

CAT卡特彼勒原装进气门468-8824

产品名称	CAT卡特彼勒原装进气门468-8824
公司名称	湖南英珀威机械有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:卡特彼勒 型号:468-8824 产地:美国
公司地址	长沙市雨花区洞井街道中意一路967号中海珑庭1#栋14层1401房
联系电话	17680155444

产品详情

零件号 468-8824 的兼容型号

PUMPER

SPF343C

GENERATOR

SR4 SR5 SR4B SR4BHV

POWER MODULE

3516B 3516C XQ2280

WHEEL-TYPE LOADER

992G 994 994D

MARINE PRODUCTS

3508 3516B

OFF HIGHWAY TRUCK

3508B

TRACK-TYPE TRACTOR

D11N D11R

ROTARY DRILL

MD6380

MARINE AUXILIARY

3516C 3516B 3512C 3512B 3508B 3508C 3512

MARINE ENGINE

3512C 3516 3512 3508 3508C 3508B 3512B 3516B 3516C

EXPANDED MINING PRODUCTS

MD6540C

EXCAVATOR

5130 5230 5230B 5130B

ENGINE - GENERATOR SET

PMG3516 3512B PP3516 XQC1600 XQC1200 3516C GEN 3516C PM3508 3516B PM3512 PM3516 3516B GEN

GENERATOR SET

G3516 G3512 G3508 G3516B 3508C G3520B 3516 3512 3508B 3512C 3512B SR5 3508 3516C 3516B

ENGINE

3512PETROL 3512B 3512C

VEHICULAR ENGINE

3512

PETROLEUM TRANSMISSION

TH48-E80

PETROLEUM ENGINE

3516 3512 3516C 3516B 3508C 3508B 3512C 3512B

LOCOMOTIVE ENGINE

3512 3516C 3516B 3508C 3508B 3512C 3512B

WHEEL DOZER

854G

PETROLEUM GEN SET

3512B 3512C

WHEEL LOADER

962K 992G 994F 994H

GEN SET ENGINE

3516B G3516B G3520B 3508 G3508 G3516 G3512 3512 3512B 3508B 3516

ENGINE - MACHINE

C4.4 3516C

PETROLEUM PRODUCTS

3512B 3512C 3508B 3508C 3508PETROL 3508 3516C TH48-E70

OFF-HIGHWAY TRUCK

785D 785B 785C 776C 776D 793C 789 785 777 777C 789D 777D 789B 777B 793B 784C

ENGINE - INDUSTRIAL

3508B 3516 SPF343 3512B SPT343 3561B 3516C 3516B LD700E

INDUSTRIAL ENGINE

3516B 3516C 3512 3516 3508B 3512B 3512C 3508

TRUCK

797 793D 793C 789C 789D 777D 785D 797B

SPRAY AR

CAT WDS

GAS ENGINE

G3508J G3512B G3512J G3508B G3520B G3516J G3520J G3516B G3512 G3516 G3508

一、相复励励磁原理

左图为常用的电抗移相复励励磁系统线路图。由线形电抗器DK把电枢绕组抽头电压移相约 90° 、和电流互感器LH提供的电压几何叠加，经过桥式整流器ZL整流，供给发电机励磁绕组。负载时由电流互感器LH供给所需的复励电流，进行电流补偿，由线形电抗器DK移相进行相位补偿。

二、三次谐波原理

左图为三次谐波原理图，对一般发电机来源，我们需要的是工频正弦波，称为基波，比基波高的正弦波都称为谐波、其中三次谐波的含量大，在谐波发电机定子槽中，安放有主绕组和谐波励磁绕组（s1、s2），而这个绕组之间没有电的联系。谐波绕组将绕组中150HZ谐波感应出来，经过ZL桥式整流器整流，送到主发电机转子绕组LE中进行励磁。

三、可控硅直接励磁原理

由左图可以看出，可控硅直接励磁是采用可控硅整流器直接将发电机输出的任一相一部分能量，经整流后送入励磁绕组去的励磁方式，它是由自动电压调节器（AVR），控制可控硅的导通角来调节励磁电流大小而维持发电机端电压的稳定。

四、无刷励磁原理

无刷励磁主要用于西门子、斯坦福、利莱等无刷发电机。它是利用交流励磁机，其定子上的剩磁或磁铁（带永磁机）建立电压，该交流电压经旋转整流起整流后，送入主发电机的励磁绕组，使发电机建压。自动电压调节器（AVR）能根据输出电压的微小偏差迅速地减小或增加励磁电流，维持发电机的所设定电压近似不变。