

Productos Avanzados para Empernado Industrial.

# Flash™

## Multiplicador de Torque Eléctrico.

Apegado a las nuevas directivas de Ruido y Vibración.

Cumple con todos los requerimientos OSHA de herramienta segura.

- Salida de torque hasta 3,000 lbf ft.
- Metales Aeroespaciales de alta duración.
- Caja de cambios con tecnología probada.
- Conveniencia y Portabilidad inigualable.
- Diseño resistente y calidad de construcción.
- Disponible en 110V y 220V.
- Precisión de torque  $\pm 3\%$
- Modo Torque completamente automatizado.
- Modo Torque +Ángulo completamente automatizado.
- Función Liberación de torque completamente automatizado.
- Compensación activa para juntas suaves y duras.



# FLASH

ELECTRIC



## Servicio 24 Horas

(511) 234-8332

(511) 967-703-501

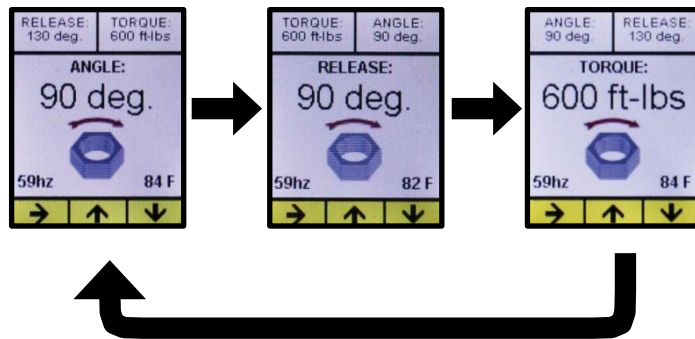
[ventas@hytorc.com.pe](mailto:ventas@hytorc.com.pe)

# HYTORC®

Perú

[www.hytorc.com.pe](http://www.hytorc.com.pe)

## Interfaz Gráfica Para Usuario Con Menú A Color



La interfaz del usuario tiene 3 funciones principales que requieren ajustes. Las 2 pantallas principales están conmutadas con el botón suave encontrado a la izquierda. Los ajustes pueden ser introducidos usando los botones suaves del centro y derecha para incrementar y disminuir cada valor.

**Torque:** Permite al operador introducir el torque seleccionado que la pistola alcanzará cuando el gatillo sea presionado y sostenido.

**Ángulo:** Si un ángulo es ajustado arriba de "0", la pistola agregará este ángulo de rotación a una operación de torque utilizando la máxima salida de la unidad.

**Liberación de ángulo:** Después de completar una operación, la pistola automáticamente regresará el ángulo recorrido para liberar la bobina del torque de reacción.



MODELO	FLASH-5	FLASH1	FLASH3
ENTRADA DE VOLTAJE	110 VAC/60 Hz @ 10 AMPS 220 VAC/ 50 Hz @ 7 AMPS	110 VAC/60 Hz @ 10 AMPS 220 VAC/ 50 Hz @ 7 AMPS	110 VAC/60 Hz @ 10 AMPS 220 VAC/ 50 Hz @ 7 AMPS
RANGO DE SALIDA DE TORQUE	185 - 475 LBF .FT 251- 644 NM	200 - 1250 LBF .FT 271 - 1695 NM	600 - 3150 LBF .FT 813 - 4271 NM
AMPERES MÁX.	16 AMPS	16 AMPS	16 AMPS
PESO HERRAMIENTA	10.1 LBS	11.7 LBS	18.6 LBS
ALTURA (H)	5 - 1/2"	5 - 1/2"	5 - 1/2"
LONGITUD (L)	17 - 3/8"	17 1/2"	19 - 3/8"
ANCHO (W)	3-5/8"	3-5/8"	3-5/8"
SALIDA CUADRO MANDO	3/4"	3/4"	1"
RPM	20 RPM	6.5 RPM	2.0 RPM