



Гидравлическая буровая установка HBE-1000



- глубина бурения скважины - около 1500 мм;
 - диаметр буровой коронки - 115-205 мм;
 - максимальное выдвижение мачты с установленным на ней буровым станком, начиная от боковой кромки гусеничной ходовой части, составляет 1.9 метра;
 - сила привода поворотного механизма – около 1000 N·m (Ньютон-метр);
 - число ударов погружного пневмоударника при давлении в 6 бар - 1400 уд/мин;
 - вес бурового станка - 350 кг;
 - вес всей пылеотсасывающей системы – около 450 кг.
- (Возможны технические изменения)

Ведущая погружного пневмоударника с подсоединенной к ней трубой пылесоса



Основным предназначением **гидравлической буровой установки HBE-1000** (от нем. *Hydraulische Bohreinheit*) является бурение скважин при проведении дорожно-строительных работ. (Напр.: строительство специальных барьерных дорожных и магистральных ограждений, установка дорожных знаков и другое).



В качестве дополнительной опции **гидравлическая буровая установка HBE-1000** может быть оснащена пылеотсасывающей системой, преимуществом которой является своевременное устранение выбуренной породы, грунта, пыли и других мелких частиц, образующихся после бурения скважин, а также сбор их в специально предусмотренном для этого контейнере. После завершения процесса бурения следует переключить пылеотсасывающую систему в положение «очистить» и содержимое контейнера будет перенаправлено в подставленную ёмкость (напр. передвижную тачку) для дальнейшего устранения. При этом также производится автоматическая чистка фильтра пылеотсасывающей системы.