

MÁQUINA DE COSER

MANUAL DE USUARIO

NICTOM MC04





Muchas gracias por elegir nuestra máquina de coser . Para que su uso sea más práctico y eficiente, le sugerimos leer atentamente este manual de usuario y conservarlo como información de referencia.

Declaración de Responsabilidad

A través de este manual queremos brindarle la información más actualizada del producto.

No ofrecemos ningún tipo de garantía con respecto al contenido del presente manual de instrucciones y negamos toda garantía implícita relacionada con el valor del mercado o las condiciones de aptitud para un fin específico.

El propósito de la información contenida en este manual es permitir el correcto uso y mantenimiento del producto.

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones, cambios o traducciones del manual de usuario sin notificación previa. Por este motivo, recomendamos que visite regularmente nuestro sitio web para conocer las últimas novedades: **www.nictom.com.ar**

ACERCA DE ESTE MANUAL:

Lea todas las instrucciones antes de utilizar este aparato y consérvelas para futuras consultas.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD:

- * Esta máquina de coser es sólo para uso doméstico.
- * No utilizar al aire libre
- * Funciona con un adaptador de CA/CC
- * La máquina de coser debe estar apagada y el adaptador desenchufado cuando:
 - Enhebrar la aguja
 - Cambiar la aguja
 - Cambiar la bobina inferior
 - Cambio de piezas
 - Limpiar la máquina
 - Alterar cada uso

PRECAUCIONES

* Nunca deje la máquina de coser desatendida en presencia de niños.

* Cuando utilice la máquina de coser, mantenga las manos alejadas de la aguja, el volante, el selector de tensión del hilo superior y el selector de patrón.

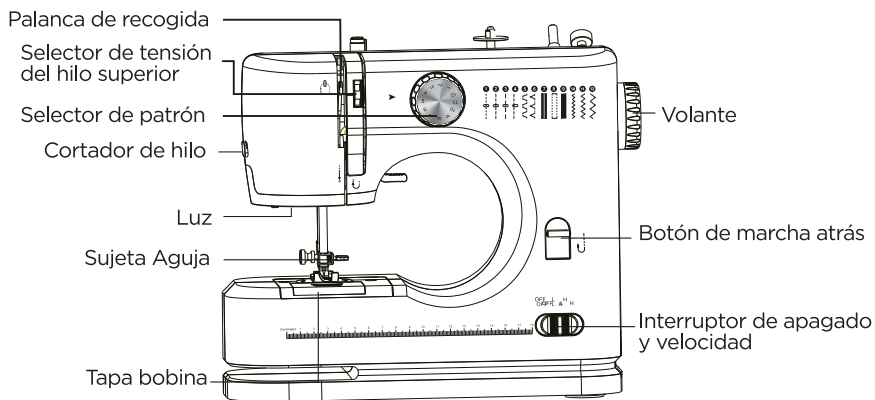
* Para limpiar la máquina de coser, simplemente límpiela con un paño suave y nunca utilice soluciones químicas agresivas.

ACCESORIOS

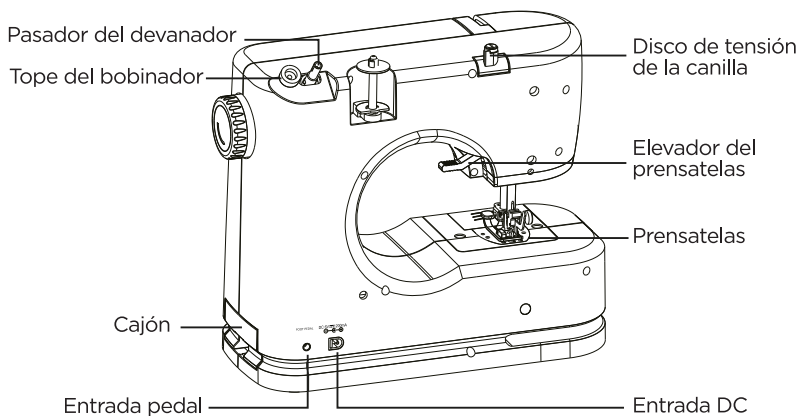
Pedal	x1	
Adaptador	x1	
Bobina de hilo	x2	
Bobina	x2	
Enhebrador de aguja	x1	
Aguja (#14)	x1	
Aguja doble	x1	
Portabobinas extra	x1	

NOMBRE DE LAS PARTES

VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR



CONECTAR LA MÁQUINA DE COSER A LA RED ELÉCTRICA

1. Asegúrese de que el "interruptor de apagado / velocidad L y H" está en la posición "OFF".

2. Conecte la clavija Posición A a la toma de entrada de CC de la parte posterior de la máquina de coser, y conecte la clavija de dos clavijas Posición B a la fuente de alimentación principal.



3. Conecte el pedal Posición C a la máquina de coser insertando la clavija en el pedal, toma de entrada en la parte posterior de la máquina de coser.

4. Puede utilizar el pedal (mantenga el interruptor de alimentación/velocidad en la posición de apagado) o el interruptor de alimentación/velocidad (H significa alta velocidad de costura mientras que L significa baja velocidad de costura) para utilizar la máquina de coser.

PRECAUCIÓN:

Cuando no utilice la máquina de coser, asegúrese de que esté apagada y desenchufada de la toma de corriente.

ENHEBRAR LA MÁQUINA DE COSER

Enhebrar el hilo superior

Atención: Cuando enhebre la máquina de coser, asegúrese de que el interruptor de alimentación

OFF/L & H speed switch está en la posición OFF y siga los pasos 1-6 abajo.

Gire el volante hacia la izquierda hasta que la aguja esté en la posición más alta.



El hilo pasa por el ojo de la aguja de delante hacia atrás.

SUSTITUCIÓN DE LA AGUJA

PRECAUCIÓN: Retire las pilas y/o desconecte el adaptador de CA/CC antes de empezar a sustituir la aguja.

1. Gire el volante para elevar la aguja a su posición más alta.
2. Sujete las agujas viejas y afloje el tornillo de sujeción de la aguja. Retire la aguja vieja y deséchela de forma responsable.
3. Inserte la nueva aguja en la abrazadera con la parte plana hacia atrás. Asegúrese de empujar la abrazadera de la aguja antes de apretar el tornillo de la abrazadera de la aguja.
4. Apriete el tornillo de la abrazadera de la aguja.



Fig. 1



Fig. 2

SUSTITUCIÓN DE LA BOBINA

1. Gire el volante en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la aguja esté en la posición más alta. Levante el elevador del prensatelas.
2. Presione y tire de la tapa de la canilla hacia usted para extraerla (fig. 3).
3. Coloque la nueva bobina en el soporte, con el hilo en el sentido de las agujas del reloj. Deje 10 cm de hilo colgando (fig. 4).
4. Sujete el extremo del hilo superior con una mano y gire el volante en sentido antihorario con la otra, el hilo de la aguja recogerá el hilo de la bobina y tirará de él hacia arriba a través del orificio situado debajo de la aguja (Fig. 5).
5. Vuelva a colocar la tapa de la canilla, separe los dos hilos y tire de ellos hacia la parte posterior de la máquina, por debajo del prensatelas, dejando unos 15 cm colgando (fig. 6).



PRECAUCIÓN:

1. Apague siempre el aparato, desconéctelo de la red eléctrica y quite el pedal cuando vaya a sustituir la canilla inferior.

2



Fig.3



Fig.4



Fig.5

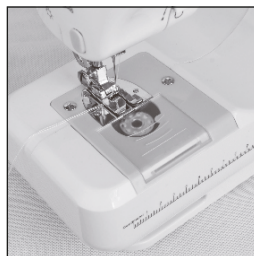


Fig.6

SUSTITUCIÓN DEL PRENSATELAS

1. Desmontaje del prensatelas:

Gire el volante en el sentido contrario a las agujas del reloj para elevar la aguja a su posición más alta(Ref: Fig. A). Levante el elevador del prensatelas y presione la palanca de bloqueo del prensatelas. El prensatelas caerá automáticamente del dispositivo de bloqueo.

(Ref: Fig. B)

2. Instalación del prensatelas:

Coloque el prensatelas debajo del dispositivo de bloqueo del prensatelas, baje el elevador del prensatelas(Ref: Fig. C), presione el dispositivo de bloqueo del prensatelas para reajustar el pie y levante el elevador del prensatelas. (Ref: Fig. D)

PRECAUCIONES:

1. Por favor, apague siempre la máquina, desconectándola del adaptador de corriente y, retire el pedal antes de sustituir el prensatelas.
2. Cuando reemplace el prensatelas, por favor coloque la máquina en una plataforma estable.
3. Cuando coloque el prensatelas, mantenga la mano o los dedos alejados de la parte inferior del prensatelas para evitar lesiones en los dedos.

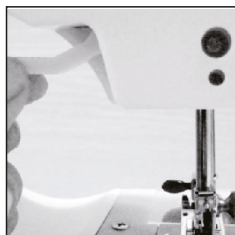


Fig.A



Fig.B



Fig.C



Fig.D

COSER

1. Gire el volante en sentido antihorario para subir la aguja a su posición más alta.
2. Levante el elevador del prensatelas y coloque la tela que desea coser debajo del prensatelas (fig. 7).
3. Baje el prensatelas (fig. 8).
4. Gire el dial de selección de patrón para seleccionar el patrón de puntada que desee.

PRECAUCIÓN:



- Antes de cambiar el patrón de puntada, por favor apague el interruptor y gire el volante para subir la aguja hasta arriba para que no se atasque y se doble.
- No se permite cambiar el patrón de puntada cuando la máquina está en marcha;
de lo contrario, la aguja y/o la máquina podrían dañarse.

5. Gire el volante en sentido contrario a las agujas del reloj varias veces para asegurarse de que no hay atascos en las puntadas.

6. Coloque el interruptor de encendido en la posición de velocidad baja o alta y la máquina empezará a coser automáticamente. Recomendamos la velocidad baja para principiantes (Fig. 9).

7. Cuando termine de coser, apague el interruptor, desenchufe el adaptador, gire el volante para subir la aguja del todo, levante el prensatelas y, a continuación, retire con cuidado la tela de la máquina de coser y corte el hilo con el cortahilos. (Fig.10).

CONSEJOS DE USO:

Por favor, gire el volante si es difícil quitar la tela, y luego tire de la tela suavemente. Si el hilo se ha enredado o atascado, gire el volante y, al mismo tiempo, tire ligeramente del hilo para soltarlo. El mecanismo de la bobina inferior es una parte más precisa, las acciones inadecuadas pueden dañarlo. por favor, no empuje o tire de él con el dedo o cualquier herramienta.

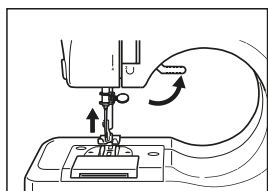


Fig.7

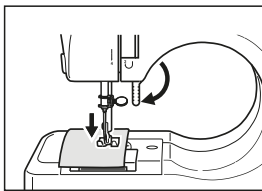


Fig.8

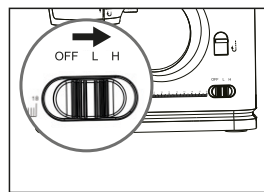


Fig.9

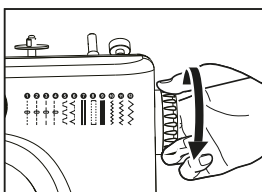


Fig.10

CARACTERÍSTICAS

12 PATRONES DE PUNTADAS

1. La máquina de coser permite elegir entre 12 patrones de puntada diferentes. Para seleccionar la puntada que desee, mire en los diagramas numerados del 1 al 12 de la parte frontal de la máquina de coser, elija el número correspondiente en el dial que está alineado con la flecha. Por ejemplo, para seleccionar la puntada en zigzag (diagrama número 6), simplemente gire el dial selector hasta que el número 6 del dial esté alineado con la flecha.



2. Cuando desee cambiar un patrón de puntada, gire la rueda manual situada en el lateral de la máquina de coser para elevar la aguja hasta el punto más alto y ajuste el dial de selección de patrón al tipo de puntada deseado de la misma forma que en el punto anterior.

CARACTERÍSTICAS

BOTÓN DE PUNTADA EN REVERSA

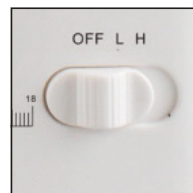
La costura en reversa es útil para reforzar el principio y el final de las costuras. Para utilizar esta función proceda de la siguiente manera

1. Cosa hacia delante de forma normal y, a continuación, mantenga pulsado el botón de puntada inversa situado en la parte delantera de la máquina de coser para coser hacia atrás.
2. Para volver a coser hacia delante basta con soltar el botón de puntada inversa.
3. La distancia de costura en reversa es de 1.5-4.5mm, de acuerdo a la necesidad de controlar el disparo del botón de reversa para controlar la distancia de costura, pulsando el botón de reversa al final ; distancia de costura máxima.

AJUSTE DE LA VELOCIDAD DE COSTURA

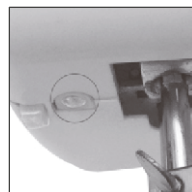
Deslice el botón interruptor a la posición "L" o "H".

- L: Baja velocidad
- H: Alta velocidad



LUZ DE TRABAJO

Si necesita luz adicional, pulse el interruptor de la luz para encenderla. Pulse de nuevo el interruptor para apagarla.



COSER MANGAS

Esta máquina de coser ha sido diseñada para coser mangas o cualquier abertura estrecha en la prenda.

1. Levante el prensatelas.
2. Coloque la prenda sobre el brazo de costura.
3. Baje el prensatelas y siga las instrucciones de costura normales.



CAJÓN

En el lateral de la máquina de coser (hacia la parte trasera) hay un cajón para guardar cómodamente los accesorios.



BOBINADO DE LA BOBINA

1. Coloque una bobina de hilo en el portacarrete. (Fig. 11)
2. Guíe el hilo a través del disco tensor de la bobinadora situado en la parte superior de la máquina. (Fig. 12)
3. Coloque la bobina en el pasador de la bobinadora y enrolle el hilo varias veces alrededor de la bobina en el sentido de las agujas del reloj. (Fig.13)
4. Empuje la canilla hacia la izquierda. (Fig. 14)
5. Encienda la máquina para iniciar el bobinado. (Fig. 15)
6. Apague la máquina para detener el devanado después de que se haya devanado en la bobina el volumen de hilo deseado.
7. Empuje la bobina hacia fuera del tope de la bobinadora, retire la bobina del pasador y corte el hilo. (Fig.16)

Nota: Asegúrese de que no hay hilo en la posición de la aguja mientras bobina la canilla.

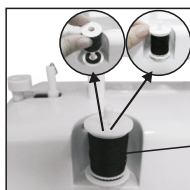


Fig.11

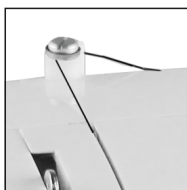


Fig.12

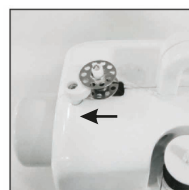


Fig.13



Fig.14



Fig.15

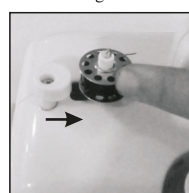


Fig.16

AJUSTE DE LA COSTURA

1. Como se muestra en la imagen (Ref: Fig.A) la costura normal debe ser limpia con puntada superior e inferior, ni demasiado apretada ni demasiado floja.

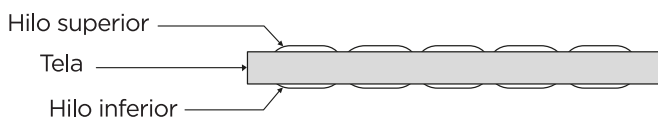
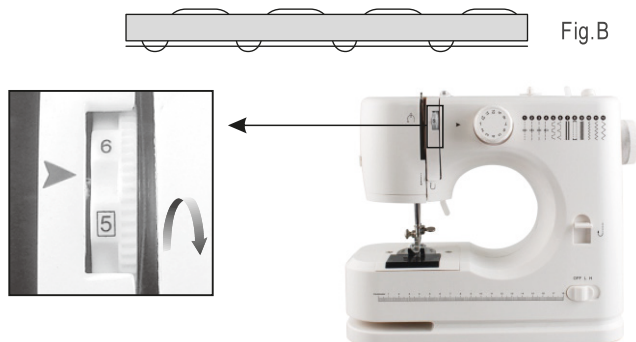
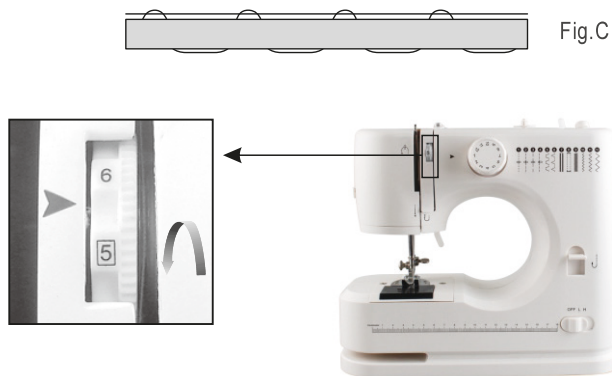


Fig.A

2. Si la puntada inferior parece una línea recta (Ref: Fig B), indica que el hilo superior está demasiado flojo. Gire el dial de tensión del hilo superior a un número mayor para aumentar la presión de tensión del hilo superior hasta que la puntada superior e inferior estén bien equilibradas.



3. Sin embargo, cuando la puntada superior parece una línea recta (Ref: Fig C), indica que el hilo superior está demasiado tenso. Gire el dial de tensión del hilo superior a un número menor para reducir la presión de tensión del hilo superior hasta que la puntada superior e inferior estén bien equilibradas.



COSER UN OJAL MANUALMENTE

- (1) Coloque la tela debajo del prensatelas y baje el prensatelas sobre la tela donde necesita coser el ojal, luego elija el patrón de puntada #8.
- (2) Encienda el interruptor y cosa 5-6 puntadas a baja velocidad, luego apague el interruptor (Fig. 17).
- (3) Elija el patrón de puntada #7, encienda el interruptor y cosa en la tela en la longitud adecuada, luego apague el interruptor. Intente mantener la puntada cosida en línea recta (Fig. 18).
- (4) Elija el patrón de puntada #8, encienda el interruptor y cosa 5-6 puntadas a baja velocidad, luego apague el interruptor (Fig. 19).
- (5) Levante el prensatelas, girando la tela 180° (Fig. 20).
- (6) Elija el patrón de puntada nº 7, encienda el interruptor y cosa hasta que el ojal esté completamente cosido (fig. 21).

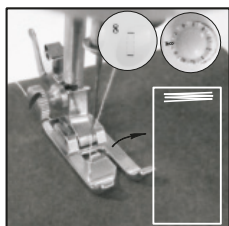


Fig. 17

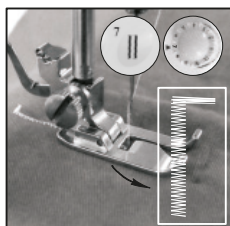


Fig. 18

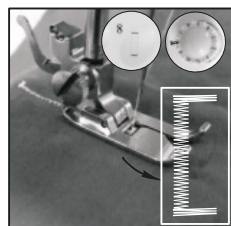


Fig.19

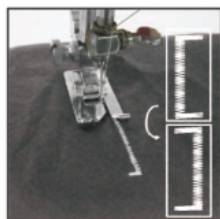


Fig.20

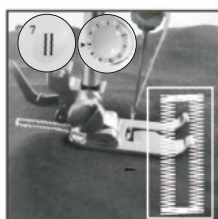


Fig.21

FUNCIÓN DE AGUJA DOBLE (LA AGUJA DOBLE SÓLO PUEDE UTILIZARSE PARA PUNTADAS RECTAS, NÚMERO DE PUNTADA 1 A 3)

ADVERTENCIA: Por favor, apague el interruptor de encendido/apagado y desenchufe el adaptador antes de cambiar la aguja doble y el huso del hilo superior doble.

1. Cambie la aguja doble (los mismos pasos que para el cambio de la aguja P3)

2. Cambiar el huso del hilo superior doble

A. Primero, baje el hilo sencillo superior y saque el huso de hilo sencillo. (Fig.22-23)

B. Instale el husillo de rosca superior doble en la máquina. (Fig.24-25).

3. Enhebrar el hilo superior doble según los pasos de enhebrado en P4.

PRECAUCIÓN: Cuando enhebre el hilo superior doble a través del disco de tensión de la bobinadora, asegúrese de que cada uno de los hilos dobles pase por la ranura separada, para evitar que los hilos se atasquen cuando la máquina esté funcionando.

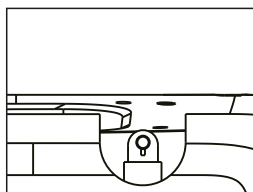


Fig.22

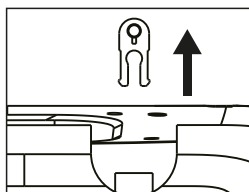


Fig.23

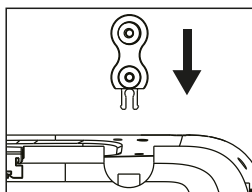


Fig.24

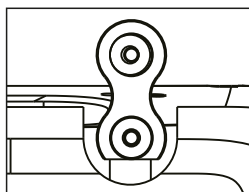


Fig.25

PROBLEMA	CAUSA DEL PROBLEMA	CORRECCIÓN
No hay corriente o la máquina funciona lentamente	Potencia del adaptador inadecuada	Utilice un adaptador compatible.
Omisión de puntadas	El ojo de la aguja no está en el centro Aguja doblada Prensateles demasiado flojo	Retire y vuelva a insertar la aguja con el lado plano hacia atrás. Retire y vuelva a insertar una aguja nueva Apriete el prensateles.
El hilo de la bobina no puede subirse	Se ha agotado el hilo inferior Aguja mal enhebrada	Sustituir por una nueva bobina llena. Vuelva a enhebrar la aguja, asegurándose de que está enhebrada de delante hacia atrás.
El hilo se sigue rompiendo	Aguja doblada Caña de la aguja mal asentada Disco tensor del hilo, guíahilos o barra tirahilos demasiado rugosos	Retirar y colocar una aguja nueva Retire y vuelva a insertar una aguja nueva Afloje la tensión del hilo entre el número 3-5.
Puntadas demasiado sueltas o irregulares	Hilo bloqueado por la bobina superior Hilo superior demasiado flojo	Vuelva a enhebrar y asegúrese de que el hilo no se atasca. Ajuste el dial de tensión del hilo y haga que las puntadas se cosan uniformemente.
La aguja se rompe	Aguja doblada o deformada	Retire y re_inserte una aguja nueva
No hay corriente o la máquina funciona lentamente	Potencia del adaptador inadecuada	Utilice un adaptador compatible.
Se saltan puntadas	El ojo de la aguja no está en el centro Aguja doblada Prensateles demasiado flojo	Retire y vuelva a insertar la aguja con el lado plano hacia atrás. Retire y vuelva a insertar una aguja nueva Apriete el prensateles.
El hilo de la canilla no puede subirse	Hilo inferior agotado Aguja mal enhebrada	Sustituir por una nueva bobina llena. Vuelva a enhebrar la aguja, asegurándose de que está enhebrada de delante hacia atrás.
El hilo se sigue rompiendo	.Aguja doblada .Caña de la aguja mal asentada .Disco tensor del hilo, guíahilos o barra tirahilos demasiado rugosos	Retire y vuelva a insertar una aguja nueva. Retire y vuelva a insertar una aguja nueva. Afloje la tensión del hilo entre 3 y 5 números.

TELA APLICABLE PARA COSER

Costura Presentación Especificación del tejido	Tela	Algodón/lino	Seda/Lana	Poliester	Elástico
Regular		✓	×	✓	△
Grueso		✓	×	✓	△
Fino		✓	×	×	×
Duro		✓	✓	✓	△
Blando		×	×	×	×

Costura eficaz:

v: significa fácil de coser

X: significa difícil de coser

A: no es fácil de coser

Nota:

1- La definición del grosor del tejido:

- . Delgado (tejido): Dos capas del grosor del tejido $< 0,35$ mm;
- . Grueso (tejido): dos capas del grosor del tejido $> 0,8$ mm;
- . Regular (tejido): dos capas del espesor del tejido $\geq 0,35$ mm y $< 0,8$ mm.

2. La definición de tela elástica:

Si la tela, cuyo tamaño es "100mm x 30mm, se extiende a o más de 106mm bajo 0.5KG fuerza de tensión. entonces la tela se define elástica, de lo contrario es inelástica.

3. Tejido duro: como jeans, lona de púas, etc.

4. Tejido suave: como toalla, plumero, etc.



PRINTED IN CHINA



NICTOM



ESCANEA EL QR Y DESCARGÁ EL
MANUAL DE USUARIO

WWW.NICTOM.COM.AR