

Гидравлическое оборудование для атомной промышленности



ЗАО «ТД «ЭНЕРПРОМ»

г. Иркутск, ул. Старокузьмихинская, 28
Телефоны в Иркутске: (3952) 255-770
в Москве: (495) 411-79-91
в Хабаровске: (4212) 38-17-20
E-mail: enerprom@enerprom.ru
Web-site: www.enerprom.ru

Для атомной энергетики «Энерпром» разрабатывает и производит:

1. Домкраты-натяжители гидравлические для преднапряжения монолитных железобетонных конструкций в построечных условиях.

Одно- и многопучковые натяжители арматурного каната в комплектации со специальной насосной станцией обеспечивают преднапряжение с требуемым и контролируемым усилием натяжения каната и используются для строительства фундаментных плит, про-



Однопучковый натяжитель



Монтаж корпуса реактора ВВЭР 1000 Волгодонской АЭС с использованием домкратов «Энерпром»

изводственных зданий и торговых центров, натяжения вант крыш перекрытий большого диаметра; технология преднапряжения применяется и при ремонте, реконструкции ж/б конструкций с применением внешнего армирования.

2. Установки серии «Магеллан-С» для извлечения обсадных колонн буронабивных свай большого диаметра, до 1065 мм и более.

Установка является более экономичной альтернативой обсадной машины, состоит из опорной плиты, четырёх гидроцилиндров вертикального движения, составной обечайки – хомута с двумя гидроцилиндрами зажима; насосной станции, контрольной и управляющей гидроаппаратуры. Конструкция установки исключает проскальзывание и самопроизвольное опускание трубы;

3. Домкраты различной грузоподъемности и с различным ходом штока.

ENERPROM CJSC

28, Starokuzmikhinskaya st.,
Irkutsk, Russia
Phone: (3952) 255-770 (Irkutsk)
Phone: (495) 411-79-91 (Moscow)
Phone: (4212) 38-17-20 (Khabarovsk)
E-mail: enerprom@enerprom.ru
Web-site: www.enerprom.ru

For the nuclear power engineering Enerprom CJSC designs and produces:

1. Hydraulic jacks for stressing monolithic reinforced concrete constructions in the conditions of construction.

The springing element of the reinforcing rope combined with a special pump plant ensures stressing with the required and controlled strength of the rope stressing and is used to build bed plates, industrial structures and trade centers, to stress guys of overhead covers of large diameter. The stressing technology is used in repair and reconstruction of reinforced concrete constructions with the application of internal reinforcement. In the design of the springing element the jack casing is prevented from turning, the turning of ropes in the stressing element is not allowed, in the 4-rope springing element the independent stressing of each of the 4 ropes is ensured. The jack is equipped with the automated split terminals jamming-rejammung system.

2. Magellan-S series units for extracting casing pipes of bored piles of large diameter, over to 1,065 mm.

The unit is an economical alternative to the casing machine. It comprises a bedplate, four hydraulic jacks of vertical motion, a composite shell with two hydraulic clip jacks, a pump plant, control and supervisory equipment. The design of the unit excludes slippage and spontaneous lowering of the pipe.

3. Lifting jacks of various carrying capacity and various rod stroke.



ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ
«АЛТАЙТАЛЬ»

Холдинговая компания «Алтайтадь» является единственным производителем в России талей электрических для объектов использования атомной энергии (ОИАЭ)

С 2007 года наша компания успешно приступила к выпуску специального грузоподъемного оборудования для ОИАЭ.

Тали электрические канатные специальные и краны мостовые электрические специальные подвесные и опорные грузоподъемностью от 1 до 10 тонн изготавливаются следующих групп по классификации НП-043-03 «Требования к устройству и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов для ОИАЭ»:

Группы А - для обслуживания реакторов, хранилищ свежего и отработавшего ядерного топлива, высокоактивных радиоактивных отходов;

Группы Б - для перемещения радиоактивных веществ и радиоактивных отходов средней и низкой активности;

Группы В - используемое в помещениях, где располагаются системы (элементы) и оборудование, важные для безопасности ОИАЭ.

Общепромышленное оборудование для ОИАЭ, не оказывающее влияния на безопасность ОИАЭ, конструируется и изготавливается в соответствии с Правилами устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов (ПБ 10382000).

Данное оборудование применяется на таких предприятиях, как:

- «ФГУП «Иркутский спецкомбинат «Радон»;
- «Волгодонская атомная станция»;
- «Ростовская атомная станция»;
- «Нововоронежская АЭС» и многих других.

656002, Алтайский край,
г. Барнаул, ул. Кулагина, 28

Тел.: (3852) 31-97-75, 77-26-04
Тел./факс: (3852) 31-90-79, 75-28-27

e-mail: market@altaital.ru
www.altaital.ru