

# ВЕРХНИЕ ПРИВОДЫ ДРИЛМЕК DRILLMEC TOP DRIVES

Компания «Дриллмек» производит полный спектр СВП грузоподъемностью от 100 до 500 тонн. СВП компактной модели серии НТД может быть адаптирован к почти любой буровой установке, что значительно увеличивает производительность, безопасность и аккуратность, особенно при направленном, горизонтальном бурении и ЗБС. В России компактные гидравлические СВП доказали свою эффективность, работая в Заполярье без непроизводительного времени при температурах  $-52^{\circ}\text{C}$ . Небольшой вес, компактные габариты и легкая адаптируемость позволили устанавливать компактные СВП Дриллмек на различных типах буровых установок, включая российские, китайские и европейские мачты.

ООО «ПАЙПЕР ИНТЕРНЕШНЛ» ([www.piperint.com](http://www.piperint.com)) – партнер корпорации Дриллмек и агент в России, не только предлагает готовые СВП для продажи либо аренды, но также и предоставляет весь спектр сервисных услуг (монтаж, сопровождение эксплуатации, сервисное обслуживание и ремонт) При этом используются оригинальные запасные части с региональных складов Пайпер Интернешнл в Сибири и Оренбургской области.

## Главные особенности СВП, серия НТД, компактная версия:

- ♦ Уменьшенные размеры и вес / Легкий и быстрый процесс установки

### УСТАНОВКА НА МАЧТАХ РАЗЛИЧНЫХ ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ

- ♦ Приводится в действие одним полым внутригидромотором с двумя передачами на вращение и плавной регулировкой.

### БОЛЕЕ ВЫСОКИЙ КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ

- ♦ Накладки направляющей СВП изготовлены из полимера (без подшипников)

## МИНИМАЛЬНЫЙ ИЗНОС И ОБСЛУЖИВАНИЕ ПО СРАВНЕНИЮ С ПОДШИПНИКАМИ

- ♦ Дисковый тормоз установлен непосредственно на основном валу

## БОЛЬШЕ ТОЧНОСТЬ И АККУРАТНОСТЬ РАБОТ

- ♦ Возможность установки двух клапанов КШЦ

## ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ



Drillmec manufactures a full range of top drives with the hook-up capacity from 100 to 500 tons.

Drillmec HTD compact series top drives can be fitted to almost any rig in order to increase the performance and help in operations such as directional or horizontal drilling. In Russia, Compact top drives had proven it's efficiency while working in  $-52^{\circ}\text{C}$  above polar circle conditions without NPT. Low weight, Compact design and Easy adaptability allowed to install compact top drives on different types of drilling rigs, including Russian, Chinese and European.

PIPER INTERNATIONAL ([www.piperint.com](http://www.piperint.com)) – DRILLMEC'S partner and agent for Russia, not only proposes top drives immediately availability for rental or sale but also provides on-site services (installation, commissioning, maintenance, service and repair) utilizing original spare parts from several regional warehouses.

## Key Features of Hydraulic Top Drive Compact version:

- ♦ Reduced dimensions and weight / Easy and fast installation procedure

### INSTALLATION ON THE MASTS OF VARIOUS MANUFACTURERS

- ♦ Power swivel driven by one top-head hollow shaft hydraulic motor with two gears

## HIGHER TORQUE & HIGH CONTROL

- ♦ Polymer Slide Guide Runners (no bearings)

## MINIMUM MAINTENANCE IN COMPARISON WITH BEARINGS

- ♦ Top drive head complete with hydraulic disc brake direct on the shaft

## MORE PRECISION & SENSIBILITY

- ♦ Second IBOP valve ENHANCED SAFETY