

# G-FORCE<sup>®</sup> V SERIES

## DISPOSITIVO DE LEVANTAMIENTO INTELIGENTE

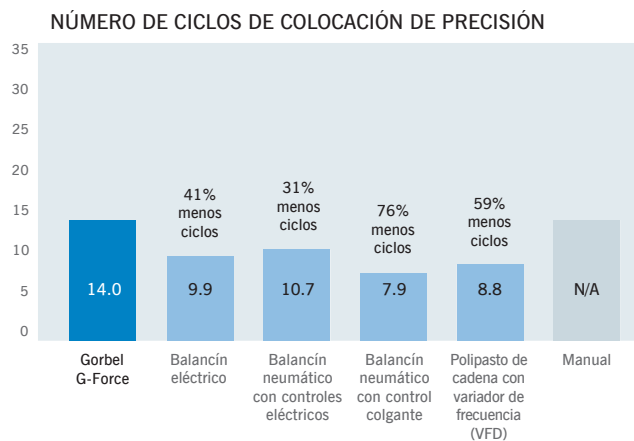
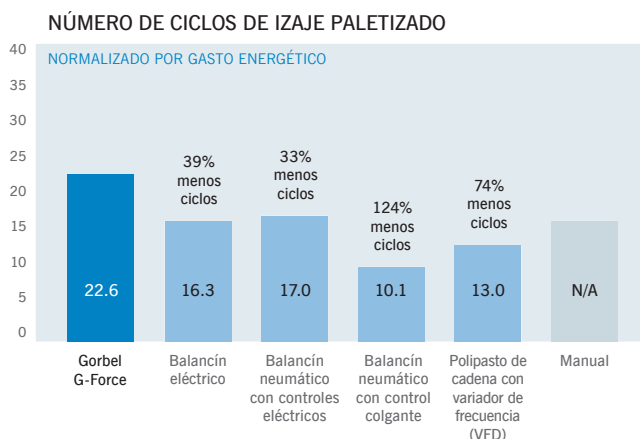
### PRESENTA VELOCITY CONTROLS

Mejore su productividad, rentabilidad y seguridad con lo último en tecnología G-Force de Gorbel

El G-Force V Series, con su innovadora plataforma **Velocity Controls** es el último avance en elevación por servomotores. Esta tecnología combinada con el diseño exclusivo de la unidad, entrega máxima estabilidad y respuesta excepcional, imitando de forma precisa y fluida el movimiento natural del usuario.



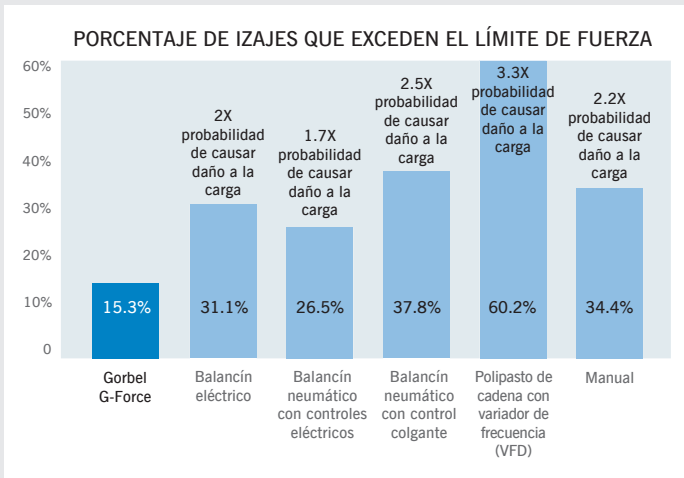
Los dispositivos de levantamiento inteligente G-Force han demostrado incrementar la velocidad de manufactura hasta en un 70% y la productividad en más del 50% en comparación con otros métodos de elevación.



## G-FORCE VSERIES - DISPOSITIVO DE LEVANTAMIENTO INTELIGENTE

Incrementa tu productividad, rentabilidad y seguridad

Utilizar Gorbel® G-Force® reduce los costos por daños en mercancías y desperdicio de material.



Al reducir el desgaste físico del operador, G-Force permite un levantamiento ergonómico y crea un entorno de trabajo más seguro para las personas.



Confíe en las décadas de experiencia de Gorbel en dispositivos de levantamiento por servo control. Desde mejoras tecnológicas continuas hasta un servicio integral posventa. Gorbel resuelve necesidades complejas de levantamiento y posicionamiento en una amplia variedad de industrias. El sistema G-Force, líder en el sector, es una de las muchas formas en que Gorbel optimiza la productividad, la rentabilidad y la seguridad.

Características Estándar	Vi	ViPlus
Tecnología anti retroceso (Anti recoil)	x	x
Control de velocidad variable	x	x
Protección contra interrupción de energía	x	x
Detección de presencia de operador	x	x
Protección contra sobrecarga	x	x
Modo flotante	x	x
Posicionamiento de precisión (Pinpoint Precision)	x	x
Limitación de carga configurable por el usuario	x	x
Colector G360 y giro neumático (Air Swivel)	x	x
Pantalla OLED	x	x
Capacidad multilinguaje y pantalla en el mando de control	x	x
Siete configuraciones diferentes de mando de control	x	x
Función de bloqueo de ajustes	x	x
Alertas de mantenimiento configurables por el usuario	x	x
Registro histórico de códigos de falla	x	x
Límites virtuales	3 conjuntos	Múltiples conjuntos
Toma de alimentación de 24 VDC en el mando	x	x
Entradas y salidas configurables por el usuario en el mando	2 Entradas 2 Salidas	8 Entradas 6 Salidas*
Entradas y salidas configurables por el usuario en el actuador	No aplica	8 Entradas 4 Salidas
Interfaz inalámbrica por tableta o PC con E/S + configurador de lógico	Básico	Avanzado
Función anticaida para control de herramientas	x	x
Retorno automático a posición inicial (Auto home)	x	x

\* Con bloque de expansión de E/S (opcional)

