

RITSUHA

**DESARROLLADO
CON EXCELENCIA**



PARTES ELÉCTRICAS Y LIGERAS



RESISTENTES A
LAS VIBRACIONES



MATERIAL DE
ALTA CALIDAD



OPERACIÓN LIBRE
DE ERRORES

Contenidos

COMPAÑIA Y MARCA	2-5 CDI	6-9 RELÉ
10-13 REGULADOR DE VOLTAJE	14-17 DESTELLADOR	18-21 ESTATOR
22-29 LÁMPARAS	30-33 REPUESTOS DE LUCES	34-37 PANELES DE INSTRUMENTOS

Sobre la Empresa

Eastman Auto y Power Ltd es la compañía detrás de la marca "Ritsuka". Somos uno de los principales fabricantes y exportadores. Diseñamos una capacidad masiva de aprox. 10 unidades lakh de diferentes productos por mes y al mismo tiempo; domina una amplia gama de alrededor de 100-120 modelos diferentes. La promesa de calidad y una combinación de productos sin igual nos definen. Podemos decir con orgullo que somos una de las mejores compañías en la industria automotriz para proporcionar un valor completo a nuestros clientes.

También nos esforzamos por asegurar a nuestros clientes que el equipo interno de control de calidad monitorea constantemente cada aspecto del negocio, desde la producción hasta nuestros valiosos clientes. Nuestro equipo de expertos se asegura de que cada producto suministrado sea de los más altos estándares. Cada producto se prueba en nuestros centros de prueba especializados para garantizar que nuestro producto se adapte a las condiciones del mercado. Con un enfoque en el valor en cada fase, hacemos hincapié en la calidad del producto, el embalaje y la distribución.

También fabricamos unidades completas de motocicletas, baterías de automóviles, neumáticos y cámaras.

Conozca más sobre nosotros y otras empresas en www.eastmanautogroup.com

Ritsuka - Nuestra Marca

Nuestra marca redefine lo "Premium" para masas cuando se trata de repuestos de motocicletas, Ritsuka tiene que ver con ingeniería de precisión y artesanía suprema inspirada en la filosofía japonesa de "Monozukuri". Con el objetivo de deleitar a clientes en todo el mundo. La marca se centra en ofrecer una experiencia de calidad superior y repuestos altamente duraderos para las masas. Con este fin, nos esforzamos por la innovación continua y, por lo tanto, presentamos el mundo de las piezas de repuesto de motocicletas a un nuevo paradigma de excelencia. Cada parte se adhiere a un lenguaje de diseño que refleja una forma superior, función, robustez y valor para todos.

Ritsuka es precisión

La innovación es solo un comienzo. Lo que realmente hace que las piezas de repuesto Ritsuka sean extraordinarias es una obsesión por la precisión y la búsqueda de la perfección

Ritsuka es calidad

Cuando se trata de calidad, creemos en la perfección. Las piezas de recambio Ritsuka prometen durabilidad, larga vida útil y una excelente calidad.

Ritsuka es ingeniería aplicada

La ingeniería puede ser solo una palabra más para el mundo, pero para nosotros es el mundo. La base de todo lo que hacemos bajo nuestra marca: Ritsuka es un conocimiento profundo en cada etapa.

Explore nuestra marca en www.ritsukaparts.com

CDI

Producto

Usamos la tecnología más moderna junto con casi una década de trabajo y dedicación. Somos superiores en calidad con nuestra tecnología de alta gama y otras características.

Características:

- Los transistores son reemplazados por MOSFET para aumentar la eficiencia
- Circuito de precisión para un funcionamiento sin errores
- I.C. Philips para la mejor vida de programación
- Capacitor de alta capacidad para uso en bajas RPM
- Conector de nylon PA66 resistente a altas temperaturas y a prueba de fuego

Materia Prima

Todos nuestros productos tienen la certificación ISO 9001 que aumenta aún más nuestro factor de confiabilidad. Nuestro proceso de producción modernizado y simplificado nos ayuda a lograr una calidad sin igual que a su vez nos convierte en la marca más codiciada en la industria de repuestos.

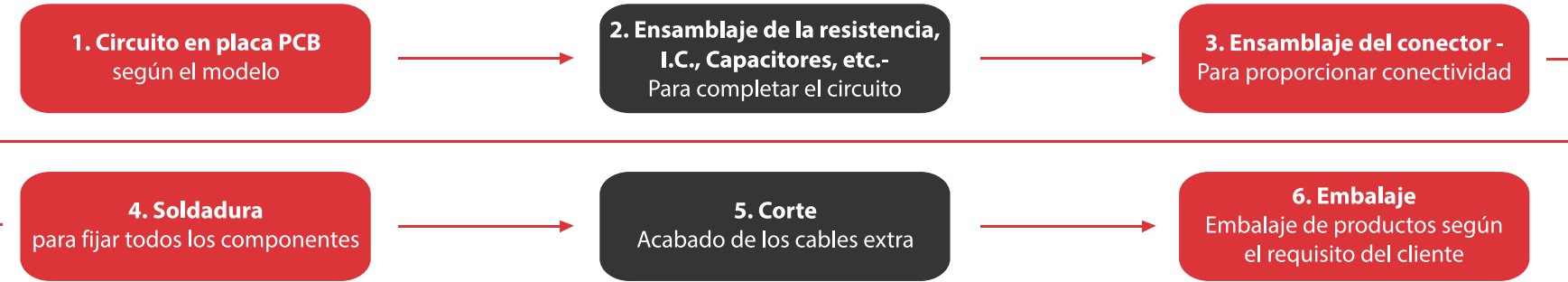
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	BOP (Partes Compradas)	Carcaza	ABS Nuevo	ABS Reciclado	Mejor resistencia durante el funcionamiento de la motocicleta
		Sellante	Con Cuarzo	Arena y resina	Buena capacidad de absorción de calor
		Conector	Pa66	ABS	A prueba de calor, a prueba de fuego también la vida del conector es mejor que el ABS
		Placa PCB	Doble Placa	Placa simple	Montaje correcto del componente electrónico
		Mosfet/Transistor	MOSFET	Transistores	Alta potencia y reducir las posibilidades de falla
		Resistencia	Diodo Taiwanés	Producto Chino	Puede trabajar de -40 C a 105 C, el producto chino entra en corto a altas temperaturas
		Transformador	Taiwanés	Producto Chino	Hecho con cobre, los chinos son hechos con hierro
		Capacitor	400V155J	400V105J	Suficiente potencia para funcionar a bajo RPM
I.C.	Philips	Producto Chino	Libre de errores		

Fabricación

Creemos en controlar el proceso de fabricación al máximo. Tenemos una capacidad de fabricación de 200 mil unidades de CDI por mes. No es solo una cantidad, fabricamos estos productos para una amplia gama de modelos y nuestros repuestos se complementan con las mejores marcas mundiales de motocicletas.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Fabricación por estándar GB	Diagrama de circuito	Proceso interno con máquina computarizada	Proceso tercerizado	Mejor control del diseño y el circuito
		Ensamble de la resistencia	Proceso interno con ambiente controlado	Proceso interno en ambiente normal	Aumenta la vida útil de las piezas pequeñas
		Ensamble de I.C.	Proceso interno con ambiente controlado	Proceso interno en ambiente normal	
		Ensamble del producto	Proceso interno con ambiente controlado		Proceso interno en ambiente normal
		Soldadura	Proceso interno con máquina de control de temperatura	Proceso manual	Cortado correcto
		Corte de alambre adicional	Mediante máquina neumática automática	Proceso manual	Relleno correcto de resina para dar larga vida al CDI
		Sellado	Cuarzo con resina en máquina automática	Arena con resina a mano	





Pruebas

Cada uno de nuestros CDI cuidadosamente fabricados se prueban adicionalmente en estándares internacionales. Nos apasiona crear repuestos de la manera más brillante posible y nuestra inspección de calidad del 100% de los productos durante la producción garantiza la mayor calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia
		Interno proceso	Control de calidad en máquina para verificar corto circuitos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Esto asegura circuitos libres de errores
		Interno proceso	Control de calidad del 100% de los productos terminados	Sólo chequeo básico	Solo productos 100% correctos
		Interno proceso	Verificación del programa I.C.	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Producto libre de errores para el cliente
		Inpección final 100%	Funcionamiento continuo del CDI durante 10 días	Inspección final visual	Producto libre de errores para el cliente

Prueba de cortocircuito: Esta prueba se realiza para verificar el montaje correcto del circuito de componentes.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba de corto circuito	Para garantizar el correcto ensamblaje de los componentes	Sin pruebas	1) Asegura un circuito sin errores. 2) Larga vida útil de los componentes

Pruebas de programación I.C.: Esta prueba se realiza para verificar la programación de I.C.

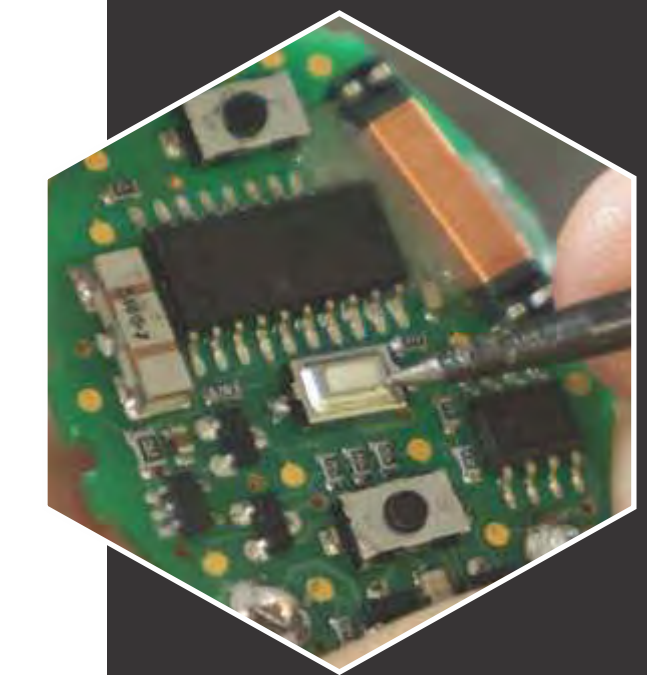
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Pruebas de programación I.C.	Para verificar la programación de I.C.	Sin pruebas	Para asegurar la programación de I.C.

Inspección previa al despacho: Esta prueba se realiza para verificar el rendimiento del CDI.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Inspección previa al despacho	Para verificar el rendimiento del CDI	En base a muestra	1) Producto libre de errores para el cliente 2) Producto libre de defectos para la inspección final

Prueba final de funcionamiento: Esta prueba se realiza para verificar la vida del CDI

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba final de funcionamiento	Realiza para verificar la vida del CDI	Sin pruebas	Larga vida útil del producto para el cliente



Relé

Producto

Usamos la tecnología más moderna junto con casi una década de trabajo y dedicación. Somos superiores en calidad con nuestra tecnología de alta gama y otras características.

Características:

- Bobinado preciso para un flujo constante de corriente al motor de arranque
- Carcaza libre de óxido
- Conector de nylon PA66 resistente a altas temperaturas y a prueba de fuego

Materia prima

Todos nuestros productos tienen la certificación ISO 9001 que aumenta aún más nuestro factor de confiabilidad. Nuestro proceso de producción modernizado y simplificado nos ayuda a lograr una calidad sin igual que a su vez nos convierte en la marca más codiciada en la industria de repuestos

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	BOP (Partes Compradas)	Carcaza	Hierro enchapado	Hierro normal	Mejor dispersión del calor
		Tapa y conector	Nylon Pa66	Plástico común y ABS	A prueba de calor, a prueba de fuego también la vida del conector es mejor que el ABS
		Conector	Terminal de cobre	Terminal de hierro	Vida útil libre de óxido y flujo correcto de electricidad

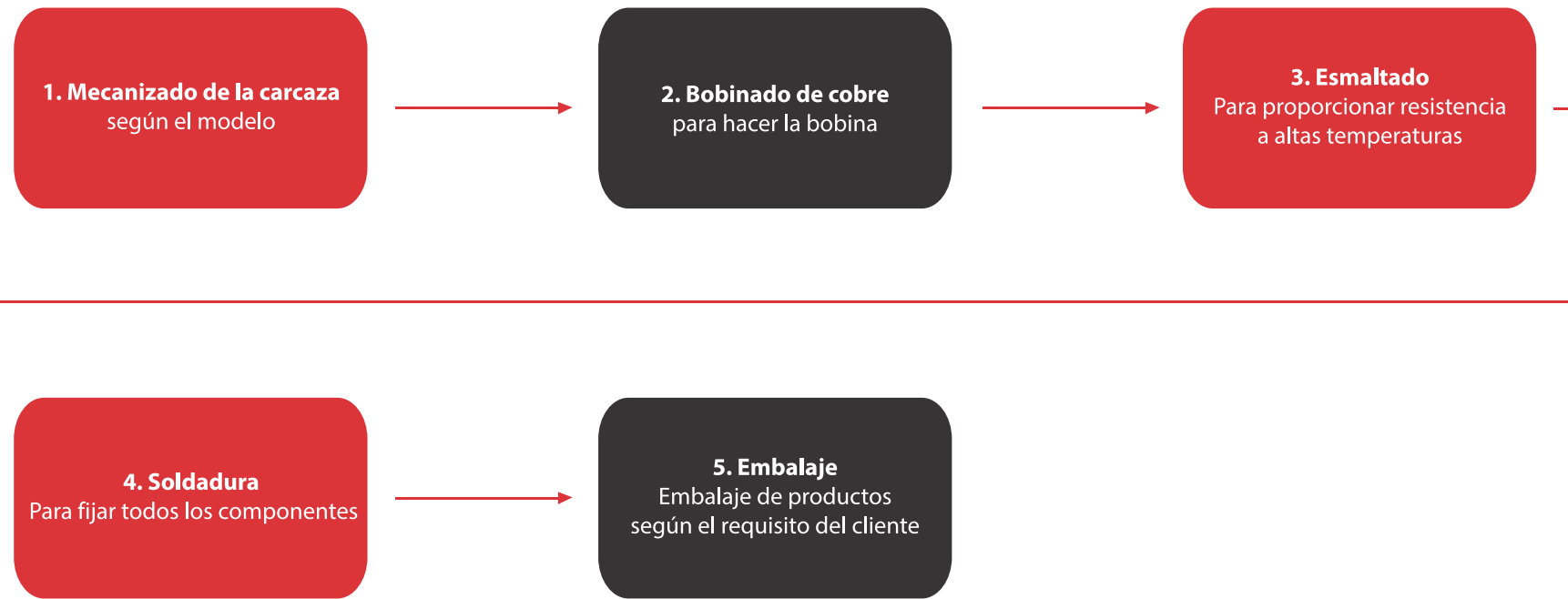
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Materia Prima	Cobre	Chino	Chino	1. Ofrecemos material ligero y estructural 2. Con especificaciones precisas de fundiciones de hierro gris de alto grado. Derivado de fábrica OEM - ATG
		Cable	Proveedor chino fijo	Cualquier proveedor chino	Misma calidad estándar en cada lote
		Carcaza externa	Proveedor chino fijo	Cualquier proveedor chino	

Fabricación

Creemos en controlar el proceso de fabricación al máximo. Fabricamos estos relays para una amplia gama de modelos y nuestros repuestos se complementan con las mejores marcas mundiales de motocicletas.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Fabricación por estándar GB	Mecanizado de la carcaza	Mecanizado por CNC para mantener la co-centricidad correcta y el perfil externo	Torneado de mecanizado para mantener el mecanizado de torno para mantener el perfil	El Mecanizado por CNC tiene menos variación en comparación con el Torno
		Bobinado de cobre	Máquina programada electrónicamente	Proceso manual	Nuestras máquinas mantienen el mismo bobinado en cada pieza, lo que garantiza la correcta generación de corriente
		Esmaltado	Máquina programada electrónicamente	N/A	Otorga seguridad en altas temperaturas
		Soldadura	Manual	Manual	—
		Ensamble en la carcaza	Máquina neumática	Manual	Fijación correcta de los componentes





Pruebas

Cada uno de nuestros Relays cuidadosamente fabricados se prueba bajo estándares internacionales. Nos apasiona crear repuestos de la manera más brillante posible y nuestra inspección de calidad del 100% de los productos durante la producción garantiza un final de calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia
		Interno proceso	Control de calidad en máquina para verificar corto circuitos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Esto asegura circuitos libres de errores
		Inpección final 100%	Prueba de funcionamiento on/off del 100% de los productos	Verificación solo de muestras	Producto libre de errores para el cliente



Prueba de cortocircuito: Esta prueba se realiza para verificar el montaje correcto del circuito de componentes.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estandares de pruebas	Prueba de corto circuito	Para garantizar el correcto ensamblaje de los componentes	Sin pruebas	1) Asegura un circuito sin errores. 2) Larga vida útil de los componentes



Regulador de voltaje



Product

Producimos los mejores reguladores de voltaje.

Características:

- Los transistores son reemplazados por Mosfet para aumentar los niveles de eficiencia.
- Circuito de precisión para un funcionamiento sin errores
- I.C. Philips para la mejor vida de programación
- Capacitor de alta capacidad para uso en bajas RPM
- Conector de nylon PA66 resistente a altas temperaturas y a prueba de fuego
- Placa de circuito con disipador de calor
- Aletas de aluminio gruesas para una mejor refrigeración

Materia prima

Nuestros reguladores están fabricados con componentes de alta calidad

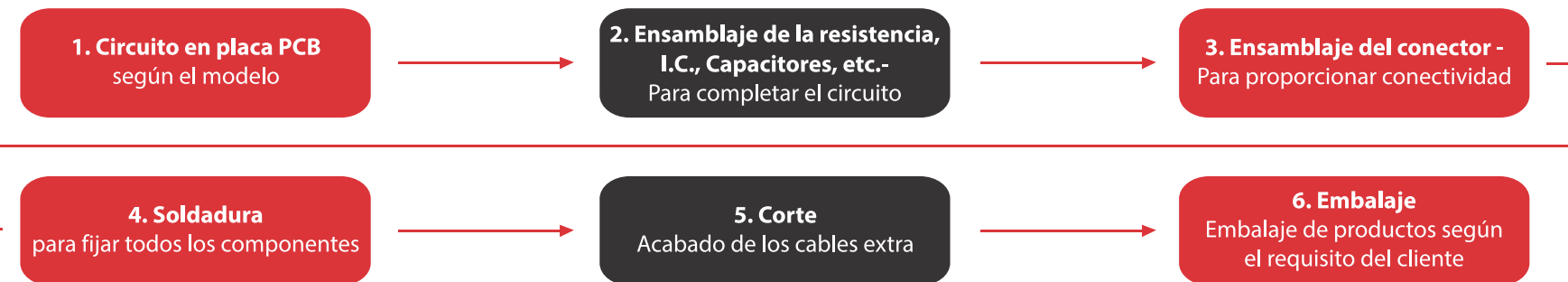
Item	Parameter	Details	Ritsuka	Chinese Product	Ritsuka Advantage
1	BOP (Partes Compradas)	Carcaza	Aluminio con aletas	Aluminio con aletas finas	Alta capacidad de dispersión de calor
		Sellante	Con Cuarzo y Resina	Arena y resina	Buena capacidad de absorción de calor
		Conector	Pa66	ABS	A prueba de calor, a prueba de fuego también la vida del conector es mejor que el ABS
		Placa PCB	Doble con disipador de calor	Placa simple	Montaje correcto del componente electrónico con disipador de calor
		Mosfet/Transistor	Mosfet	Transistores	Alta potencia y reducir las posibilidades de falla
		Resistencia	Diodo Taiwanés	Producto Chino	Puede trabajar de -40 C a 105 C, el producto chino entra en corto a altas temperaturas
		Transformador	Taiwanés	Producto Chino	Hecho con cobre, los chinos son hechos con hierro
		Capacitor	400V155J	400V105J	Suficiente potencia para funcionar a bajo RPM
	I.C.	Philips	Producto Chino	Libre de errores	

Fabricación

Todos los productos que fabricamos se realizan según los estándares GB. Aquí hay una comparación de nuestro producto con el producto chino.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Fabricación por estándar GB	Diagrama de circuito	Proceso interno con máquina computarizada	Proceso tercerizado	Mejor control del diseño y el circuito
		Ensamble de la resistencia	Proceso interno con ambiente controlado	Proceso interno en ambiente normal	Aumenta la vida útil de las piezas pequeñas
		Ensamble de I.C.	Proceso interno con ambiente controlado	Proceso interno en ambiente normal	
		Ensamble del producto	Proceso interno con ambiente controlado		Proceso manual
		Soldadura	Proceso interno con máquina de control de temperatura	Cortado correcto	
		Corte de alambre adicional	Mediante máquina neumática automática		Relleno correcto de resina para dar larga vida al regulador
		Sellado	Cuarzo con resina en máquina automática	Arena con resina a mano	





Pruebas

Cada uno de nuestros reguladores cuidadosamente fabricados se prueba adicionalmente bajo estándares internacionales. Nos apasiona crear repuestos de la manera más brillante posible y nuestra inspección de calidad del 100% de los productos durante la producción garantiza un producto final de calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia
		Interno proceso	Control de calidad en máquina para verificar corto circuitos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Esto asegura circuitos libres de errores
		Interno proceso	Control de calidad del 100% de los productos terminados	Sólo chequeo básico	Solo productos 100% correctos
		Interno proceso	Verificación del voltaje del regulador	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Producto libre de errores para el cliente
		Inpección final 100%	Pruebas de verificación de funcionamiento	Solo control bajo muestras	Solo productos 100% correctos

Prueba de cortocircuito: Esta prueba se realiza para verificar el montaje correcto del circuito de componentes.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba de corto circuito	Para garantizar el correcto ensamblaje de los componentes	Sin pruebas	1) Asegura un circuito sin errores. 2) Larga vida útil de los componentes

Pruebas de programación I.C.: Esta prueba se realiza para verificar la programación de I.C.

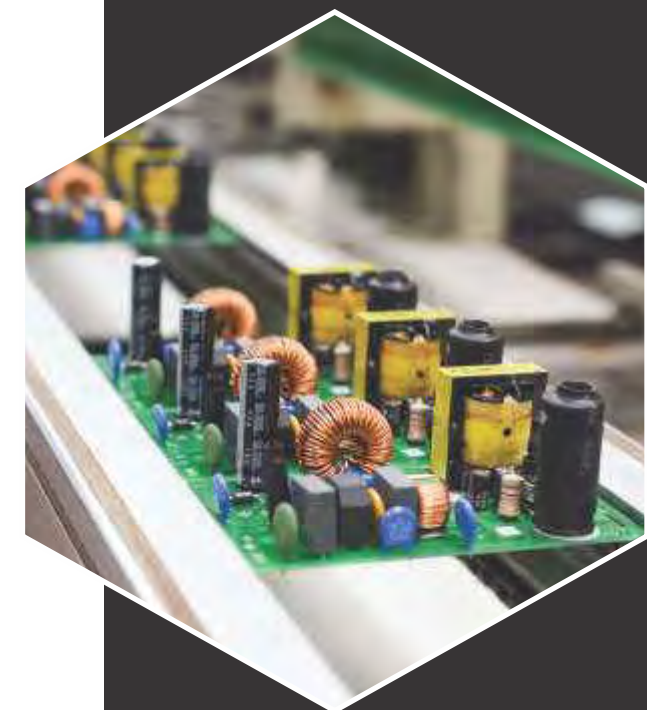
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Pruebas de programación I.C.	Para verificar la programación de I.C.	Sin pruebas	Para asegurar la programación de I.C.

Inspección previa al despacho: Esta prueba se realiza para verificar el rendimiento del regulador.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Inspección previa al despacho	Para verificar el rendimiento del regulador	En base a muestra	1) Producto libre de errores para el cliente 2) Producto libre de defectos para la inspección final

Prueba final de funcionamiento: Esta prueba se realiza para verificar la vida del regulador

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba final de funcionamiento	Realiza para verificar la vida del regulador	Sin pruebas	Larga vida útil del producto para el cliente



Destellador



Producto

Fabricamos destelladores de motocicletas de alto rendimiento que ofrecen una calidad óptima y son más adecuados para satisfacer las demandas de los clientes. Invertimos en equipos de alto nivel que nos permiten tener control sobre los procesos de fabricación, lo que garantiza un buen nivel de calidad.

Características:

- Circuito de precisión para un funcionamiento sin errores
- I.C. Philips para la mejor vida de programación
- Capacitor de alta capacidad para uso en bajas RPM
- Conector de nylon PA66 resistente a altas temperaturas y a prueba de fuego

Materia Prima

Nuestros destelladores son fabricados con componentes de alta calidad

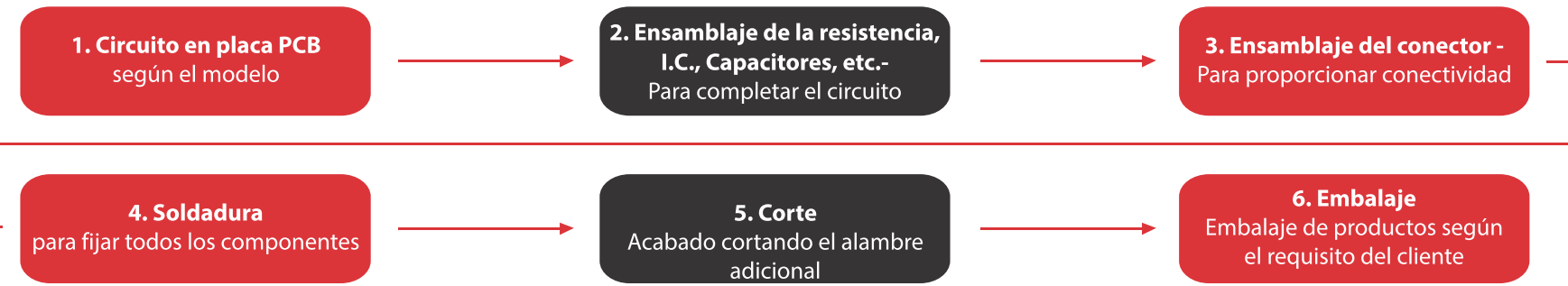
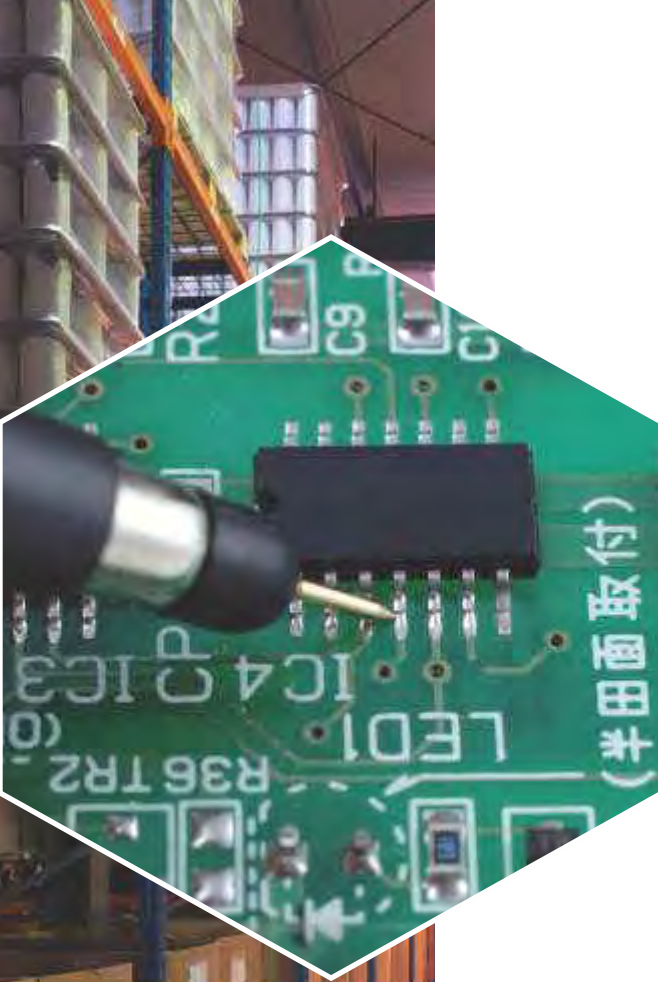
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	BOP (Partes Compradas)	Carcaza	ABS nuevo	ABS reciclado	Mayor resistencia en la motocicleta
		Sellante	Cuarzo y Resina	Arena y resina	Buena capacidad de absorción de calor
		Conector	Pa66	ABS	A prueba de calor, a prueba de fuego también la vida del conector es mejor que el ABS
		Placa PCB	Doble placa	Placa simple	Montaje correcto del componente electrónico
		Resistencia	Diodo Taiwanés	Producto Chino	Puede trabajar de -40 C a 105 C, el producto chino entra en corto a altas temperaturas
		Capacitor	400V155J	400V105J	Suficiente potencia para funcionar a bajas RPM
	I.C.	Philips	Producto Chino	Libre de errores, se necesita en caso de luces LED	

Fabricación

Nuestros procesos de producción simplificados y el tiempo de producción adecuado nos permiten ofrecer una calidad inigualable junto con un fuerte control sobre la entrega a tiempo, lo que lleva a la máxima satisfacción del cliente en cada punto dado. Creemos en la transparencia en nuestro enfoque y, por lo tanto, tenemos un portal web de depósito para que los clientes verifiquen el estado de los productos.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Fabricación por estándar GB	Diagrama de circuito	Proceso interno con máquina computarizada	Proceso tercerizado	Mejor control del diseño y el circuito
		Ensamble de la resistencia	Proceso interno con ambiente controlado		Aumenta la vida útil de las piezas pequeñas
		Ensamble de I.C.	Proceso interno con ambiente controlado	Proceso interno en ambiente normal	
		Ensamble del producto	Proceso interno con ambiente controlado		
		Soldadura	Proceso interno con máquina de control de temperatura	Proceso interno sin control de temperatura	La placa de circuito se puede calentar y fusionar el componente pequeño
		Corte de alambre adicional	Mediante máquina neumática automática	Proceso manual	Cortado correcto
		Sellado	Cuarzo con resina en máquina automática	Arena con resina a mano	Relleno correcto de resina para dar larga vida al destellador





Pruebas

Cada uno de nuestros destelladores cuidadosamente fabricados se prueba adicionalmente bajo estándares internacionales. Nos apasiona crear las piezas de repuesto de la manera más brillante posible y nuestra inspección de calidad del 100% de los productos durante la producción garantiza un producto de calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia
		En proceso	Control de calidad en máquina para verificar corto circuitos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Esto asegura circuitos libres de errores
		En proceso	Control de calidad del 100% de los productos terminados	Sólo chequeo básico	Solo productos 100% correctos
		En proceso	Verificación del voltaje del regulador	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Producto libre de errores para el cliente
		Inpección final 100%	Pruebas de verificación de funcionamiento	Solo control bajo muestras	Solo productos 100% correctos

Prueba de cortocircuito: Esta prueba se realiza para verificar el montaje correcto del circuito de componentes.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba de corto circuito	Para garantizar el correcto ensamblaje de los componentes	Sin pruebas	1) Asegura un circuito sin errores. 2) Larga vida útil de los componentes

Pruebas de programación I.C.: Esta prueba se realiza para verificar la programación de I.C.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Pruebas de programación I.C.	Para verificar la programación de I.C.	Sin pruebas	Para asegurar la programación de I.C.

Inspección previa al despacho: Esta prueba se realiza para verificar el rendimiento del destellador

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Inspección previa al despacho	Para verificar el rendimiento del regulador	En base a muestra	1) Producto libre de errores para el cliente 2) Producto libre de defectos para la inspección final

Prueba final de funcionamiento: Esta prueba se realiza para verificar la vida del destellador

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Prueba final de funcionamiento	realiza para verificar la vida del CDI	Sin pruebas	Larga vida útil del producto para el cliente



Estator

Producto

Producimos estatores de motocicletas de alto rendimiento que ofrecen una calidad óptima y son más adecuados para satisfacer las demandas únicas de los clientes.

Características:

- El cuerpo está hecho de acero al silicio para una alta generación de flujo magnético.
- Bobinado de alambre de cobre según estándar OEM para alta generación de corriente.
- Laminado de Nylon PA66 para mayor seguridad en alta rotación.
- Cables de PVC nuevos de 0.75 MM para proporcionar una operación a prueba de fuego y prueba corto circuitos.

Materia Prima

Utilizamos acero al silicio para una alta generación de flujo magnético, alambres de cobre para la generación de alta corriente y laminación de nylon PA66 para mayor seguridad en alta rotación. Nuestros procesos de producción optimizados y el tiempo de producción adecuado nos permiten ofrecer una calidad inigualable junto con un gran compromiso sobre la entrega oportuna, lo que lleva a la satisfacción máxima del cliente en cada punto dado.

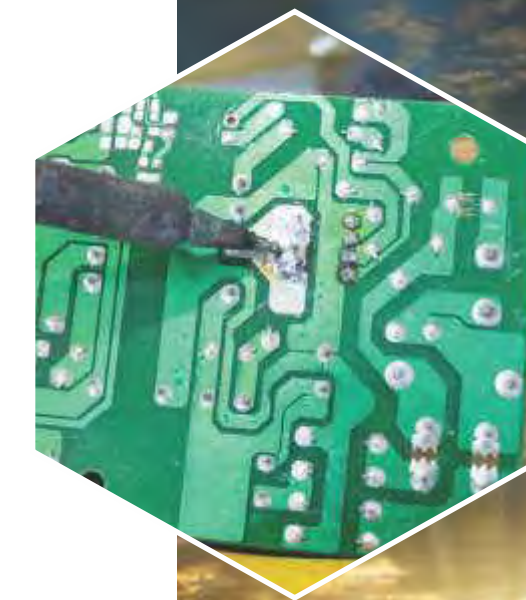
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	BOP (Partes Compradas)	Carcaza	Hierro Magnético	Hierro normal	Gran generación de flujo magnético
		Bobinas	Cobre de 0.8MM	Cobre de 0.75MM	Requerido para generación de corriente
		Laminado	Nylon PA66	NA	Otorga seguridad en rotación a alta velocidad
		Cableado	Cable de 0.75MM	Sub estándar	Seguridad ante altas temperaturas y gran flujo de corriente
		Forro del cable	PVC Nuevo	PVC reciclado	Seguridad ante altas temperaturas y gran flujo de corriente

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Materia Prima	Cobre	Chino	Chino	-
		Sellador	Proveedor chino fijo	Cualquier proveedor local	Misma calidad estandar en cada lote
		Cable	Proveedor chino fijo	Cualquier proveedor local	
		Hoja de metal	Proveedor chino fijo	Cualquier proveedor local	

Fabricación

Creemos en controlar el proceso de fabricación al máximo. Tenemos una capacidad de fabricación de 200 mil unidades de estatores al mes. No solo una simple cantidad, fabricamos estos repuestos para una amplia gama de modelos y nuestras piezas de repuesto se complementan con las mejores marcas mundiales de motocicletas.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Fabricación por estándar GB	Mecanizado de la carcaza	Mecanizado por CNC para mantener la co-centricidad correcta y el perfil externo	Torneado de mecanizado para mantener el mecanizado de torno para mantener el perfil	El Mecanizado por CNC tiene menos variación en comparación con el Torno
		Bobinado de cobre	Máquina programada electrónicamente	Proceso manual	Nuestras máquinas mantienen el mismo bobinado en cada pieza, lo que garantiza la correcta generación de corriente
		Esmaltado	Máquina programada electrónicamente	NA	Otorga seguridad en altas temperaturas
		Soldadura	Manual	Manual	-





Pruebas

Cada uno de nuestros estatores cuidadosamente fabricados se prueba adicionalmente bajo estándares internacionales. Nos apasiona crear las piezas de repuesto de la manera más brillante posible y nuestra inspección de calidad del 100% de los productos durante la producción garantiza un producto de calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia
		Interno proceso	Control de calidad de la carcasa metálica para verificar el tamaño y la forma	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	
		Interno proceso	Control de calidad de las bobinas a través de máquina de pruebas para verificar la redondez requerida del alambre de cobre	Solo control bajo muestras	Producto libre de errores para el cliente
		Interno proceso	Pruebas de generación de corriente en banco de pruebas	No, ya que lleva tiempo	Producto libre de errores para el cliente
		Inpección final 100%	De 40 a 50 horas de funcionamiento continuo		

Prueba de bobina: Esta prueba se realiza para verificar las bobinas

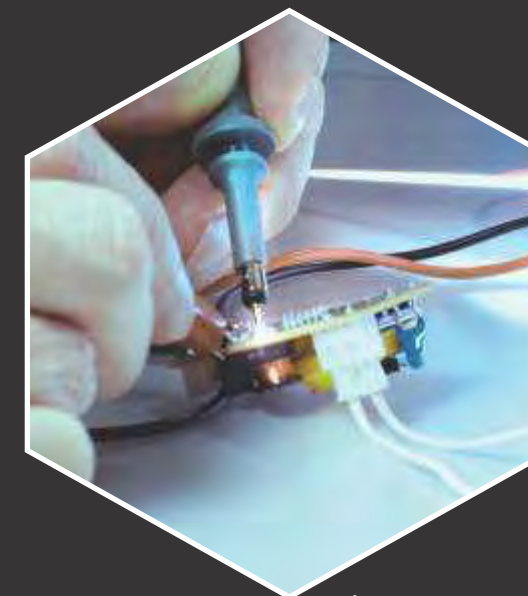
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de bobinas	Para verificar las bobinas	Sin pruebas	Da seguridad en altas temperaturas

Prueba de laminado: Esta prueba se realiza para verificar el laminado

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de laminado	Para verificar el laminado	Sin pruebas	Para garantizar la seguridad en altas temperaturas y el flujo de corriente.

Prueba final de rendimiento en funcionamiento: Esta prueba se realiza para verificar la vida útil del estator.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba final de funcionamiento	Para verificar el rendimiento del estator	Solo sobre muestras	El mejor producto para el cliente



Lámparas

Producto

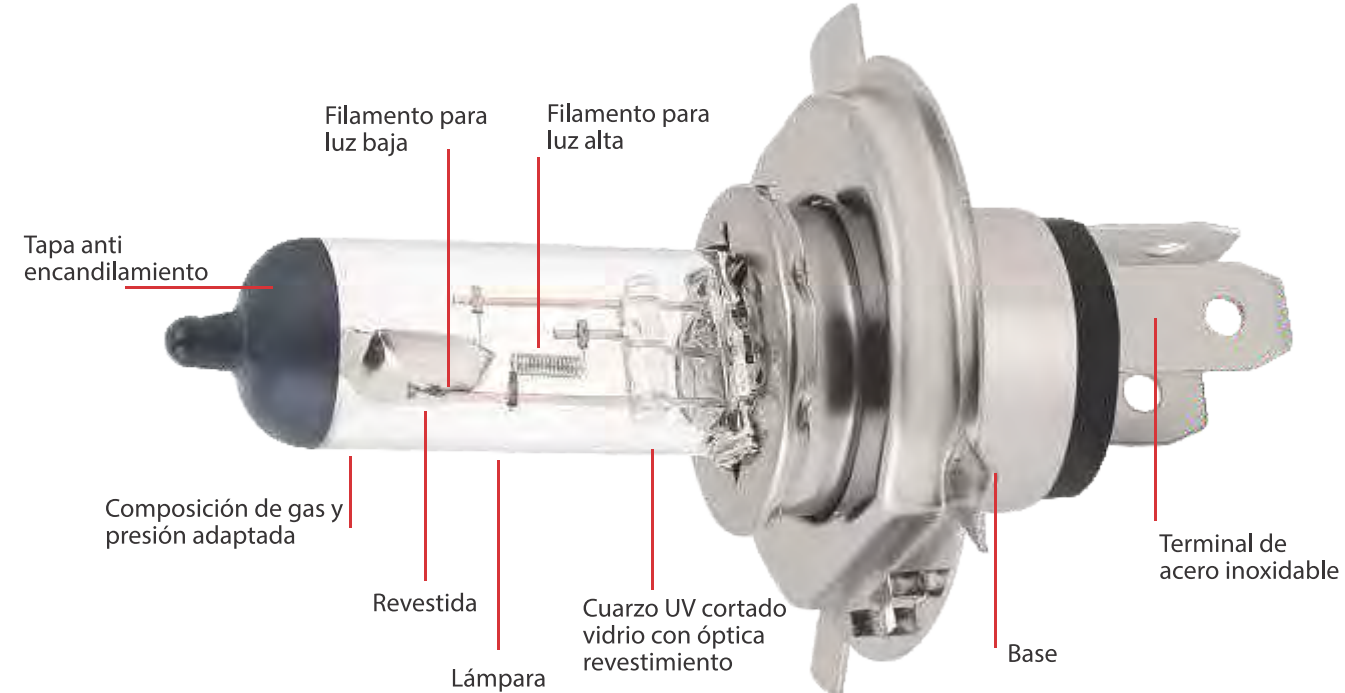
Fabricamos una amplia gama de lámparas halógenas y normales para las mejores marcas de motocicletas. La iluminación perfecta es especialmente importante a la distancia, generalmente entre 75 ~ 100 metros en frente de su vehículo. Con Ritsuka puedes ver hasta 45 metros más y, a su vez, tienes más tiempo de reacción.

Nuestras lámparas halógenas aumentan su visibilidad con una luz más brillante en la carretera. Esto le ayuda a reconocer cualquier posible obstáculo e impedimento antes que cualquier otro faro en el camino

Características:

- Alta calidad y durabilidad
- Fabricado de manera que brinde una excelente producción de luz y larga vida
- Gran flujo luminoso
- Flujo luminoso constante a lo largo de la vida útil de la lámpara
- Hasta el triple de la vida útil (en comparación con las lámparas estándar)
- Diseño Elegante
- Sin efectos de color irritantes
- Diseño de filamento optimizado
- CCT homologado
- Resistentes a las vibraciones
- Repuestos originales

Lámparas halógenas: componentes principales



Materia Prima

Debemos nuestra superioridad a las fábricas aprobadas por SGS donde los productos obtienen su perfección usando innumerables parámetros de calidad. Usamos un BOP mínimo (partes compradas) para tener un control completo de la calidad.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Partes Compradas (BOP)	Vidrio	Proceso tercerizado	Proceso tercerizado	Dado que estas partes requieren una gran infraestructura. Todos los OEM también compran estas piezas de fábricas subcontratadas.
		Interior de gas	Proceso tercerizado	Proceso tercerizado	
		Cable	Proceso tercerizado	Proceso tercerizado	
		Base	Proceso tercerizado	Proceso tercerizado	
		Filamento	Proceso interno	Proceso tercerizado	Asegura la calidad de la estandarización

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Raw material	Vidrio	Cuarzo	Vidrio de calidad normal	Mejor depreciación del lumen
		Filamento	Tungsteno	Tungsteno por debajo del estándar	Alta vida útil y máxima iluminación.
		Interior de gas	Xenon	Neon	Alta vida útil y máxima iluminación.
		Cable	Cobre de alta calidad	Cobre por debajo del estándar	El cobre de alta calidad y longitud adecuada garantiza que no haya fugas
		Base	Acero/hierro	Hierro	Material según el requisito del cliente





Gama de lámparas

Ofrecemos una amplia gama de lámparas bajo nuestra marca "Ritsuka"

Panel de instrumentos

T10 T10 T6.5 T5

Opticas delanteras

B35 BA20D

H4 P43T

H6 BA20D

H6 P15D-25-1

G18 BA15S

G18 BA15S

T15

S25 BA15S

Faros de giro

G18 BA15S G18 BA15S S25 BAY15D S25 BA15S

Luces de freno / Faros traseros

Faros de patente

T11

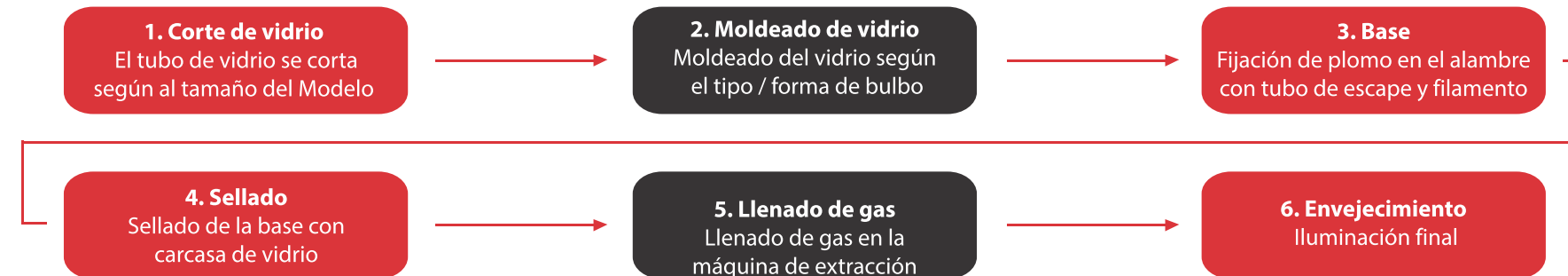
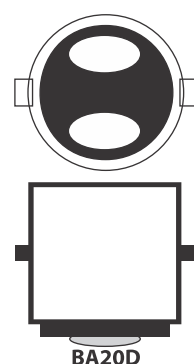
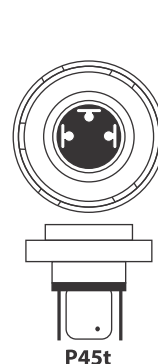
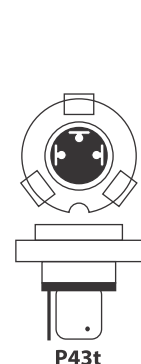
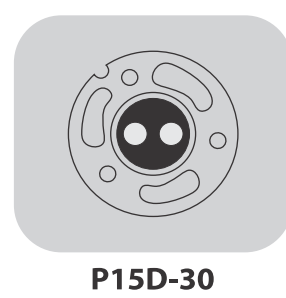
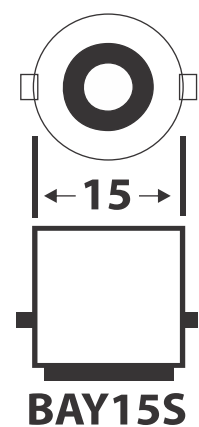
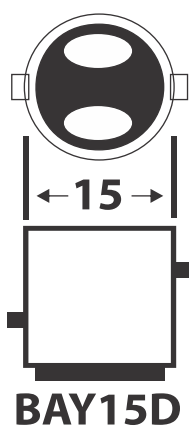


Fabricación

Nuestras instalaciones de fabricación son lo que nos da la ventaja sobre otros productos chinos. Con una línea completamente automatizada con mínima intervención manual, somos los principales fabricantes de lámparas.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Proceso de fabricación	Cortado del vidrio	Proceso interno	Proceso tercerizado	Corte de alta calidad para evitar astillas. Esto asegura una gran vida útil
		Fabricación de la carcasa	Proceso interno	Proceso tercerizado	La fabricación interna garantiza un mejor control de calidad en las piezas producidas
		Sellado del bulbo	Proceso interno	Proceso tercerizado	
		Recubrimiento anti encandilamiento	Proceso interno con máquina de recubrimiento automática	Con o sin recubrimiento anti encandilamiento	Un recubrimiento anti encandilamiento de mejor calidad garantiza un enfoque correcto de la luz.
		Llenado de gas	Proceso interno	Proceso interno	La fabricación interna garantiza un mejor control de calidad en las piezas producidas

Bases de lámparas



Pruebas

Cada una de nuestras lámparas perfectamente fabricadas se prueban en nuestros laboratorios de calidad interno, que están equipados con un mecanismo de prueba de nivel internacional, como prueba de humedad, prueba de vida, etc. Además de los controles internos, también realizamos pruebas oportunas de la calidad del bulbo a través de agentes externos. Esto conduce a cero defectos y hace que nuestras lámparas tengam la mejor calidad. Llevamos a cabo una inspección del 100% de la materia prima antes de procesarla en el piso de producción, y el mismo nivel de control riguroso se lleva a cabo durante la producción. Cada lámpara es probada por los ingenieros antes de proceder al empaque final.

Fotometría

El globo fotométrico se utiliza para verificar todos los parámetros eléctricos de la lámpara, como voltaje, watts, corriente, lúmenes y temperatura de color (CCT)

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Fotometría	Prueba de parámetros eléctricos	No hay pruebas internas, ya que el globo fotométrico es un equipo costoso	Para verificar los parámetros como el lumen, la potencia, el voltaje y la corriente, garantizando un producto de calidad

Reporte de prueba de fotometría

Detalle de la prueba:		Fotometría		Tipo de muestra		Lámpara completa	Fecha de producción		20.12.2017				
Especificación:		H4 12V 35/35W P43T		Fabricante:		Eastman	Fecha de la prueba		20.12.2017				
Tipo de Haz:		(Luz Alta)					(Luz Baja)						
Parametro	Prueba Volt (V)	Corriente (A)	Watts (W)	Lumen (Lm)	Lm/W	Color Temp. (K)	Vida (Hrs.)	Corriente (A)	Watts (W)	Lumen (Lm)	Lm/W	Color Temp. (K)	Life (Hrs)
Estándar:	13.2		33.2~36.8	825 (702~948)			130		33.2~36.8	525 (447~603)			150
Muestra 1	13.2	2.764	36.5	788	21.60	3199	256	2.776	36.6	497	13.56	3137	
Muestra 2	13.2	2.749	36.3	775	21.36	3213	278	2.759	36.4	485	13.32	3114	
Muestra 3	13.2	2.712	35.8	763	21.31	3253	296	2.766	36.5	495	13.56	3152	
Muestra 4	13.2	2.725	36.0	754	20.96	3231	—	2.772	36.6	489	13.36	3151	289
Muestra 5	13.2	2.732	36.1	766	21.24	3212	—	2.773	36.6	484	13.22	3159	302
Promedio:	13.2	2.74	36.1	769.2	21.3	3221.6	276.7	2.77	36.6	490.0	13.4	3142.6	295.5
Conclusión:							Aprobado						
Verificado Por:							QA Cabeza :						

Flujo luminoso Φ

Unidad: Lumen [lm]

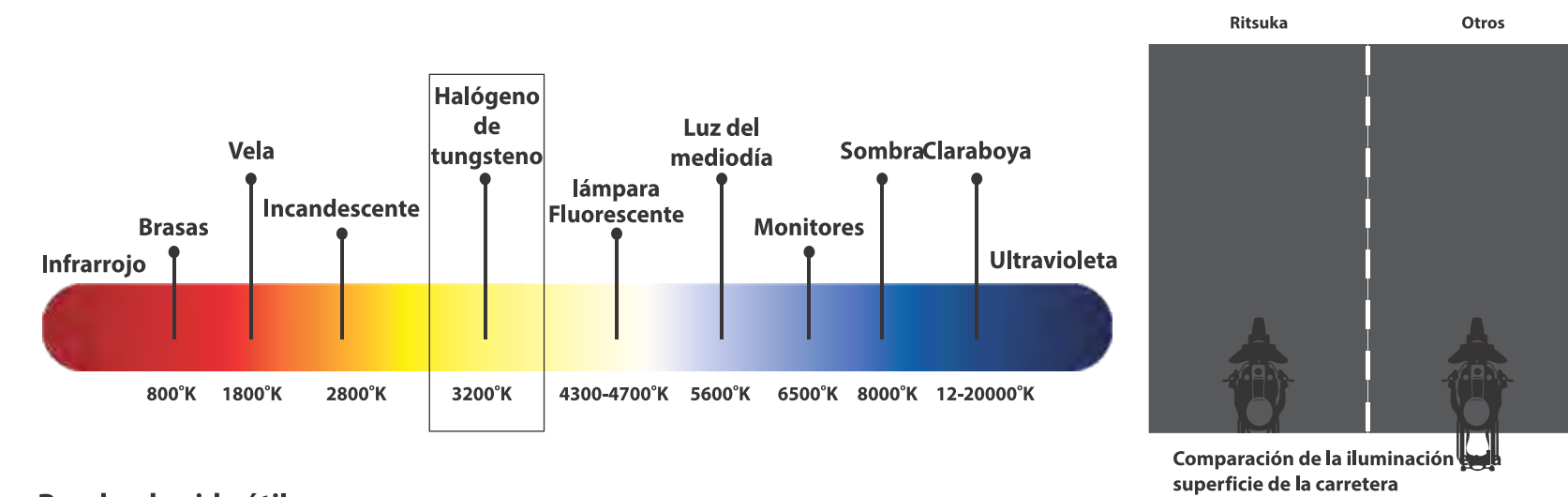
Flujo luminoso es el término utilizado para representar la cantidad de energía de la luz emitida por segundo en todas las direcciones.

Salida de luz η

Unidad: Lumen por watt (lm / W)

La cantidad de luz que cae sobre una superficie se mide en lux. Un lux es la luz que se obtiene de una fuente de luz de un lumen en un área de un metro cuadrado

Temperatura del color: Se mide en grados Kelvin que indica el color de un tipo específico de fuente de luz. (Kelvin se indica con el símbolo de la unidad K.) Las temperaturas de color superiores a 4000 K se denominan colores blancos fríos, mientras que las temperaturas de color inferiores (2700 ~ 3000 K) se llaman colores blancos cálidos (blanco amarillento). Cuanto mayor sea la temperatura de una fuente de luz, mayor será la porción de azul y menor será la proporción de rojo en el espectro de color.



Prueba de vida útil

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de vida útil	Proceso interno	Sin prueba de vida útil, ya que requiere infraestructura para administrar	Vida estándar hasta 150 horas

Todas las lámparas se prueban en el estante de prueba de vida útil durante un período prolongado para verificar el ciclo de conmutación y la esperanza de vida de la lámpara.

Prueba de vibración y golpe

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de vibración	Resistentes a la vibración	Sin pruebas	Mayor vida útil

Bulbs are tested on random basis to check the filament strength and vibration resistance of the filament. This test ensures the life expectancy of the bulb.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las partes entrantes estén dentro del límite de tolerancia según AQL
		En proceso	100% de control de calidad en diferentes procesos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	
		Final inspection	Todos las lámparas se comprueban antes del envío para asegurar buena calidad	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Producto libre de defectos



Repuestos de luces



Producto

Fabricamos alrededor de 100 mil unidades de ópticas y repuestos de luces en un mes y cada una bajo estricto control de calidad. También ofrecemos una amplia gama de estos repuestos para la mayoría de las mejores marcas de motocicletas en todo el mundo. Nuestras luces se producen según los planos y el límite de tolerancia, eliminando así todos los problemas de montaje. Nuestro adecuado tiempo de ejecución de la producción garantiza entregas oportunas.

Características:

- Larga distancia de haz de luz
- Gran durabilidad
- Compactas y ligeras
- Diseño de reflector mejorado
- Alto flujo luminoso
- Flujo luminoso constante durante toda la vida útil de la lámpara
- Resistente al agua
- Salida regulada
- Descarga de alta densidad

Materia prima

Nuestras ópticas y repuestos de luces están fabricadas con materia prima de alta calidad, ABS (PA-709) - Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS).

El ABS combina la resistencia y la rigidez de los polímeros de acrilonitrilo y estireno con la dureza del caucho de polibutadieno. Si bien el costo de producción del ABS es aproximadamente el doble del costo de producción de poliestireno, se considera superior por su dureza, brillo, resistencia y propiedades de aislamiento eléctrico. El ABS también tiene una fuerte resistencia a la corrosión contra productos químicos y/o impactos físicos. Es muy fácil de mecanizar, liviano y tiene una baja temperatura de fusión, lo que lo hace particularmente fácil de usar en los procesos de moldeo por inyección. El recubrimiento de metal tiene una excelente adhesión al ABS.

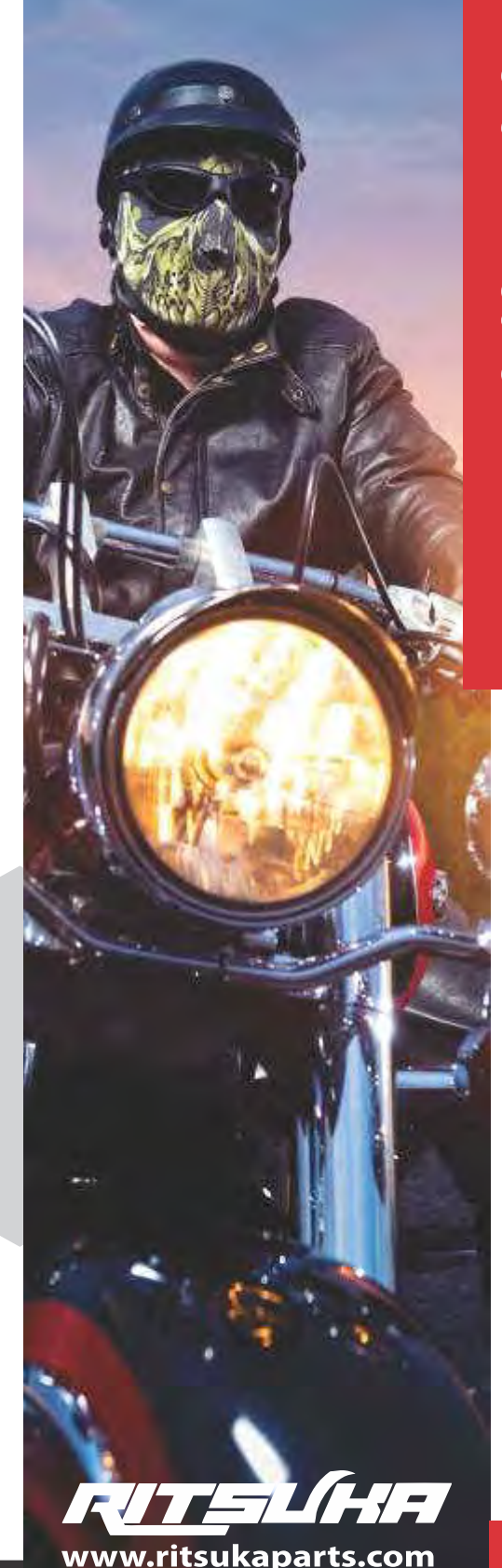
Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Partes pequeñas	Conector	Proceso interno	Proceso tercerizado	Mejor control de calidad sobre las piezas producidas internamente
		Cableado	Proceso tercerizado	Proceso tercerizado	-
		Lámpara	Proceso interno	Proceso tercerizado	Mejor control de calidad sobre las piezas producidas internamente
2	Materia prima	Cuerpo exterior	ABS/PP	PP (80/ 20) Reciclado	1) Excelente resistencia al impacto 2) Fuerte adhesión al recubrimiento en polvo.
		Acrílico	PC/Glass	Vidrio	1) Material liviano 2) Mejor transparencia

Polipropileno (PP)

También utilizamos otra materia prima muy beneficiosa, el polipropileno (PP). El polipropileno es un plástico muy útil para el moldeo por inyección. El polipropileno es fácil de moldear a pesar de su naturaleza semicristalina, y fluye muy bien debido a su baja viscosidad en estado fundido. Esta propiedad mejora significativamente la velocidad a la que puede llenar un molde con el material. La contracción del polipropileno es de aproximadamente 1-2% pero puede variar en función de varios factores, incluidos la presión sostenida, el tiempo de mantenimiento, la temperatura de fusión, el grosor de la pared del molde, la temperatura del molde y el porcentaje y tipo de aditivos.

Policarbonato (PC)

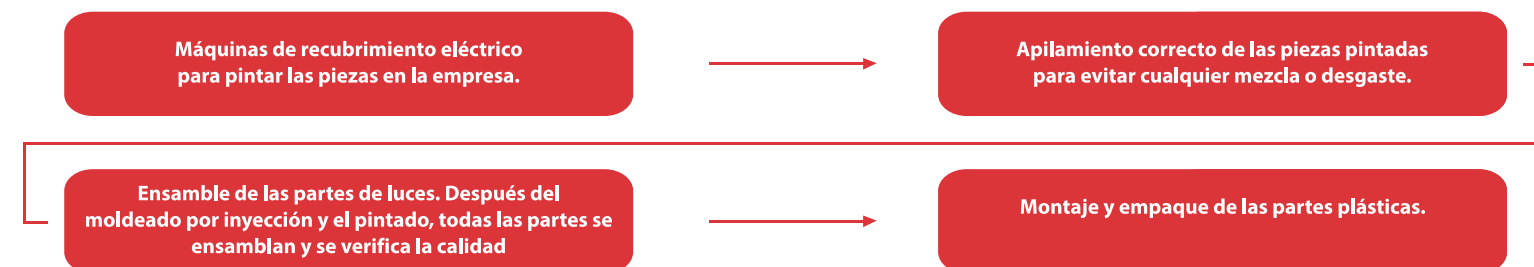
Los plásticos de policarbonato (PC) son un termoplástico amorfo transparente de forma natural. Aunque están disponibles comercialmente en una variedad de colores, la materia prima permite la transmisión interna de luz casi en la misma capacidad que el vidrio. El policarbonato es un plástico increíblemente útil para aplicaciones que requieren transparencia y alta resistencia al impacto. Es una alternativa más ligera al vidrio y un filtro UV natural, por lo que a menudo se usa en difusores de luz y lentes para piezas livianas. El policarbonato también tiene una muy buena resistencia al calor y se puede combinar con materiales ignífugos sin una degradación significativa del material. Los plásticos de policarbonato son plásticos de ingeniería en el sentido de que se usan típicamente para materiales más capaces y robustos, como superficies de vidrio resistentes a los impactos.



Fabricación

Nuestra maquinaria estandarizada y nuestra excelente experiencia técnica nos ayudan a fabricar repuestos de alta calidad. Nuestra fábrica tiene su propio taller de moldes para rectificar y desarrollar nuevos moldes. Después de los procesos de moldeo por inyección y pintura, todas las piezas se ensamblan y la calidad se comprueba aún más.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Proceso de fabricación	Moldeo por inyección	Máquina automática interna	Proceso tercerizado	La fabricación interna garantiza un mejor control de calidad en las piezas producidas
		Recubrimiento en polvo	Máquina automática interna	Recubrimiento manual	La fabricación interna garantiza un mejor control de calidad en las piezas producidas
		Ensamble	Proceso interno	Proceso interno	La fabricación interna garantiza un mejor control de calidad en las piezas producidas

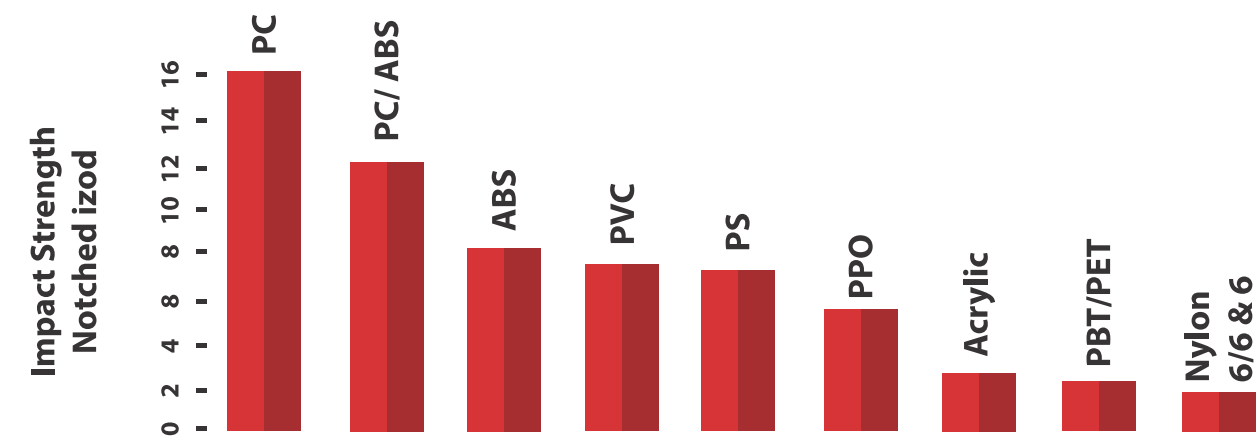


Pruebas

Todas nuestras ópticas y partes de luces son probadas bajo estándares internacionales y la inspección de calidad del 100% de cada pieza durante la producción nos permite obtener cero defectos y la máxima precisión.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección del 100% de las piezas arribadas	Sin pruebas	Esto asegura que las piezas producidas están dentro del límite de tolerancia según el Límite de calidad de aceptación (AQL)
		En proceso	Verificación del 100% en diferentes procesos	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Esto asegura que las piezas producidas están dentro del límite de tolerancia según el Límite de calidad de aceptación (AQL)
		Inspección Final	Todos los productos se comprueban antes del envío para asegurar la buena calidad	Sin control de calidad, ya que requiere mano de obra adicional / costo adicional	Producto libre de defectos para el consumidor

El siguiente diagrama muestra la resistencia al impacto relativa del policarbonato en comparación con la resistencia al impacto de otros plásticos de uso común, como ABS, PS o nylon.



1. Prueba de adherencia de pintura: se realiza un patrón de rayado a través de la película hasta el sustrato. Escamas separadas del revestimiento se eliminan con un cepillo suave. Se aplica una cinta sensible a la presión sobre el corte de rayado cruzado. La cinta coloca suavemente utilizando una goma de lápiz sobre el área de las incisiones. La cinta se quita tirando de ella rápidamente hacia atrás sobre sí misma en un ángulo de 180°. La adherencia se evalúa en una escala de 0 a 5. [0- Más del 65% de área eliminada y 5 es 0% de área eliminada]

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de adhesión de pintura	Proceso interno	Sin pruebas	Todas las pruebas se realizan según el estándar GB para garantizar un producto sin defectos

2. Prueba de resistencia a la tracción: la muestra se moldea en una barra de tracción en forma de hueso de perro que se sujeta en ambos extremos con un dispositivo de prueba de tracción. Máquina de tracción tira de la barra a una velocidad constante hasta que se rompe en dos piezas. La fuerza sobre la marca de cuánto se estira la barra se mide continuamente durante la prueba. La resistencia a la tracción (tensión) se calcula dividiendo la carga máxima del área de sección transversal original de la barra de prueba estirada por la longitud original de la barra.

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Resistencia a la tracción	Proceso interno	Sin pruebas	Todas las pruebas se realizan según el estándar GB para garantizar un producto sin defectos

3. Prueba de vibraciones: las luces se prueban para verificar la calidad del producto en carreteras erráticas/irregulares

Item	Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
1	Estándares de prueba	Prueba de vibraciones	Proceso interno	Sin pruebas	Todas las pruebas se realizan según el estándar GB para garantizar un producto sin defectos



Paneles de instrumentos

Producto

Fabricamos una amplia gama de velocímetros y paneles de instrumentos. Creemos en la fabricación interna de piezas componentes críticas.

Fortalezas

- Agujas y relojes fáciles de leer
- Tecnología de pantalla digital
- Diseño elegante
- Pantalla antideslumbrante
- Larga vida útil
- Impermeables
- A prueba de polvo

Materia Prima

Nuestros paneles de instrumentos están fabricados con materia prima de alta calidad de polipropileno nuevo. El PP es un plástico muy útil para el moldeo por inyección. Nuestra gran calidad de materias primas proporciona alta rigidez y estabilidad al producto. A continuación se muestra la comparación de nuestro panel de instrumentos con otra marca china lo que justifica nuestra superioridad en materia prima.

Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
Materia Prima	Carcaza Exterior	PP Nuevo	PP Reciclado (80/ 20)	1) Excelente resistencia al impacto 2) El PP fresco es fácil de moldear y fluye muy bien debido a su baja viscosidad de fusión, por lo tanto, reduce los defectos del molde como la presencia de aire y ampollas 3) Fuerte adhesión al recubrimiento en polvo.
	Acrílicos	PC	Vidrio	1) Material ligero 2) Mejor transparencia

A continuación se muestra la comparación de partes componentes pequeñas con otras marcas chinas:

Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
Partes Compradas (BOP)	Carcaza	Proceso interno	BOP	Las piezas internas garantizan un mejor control del proceso, por lo tanto, garantizan una mejor calidad y entrega
	SPCB	Proceso interno	BOP	
	Acrílico	BOP	BOP	
	Pieza magnética	BOP	BOP	
	Sensor de velocímetro	BOP	BOP	
	Aguja	BOP	BOP	
	Cable	BOP	BOP	



Fabricación

Tenemos equipos avanzados de clase mundial y un ambiente de producción. Creemos en la automatización al máximo y en la tercerización como mínimo. Esto nos hace muy superiores a otras marcas chinas disponibles en el mercado.

Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
Fabricación	Moldeado por inyección	Proceso interno con máquina automática	Proceso Externo	Mejor control de calidad y menos desperdicio de PP,
	Línea de ensamblado	2 líneas de producción SMT completamente automáticas	Producción manual o semi-automática	1. La línea SMT totalmente automática garantiza una calidad constante. 2. Una alta tasa de producción y minimiza el QPPM (partes de calidad por millón) QPPM: es el número de piezas defectuosas producidas en 1 millón de piezas producidas
		Proceso interno a través de robots de soldado	Proceso interno con soldadura manual	La soldadura robótica asegura cero QPPM, mejorando así nuestra calidad
	Soldadura	Taller libre de estática a prueba de polvo	Sin enfoque en el control del polvo	La prevención de las partículas de polvo mejora el proceso de soldadura robótica

Pruebas

Cada uno de nuestros paneles de instrumentos y velocímetros se somete a muchas pruebas y controles para detectar cualquier anomalía. Solo las piezas perfectamente fabricadas encuentran su lugar en el mercado global.

Parámetro	Detalles	Ritsuka	Producto Chino	Ventajas de Ritsuka
Estándares de pruebas	Arribo de piezas	Inspección y pruebas del 100% de las piezas	Aleatorio / Sin pruebas	Posibilidades mínimas de niveles de rechazo interno del producto preacabado/terminado
	En proceso	Verificación en cada proceso a través de varios medidores de prueba específicos para cada uno	Verificación visual	Se controlan los parámetros estándar en cada proceso
	Final	Verificación de funcionamiento 100%	Aleatorio / Sin pruebas	Aseguramos cero defectos en nuestro productos
	Funcional	1. Prueba de vibración 2. Prueba de salpicadura de agua 3. Prueba de niebla salina 4. Prueba de temperatura	No tienen estas máquinas	Todas estas pruebas realizadas resultados en menos PPM, por lo tanto, mejorara la calidad

Test de vibración:

El rendimiento del velocímetro se controla a alta frecuencia y vibración resonante.

Prueba de salpicadura de agua:

En esta prueba se rocía completamente el panel de instrumentos con agua para verificar la estanqueidad

Prueba de niebla salina:

Se crean condiciones de alta humedad en la cámara de pruebas para verificar si el agua se condensa como niebla en el panel de instrumentos.

Test de temperatura

Cada panel de instrumentos se revisa a una alta temperatura de alrededor de 250 grados Celsius y luego a una temperatura baja de -80 grados Celsius para garantizar una funcionalidad óptima en diversas condiciones.





www.ritsukaparts.com

Consulta de ventas: ritsuka@eastmanglobal.com

El Servicio: support@eastmanglobal.com