

35SiMn锻件蜗杆轴江阴恒鑫锻造

产品名称	35SiMn锻件蜗杆轴江阴恒鑫锻造
公司名称	江阴市恒鑫金属材料有限公司
价格	9560.00/吨
规格参数	品牌:恒鑫锻件 探伤:重标二级 热处理:正火或调质
公司地址	无锡市江阴市华士镇环南路332号
联系电话	0510-86061500 18861648388

产品详情

35SiMn锻件蜗杆轴江阴恒鑫锻造

这是一种性能较好、比较经济的 [35SiMn](#)。钢的[35SiMn](#)好

，在
水中临界
淬透直径达24 ~ 47.

5mm，在油中临界淬透直径达11 ~ 27.

5mm，调质后具有高的强度和[35SiMn](#)，并且有良好的[35SiMn](#)

和耐劳强度，其可切削性也较好，冷变形[35SiMn](#)
中等；但焊接性差，热处理时有

回火脆性倾向，稍有脱碳，并有白点及[35SiMn](#)

。此钢与40Cr钢相比，凡截面在60mm以下的调质件，除了低温(-20 以下) 冲击值稍差外，其它性能均与它相当。常用热处理方式：淬火900度，水冷，回火570度，水冷或油冷。热处理后抗拉强度 885MPa，屈服强度 735MPa.

[35SiMn](#) [35SiMn](#)gb/t 3077-1999 [35SiMn](#)

[35SiMn](#)4[35SiMn](#)

[35SiMn](#)

[35SiMn](#) [35SiMn](#)

[35SiMn](#)gb/t6402-2008[35SiMn](#) [35SiMn](#)

????????????????????????????????????????????,????????????? 30mn2, 35mn2, 45mn2, 20
simn, 35simn, 42simn, 50simn, 20mnmo, 20mnmonb, 42mnmov, 50simnmov
, 37simn2mov, 15cr, 20cr, 30cr, 35cr, 40cr, 50cr, 12crmo, 15crmo, 25crmo, 3
0crmo, 35crmo, 42crmo, 50crmo, 34crmo1, 16crmn, 20crmn, 20crmnti, 20cr
mnmo, 35crmnmo, 40crmnmo, 20crmnmob, 30crmn2mob, 32cr2mnmo, 30cr
mnsi, 35crmnsi, 12crmlov, 12cr1mov, 24crmlov, 35crmlov, 30cr2mov, 28cr2m
o1v, 40crni, 40crnimo, 34crni1mo, 34crni3mo, 15cr2ni2, 20cr2ni4, 17cr2ni2m
o, 30cr2ni2mo, 34cr2ni2mo, 15crnimov, 34crni3mov, 37crni3mov, 24cr2ni4m
ov, 18cr2ni4w. 40cr, 35crmo, 42crmo, 34cr2ni2mo, 34crni3mo, 37simn2mov
, 12crni3, 40crmnmo, 16mncr, 20crmnti, 20crmnmo, 15cr2ni3mo, 17cr2ni2m
o, 20crni2mo. 20cr, 20crmnmo, 20crmnti, 16mncr, 20mncr, 15cr2ni2, 17cr2
ni2mo, 20simn, 35simn, 42simn, 50simn, 20mnmo, 35crmo, 18mnmonb, 42
mnmov, 20cr2ni4, 34crni3mo, 40crnimoa, 40crmnmo, 18cr2ni4w, 38crmnal,
40cr, 50cr, 25crmo, 42crmo, 50crmo, 30cr2ni2mo, 34cr2ni2mo. ??????????:
20#, 25#, 35#, 45#, 09mn2vd, 16mn, 16mnd, 15mo, 20mnmo, 15mnmov, 20
mnmonb, 32mnmovb, 15crmo, 35crmo, 12cr1mov, 12cr2mo1, 1cr5mo, 20mn
nimo, 40crni2moa, 12ni3mov, 0cr13, 1cr13, 1cr18ni9ti. ?????????: ???????--5
5cr, 50crmnmo, 60crmnmo, 50crnimo, 60crnimo, 60simnmo, 60crmlov, 70cr3
nimo; ???????--8crmlov, 86cr2mov, 9cr, 9cr2,9cr2mo, 9cr2w, 9cr3mo, 60crm
ov; ??????--60crmnmo, 60crmlov, 75crmo, 70cr3nimo, 9cr2, 9cr2mo, 9crv, 55c
r, 42crmo, 35crmo. ??????????: 45#, 35crmo, 42crmo. ?????????????????: 20
#, 35#, 16mn, 20mnmo, 20mnmonb, 15crmo, 35crmo, 12cr1mov, 14cr1mo, 1
2cr2mo1, 1cr5mo.

???astm1020,1025,1035,1045,1022,1053,1524.5140.4118.4130.4135.4142.
4135.5120.4140.4720.4320.e9310.8620.4340.304.304l.304h.316.316l.316h.

316ti.904l.317.317l.321.321h.410.420.420f.

???ss400.s20c.s25c.s35c.s45c.spfc590.stkt540.smn420.scr440.scm415.scm
420.scm430.scm435.scm440.scm437.scm421.scm440.snc815.sncm220.snc
m439.sncm447.snc815.

???e295(1.0050).e335(1.0060).s355jr(1.0045).s355jo(1.0553).s355j2(1.0577
).

s355nl(1.0546).p355gh(1.0473).18crmo4?1.7243?.25crmo4(1.7218).34crmo
4(1.7220).

42crmo4(1.7225).15crni13(1.5752).20nicrmo2-2(1.6523).36crnimo4(1.6511).
15nicr13(1.5752).x5crni18-10(1.4301).x2crni19-11(1.4306).x6crni18-10(1.49
48).x6crnimoti17-12-2(1.4571).1.4436.1.4404.1.4401.1.4580.1.4429.1.4438.
1.4439.1.4434.1.4541.1.4652.1.4864.1.4565.1.4550.1.4912.

????????????????

????????18861648388