



Nuestro diferencial radica en la capacidad de brindar soluciones de automatización y eficiencia energética a medida, combinando tecnología de punta con alta ingeniería y un análisis profundo de las particularidades de cada sector industrial.

VARIADORES DE FRECUENCIA

Dispositivos con amplias funciones que permiten controlar eficientemente y de forma inteligente la velocidad giratoria de maquinaria y motores.

- Control preciso de presión, caudal, temperatura etc.
- Optimización y ahorro en el consumo de energía.
- Reducción de la corriente de arranque del motor.
- Señalizar alarmas de seguridad y mantenimiento.
- Solución modular y compacta.

ARRANCADORES SUAVES

Equipos que optimizan las secuencias de arranque y de parada (aceleran y desaceleran), aumentan la productividad, permiten ahorro de energía / mantenimiento, protegen los motores de inducción trifásicos.

- Reducción del estrés mecánico y en los sistemas de transmisión.
- Aumento de la vida útil del motor y equipo mecánico debido a la reducción del estrés mecánico.
- Fácil operación, programación y mantenimiento.



APLICACIONES PARA:

- BOMBAS DE VACIO
- BOMBAS CENTRÍFUGAS
- MOTORES MALACATE (MINERÍA)
- TRITURADORAS (SIN CARGA INICIAL)
- COMPRESORES
- VENTILADORES AXIALES

AUTOMATIZACIÓN Y EFICIENCIA ENERGÉTICA SECTOR INDUSTRIAL

BOMBAS Y VENTILACIÓN - PETROQUÍMICA - COMPRESORES
MÁQUINAS DE PROCESOS - ELEVACIÓN - CELULOSA Y PAPEL
SIDERURGIA & METALURGIA - SECTOR CEMENTO Y MINERÍA

Oficinas:
Cra. 117A N°18-18
Fontibón - Bogotá D.C.

Contacto: + 57 (1) 393 60 89
+ 57 310 279 22 86
+ 57 313 447 87 58
info@ensoltec.co

www.ensoltec.co

