

## Гидровращатель ADU 2000

Гидравлические буровые вращатели для машин-носителей массой 3-50 тонн идеально подходит для работы в сложных условиях при бурении скальных пород и вечной мерзлоты. Буровые вращатели немецкого производства имеют собственную, разработанную европейскими инженерами, конструктивную особенность ознакомиться с которыми вы можете, скачав или открыв брошюру сравнения гидравлических буровых вращателей.



### Технические характеристики

| Модель бурового вращателя:            | ADU 100 | ADU 250 | ADU 600    | ERL 700 | ERL 1100 | ADU 1500   | ADU 2000 |
|---------------------------------------|---------|---------|------------|---------|----------|------------|----------|
| Весовой класс машины-носителя, т:     | 3-6     | 8-15    | 14-22      | 15-30   | 18-35    | 18-40      | 30-50    |
| Эксплуатационная масса, кг:           | 280     | 420     | 750        | 800     | 1090     | 1370       | 2050     |
| Рабочий вес, кг:                      | 240     | 350     | 670        | 700     | 850      | 1120       | 1750     |
| Номинальная мощность, кВт:            | 30      | 45      | 65         | 70      | 120      | 120        | 160      |
| A, мм:                                | 900     | 810     | 1260       | 1090    | 1090     | 1200       | 1250     |
| B, мм:                                | 300     | 350     | 350        | 400     | 400      | 600        | 660      |
| H, мм:                                | 80      | 80      | 80/120/160 | 160     | 160      | 80/120/160 | 120/160  |
| Номинальная частота вращения, об/мин: | 50-110  | 40-80   | 40-80      | 50-90   | 50-70    | 50-70      | 30-60    |
| Оптимальный расход масла, л/мин:      | 30-60   | 40-75   | 75-150     | 105-170 | 200-300  | 200-300    | 200-360  |
| Макс. крутящий момент, Н*м:           | 3120    | 5200    | 10 400     | 11 700  | 23 400   | 23 400     | 33 500   |
| Макс. расход масла, л/мин:            | 90      | 85      | 170        | 200     | 320      | 320        | 400      |
| Макс. рабочее давление, бар:          | 350     | 350     | 350        | 350     | 350      | 350        | 350      |
| Макс. глубина бурения, мм:            | 3500    | 5000    | 6000       | 6000    | 7000     | 7000       | 8000     |

|                                                  |     |     |     |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Макс. диаметр скважин (класс грунта 1–3 5)), мм: | 400 | 500 | 900 | 1000 | 1500 | 1500 | 1600 |
| Макс. диаметр скважин (класс грунта 4-5 5)), мм: | 300 | 400 | 700 | 900  | 1200 | 1200 | 1500 |
| Макс. диаметр скважин (класс грунта 6-7 5)), мм: | -   | 300 | 500 | 600  | 900  | 900  | 1100 |

## Преимущества использования

Компактный корпус для удобства эксплуатации.

Высокомоментный роторно-поршневой двигатель для повышения производительности.

Прочный бесшмазочный подшипниковый узел обеспечивает постоянную готовность к работе.

Быстрая замена шнекового бура для повышения гибкости производства.

Широкий ассортимент шнековых буров для различных областей применения.

## Сравнение Гидровращателей

Открыть сравнение ☐ гидровращателей ADU.

Открыть сравнение ☐ гидровращателей ERL.

Срок поставки \_\_\_\_\_

Стоимость с НДС \_\_\_\_\_

Дополнительная информация \_\_\_\_\_

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>