**Техническое описание:** СТАНОК БУРОВОЙ ШАРОШЕЧНЫЙ СБШ-250МНА-32

Электрический, самоходный, предназначен для бурения шарошечным долотом взрывных скважин диаметром 200-270 мм в крепких высокоабразивных (6-18 ед. по шкале проф. Протодьяконова) породах на открытых горных работах. Способен перемещаться по рабочим площадкам с плавно регулируемой скоростью - от 0 до 1 км/ч.

Данный станок работает со штангами, позволяющими бурить скважины глубиной 17,5 м за один проход.  Для обеспечения непрерывного хода подачи, соответствующего длинным штангам, использован канатно-полиспастный привод подачи от двух лебедок.

**Технические характеристики:**

Диаметр скважины (условный), мм   250

Глубина бурения вертикальных скважин, м  32

Угол наклона скважины к вертикали, град     0;15;30

Частота вращения бурового става (регулируемая), 1/мин    30-150

Усилие подачи (регулируемое), кН    0-300

Диапазон крепости буримых пород по шкале проф.Протодьяконова           8-18

Техническая производительность при крепости пород f=12-14, м/ч              14,8

Подводимое напряжение, В   380

Скорость передвижения, км/ч              0,77

Наибольший угол подъема при передвижении с опущенной мачтой, град                10

Габаритные размеры, м, не более:

а) с поднятой мачтой (длина х ширина х высота)        9,2x5,45x15,45

б) с опущенной мачтой (длина х ширина х высота)   15,0x5,45x6,5

Масса станка с комплектом ЗИП, т      70

**Количество – 3шт.**