 $520K$ 发动机组)。(3)发动机组 做功冲程 当压缩冲程接近终了时，在高压油泵作用下，将柴油以 $10MPa$ 左右的高压通过喷油器喷入汽缸燃烧室中，在很短的时间内与空气混合后立即自行发火燃烧。汽缸内气体的压力急速上升，最高达 $5\ 000 \sim 9\ 000kPa$ ，最高温度达 $1\ 800 \sim 2\ 000K$ 。由于柴油机是靠压缩自行着火燃烧，故称柴油机为压燃式发动机。