

HITACHI
Inspire the Next

Tecles Eléctricos de Cadena

SF-Series

✓ ROBUSTEZ

✓ SEGURIDAD

✓ USABILIDAD

 Made in JAPAN

Alta tecnología japonesa en equipos de izaje



Hitachi, con el Super F2 ha mejorado la funcionalidad de los equipos a cadena al incorporar un variador de frecuencia, tanto en el gancho como en el carro. Además de otras mejoras logrando un equipo más rápido, seguro y duradero. Estos equipos son utilizados en la industria en general, sector automotriz y plantas de manufactura donde se requiere operaciones suaves y exactas para el manejo seguro de materiales y de fácil mantenimiento.

SF-Series

Duradero y eficiente



Información técnica:

Modelos	2 a 5
Capacidad	2 a 5 TN
Tipo	Colgado / Carro eléctrico
Incorporado	Variador de frecuencia
Izaje	6 MT
Frecuencia	45% ED 270 arranques/h
Clasificación	ASME H3 (2TN: ASME H4)
Aislamiento	E
Protección	IP54
Voltaje	440-460V 60Hz

Características:

HITACHI
Inspire the Next

✓ Freno de disco y freno auxiliar

Freno tipo electromagnético para una operación segura y de larga vida. Y freno tipo mecánico, actúa como segundo freno.

✓ Límite de sobrecarga

Evita manejar materiales con peso superior al nominal, con un mecanismo doble de prevención de atascamiento.

✓ Relevador de inspección de fase inversa

Corta el circuito de control al conectarse en fase inversa.

✓ Contactores electromagnéticos

Enclavamiento mecánico contra línea corta por choque mecánico.

✓ Engranajes helicoidales

Gracias a sus engranes se reduce el ruido al operar el equipo.

✓ Interruptor de límite superior e inferior

Interrumpe la energía del motor previniendo sobre carrera del gancho y condiciones peligrosas (ej. torcedura de la cadena).

✓ Cadena de Poder (Patentada)

Aleación especial de acero con superficie endurecida para una máxima dureza y resistencia al desgaste de 11.2mm de diámetro.

✓ Mecanismo anticaídas en carro

Asegura el posicionamiento del carro en la viga evitando la caída del equipo, incluso en el rompimiento de una rueda.

✓ Variador de frecuencia en gancho y carro

Variador integrado para arranques, paros suaves y operaciones exactas, alargando la vida de las piezas de desgaste de partes mecánicas, como frenos, acoplamientos y engranes.

✓ Monitor electrónico con puerto USB

Visualización de información útil para el mantenimiento como frecuencia de inicio, número de arranques, horas totales de operación e historial de errores. Aplicación de descarga en USB.