



Nice

# Next Star y Next Fit

La nueva serie de motores tubulares, Ø 45 mm, para cortinas, toldos con sistema zip de cremallera y persianas. Disponibles también en la versión Solar Kit.





# Por qué Nice

**Soluciones únicas, donde se funden tecnología, innovación, calidad y diseño, para convertir los gestos diarios más pequeños en extraordinarios.**

En general, los sistemas de automatismos para cortinas, persianas y protecciones solares aumentan el confort de la vivienda y garantizan una gestión inteligente de la luz del sol y de la temperatura interna de un edificio.





## Sostenibilidad

La calefacción y la refrigeración son responsables del 80% del consumo energético en los edificios residenciales. El empleo de una protección solar adecuada limita las emisiones de carbono y genera un ahorro energético cuantificable en, aproximadamente, sesenta veces su huella de CO2 a lo largo de sus veinte años de vida. \*

En los meses de verano, los sistemas de protección solar Nice aseguran el control del sobrecalentamiento y la reducción de la demanda de refrigeración mientras que, durante el invierno, mejoran la resistencia térmica del edificio. Los sistemas de automatismos para cortinas y persianas Nice permiten una gestión correcta de la luz; la cantidad correcta de sol y luz diurna afecta positivamente a la salud, a la capacidad de aprendizaje y a la productividad laboral, mejorando, en general, la calidad de la vida de las personas que viven en el edificio.

Asimismo, la instalación y la utilización correctas de automatismos para las protecciones solares limitan los consumos mediante la mejora de la eficiencia energética del edificio y generan un efecto positivo en las cuentas familiares y para todo el planeta.

*\*fuente: ES-SO European Solar-Shading Organization*

## Calidad

**Los productos Nice destacan por la electrónica avanzada, la calidad estética elevada y el cuidado de los detalles.** En la actualidad, las líneas de motores tubulares Nice están diseñadas y desarrolladas por una plantilla de profesionales altamente cualificados y especializados, integrando la creatividad Made in Italy con la calidad y la fiabilidad Made in Germany. El resultado final garantiza soluciones con estándares elevados de diseño, innovación y funcionalidad.

## Garantía

Seguridad y fiabilidad representan, para Nice, valores fundamentales: a diario, en los 1000 m<sup>2</sup> de laboratorios del centro de investigación y desarrollo, se efectúan pruebas rigurosas y precisas a través de procedimientos tecnológicamente de vanguardia y con las herramientas más avanzadas para garantizar los máximos estándares tecnológicos y cualitativos.

**Las líneas de motores tubulares Nice están sometidas a controles y pruebas para proporcionar una garantía a largo plazo: 5 años** a contar a partir de la fecha de producción indicada en cada producto.



# Serie Nice Next

La nueva serie de motores tubulares Star Head, para cortinas verticales, toldos con sistema zip de cremallera y persianas, tamaño M Ø 45 mm.

## Eficiencia máxima y control del movimiento.

### Star Head

Cabeza del motor compatible con soportes en forma de estrella.

Por consiguiente, indicado también para trabajos de mantenimiento y sustitución de aplicaciones anteriores.



### Cable plug-in, listo para el uso instalación inmediata

El producto se suministra con cables y soportes premontados. Si es necesario, el cable se desconecta y sustituye fácilmente sin utilizar herramientas.

Nice Patented

### Nuevo Eje Rotor

### Ahorro energético

Tecnología líder que reduce el consumo de energía en el 35% en comparación con motores análogos



35%

### Ahorro ambiental

Declaración medioambiental EPD disponible. Emisiones de CO2 respecto al modelo anterior Nice\* :

-59%



\* Verificación independiente por parte de terceros de la declaración de los datos, según la norma ISO 14025:2006.



## Ventajoso para el instalador y para el usuario:



### Control del movimiento

**Los automatismos se adaptan a las necesidades de las personas que viven la casa, siguiendo sus hábitos.**

Por la mañana, despertarse requiere un chute de energía y las cortinas se abren más rápidamente. A la hora del relax, las cortinas se cierran sin que nadie se dé cuenta. Para airear, las cortinas adquieren la posición de ventilación. Si hace demasiado sol, el escenario sombra se activa.

Todo esto ocurre, garantizando una perfecta sincronización y alineación, aunque haya varios automatismos.



### Silencioso

La **tecnología de frenado de vanguardia** ofrece un movimiento fluido y silencioso.

La función **Soft Start-Stop**, que reduce automáticamente la velocidad en las proximidades de los finales de carrera, y la posibilidad de regular la velocidad hasta un mínimo de 6rpm, son la garantía del máximo confort acústico.



### Conectividad

**Protocolo de comunicación radio bidireccional Nice integrado**, para ser compatible con todos los gateway Nice.

**Conectado al gateway Yubii Home, puede integrarse con más de 3.000 dispositivos Z-Wave** de terceros y permite la gestión con **asistentes de voz**.



### Instalación rápida

Motor listo para el uso y con instalación inmediata, mediante el **cable de alimentación pre-montado y desconectable si es necesario**.

**Tiempo de funcionamiento continuo máximo de 10 minutos antes de la activación de la protección térmica:** facilita las operaciones de instalación.

**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Nice

# Serie Nice Next, Versión Solar Kit

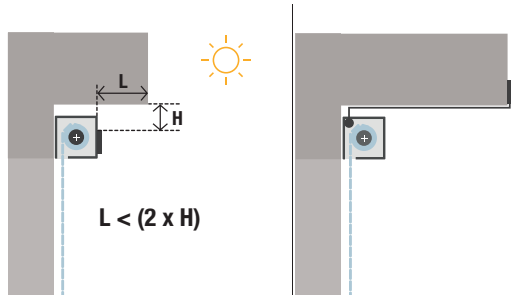
**Ahorro energético**, aprovechando la energía solar que es gratis y limpia.

**Listo inmediatamente para el uso**, no requiere recargas anticipadas.

**Fiable en todas las temporadas**, el motor se recarga también mediante USB de tipo C.



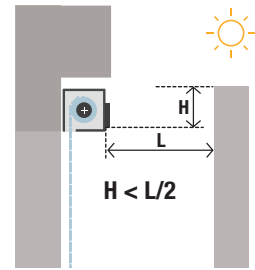
## La posición de instalación ideal.



### Partes sobresalientes del tejado:

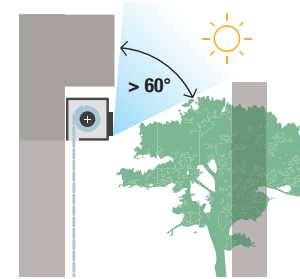
asegurarse de la ausencia de obstáculos hacia el cielo en la orientación del panel solar.

Por ejemplo, si los elementos sobresalen demasiado debido a un balcón, el panel puede desplazarse al borde delantero del balcón.



### Obstáculos frente al panel solar:

los obstáculos presentes de frente al panel solar reducen la eficiencia del sistema.



### Visión limitada del cielo:

evitar la presencia combinada de obstáculos y voladizos.

### Número aconsejado de paneles solares:

Par del motor	Orientación Este / Sur / Oeste	Orientación Norte
6 Nm	1	1
10 Nm	1	2
20 Nm	2	-

Estimación aconsejada para utilizar al máximo 2 ciclos/día (2 subidas y 2 bajadas).

La instalación de 2 paneles puede efectuarse utilizando un cable en "Y" disponible en el catálogo.



**Interruptor de alimentación de la batería** para preservar la carga durante el transporte y el almacenamiento

Instalación fácil



SCAN ME



Nice

# Motores tubulares para persianas





## Como elegir el motor ideal.

Para persianas, Serie Nice Next modelos "MA".

Las tablas se facilitan únicamente con una función indicativa y son ejemplos calculados tomando en consideración los siguientes parámetros:

Altura de la lama (mm)	Peso de la lama m <sup>2</sup> (kg)	Grosor de la lama (mm)	Peso de la lama por metro lineal ml (kg)	Diámetro del rodillo (mm)
42	2,5	10	0,321	60

Para consultar varios parámetros:



→ Nice Next Serie "MA"

Ancho (mm)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000			
1000	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
1100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
1200	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
1300	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	
1400	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	
1500	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
1600	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
1700	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
1800	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
1900	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
2000	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2200	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2300	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2400	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2500	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2600	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2700	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2800	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
2900	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3000	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3100	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3200	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3300	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3400	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3500	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3600	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3700	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3800	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3900	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
4000	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

Nice

# Next Star MA

Para persianas, con final de carrera electrónico.

Tamaño M Ø 45 mm.



**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo máximo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Detección personalizable de obstáculos.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6 rpm -17 rpm).

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT STAR MA 1017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 17 rpm	1	NF CE
<b>NEXT STAR MA 2017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 20 Nm, 17 rpm	1	NF CE

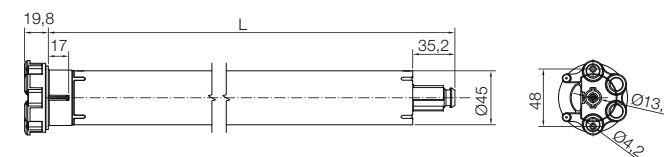
Código	NEXT STAR MA 1017	NEXT STAR MA 2017
Alimentación (Vac)	230	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	70	130
Absorción (A)	0,55	1
Potencia absorbida en stand-by (W)	<0,5	
Longitud del cable (m)	2	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	10	20
Velocidad (rpm)	17	
Funcionamiento continuo (min)	10	6
Largo (L) (mm)	480,5	531
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 / +70°	
Nivel sonoro (dBA)**	44	45
Instalación en paralelo	8 motores	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 2 m, 4 hilos en el cable



## DIMENSIONES



230 Vac



# Next Fit MA

Para persianas, con final de carrera electrónico y receptor radio integrado.

Tamaño M Ø 45 mm.



BiDi

Yubii

230 Vac



**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo máximo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Programable mediante TTPRO BD.**

**Detección personalizable de obstáculos.**

**Autoregulación del par en la carrera.**

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6rpm -17 rpm).

Numerosas opciones para la gestión parcial de la persiana: posición intermedia, Go-to-position, Posición de ventilación y Posición sombra.

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT FIT MA 1017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 17 rpm	1	NF CE
<b>NEXT FIT MA 2017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 20 Nm, 17 rpm	1	NF CE

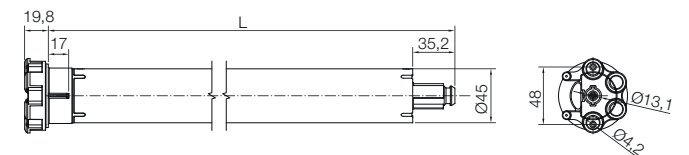
Código	NEXT FIT MA 1017	NEXT FIT MA 2017
Alimentación (Vac)	230	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	70	130
Absorción (A)	0,55	1
Potencia absorbida en stand-by (W)	<0,5	
Longitud del cable (m)	1,5	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	10	20
Velocidad (rpm)	17	
Funcionamiento continuo (min)	10	6
Largo (L) (mm)	480,5	531
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**	44	45
Instalación en paralelo	8 motores	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 1,5 m, 3 hilos en el cable



## DIMENSIONES



# Next Fit MA Solar Kit

Para persianas, con final de carrera electrónico y receptor radio integrado, alimentación mediante energía solar.

Tamaño M Ø 45 mm.



Interruptor de encendido de la batería

- PERSIANAS
- SOLAR
- INSTALACIÓN RÁPIDA
- CONTROL DEL MOVIMIENTO
- SILENCIOSO
- RADIO BIDIRECCIONAL
- DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS
- NICE GREEN INNOVATION

BiDi

Yubi\*

Solar Power

**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Programable mediante TTPRO BD.**

**Detección personalizable de obstáculos.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6rpm -17 rpm).

Numerosas opciones para la suspensión del movimiento: Posición intermedia, Go-to-position, Posición de ventilación y Posición sombra.

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

Función bidireccional activa solo con transmisores de la serie Era P, código: P1SBDR01, P6SBDR01, P6SVBDR01, W1SBDR01 y W6SBDR01.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NX SOLKIT MA 615 SH</b>	Final de carrera electrónico. Kit Solar, 6 Nm, 15 rpm	1	
<b>NX SOLKIT MA 1014 SH</b>	Final de carrera electrónico. Kit Solar, 10 Nm, 14 rpm	1	
<b>NX SOLKIT MA 2010 SH</b>	Final de carrera electrónico. Kit Solar, 20 Nm, 10 rpm	1	

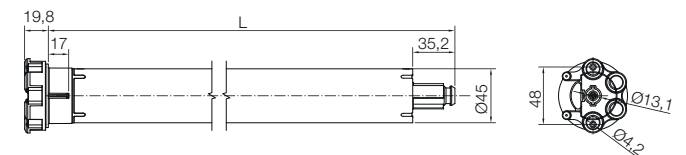
Código	NX SOLKIT MA 615 SH	NX SOLKIT MA 1014 SH	NX SOLKIT MA 2010 SH
Consumo en stand-by (W)		< 0,3	
Longitud del cable (m)		0,4	
Cable Plug-in		Sí	
IP		44	
Par (Nm)	6	10	20
Velocidad (rpm)	15	14	10
Funcionamiento continuo (min)		10	
Largo (L) (mm)		425	
Temp. de servicio (°C mín./máx.)		-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**		42	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 0,4 m, 2 hilos en el cable



## DIMENSIONES



\* sin feedback







Nice

# Motores tubulares para cortinas verticales





## Cómo elegir el motor ideal.

Para cortinas verticales, Serie Nice Next modelos "MB".

Diámetro del rodillo (mm)	50
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

		Peso de la barra terminal (kg)														
		1					2					3				
Alto (m)	Ancho (m)	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
		1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Diámetro del rodillo (mm)	60
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

		Peso de la barra terminal (kg)														
		1					2					3				
Alto (m)	Ancho (m)	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
		1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	5	5	5	10	10

Diámetro del rodillo (mm)	70
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

		Peso de la barra terminal (kg)														
		1					2					3				
Alto (m)	Ancho (m)	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
		1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10
	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	5	5	5	10	10
	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	10	5	5	10	10	10

Diámetro del rodillo (mm)	78
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

		Peso de la barra terminal (kg)														
		2,5							5							
Alto (m)	Ancho (m)	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	
		2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10
	2,5	5	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	3	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	3,5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	4	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	4,5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	

# Next Star MB

Para cortinas verticales, con final de carrera electrónico.

Tamaño M Ø 45 mm.



-   
CORTINAS  
VERTICALES
-   
INSTALACIÓN  
RÁPIDA
-   
CONTROL  
DEL  
MOVIMIENTO
-   
SILENCIOSO
-   
NICE GREEN  
INNOVATION

**Final de carrera regulable en el modo manual.**

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**



Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

Funcionamiento continuo de 6 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta.**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT STAR MB 534</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 5 Nm, 34 rpm	1	
<b>NEXT STAR MB 1020</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 20 rpm	1	

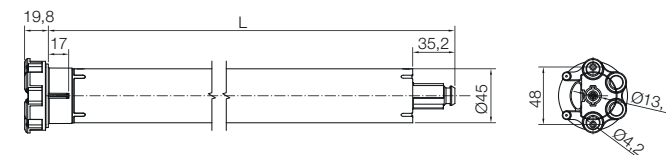
Código	NEXT STAR MB 534	NEXT STAR MB 1020
Alimentación (Vac)	230	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	90	85
Absorción (A)	0,6	0,65
Potencia absorbida en stand-by (W)	<0,5	
Longitud del cable (m)	2	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	5	10
Velocidad (rpm)	34	20
Funcionamiento continuo (min)	6	
Largo (L) (mm)	531	
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**	40	45
Instalación en paralelo	8 motores	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 2 m, 4 hilos en el cable



## DIMENSIONES



230 Vac



Nice

# Next Fit MB

Para cortinas verticales con final de carrera electrónico y receptor radio integrado.

Tamaño M Ø 45 mm.



BiDi

Yubii

230 Vac

EPD®  
S-P-09404

**Final de carrera regulable en el modo manual.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo de 6 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Programable mediante TTPRO BD.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta.**

Numerosas opciones para la gestión parcial de la persiana: posición intermedia, Go-to-position, Posición de ventilación y Posición sombra.

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT FIT MB 534</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 5 Nm, 34 rpm	1	NF CE
<b>NEXT FIT MB 1020</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 20 rpm	1	NF CE

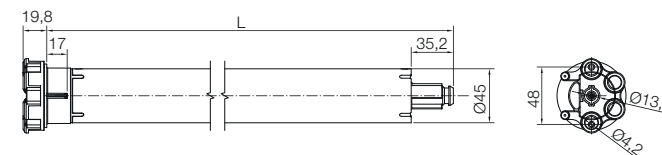
Código	NEXT FIT MB 534	NEXT FIT MB1020
Alimentación (Vac)	230	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	90	85
Absorción (A)	0,6	0,65
Potencia absorbida en stand-by (W)	<0,5	
Longitud del cable (m)	1,5	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	5	10
Velocidad (rpm)	34	20
Funcionamiento continuo (min)	6	
Largo (L) (mm)	531	
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**	40	45
Instalación en paralelo	8 motores	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 1,5 m, 3 hilos en el cable



## DIMENSIONES



Nice

# Motores tubulares para sistema zip de cremallera





# Nice

## Como elegir el motor ideal.

Para sistema zip de cremallera, Serie Nice Next modelos "MZ".

Diámetro del rodillo (mm)	70
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

Alto (m)	Ancho (m)	Peso de la barra terminal (kg)									
		2,5					5				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20
4	10	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20
5	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20	20

Diámetro del rodillo (mm)	78
Grosor del tejido (mm)	0,5
Peso específico del tejido (g/m <sup>2</sup> )	300

Alto (m)	Ancho (m)	Peso de la barra terminal (kg)									
		2,5					5				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20	20
4	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20	20
5	10	10	10	10	10	10	10	20	20	20	20

Consulta la oficina técnica comercial para aplicaciones especiales.

## Funciones exclusivas.

### FTA

Sistema de enganche manual para optimizar la fuerza de tensado en función del tipo de tejido y de las dimensiones de la cortina.

### FTC

Sistema de enganche automático para optimizar la fuerza de tensado en función del tipo de tejido y de las dimensiones de la cortina.

### FRT

Desenganche trasero para ajustar el sistema de tensado del tejido.

### RDC

Sistema de reducción del par de accionamiento: para detener el movimiento sin problemas, ni forzar el tejido en la posición de cierre.

Nice

# Next Star MZ

Para sistema zip de cremallera, con final de carrera electrónico.

Tamaño M Ø 45 mm.



**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo máximo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Sistema de detección de obstáculos.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6rpm -17 rpm).

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT STAR MZ 1017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 17 rpm	1	
<b>NEXT STAR MZ 2017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 20 Nm, 17 rpm	1	

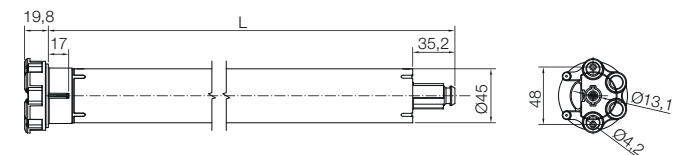
Código	NEXT STAR MZ 1017	NEXT STAR MZ 2017
Alimentación (Vac)		230
Frecuencia (Hz)		50
Potencia (W)	70	130
Absorción (A)	0,55	1
Potencia absorbida en stand-by (W)		<0,5
Longitud del cable (m)		2
Cable Plug-in		Sí
IP		44
Par (Nm)	10	20
Velocidad (rpm)		17
Funcionamiento continuo (min)	10	6
Largo (L) (mm)	480,5	531
Temp. de servicio (°C mín./máx.)		-20 /+70°
Nivel sonoro (dBA)**	44	45
Instalación en paralelo		8 motores

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 2 m, 4 hilos en el cable



## DIMENSIONES



230 Vac



# Next Fit MZ

Para sistema zip de cremallera con final de carrera electrónico y receptor radio integrado.

Tamaño M Ø 45 mm.



BiDi

Yubii

230 Vac

**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo máximo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Programable mediante TTPRO BD.**

**Sistema de detección de obstáculos.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6rpm -17 rpm).

Numerosas opciones para la gestión parcial de la persiana: posición intermedia, Go-to-position, Posición de ventilación y Posición sombra.

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

**Conexión a los sensores climáticos** vía radio con programación intuitiva.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NEXT FIT MZ 1017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 10 Nm, 17 rpm	1	NF CE
<b>NEXT FIT MZ 2017</b>	Final de carrera electrónico. 230 Vac, 20 Nm, 17 rpm	1	NF CE

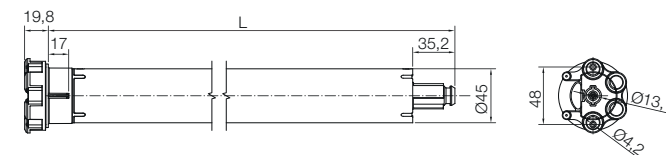
Código	NEXT FIT MZ 1017	NEXT FIT MZ 2017
Alimentación (Vac)	230	
Frecuencia (Hz)	50	
Potencia (W)	70	130
Absorción (A)	0,55	1
Potencia absorbida en stand-by (W)	<0,5	
Longitud del cable (m)	1,5	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	10	20
Velocidad (rpm)	17	
Funcionamiento continuo (min)	10	6
Largo (L) (mm)	480,5	531
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**	44	45
Instalación en paralelo	8 motores	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 1,5 m, 3 hilos en el cable



## DIMENSIONES



# Next Fit MZ Solar Kit

Para sistema zip de cremallera con final de carrera electrónico y receptor radio integrado, alimentación mediante energía solar.

Tamaño M Ø 45 mm.



Interruptor de encendido de la batería



BiDi

Yubi\*

Solar Power

**Final de carrera regulable en los modos manual, semiautomático y automático.**

Motor listo para el uso y rápido de instalar con el **cable premontado y desconectable.**

Funcionamiento continuo de 10 min antes de la intervención de la protección térmica.

**Programable mediante TTPRO BD.**

**Sistema de detección de obstáculos.**

**Autorregulación del par** en la carrera.

**Sincronización y alineación perfecta** mediante la regulación de la velocidad (6rpm -17 rpm).

Numerosas opciones para la suspensión del movimiento: Posición intermedia, Go-to-position, Posición de ventilación y Posición sombra.

Tecnología de frenado de vanguardia: ofrece un movimiento fluido y silencioso.

Función **Soft Stop & Soft Start**: máximo confort acústico.

Función bidireccional activa solo con transmisores de la serie Era P, código: P1SBDR01, P6SBDR01, P6SVBDR01, W1SBDR01 y W6SBDR01.

**Conexión a los sensores climáticos** vía radio con programación intuitiva.\*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Ud./Paq.	Certificaciones
<b>NX SOLKIT MZ 1014 SH</b>	Final de carrera electrónico. Kit Solar, 10 Nm, 14 rpm	1	NF CE
<b>NX SOLKIT MZ 2010 SH</b>	Final de carrera electrónico. Kit Solar, 20 Nm, 10 rpm	1	NF CE

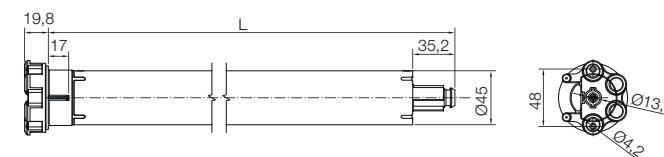
Code	NX SOLKIT MZ 1014 SH	NX SOLKIT MZ 2010 SH
Consumo en stand-by (W)	< 0,3	
Longitud del cable (m)	0,4	
Cable Plug-in	Sí	
IP	44	
Par (Nm)	10	20
Velocidad (rpm)	14	10
Funcionamiento continuo (min)	10	
Largo (L) (mm)	425	
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 /+70°	
Nivel sonoro (dBA)**	42	

## CABLE PLUG-IN

Largo cable 0,4 m, 2 hilos en el cable



## DIMENSIONES



\* sin feedback

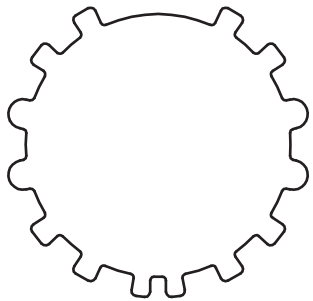




# Adaptadores

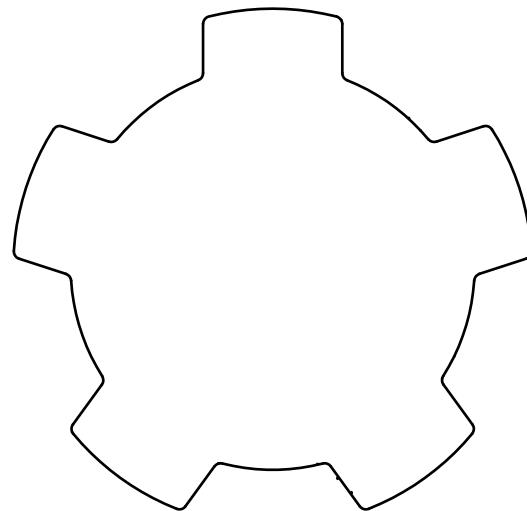
## Serie M $\varnothing$ 45 mm

Con el fin de facilitar la elección del adaptador compatible con la tipología de rodillo en la instalación, Nice pone a disposición los adaptadores en la escala 1:1, indicando para cada de uno de éstos el código adaptador correspondiente.



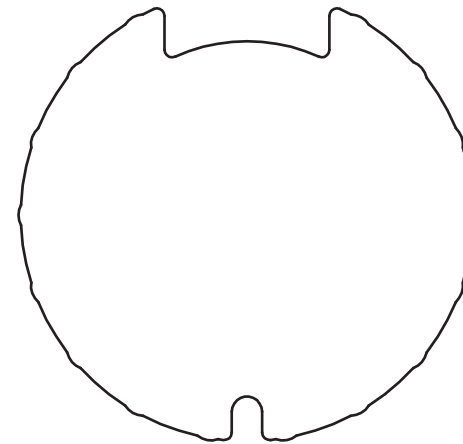
**220.180001**

Ojiva 43,5  
rueda + corona



**230.280001**

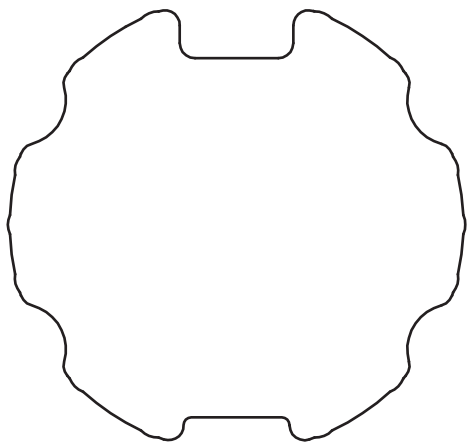
Ojiva 34,3  
rueda



**230.420001**

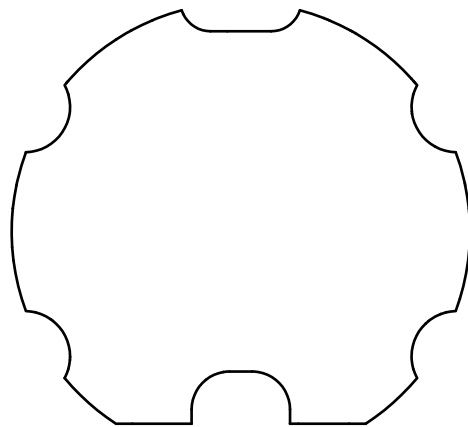
Ojiva 62x0,6  
rueda + corona





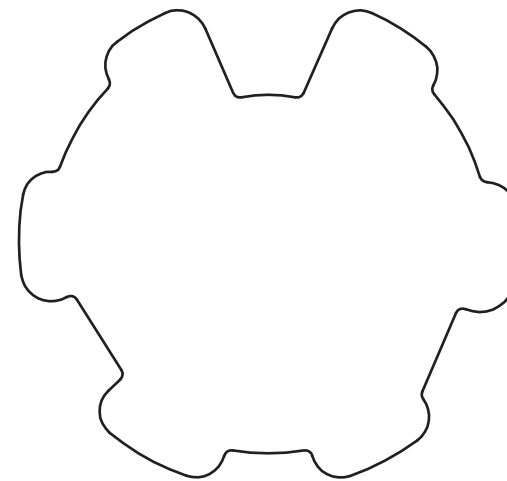
**230.310001**

Ojiva 63x1  
rueda + corona



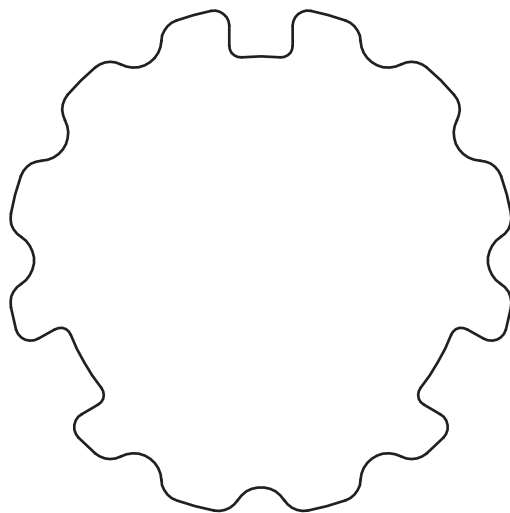
**220.190001**

Ojiva 63  
rueda + corona



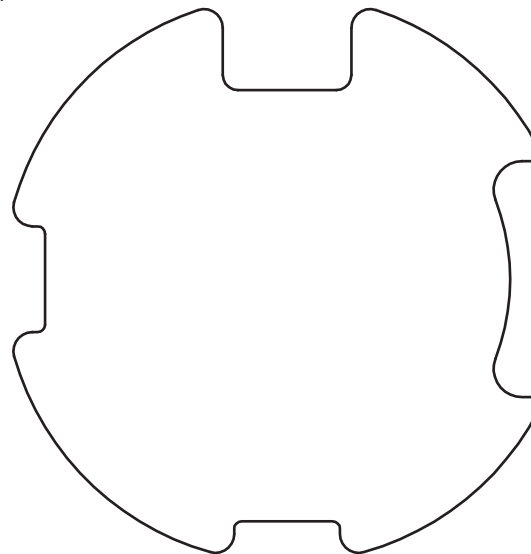
**230.650001**

Ojiva 70  
rueda + corona



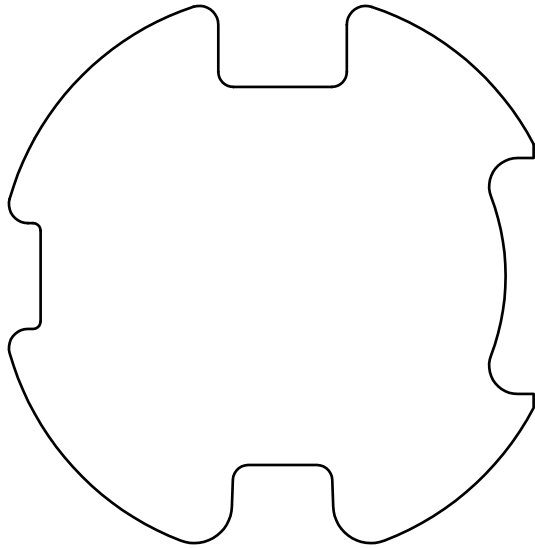
**230.540001**

Ojiva 71x1,5  
rueda + corona



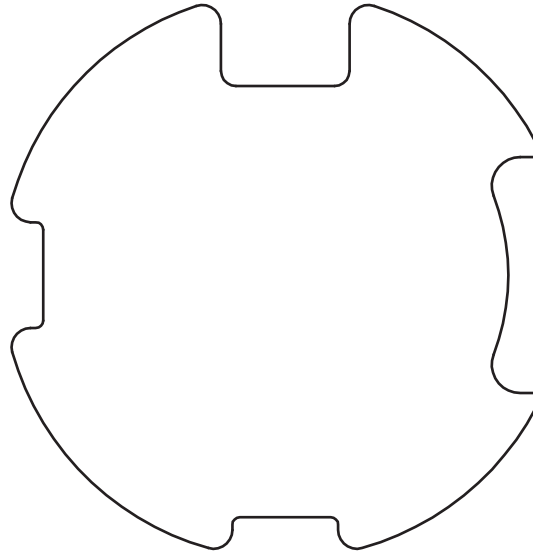
**230.150001**

Ojiva 78x1,25  
rueda + corona



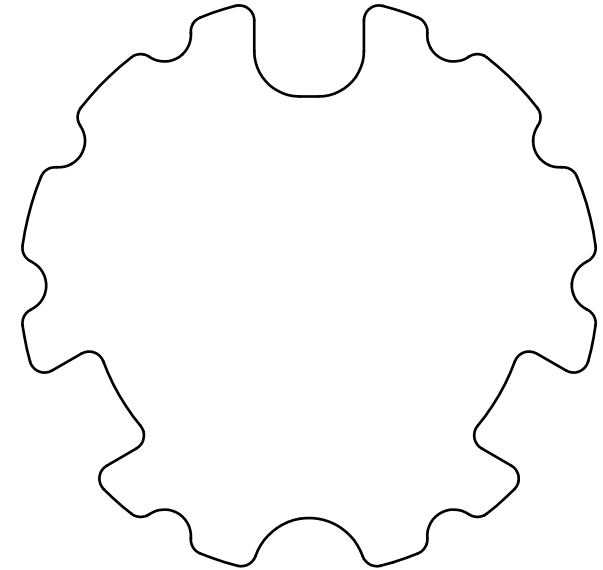
**221.290002**

Ojiva 78x1  
rueda + corona



**230.260001**

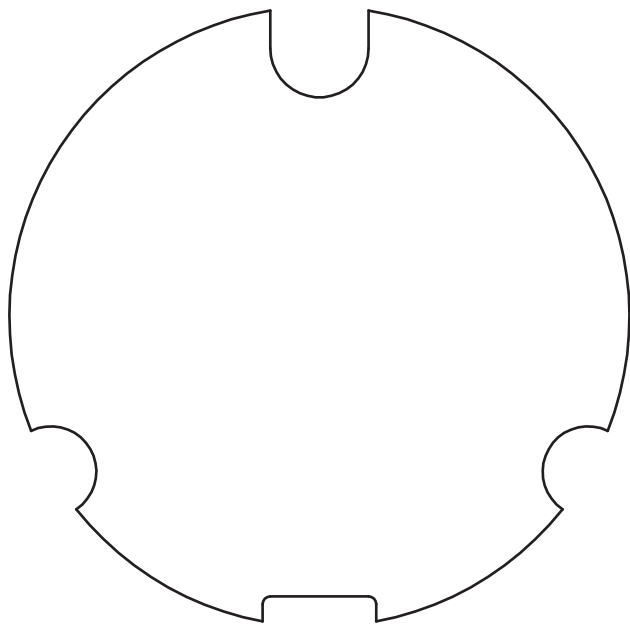
Ojiva 78x1  
rueda + corona



**220.880001**

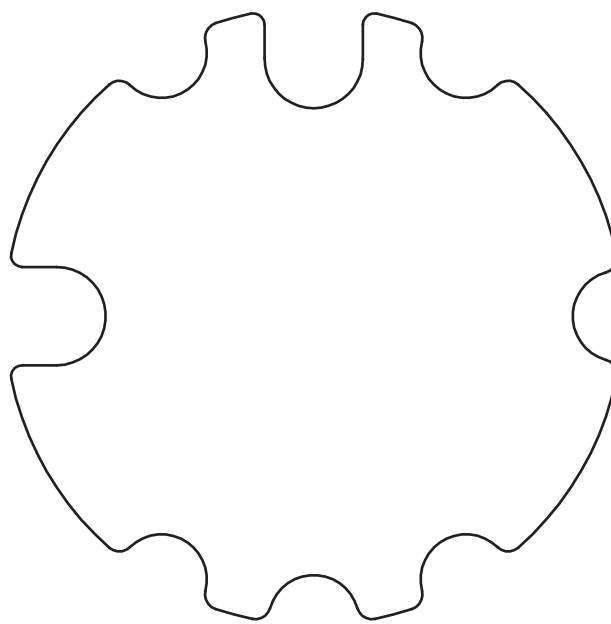
Ojiva 80x1-1,25  
rueda + corona





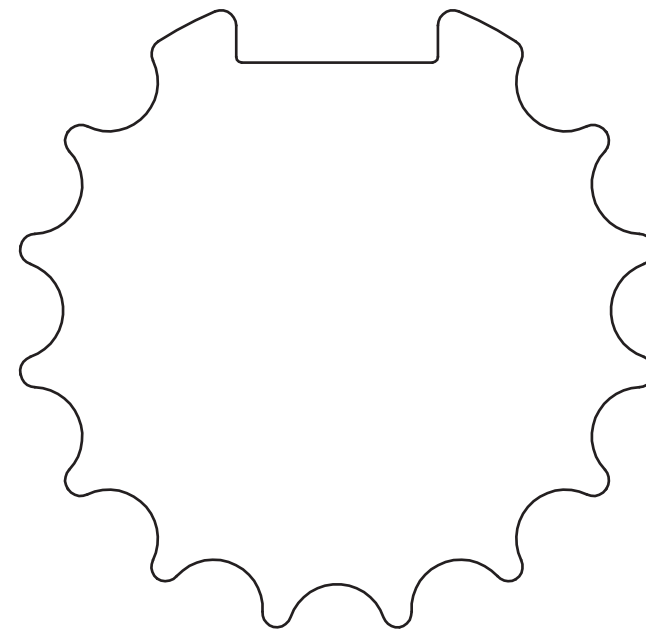
**230,170001**

Ojiva 85x1  
rueda + corona



**230.480001**

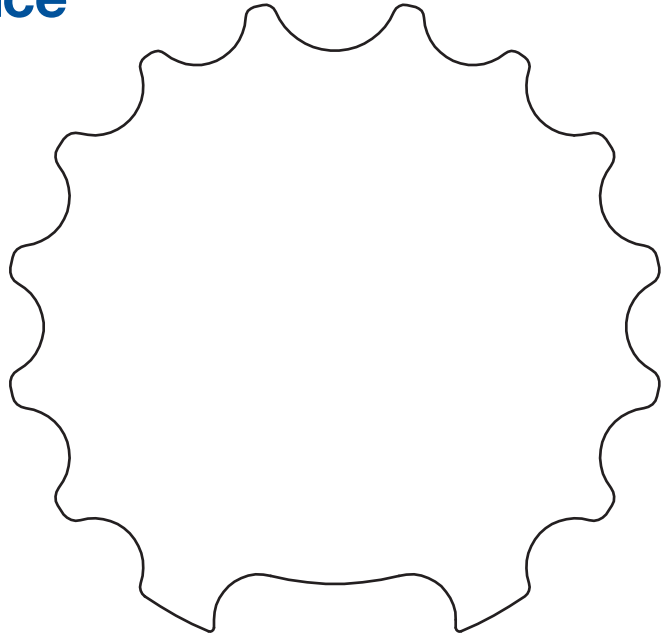
Ojiva 85x1,2  
rueda + corona



**230,530001**

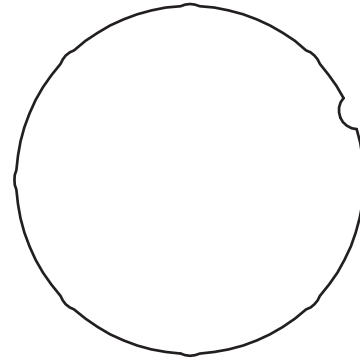
Ojiva 89  
rueda + corona

Nice



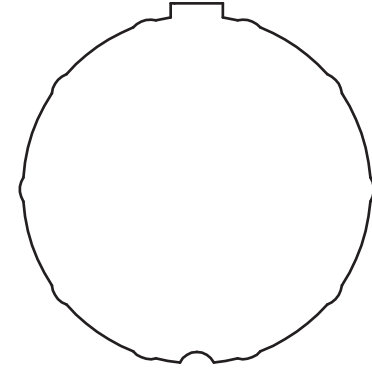
**230.580001**

Ojiva 90,5  
rueda + corona



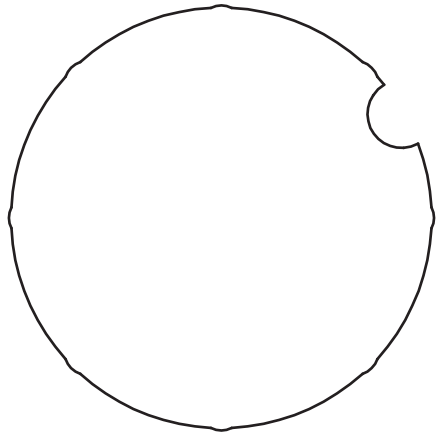
**131.162901**

Redondo 50x1,5  
rueda + corona



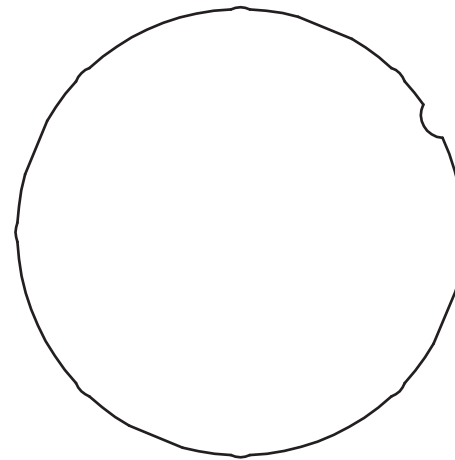
**131.169901**

Ojiva 50x1,5  
rueda + corona



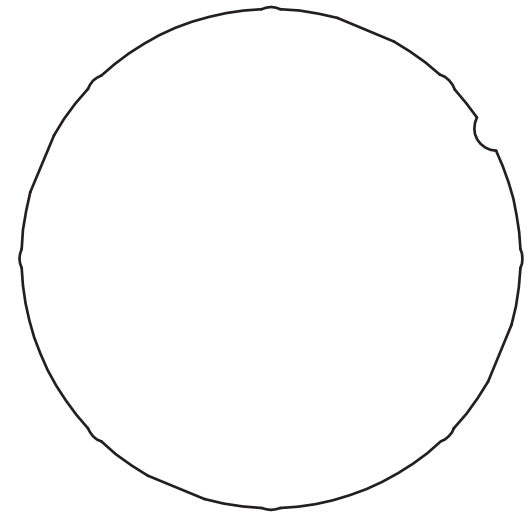
**230.440001**

Redondo 60x2-1,5  
rueda + corona



**230.450001**

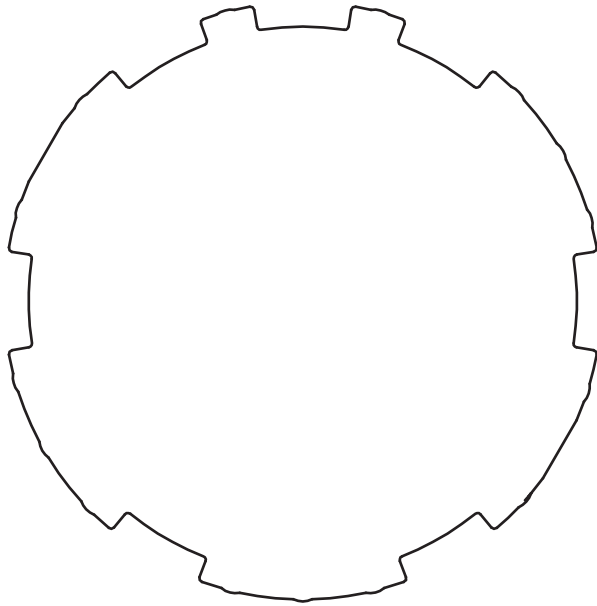
Redondo 63x1,5  
rueda + corona



**230.460001**

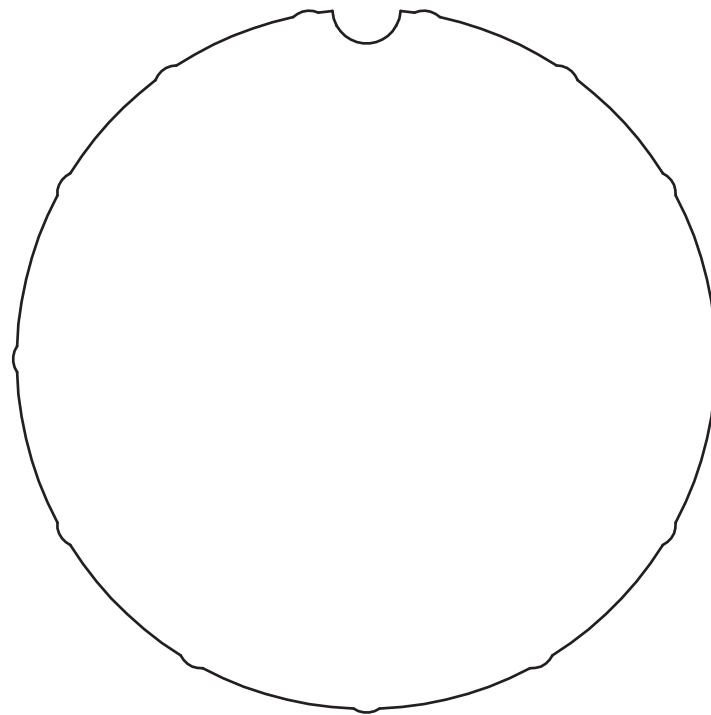
Redondo 70x1,5  
rueda + corona





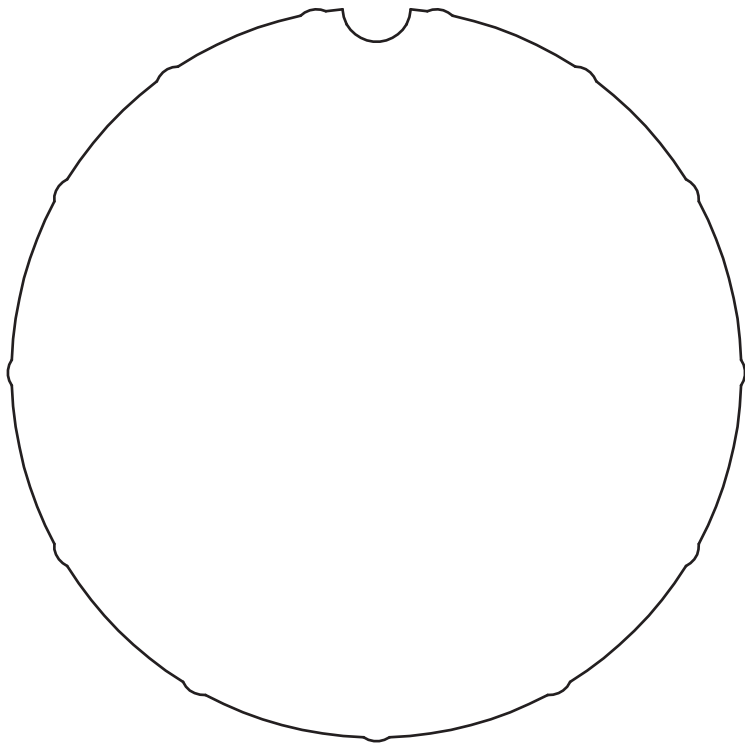
**230.930001**

Ojiva 98x2 / 100x3 / 101,6x3,6 / 102x3,5  
rueda + corona



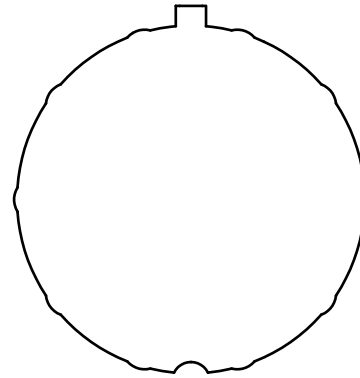
**230.520001**

Redondo 98x2 / 100x3 / 101,6x3,6 / 102x3,5  
rueda + corona



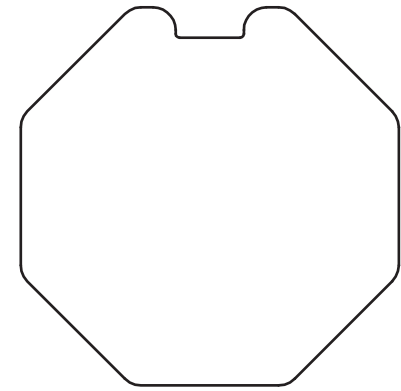
**230,510001**

Redondo 102x1.5  
rueda + corona



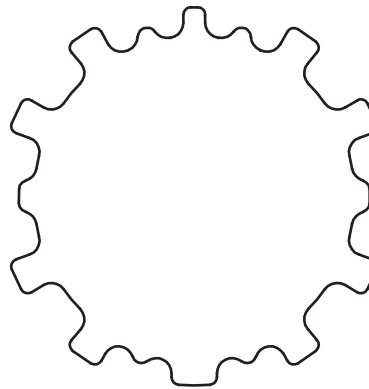
**131,219301**

Redondo 50  
rueda + corona



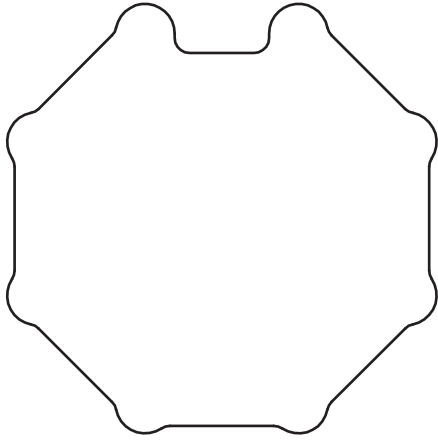
**230.120001**

Octogonal 50  
rueda + corona



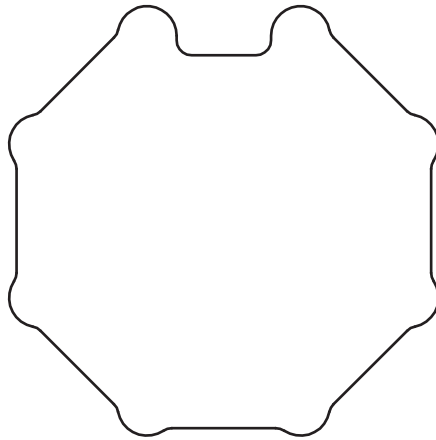
**131.161001**

Ojiva 54  
rueda + corona



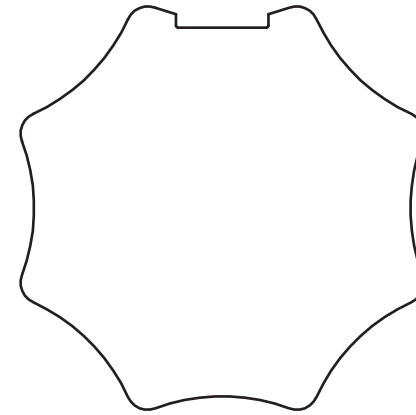
**230,360001**

Octogonal 60  
rueda + corona



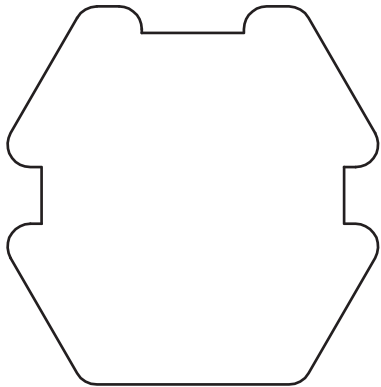
**233,790001**

Octogonal 60  
rueda + corona



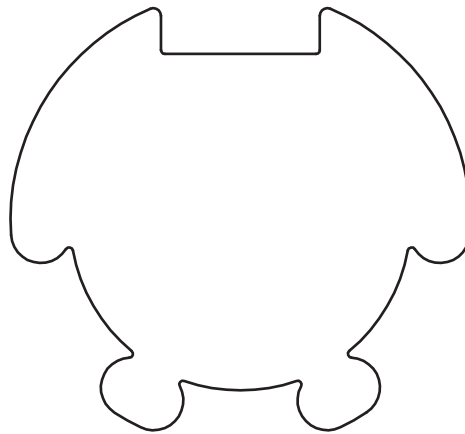
**230,560001**

Octogonal 60  
rueda + corona



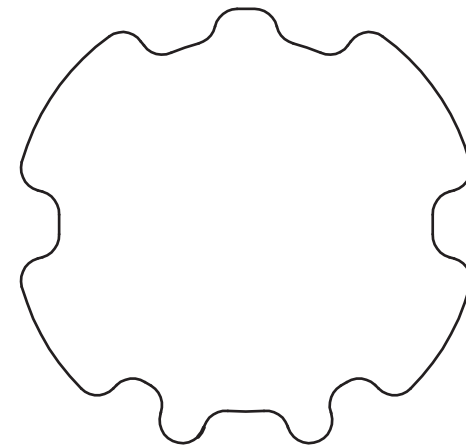
**230,470001**

Hexagonal 60  
rueda + corona



**230,430001**

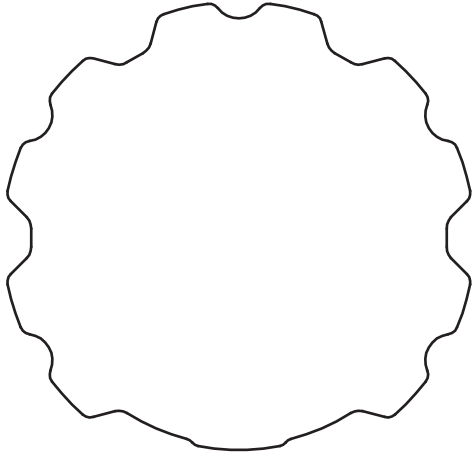
Ojiva 62  
rueda + corona



**233,800001**

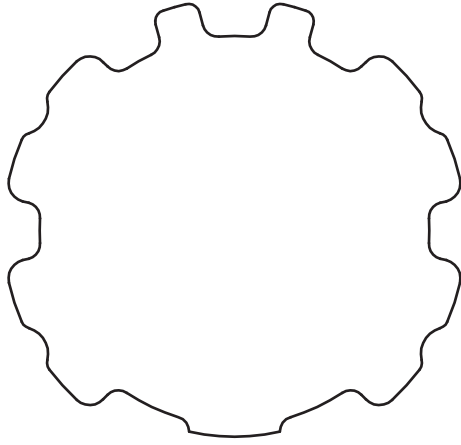
Ojiva 64  
rueda + corona





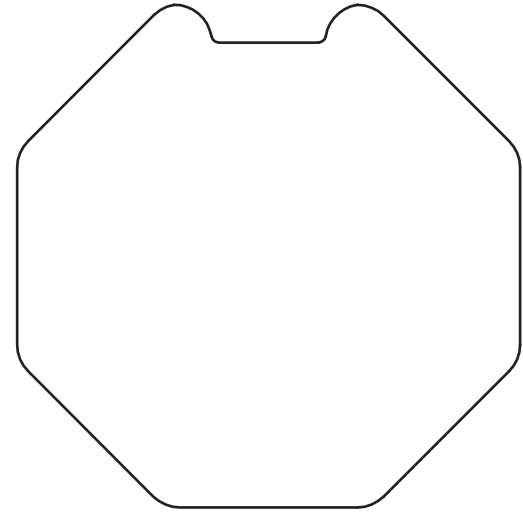
**230.320001**

Ojiva 65  
rueda + corona



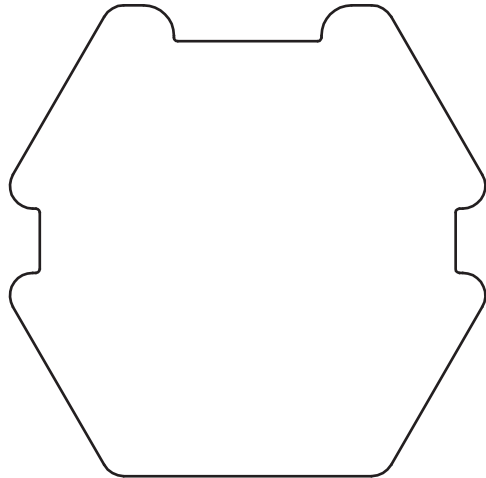
**230.330001**

Ojiva 65  
rueda + corona



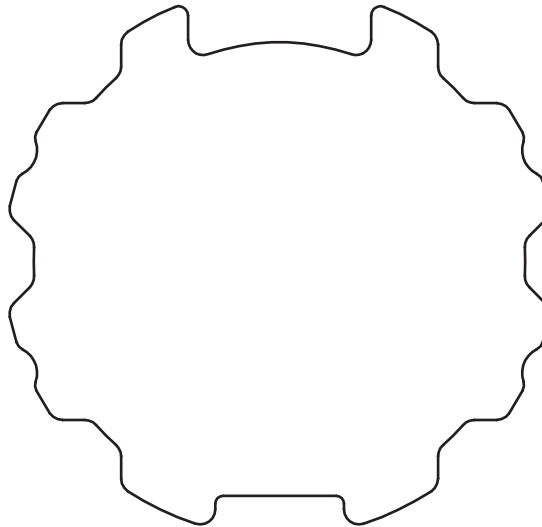
**230.110001**

Octogonal 70  
rueda + corona



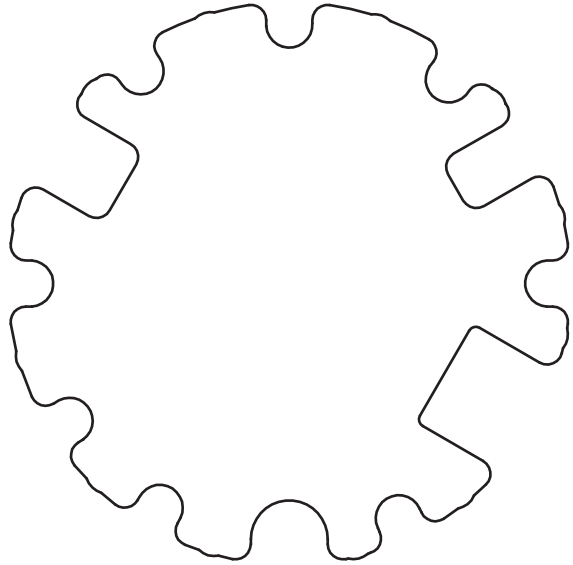
**230.590001**

Hexagonal 75  
rueda + corona



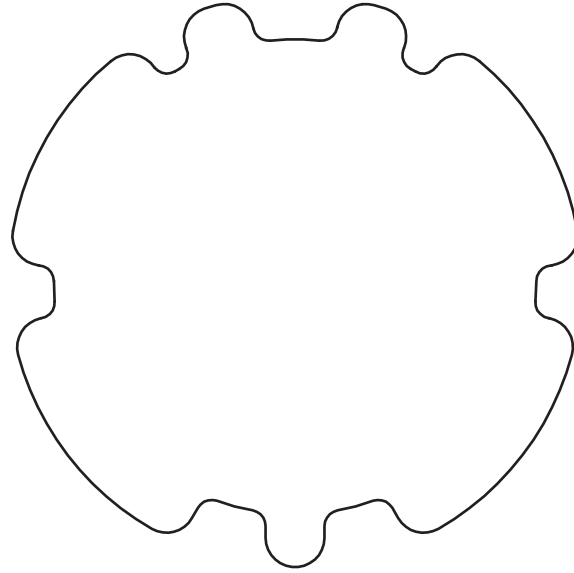
**230.340001**

Ojiva 76x1,2  
rueda + corona



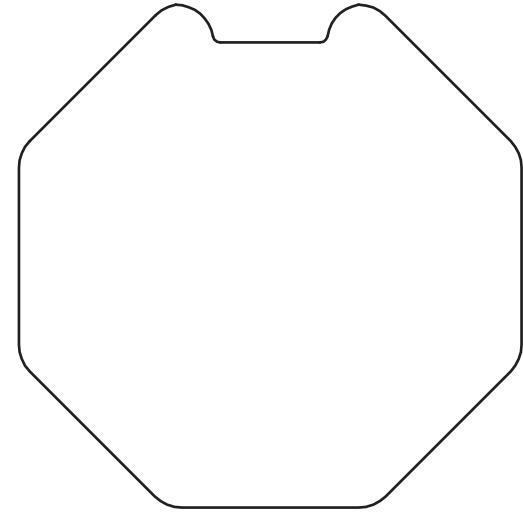
**230.400001**

Ojiva 78x1  
rueda + corona



**233.820001**

Ojiva 80  
rueda + corona



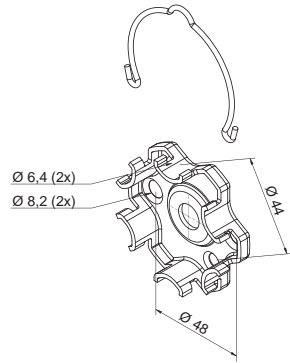
**220.200001**

Octogonal 70  
rueda + corona

Nice

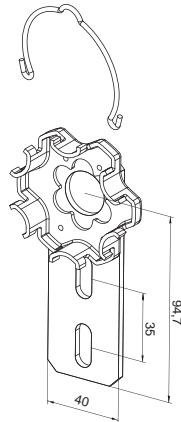
# Soportes Serie M $\varnothing$ 45 mm

Para motores tubulares sin maniobra de emergencia.



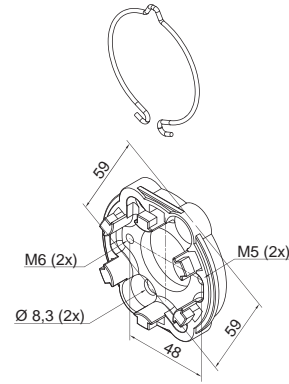
**535.10096**

Soporte compacto de aluminio con muelle.



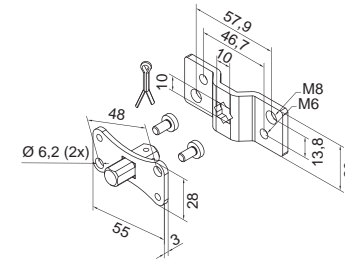
**535.10097**

Soporte de aluminio con muelle.



**535.10099**

Soporte compacto de aluminio con muelle.  
Orificios con paso de 48 mm (M6) y 4 orificios con paso de 60 mm (M8 y  $\varnothing$  8.3).



**525.10100**

Perno cuadrado de 10 mm + soporte con alojamiento en estrella 10 mm.



## Sistemas de control y accesorios para Nice Next Solar Kit.



**NX SOL MA 615 SH BD** NEXT SOLAR MA 6Nm 15rpm SH.

**NX SOL MA 1014 SH BD** NEXT SOLAR MA 10Nm 14rpm SH.

**NX SOL MA 2010 SH BD** NEXT SOLAR MA 20Nm 10rpm SH.

**NX SOL MZ 1014 SH** NEXT SOLAR MZ 10Nm 14rpm SH.

**NX SOL MZ 2010 SH** NEXT SOLAR MZ 20Nm 10rpm SH.



**650.470604B00**

Panel solar con 2 orificios de montaje, 4,2W.  
Pack 10 uds.



**651.450604B00**

Panel solar con tira adhesiva.  
Pack 10 uds.



**650.670607B00**

Panel solar con 2 orificios de montaje, 7W.  
Multipack 10.



**13 710.6801**

Cable en Y para paneles solares, tipo A.  
Se necesita un cable en Y de tipo A, para conectar el panel solar al panel solar existente.



**13 710.6901**

Cable en Y para paneles solares, tipo B.  
Se necesita un cable en Y de tipo B, para conectar la batería a la batería existente.



**660.LI1245E00**

Alimentación para Solar Next Battery.  
Pack 30 uds.



**16 307.1001**

Abrazadera de fijación para batería corta.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Panel solar	650.470604B00	651.450604B00	650.670607B00
Dimensiones del panel solar con 2 orificios de montaje (mm)	470 x 60	-	-
Dimensiones del panel solar con tira adhesiva (mm)	-	455 x 60	700 x 60
Panel solar potencia (pico) (W)	4.2	4.2	7
Clase de protección (código IP) del panel solar	64	64	64

### Cable

Longitud del cable de conexión (mm)	270
Longitud del cable Y A (mm)	300/200
Longitud del cable Y B (mm)	300/200
Longitud del cable de extensión corto (mm)	450
Longitud del cable de extensión largo (mm)	1,200

Paquete batería	660.LI1245E00
Tipo de paquete batería	Li-Ion
Dimensiones de la batería corta, sin cable (mm)	500 x Ø 23
Dimensiones de la abrazadera de fijación para la batería corta (mm)	24.1 x 28.1 x 15
Potencia de recarga (W)	MAX 20
Tensión nominal, paquete batería (V)	14.4
Capacidad, paquete batería (Wh)	33
Clase de protección (código IP) de la batería	X4
Potencia de salida (W)	50

# Con nosotros, los gestos incluso más pequeños se vuelven extraordinarios.

## Nice, para un mundo sin barreras.

Sistemas de automatismo y de mando para cancelas, puertas de garaje, cortinas, persianas y sistemas de alarma para todas las tipologías de espacio, incluyéndose las casas particulares y los edificios públicos más grandes.

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)

Nice SpA  
Oderzo, TV, Italy



Nice cares for the environment.  
Using natural paper it avoids  
excessive use of raw materials  
and forest exploitation.  
Waste is reduced, energy is saved  
and climate quality is improved.