

# БУРОВАЯ ЛЕБЁДКА С РЕДУКТОРОМ

Компания «Бентек» предлагает модульные, лёгкие, компактные, тихие и простые в обслуживании буровые лебёдки с редуктором.

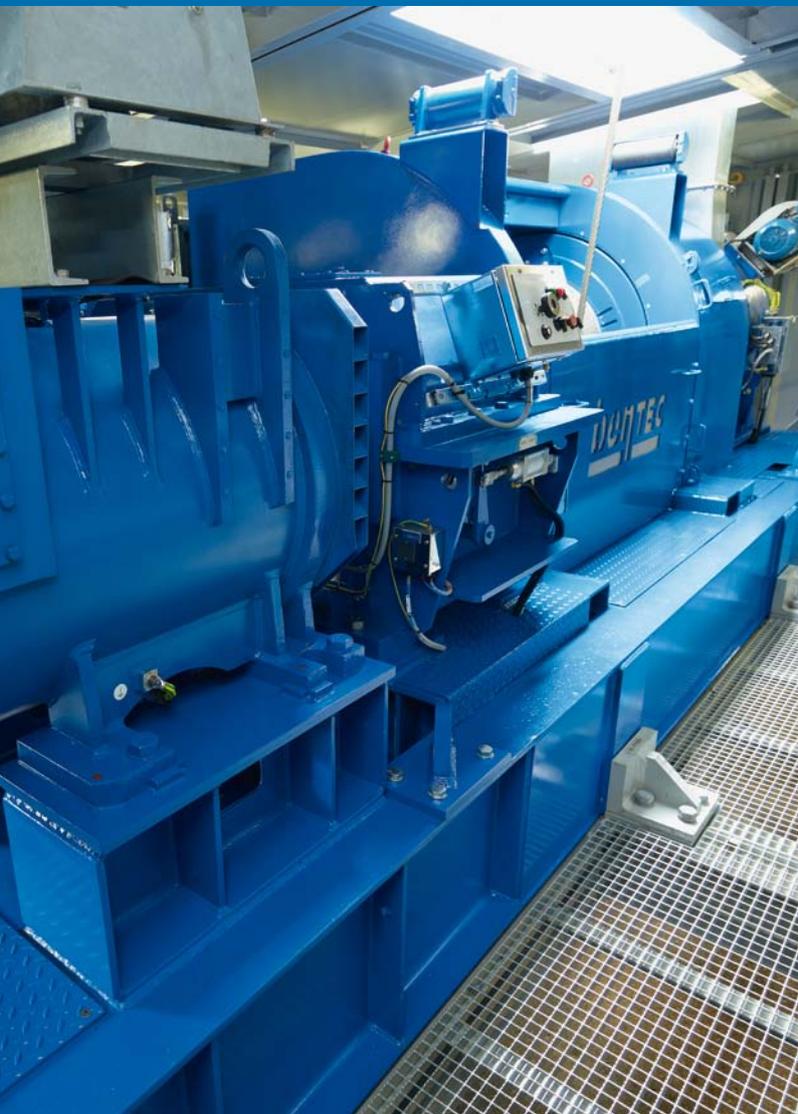
Предлагаем буровые лебёдки следующей мощности:

Две скорости

- 1250 л.с. (переменный и постоянный ток)
- 1500 л.с. (переменный и постоянный ток)
- 2000 л.с. (переменный и постоянный ток)
- 3000 л.с. (переменный и постоянный ток)

Одна скорость

- 1000 л.с. (переменный ток)
- 1250 л.с. (переменный ток)
- 1500 л.с. (переменный ток)
- 2000 л.с. (переменный ток)



## ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

### Модель с двумя скоростями

- Индукционный тормоз с воздушным охлаждением.

### Модель с одной скоростью

- Без индукционного тормоза.
- Облегчённый односкоростной компактный редуктор.
- Упрощённое модульное исполнение.
- Не нужна вода для охлаждения.
- Функция автоматической подачи долота.
- Режим работы в четырёх квадрантах в сочетании с системой предотвращения столкновений даёт самые высокие скорости СПО.
- Конфигурируемость как для наземных, так и для морских БУ.
- Исполнение для условий Заполярья и пустыни.
- Не нужна гидравлика.
- Соответствие требованиям стандартов API, CE и ATEX.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## БУРОВАЯ ЛЕБЁДКА С РЕДУКТОРОМ

Буровые лебёдки с редуктором компании «Бентек» были разработаны для вывода на рынок более надёжных технологий и увеличения грузоподъёмности. Малый вес и габариты делают наши буровые лебёдки идеальным вариантом для часто переезжающих БУ или при ограниченной грузоподъёмности кранов на морских платформах. Десятилетия опыта проектирования и изготовления бурового оборудования дали нам возможность оснащать буровые лебёдки с редуктором современными электродвигателями переменного или постоянного тока собственной разработки.

Помимо этого, компания «Бентек» уменьшила количество датчиков до практически целесообразного. На буровые лебёдки с редуктором компании «Бентек» нужно подавать только электричество и воздух – воды и гидравлики не надо, что значительно упрощает саму лебёдку. У компании «Бентек» есть много моделей буровых лебёдок, которые удовлетворяют требованиям наших клиентов к оборудованию как на уже существующих, так и на новых БУ.

Все эти преимущества означают, что не найти буровой лебёдки лучше той, что произведена компанией «Бентек». С технической точки зрения, буровая лебёдка это всего лишь таль, но если снабдить её современными и надёжными технологиями, она продемонстрирует наилучшие рабочие характеристики.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ: МОДЕЛЬ С ДВУМЯ СКОРОСТЯМИ

Модель:	E-1250-AC	E-1250-DC	E-1500-AC	E-1500-DC	E-2000-AC	E-2000-DC	E-3000-AC
Номинальная мощность в л.с. (кВт):	1250 (920)	1250 (920)	1500 (1100)	1500 (1100)	2000 (1470)	2000 (1470)	3000 (2200)
Макс. вес на крюке:							
8 струн, в фунтах (т)	540 000 (245)	540 000 (245)	626 000 (284)	600 000 (272)	926 000 (420)	840 000 (381)	1 526 000 (692)
10 струн, в фунтах (т)	668 000 (303)	668 000 (303)	776 000 (352)	740 000 (336)	1 102 000 (500)	1 000 000 (453)	1 762 000 (799)
12 струн, в фунтах (т)			922 000 (418)	882 000 (400)	1 274 000 (578)	1 153 000 (523)	1 995 000 (904)
14 струн, в фунтах (т)							
16 струн, в фунтах (т)							
Диаметр талевого каната в дюймах (мм):	1¼ (32)	1¼ (32)	1½ (35)	1½ (35)	1½ (38)	1½ (38)	1¾ (45)
Макс. скорость талевого каната в футах/сек (м/сек):	51,8 (15,8)	51,8 (15,8)	59 (18)	59 (18)	59,6 (18,2)	59 (18)	58 (17,7)
Размеры барабана подъёма в дюймах (мм):	29½ x 67½ (750 x 1 716)	29½ x 67½ (750 x 1 716)	33¾ x 71¾ (846 x 1 824)	39 x 71¾ (990 x 1 824)			
Дисковый тормоз:	2-х дисковый 48"	2-х дисковый 48"	3-х дисковый 48"	3-х дисковый 48"	3-х дисковый 48"	3-х дисковый 48"	4-х дисковый 60"
Электромагнитный тормоз:	ЕВ-5032 с воздушным охлаждением	ЕВ-5032 с воздушным охлаждением	ЕВ-6032 с воздушным охлаждением				
Длина в дюймах (мм):	283 (7 190)	286 (7 263)	305,3 (7 754)	307,7 (7 816)	306,5 (7 785)	301,2 (7 650)	338,6 (8 600)
Ширина в дюймах (мм):	117,5 (2 985)	117,5 (2 985)	117,5 (2 985)	117,5 (2 985)	117,5 (2 985)	117,5 (2 985)	125,5 (3 187)
Высота в дюймах (мм):	96,5 (2 450)	99,4 (2 524)	98,9 (2 512)	114,9 (2 918)	115 (2 921)	108,3 (2 750)	114,9 (2 918)
Вес в фунтах (т):	83 776 (38)	83 776 (38)	92 594 (42)	92 594 (42)	94 800 (43)	99 200 (45)	132 277 (60)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ: МОДЕЛЬ С ОДНОЙ СКОРОСТЬЮ

Модель:	E-200-AC-SG	E-250-AC-SG	E-300-AC-SG	E-350-AC-SG	E-450-AC-SG
Номинальная мощность в л.с. (кВт):	1 000 (735)	1 250 (920)	1 250 (920)	1 500 (1 100)	2 000 (1 470)
Макс. вес на крюке:					
8 струн, в фунтах (т)	357 150 (162)	455 300 (202)	533 500 (242)	566 600 (257)	831 100 (377)
10 струн, в фунтах (т)	440 925 (200)	551 000 (250)	661 400 (300)	701 100 (318)	1 000 900 (454)
12 струн, в фунтах (т)				833 400 (378)	1 155 200 (524)
14 струн, в фунтах (т)					