

PIONEERS IN OIL & GAS SOLUTIONS



**Variador de frecuencia
Bombeo Mecánico**

- Control de llenado de la bomba
- Dinagramas sin celda de carga
- Prueba de válvulas automática
- Control de flotabilidad de la sarta
- Reporte de producción detallado
- Limpieza de bomba sin pulling
- Incremento de producción según potencial



**Variador de frecuencia
BCP**

- Operación continua ante micro corte de energía
- Operación continua en ausencia de una fase de entrada
- Control de Backspin
- Control de sumergencia con o sin sensor de fondo
- Control de torque y manejo automático del gas



**Linear Rod Pump
LRP**

- SLA de bombeo mecánico de Instalación directa sobre Casing o Tubing
- Operación a bajas velocidades desde 1 SPM
- Alta eficiencia, baja inercia
- Costo-efectivo donde el balancín convencional ya no lo es
- Ambientalmente amigable



**Variador de frecuencia
BES**

- Reducción de Backspin
- Control de bloqueo por gas
- Control de sumergencia con o sin sensor de fondo
- Arranque para bombas atascadas
- Identificación de giro
- Manejo automático del gas



**Rod Pump Controller
RPC**

- Control Pump-Off para pozos de bombeo mecánico
- Instrumentación y monitoreo de pozos
- Dinagramas
- Rearranques automáticos
- Monitoreo Bluetooth



**Crank Rod Pump
CRP**

- SLA de bombeo mecánico para pozos someros de bajo caudal
- Hace viable la producción de pozos de bajo potencial
- Instalación directa sobre Casing o Tubing
- Portable

* GMC® Sistema de monitoreo y control remoto para pozos

* Data Analysis*

Jorge.Hernandez@Unicocol.com

Cel: 311 849 7035

unicous.com/oil-and-gas