



REVATHI EQUIPMENT LIMITED

ОПИСАНИЕ КОМПАНИИ

Надежны всегда

БУРОВЫЕ СТАНКИ

- Компания Revathi основана в 1977г.
в качестве индийского подразделения
Caterpillar USA
- Штаб-квартира в Коимбаторе,
Индия
- Современные производственные
мощности площадью 10 Гектаров
- Многолетний опыт производства
и инженерных разработок

2000+

ПРОДАННЫХ
БУРОВЫХ СТАНКОВ

50%

РЫНКА ИНДИИ



REVATHI EQUIPMENT LIMITED

ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

1977

Основание
Индийского отделения



1979

Поставка первых
6-дюймовых станков
для бурения
взрывных скважин

1982

Поставка первых
10-дюймовых станков
для бурения
взрывных скважин

1986

поставка первого
станка для бурения
200-метровой
скважины на воду

1986

Поставка первых
4-дюймовых станков
для бурения взрывных
скважин

1987

Компания Revathi
входит
в состав 

1988

Поставка первого
станка для бурения
300-метровой
скважины на воду

1991

Начало первых
международных п
оставок в **Иорданию**

1993

168 буровых
установок
поставлены в **США**

2002

Поставка первого
станка для бурения
500-метровой
скважины на воду

2003

Компания Revathi
входит в состав



Компания Revathi
производит больше
20 моделей буровых
станков с диаметром
бурения
от 3 до 16 дюймов





Наши станки
работают в таких
странах как:

ИНДИЯ
ИНДОНЕЗИЯ
ЗИМБАБВЕ
ИОРДАНИЯ
СЕРБИЯ
МАРОККО
НИГЕРИЯ
ЮЖНАЯ АФРИКА
БРАЗИЛИЯ
США
АВСТРАЛИЯ
ЗАМБИЯ

**МЫ ПОМОГАЕМ
НАШИМ КЛИЕНТАМ
ДОБИВАТЬСЯ
ПОСТАВЛЕННЫХ
ЦЕЛЕЙ**

Coal India Limited

Крупнейший
производитель угля в мире

TATA STEEL

7-й крупнейший
производитель стали
в мире

Vedanta Limited

2-й крупнейший
производитель цинка
в мире

N.M.D.C

5-й крупнейший
производитель
железной руды в мире

THIESS

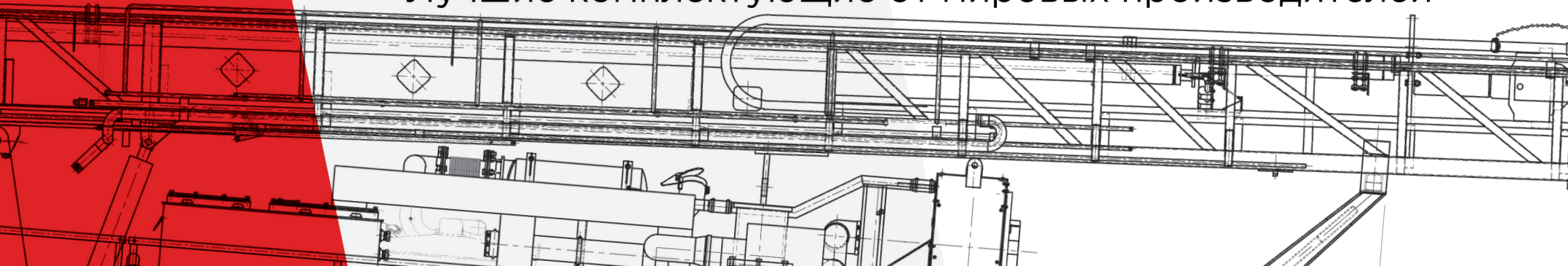
Крупнейший подрядчик
в мире

Основные клиенты

 COAL INDIA LIMITED	 SINGARENI COLLIERIES	 N.M.D.C LIMITED	 TATA STEEL	 VEDANTA LIMITED	 JORDAN PHOSPHATE MINES CO. PLC.
 AL OWN, JORDAN	 PT. RIUNG MITRA, INDONESIA	 THIESS MINING SERVICES	 PT. HPU MINING INDONESIA	 PT. MARTON INDONESIA	 SENEX, USA
 HWANGE COLLIERIES ZIMBAWE	 ANGLO COAL, SOUTH AFRICA	 FOCUS MINING SERVICES	 COMPAGNIE DES PHOSPHATES DE GAFSA, TUNISIA	 OCP Group, Morocco	 BOART LONGYEAR, AFRICA
 PENNA CEMENT	 LAFARGE CEMENT	 BIRLA CEMENT	 ORIENT CEMENT	 HEIDELBERG CEMENT	
 ULTRATECH CEMENT	 KINROSS, BRAZIL	 VALE MINING, BRAZIL		 BUCYRUS ERIE, STRATEGIC PARTNER	

Почему REVATHI?

- Разработан в соответствии со стандартами США и Европы
- Высокое качество, подтвержденное работой в различных регионах мира
- Высокая производительность и низкие операционные расходы
- Сервисная поддержка
- Высокий уровень комфорта для оператора и простота в обслуживании
- Разработка буровых станков производится с учетом потребностей наших клиентов
- Лучшие комплектующие от мировых производителей



ГОРНОРУДНАЯ ПРОДУКЦИЯ

**БУРОВЫЕ СТАНКИ ДЛЯ
ВЗРЫВНЫХ СКВАЖИН**

ПОГРУЖНЫМ
ПНЕВМОУДАРНИКОМ
ВЕРХНИМ
ПНЕВМОУДАРНИКОМ

ШАРОШЕЧНОЕ БУРЕНИЕ
ДИЗЕЛЬНЫЙ ПРИВОД
ЭЛЕКТРОПРИВОД

**УСТАНОВКИ ДЛЯ
ПОИСКОВОРАЗВЕДОЧНОГО
БУРЕНИЯ**

КОЛОНКОВОЕ БУРЕНИЕ,
БУРЕНИЕ С ОБРАТНОЙ
ЦИРКУЛЯЦИЕЙ
ШНЕКОВОЕ БУРЕНИЕ



ГОРНОРУДНАЯ ПРОДУКЦИЯ

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ БУРЕНИЯ
ТВЁРДЫХ ПОРОД

БУРОВЫЕ ШТАНГИ
ПЕРЕХОДНИКИ
СТАБИЛИЗАТОРЫ





Модели буровых установок

C650

C1618

C615

C750

C2023

C620

C850

C2532

C625



СТАНКИ ДЛЯ ШАРОШЕЧНОГО БУРЕНИЯ

ROTARY BLAST HOLE DRILL

Параметры / модель	C650DI	C650DM	C650DH
Диаметр бурения (дюйм)	6 1/4 - 6 3/4	6 3/4 - 7 7/8	7 7/8 - 9
Двигатель (л.с.) CAT/CUMMINS	385/385	415/415	530/540
Компрессор (куб. фут/мин - фунт/кв. дюйм)	750 - 75	900 - 75	1050 - 75
Частота вращения (об./мин.)	0 to 175		
Крутящий момент (фунт/дюйм)	40000	48000	70000
Усилие подачи (фунт)	35000	40000	50000
Глубина однозаходного бурения (м)	7.6 9	7.6 9 12	
Варианты карусели штанг	6 / 1 3	6 / 1 3	

*Revathi сохраняет право вносить изменения без уведомления

Погружной и выносной пнеумоударник

ПОГРУЖНОЙ ПНЕУМОУДАРНИК (DTH)	С МАЧТОЙ	БЕЗ МАЧТЫ		
Параметры / Модель	C650H	C625H	C620H	C615H
Диаметр бурения (дюйм)	6-8	6 1/2 - 8	4 1/2 - 6 1/2	4-6
Двигатель (л.с) CAT/CUMMINS	530/554	530	415	260
Компрессор (куб. фут/мин - фунт/кв. дюйм)	900 - 1150/350	900/350	750/350	500/200
Усилие подачи (фунт)	30000	9000	9000	7644
Глубина однозаходного бурения (м)	7.6 9 12	6.09		4
Варианты карусели штанг	6/1 3	7		4

*Revathi сохраняет право вносить изменения без предупреждения.

ВЫНОСНОЙ ПНЕУМОУДАРНИК		
Параметры / Модель	C615 TH	C620 TH
Диаметр бурения (дюйм)	3" - 4"	4" - 5"
Двигатель (л.с)	250	350
Компрессор (куб. фут/мин - фунт/кв. дюйм)	350 - 150	450 - 150
Усилие подачи (фунт)	7644	
Глубина однозаходного бурения (м)	3.6 4.2 6.1	

*Revathi сохраняет право вносить изменения без предупреждения.



Шарошечное кумулятивное бурение

ШАРОШЕЧНОЕ КУМУЛЯТИВНОЕ БУРЕНИЕ ПЕРФОРАТОРОМ

Parameters / Model	C650 - RCD	C1618	C2023
Диаметр вращательного бурения (дюйм)	6 1/4 - 6 3/4	6 - 7 7/8	6 1/4 - 9
Диаметр ударно-вращательного бурения (дюйм)	6.5	6-7	6-8
Двигатель, (л.с)	415	415/540/600/700	415/540/600/700
Компрессор (куб. фут/мин - фунт/кв. дюйм)	750/250	1000 - 1150 / 125 - 350	1000 - 1150 / 125 - 350
Крутящий момент (фунт/дюйм)	40000	78000 85000	78000 85000
Усилие подачи (фунт)	30000	40000	50000
Глубина однозаходного бурения (м)	7.6 9 12		
Варианты карусели штанг	6 / 11 3	11 4	

*Revathi сохраняет право вносить изменения без уведомления



ДИАМЕТРЫ БУРЕНИЯ

76.2 mm	102 mm	127 mm	152 mm	178 mm	203 mm	229 mm	254 mm	279 mm	305 mm	330 mm	
3"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"	11"	12"	13"	
				6 3/4"	7 7/8"	8 1/2"	9 7/8"				
C615 TH											Выносной пневмударник
	C615 H										
		C620 H									
			C625 H								
				C650 H							
			C650 DI								
				C650 DM							
					C650 DH						
						C750 D/E					
							C2532				
								C850 D/E			
				C1618							
					C2023						
											Шарошечное кумулятивное бурение

ДОСТУПНЫЕ ОПЦИИ

- Комплект холодного запуска для -20 градусов C° и -40 градусов C°
- Система быстрой заправки Wiggin
- Система пылеподавления
- Насос подачи масла
- Система позиционирования бурового станка
- Гидравлическая лебедка (стандартная опция для погр. пневмоудар.)
- Комплект для бурения наклонных скважин
- Автоматическое выравнивание
- Автоматическая система смазки
- Двухканальный компрессор
- REL RDTH комплект
- Встроенная система масляной фильтрации
- Централизованная система слива
- Система тестирования гидравлики
- Система контроля бурения

ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Revathi всегда подчеркивает важность обеспечения буровых установок высочайшим уровнем безопасности и комфорта оператора. Наши буровые установки оснащены:

- AFDSS – система обнаружения и тушения огня
- FOPS – конструкция защиты от падающих предметов
- Ограничитель перенапряжения
- Дорожка с перилами для легкого доступа и безопасного обслуживания
- Громоотвод
- Аварийный выключатель
- Выключатель при отключении питания



Надежны. Всегда

Буровые станки REL завоевали репутацию надежных и производительных буровых установок, безопасных для оператора и с прекрасной эргономикой. Мы работаем в тесном сотрудничестве с нашими клиентами для достижения оптимальных показателей безопасности и эффективности бурения. Какими бы ни были ваши требования к буровому станку, стандартными или нестандартными, простыми или сложными - вы всегда можете положиться на REL.

Revathi Equipment Limited

Pollachi Road, Coimbatore - 641 050. India.

Ph : 0422 66551 00

Fax : 0422 6655199

Mail: globalsupport@revathi.in

www.revathi.in

www.revathiequipment.com