

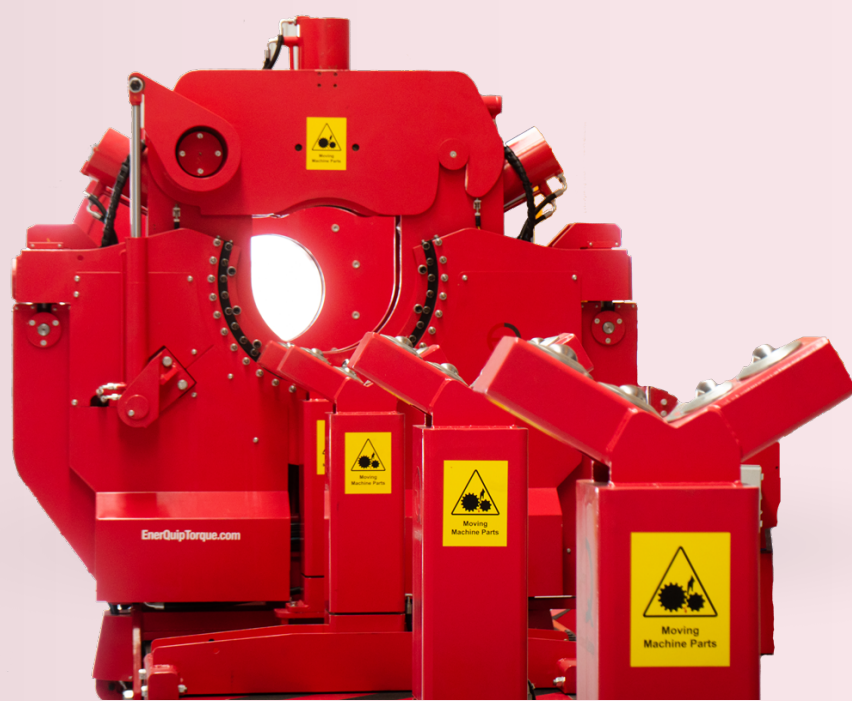
## Workshop Equipment: Máquina de Torque de Rotación Continua (FR) Fully Rotational

### Descripción:

Herramienta de taller especializada en conexión y quiebre de tubería de roscado premium o API, equipos de flotación, acoplamientos, montaje/desmontaje de herramientas de terminación o colgadores de revestimientos (liners), de pequeño o gran tamaño y/o equipos de cementación, esta Fully Rotational Torque Machine está diseñada para acelerar los tiempos operativos.

### Características Técnicas:

- Apertura : 2.375" @ 22"
- Rango de torque: 100 @ 100,000 lbs
- Velocidad de roscado: .3 @ 5 RPM
- Largo total: 21.44 mts
- Función de apertura de cabezal fijo superior (permite sujetar herramientas conectadas a diámetro sobredimensionados que son demasiado grandes para pasar a través de cabezales de sujeción)



### Características Clave:

- Push & Pull tool
- Sensores de elevación de Jacks (Gatos) (Memoria)
- MirrorLink y Cámara Panorámica (Pantalla espejo, mire la operación de apriete lejos de la zona de peligro)
- Cabezales Flotantes (Exclusivo para equipos que el roscado lo tienen fuera de centro)
- Gráfico de apriete



## Workshop Equipment: Máquina de Torque de Rotación Continúa (FR) **Fully Rotational**

### Beneficios:

- Se utiliza para todas las conexiones roscadas de perforación y terminación de yacimientos petrolíferos. (apriete de accesorios de terminación)
- Diseñado específicamente para conexiones premium como VAM y Tenaris
- Reducción de tiempos de espera por enrosque de hasta un 90% respecto a los competidores
- Maquina totalmente automatizada/digitalizada
- Auxiliada por grúa viajera con capacidad de carga de 10 ton la cual elimina los riesgos de daños a los equipos y reduce tiempo de maniobras de carga/descarga y equipos suspendidos

