

# NUEVOS ARRANCADORES SUAVE EN GABINETE – ASW900

Los arrancadores suaves ASW900 son una dualidad de practicidad e innovación, adecuada para un control total del torque durante el arranque; a la vez, utiliza técnicas avanzadas para detección de fallas que siempre protegerán al motor. Fue pensada en su totalidad para uso industrial y profesional. Nuestro nuevo arrancador posee algoritmos de control de altísimo desempeño, totalmente flexibles, para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación, tanto en el arranque como en la parada del motor.

Otra de sus principales características, es que, fue creada para facilitar su programación, para que sea fácil y rápida.

Sus principales aplicaciones son: bombas centrífugas, ventiladores de alta inercia, extractores, sopladores, compresores de aire, compresores para sistemas de refrigeración, mezcladores, trituradores, molidoras, refinadoras de papel, hornos rotativos, sierras, cepillos, molinos de bolas o de martillos, bandas transportadoras, entre un sinnúmero de aplicaciones más.

## Características Estándar

- Gabinete NEMA 1
- Interruptor termomagnético principal
- Fusibles ultra rápidos NH aR
- Arrancador suave modelo SSW900 con bypass incorporado

## Comando

- Botón iluminado (Inactivo / Arranque)
- Botón iluminado (Activo / Paro)
- Botón iluminado (Falla / Reset)
- Manopla rotativa
- Selector Manual / Fuera / Automático
- Botón de paro de emergencia general BEG
- Voltímetro analógico
- HMI montada en puerta

## Tensiones

- Tensiones de alimentación 220 a 240 y 440 a 480 V c.a.

## Principales Protecciones Incluidas en el Softstarter

- Falta de fase, tanto en la alimentación como en el motor
- Rotor bloqueado
- Sobrecarga en el motor
- Sobre y subcorriente en el motor
- Secuencia de fases
- Falla de bypass
- Desbalance de tensión y corriente
- Sobre y subtensión en la potencia
- Sobre y subtorque
- Tiempo de arranque excedido
- Falla interna, etc.

¡Más información disponible en el manual del producto!

