

مجتمع فولاد گیلان
مشخصات تجهیزات خط نورد گرم در فاز دوم پروژه ریومنپ
تامین خارج از کشور

۱- الکترو موتور + گیربکس + اسپیندل در ناحیه رافینگ (نورد ابتدایی)

Motor of main drive: AC 7500 kW 50/100 rpm 1 set

Rolling speed: 0-2.42-4.84 m/s It is recommended to operate at 3.88m/s in phase I)

Main drive mode of roughing mill:

The motor drives work rolls via gear box and universal spindle.

Spindle type: Slide block + universal joint pin (provisional)

۲- الکترو موتور + گیربکس + اسپیندل در ناحیه فینیشینگ (نورد نهایی)

Main transmission motor:

F1—F4: AC6000 Kw 150/300 r/min 4 sets

F5: AC5000Kw 200/400 r/min 1 set

F6: AC5000Kw 230/460 r/min 1 set

i1 3.58

i2 2.22

i3 1.44

i4 i5 i6 1

Rolling mill spindle: F1~F6: 1197 KNM single torque (1.75 times) diameter Φ 590mm