



65X13= 0,65% C + 13% Cr

Применение:
режущий
инструмент,
кухонные
ножи, пилы,
съемных
лезвия,
скальпели,
лезвия бритв



50X14МФ = 0,5% С + 14% Cr + Мо <0,8% (Молибден) + Ф < 0,2% (Ванадий)

Применение:
режущий
инструмент,
кухонные ножи,
скальпели

Также из этой
марки делают
ножи кукри и
мачете



9xc = 0,9% C + 1% Cr + 1%Si (кремний)

koval-knife.ru

Применение:
инструмент,
сверла,
РАЗВЕРТКИ,
ФРЕЗЫ,
МЕТЧИКИ и
тп.



95х18 = 0,95% С + 18% Cr

**Применение:
втулки, оси,
стержни,
шариковые и
роликовые
подшипники в
другие детали
(до 500
градусов)**



40x12 = 0,40% C + 12% Cr

Применение:
кухонные ножи
и сувенирные
клинки. В иной
промышленно
сти материал
не
используется



45x13 = 0,45% C + 13% Cr

Применение:
режущий,
мерительный
инструмент,
изготовление
пружин, предметов
домашнего
обихода,
подшипников,
деталей
компрессоров и
других изделий,
работающих до
температур 400-450°
С



X12MФ = 1% С + 12% Cr + Мо <0,6% (Молибден) + Ф < 0,3% (Ванадий)

Применение: проф
илировочные
ролики сложных
форм, секции
кузовных штампов
сложных форм,
сложные
дыропрошивные
матрицы при
формовке
листового металла,
эталонные
шестерни



ШХ15СГ

Применение:
кольца
подшипников,
втулки
плунжеров,
плунжеры,
нагнетательные
клапаны,
корпуса
распылителей,
ролики
толкателей



Дамасская сталь



Метательные ножи

