

????????? ??? ?????????? : ????? ?15?

????? ?15?



????????? ???????.

????????: ??? ? ? ??????
???
???

[??????? ?????? ?? ????? ??????](#)

?????????

????? ? 15 ?

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

??? ??????????-????.

????????????? ? ? ????????????? ????????? ?????????, ?????????? ????????? ?????? .

????????? ??? ?????????? : ?????? ?15?

????? ???????????? ?? ???? ? ?????????? ? ????????? ?????? (Cu50 Ni15 Zn35).

????????? 998*?, ?????????? 1002*?.