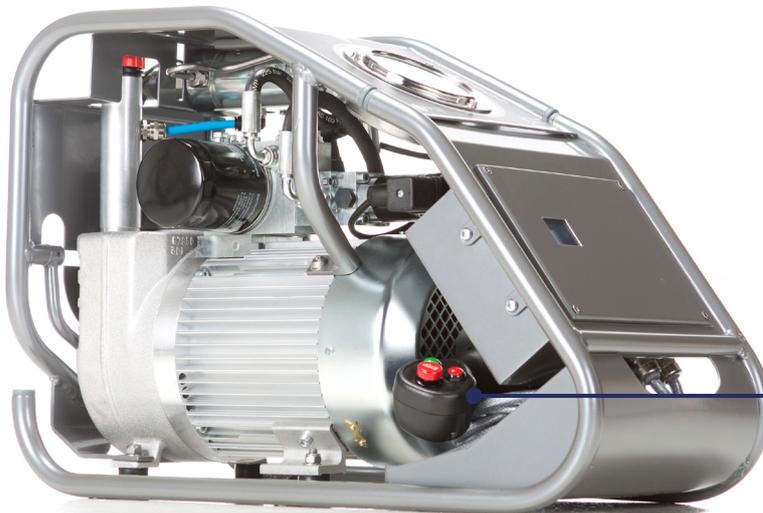


# »» MK41 CENTRALITA DE TENSIONADO

*La herramienta de apriete industrial más avanzada del mercado*



## SETA DE EMERGENCIA



El nuevo bloque mejorado nos ha permitido aumentar la velocidad del ciclo de presión de acumulación en más del 50%, al tiempo que reduce el consumo de energía y el calor. Por otro lado, un circuito de retorno de aceite mejorado permite minimizar la contrapresión cuando el aceite se devuelve al tanque desde el tensiador y las mangueras.

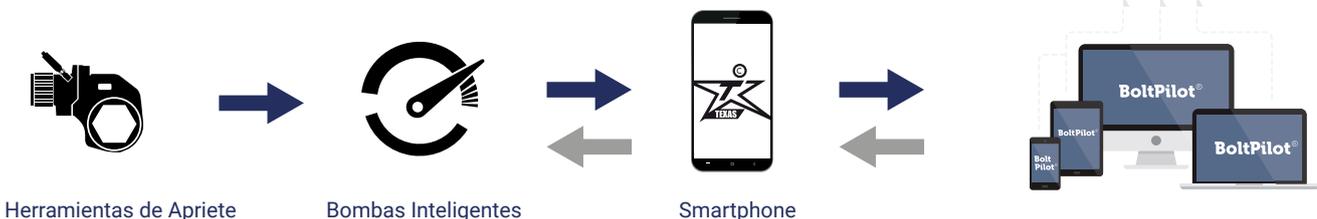
Totalmente controlada a distancia y operada desde un mando, esta unidad fue diseñada para obtener los mejores resultados de velocidad y fiabilidad del mercado. Disponible con el **Sistema BoltPilot**.

## »» BOLTPILOT® INSIDE

El sistema BoltPilot es una multiplataforma que define los parques eólicos al completo, cada turbina y las uniones atornilladas de cada una. A partir de esa valiosa información, el sistema controla, guía, asegura y registra todos los procesos de apriete de pernos sin interferir con los procedimientos existentes. Entre todas las demás características, el sistema asegurará y registrará:

- Par o par y ángulo aplicados.
- Tensión o tensión y alargamiento residual.
- Procedimientos de calibración de Skidmore.
- Procedimientos específicos del fabricante.

➡ Datos recopilados de las herramientas y el usuario  
 ← Datos de configuración del sistema



Herramientas de Apriete

Bombas Inteligentes

Smartphone

# » MK41 CENTRALITA DE TENSIONADO

*La herramienta de apriete industrial más avanzada del mercado*



Suministro de corriente			Flujo de aceite máximo *	Capacidad de aceite utilizable	Peso	Máx. Presión	Altura	Anchura	Longitud
Voltaje	Frecuencia	Corriente	l/m	l	kg	bar	mm	mm	mm
230 V	50 Hz	10,5 A	0,7	1,7	33	1600	400	280	576
230 V	60 Hz	11,5 A	0,7						
110 V	50 Hz	21 A	0,7						
110 V	60 Hz	22 A	0,7						

\* La bomba Mk41x es una bomba de una etapa: utiliza la bomba de engranajes para optimizar la relación entre el flujo de aceite y el consumo de energía.

\*\* El consumo máximo de energía podría reducirse según la configuración hidráulica.

## » ATRIBUTOS CLAVE

- FÁCIL DE USAR

Display de control PLC para mensajes y alarmas.

Programas de mantenimiento específicos como cambios de aceite y filtros en función del número de ciclos realizados.

- SEGURIDAD

Salidas de presión contrarias a la válvula limitadora, manómetro y display.

Riesgos limitados de proyecciones para el usuario.

Protección magnetotérmica.

Reset de magnetotérmico desde el exterior.

Seta de emergencia

- PERSONALIZACIÓN

Adaptado a las necesidades del cliente

Conectores rápidos

Color

Firmware

Configuración hidráulica optimizada: reduce los tiempos de ciclo de apriete.