



Буры малые универсальные БТПП серии «Премиум» применяются на многоцелевых буровых машинах и специализированных геологических буровых установках с крутящим моментом до 45 кНм.

Категория буримости по СНиП IV-2-91

До V категории буримости (мерзлые — до VI) с прослоями 1 м — до VII

Грунты

Торф, лесс, дресва, глины в т.ч. с прослоями и гравием, суглинки в т. ч. с прослоями, пески, супеси, в т. ч. с прослоями, ракушечник, глины мергелистые и аргиллитоподобные, аргиллиты, глинистые сланцы, асфальт, щебень.

Серийное изготовление диаметра бура, мм

150

Стойкость комплекта резцов, м/п, не менее

20-200 (стойкость комплекта резцов зависит от их типа, структуры и абразивности грунта)

Максимальный крутящий момент, передаваемый буру, Нм (кгсм)

5 880 (600)

Максимальное осевое усилие,
передаваемое буру, Н (кгс)

68 600 (7 000)

Расходные материалы (Резцы)

— РТП-35

Плоский, с твердосплавной напайкой,
усиленный, с двойным креплением. Для
грунтов однородных и с включениями до 25%,
грунтов смешанного типа (мергелистые
глины, аргиллиты).

— РТП-35К

Специальный, со скальными вставками. Для
прохождения прослоев скальных грунтов,
работы в техногенных грунтах до средней
прочности.

Применяемость

БГМ-11/12/13, БГМ-1М, БМ-811/831, БМ-833,
БМП-045, ГБУ-5, ГБУ-5М, ГБУ-7М, ЛБУ- 50,
МБУ-20, МБШ-421, УРБ-10/2Ш,
УРБ-20, ПБУ-2, УРБ-2А2, УБГМ-1А,
УБГМ-1Д, УБГМ-1Т, УРБ2М, УШ-2Т,
AugerTorque, Hydra, Delta.

Возможно изготовление любого присоединительного элемента по согласованию с заказчиком.