



Herramienta de Apriete Discontinuo

Ofrece una flexibilidad increíble en una herramienta. El atornillador de apriete discontinuo AcraDyne añade mayores posibilidades, velocidad, precisión y un apriete virtualmente libre de reacción en el ecosistema GEN IV.



AcraDrive

UNA HERRAMIENTA DOS MANERAS DE APRETAR

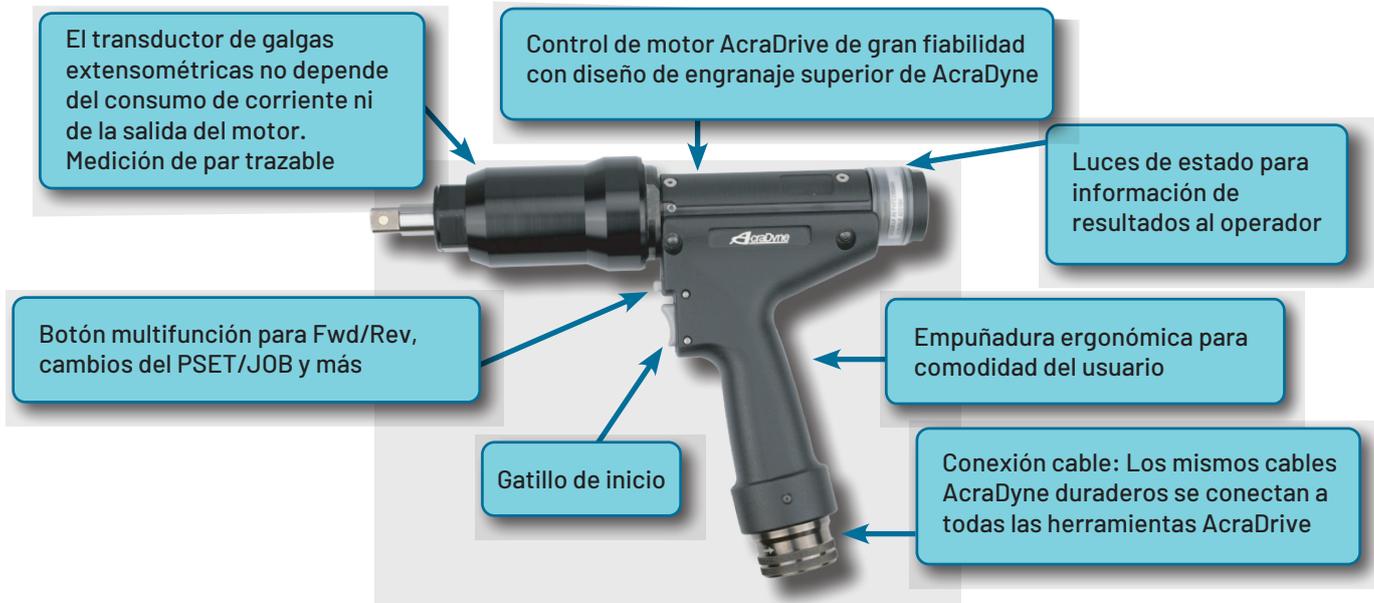
UNA HERRAMIENTA, TRES ESTRATEGIAS DE APRIETE

- **Modo Continuo**
 - La herramienta se puede programar para funcionar en modo continuo como los atornilladores eléctricos tradicionales (dentro de los límites ergonómicamente aceptables)
- **Modo Discontinuo**
 - Rendimiento prácticamente sin reacciones con gran precisión y control
- **Modo Continuo & Modo Discontinuo**
 - La capacidad única en una sola herramienta proporciona torsión al perno en ambos modos Continuo y Discontinuo cuando se programa en un parámetro de varias etapas

ACCIONAMIENTO DISCONTINUO VENTAJAS

- Alta precisión de par
- Herramienta de alta velocidad
- Reacción de torsión mínima
- Baja vibración y ruido
- Manejo con una sola mano
- Motor y engranaje duraderos para una larga vida útil entre mantenimientos preventivos





Ofreciendo la mayor flexibilidad en una sola herramienta. El atornillador discontinuo AcraDrive ofrece tres modos programables en el controlador Gen IV. La capacidad de operar en Modo Continuo, Modo Discontinuo o Modo Continuo y Discontinuo con una herramienta significa un ahorro de costos definitivo con múltiples funciones. Ya no es necesario sacrificar la ergonomía para reducir el costo de propiedad, o renunciar a altas velocidades de herramientas para lograr datos trazables.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Velocidad y Precisión

- Combina la velocidad de herramientas rápidas con el accionamiento discontinuo y seguimiento de datos avanzado
- El par se mide con un transductor trazable de galga extensiométrica estándar de la industria

Flexibilidad y Ahorro de Costos

- Se conecta a la plataforma de control más intuitiva de la industria –Controlador iEC Gen IV de AcraDyne
- Una herramienta capaz de realizar aprietes continuos y discontinuos puede cubrir un mayor número de aplicaciones
- No se requieren complementos de software y las actualizaciones sin costo están disponibles en www.aimco-global.com

Operación Segura y Ergonómica

- Equilibrio óptimo para reducir la fatiga del operador
- Fuerzas mínimas de reacción en modo discontinuo
- Algoritmo de control del motor patentado para optimizar la demanda de las aplicaciones

Bajo Mantenimiento

- Engranajes de precisión probados con una durabilidad de más de 500,000 ciclos
- Motores optimizados sin escobillas sellados sin requisitos de mantenimiento



Herramientas de accionamiento discontinuo serie 2000

Modelo	Rango Par		Máxima velocidad RPM	Uniones		Longitud		Peso		Cuadrado de salida
	NM	FT-LB		Duras	Medias	IN	MM	LB	KG	
AEP4P22030AV	18 - 30	13.3 - 22	1,579	20 - 80°	80 - 150°	10.6	270	4.05	1.84	3/8"
AEP4P22050AV	28 - 50	20.7 - 37	1,579	20 - 80°	80 - 150°	10.7	273	4.05	1.84	1/2"



S.G.I. GALEA S.L.

Pol. Ind. Urazandi 48950 Asúa-Erandio (Vizcaya)
Tel.: +34 944 71 23 02 · E-mail: info@galea.es
Web: www.galea.es