



## Дорожный станок для отбора кернов 2000 Кат. 60-0100

Станок смонтирован на базе одноосного прицепа с тормозом наката, автоматикой заднего хода и муфтой с шаровой головкой. В передней части находится запираемый отсек для инструментов, а также гидравлический насос с непосредственно подсоединенным с помощью фланцев бензиновым четырехтактным двигателем. В середине станка над осью расположен водяной и масляный баки.

За ними располагается буровой узел, подъем и опускание которого производится с помощью двух устойчивых опорных цилиндров и кривошипной рукоятки. Во время работы станка в центр буровой коронки подается вода. Имеется резьбовой штуцер 1 1/4" UNC для крепления буровой коронки и зажимного приспособления. Подача промывочной воды осуществляется посредством электрического водяного насоса. Элементы управления расположены с правой стороны установки. В дополнительном варианте оснащения опорная плита может быть оборудована шарнирным блоком с углом поворота около 5° относительно поперечной оси, а также механическим узлом с педальным управлением для центрирования буровой коронки в начале процесса бурения. В станке предусмотрена возможность подключения манометра для контроля усилия на буровой коронке с целью недопущения ее заклинивания, важной особенностью данного бурового станка является то, что если заклинивание коронки все-таки произошло, станок не глохнет, и нет необходимости запускать двигатель заново.



## Дорожный станок с гидравлическим приводом для отбора кернов 2000 Кат. 60-0110

Конструкция аналогична предыдущей модели, однако дополнительно оснащена чувствительным регулируемым гидравлическим подающим механизмом. Его можно отсоединять, что позволяет также вручную управлять подачей с помощью кривошипной рукоятки.

Технические характеристики	60-0100	60-0110
Максимальная транспортная скорость	80 км/ч	80 км/ч
Мощность двигателя	11,4 кВт	13,25 кВт
Максимальные обороты	720	800
Объем водяного бака	500 л	500 л
Топливный бак	20 л	20 л
Гидравлический бак	70 л	70 л
Штуцер буровой коронки	1 1/4" UTC	1 1/4" UTC
Подача коронки	600 мм	600 мм
Максимальный диаметр буровой коронки	330 мм	330 мм
Вес	1300 кг	1300 кг