



Nice

# Next Autotorque®

Il nuovo motore tubolare  
per tende da sole da 20 a 50 Nm

# Why Nice

## Soluzioni uniche che fondono tecnologia, innovazione, qualità e design, rendendo straordinari anche i più piccoli gesti quotidiani.

I sistemi di automazione per tende, tapparelle e schermature solari in genere, rendono l'abitazione più confortevole e garantiscono una gestione intelligente della luce del sole e della temperatura interna di un edificio.



## Sostenibilità

Il riscaldamento e il raffreddamento sono responsabili dell'80% del consumo energetico degli edifici residenziali. L'utilizzo di una schermatura solare appropriata consente di limitare le emissioni di carbonio e generare un risparmio energetico di circa sessanta volte la sua impronta di CO2 durante i suoi venti anni di vita. \*

Durante i mesi estivi, i sistemi di schermature solari Nice assicurano il controllo del surriscaldamento e la riduzione del fabbisogno di raffreddamento, mentre in inverno migliorano la resistenza termica dell'edificio. I sistemi di automazione per tende e tapparelle Nice consentono una gestione corretta della luce, la giusta quantità di sole e luce diurna ha un effetto positivo sulla salute, sulla capacità di apprendimento e sulla produttività sul lavoro, migliorando in generale la qualità della vita delle persone che abitano l'edificio.

Inoltre, l'installazione e l'utilizzo corretto di automazioni per le schermature solari permettono di contenere i consumi, grazie ad un miglioramento dell'efficienza energetica dell'edificio, generando un effetto positivo sul bilancio familiare e sull'intero pianeta.

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

## Qualità

**I prodotti Nice si distinguono per l'elettronica avanzata, l'elevata qualità estetica e la cura dei dettagli.** Oggi, le linee di motori tubolari Nice sono progettate e sviluppate da un team di professionisti altamente qualificato e specializzato, integrando la creatività Made in Italy, con la qualità e l'affidabilità Made in Germany. Il risultato finale garantisce soluzioni con elevati standard di design, innovazione e funzionalità.

## Garanzia

Sicurezza e affidabilità sono per Nice valori fondamentali: ogni giorno nei 1.000 mq di laboratori del centro di Ricerca e Sviluppo vengono effettuati test rigorosi e accurati, attraverso procedure tecnologicamente all'avanguardia e utilizzando gli strumenti più avanzati, al fine di garantire i massimi standard tecnologici e qualitativi.

**Le linee di motori tubolari Nice sono controllate e testate per fornire una garanzia a lungo termine: 5 anni** a partire dalla data di produzione indicata su ciascun prodotto.



Nice

# Next Autotorque®

Massima efficienza e controllo del movimento.

Il nuovo motore tubolare per tende da sole da 20 a 50 Nm



## Cavo plug-in

Il prodotto è fornito con cavi e supporti premontati. In caso di necessità, il cavo può essere facilmente scollegato e sostituito senza l'uso di attrezzi.

## Star Head

Testa di motore compatibile con supporti a forma di stella. Indicato quindi anche in lavori di manutenzione e sostituzione di applicazioni precedenti.

## Risparmio energetico

Tecnologia leader che riduce il consumo di energia, rispetto a motori analoghi, del

 35%

Nice

Vantaggioso sia per l'installatore che per l'utente:



## Modalità self learning

**Il motore è applicabile su tende a bracci da 20Nm a 50Nm.**

Grazie alla tecnologia DC, il motore è in grado di riconoscere la forza necessaria durante la prima fase di programmazione ed installazione, e adattarsi all'applicazione.



## Climatic speed control

**Il motore regola la velocità di apertura e chiusura della tenda in base alle condizioni climatiche e di luminosità,** garantendo la massima sicurezza e il massimo comfort.

Quando il sensore climatico rileva un'improvvisa folata di vento, in pochi secondi le tende si chiudono completamente. Quando il sole inizia a tramontare, il sensore climatico rileva la diminuzione di luminosità e le tende si chiudono gradualmente, creando un'atmosfera rilassante.



## Silenziosità

La **tecnologia frenante all'avanguardia** rende il movimento fluido e silenzioso.

La funzione **Soft Start-Stop**, che riduce automaticamente la velocità in prossimità dei fincorsa, e la possibilità di regolare la velocità ad un minimo di 6rpm, garantiscono il massimo comfort acustico.



## Installazione rapida

Motore pronto all'uso e di immediata installazione, grazie al **cavo di alimentazione pre-montato e scollegabile all'occorrenza.**

**Tempo di funzionamento continuo fino a 10 minuti\* prima dell'attivazione della protezione termica:** facilita le operazioni di installazione.

**Fincorsa regolabile in modalità manuale, semi-automatica e automatica.**

\*dipende dalle dimensioni dell'applicazione



## Modalità self learning

Next Autotorque garantisce un'apertura e una chiusura fluide e silenziose a **tende da sole da 20 a 50 Nm.**

La sua tecnologia avanzata permette di **adattare la coppia in base alle esigenze specifiche dell'applicazione**, fornendo un picco di potenza quando richiesto e poi regolando con precisione il movimento.



Premiato per l'innovazione



## Climatic speed control

**In base al segnale del vento** (rilevato dal sensore climatico), Next Autotorque può chiudere rapidamente la tenda da sole (25 rpm), proteggendola da qualsiasi danno.

**In base al segnale solare** (rilevato dal sensore climatico), Next Autotorque può chiudere lentamente la tenda da sole (6 rpm), garantendo un funzionamento silenzioso.



Nice

# Infiniti scenari con Yubii

**Yubii**, un unico ecosistema per connettere, semplificare, e controllare le automazioni di casa.

Collega le automazioni attraverso il gateway Nice per creare scenari personalizzati che possono essere gestiti sia da smartphone sia impostando un tasto sul telecomando bidirezionale.



## Goditi un'ombreggiatura senza sforzo

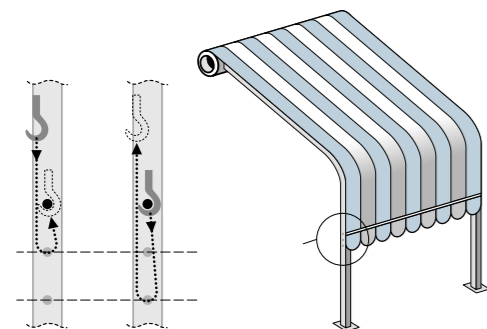
Goditi una casa confortevole ed efficiente dal punto di vista energetico con regolazioni automatiche delle tende in base all'alba e al tramonto.



## Crea programmi personalizzati per le tende da sole

Crea programmi personalizzati per la tua tenda da sole in base al tuo stile di vita e alle tue preferenze.

## Funzioni esclusive

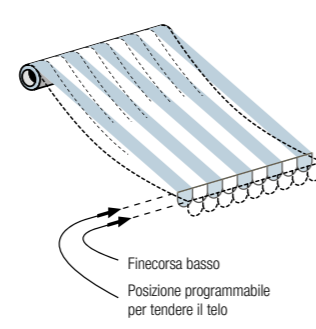


### Sistema di aggancio manuale (FTA)

Sistema di aggancio manuale per ottimizzare la forza di tensionamento in base al tipo di tessuto e alle dimensioni della tenda.

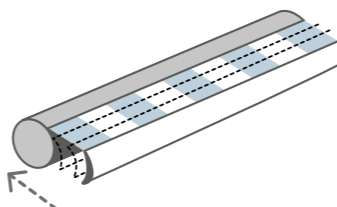
### Sistema di aggancio automatico (FTC)

Sistema di aggancio automatico per ottimizzare la forza di tensionamento in base al tipo di tessuto e alle dimensioni della tenda.



### Sistema di tensionamento del tessuto (FRT)

Sgancio posteriore per aggiustare sistema di tensionamento del tessuto.



### Sistema di riduzione della coppia di chiusura (RDC)

Sistema di riduzione della coppia di azionamento: per arrestare il movimento senza problemi senza sfiorare il tessuto nella posizione di chiusura.

Nice

# Next Fit MT Autotorque®

Per tende a bracci, con finecorsa elettronico e ricevente radio bidirezionale integrata\*.

Taglia M Ø 45 mm.



- TENDE DA SOLE
- MODALITÀ SELF LEARNING
- INSTALLAZIONE RAPIDA
- CONTROLLO DEL MOVIMENTO
- SILENZIOSITÀ
- RADIO BIDIREZIONALE
- SENSORI CLIMATICI
- NICE GREEN INNOVATION

- BiDi
- 230 Vac
- Yubii
- 433 MHz

\*disponibile a breve in versione filare

**Finecorsa regolabile in modalità manuale e semiautomatica.**

Motore pronto all'uso e veloce da installare grazie al **cavo premontato e scollegabile**.

Funzionamento continuo fino a 10 min. (in base alle dimensioni dell'applicazione) prima dell'intervento della protezione termica.

**Programmabile via TTPRO BD.**

**Autoregolazione della coppia** lungo la corsa.

Numerose opzioni per la gestione parziale della tenda: posizione intermedia e Go-to-position.

Tecnologia frenante all'avanguardia: rende il movimento fluido e silenzioso.

Funzione **Soft Stop & Soft Start**: massimo comfort acustico.

**Collegamento ai sensori climatici** via radio con programmazione user-friendly.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice	Descrizione	Pz./Conf.	Certificazioni
<b>NX FIT MT AUTOTRQ</b>	Finecorsa elettronico, 230Vac, 20 – 50 Nm, 17rpm	1	

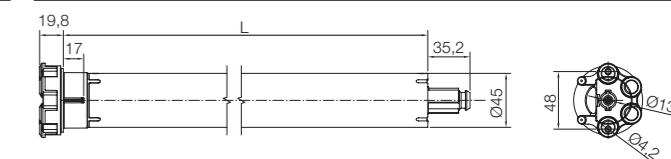
Codice	<b>NX FIT MT AUTOTRQ</b>
Alimentazione (Vac)	230
Frequenza (Hz)	50 – 60
Potenza (W)	130
Assorbimento (A)	1
Potenza assorbita stand-by (W)	<0,5
Lunghezza cavo (m)	2
Cavo Plug-in	Sì
IP	44
Coppia nominale (Nm)	30
Coppia di picco (Nm)	50
Velocità nominale (rpm)	17
Velocità programmabile (rpm)	da 6 a 24
Funzionamento continuo (min)	fino a 10 (in base alle dimensioni dell'applicazione)
Lunghezza (L) (mm)	531
Temp. funzionamento (°C Min/Max)	-20 /+70°
Livello di rumorosità (dBA)	45
Installazione in parallelo	8 motori
Funzione comfort del sensore climatico con segnale solare	6 rpm
Funzione sicurezza del sensore climatico con segnale vento	24 rpm

### CAVO PLUG-IN

Lunghezza cavo 1,5 m, 3 fili nel cavo



### DIMENSIONI

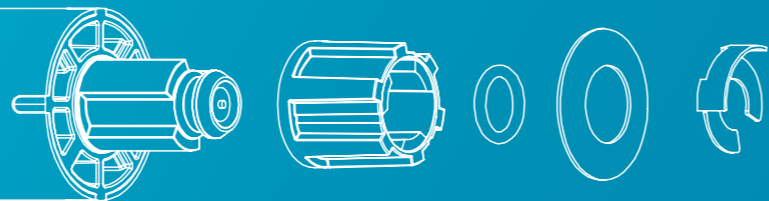


Nice

# Adattatori Serie M Ø 45 mm

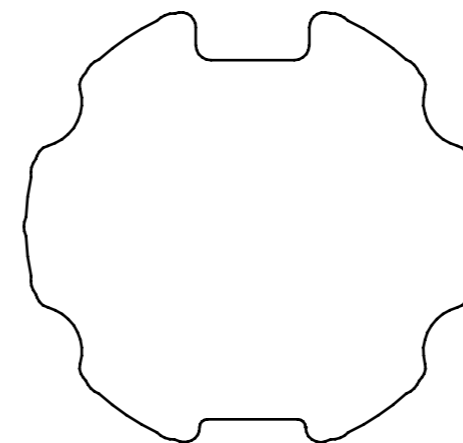
Al fine di facilitare la scelta dell'adattatore compatibile con la tipologia di rullo presente nell'impianto, Nice mette a disposizione gli adattatori in scala 1:1, indicando per ciascuno di questi il codice adattatore corrispondente.

## Tappo adattatore Next/Era



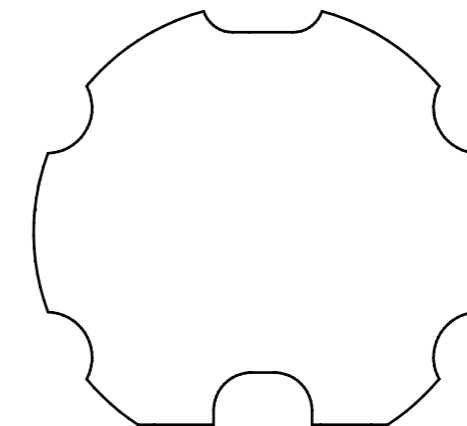
575.01012

Nice



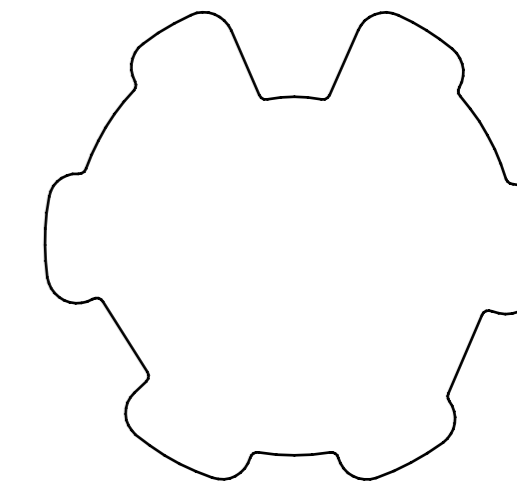
230.310001

Ogiva 63x1  
ruota + corona



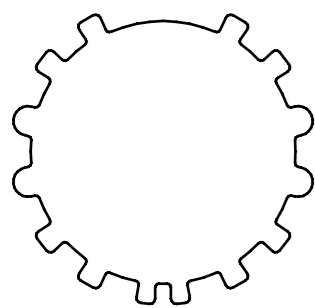
220.190001

Ogiva 63  
ruota + corona



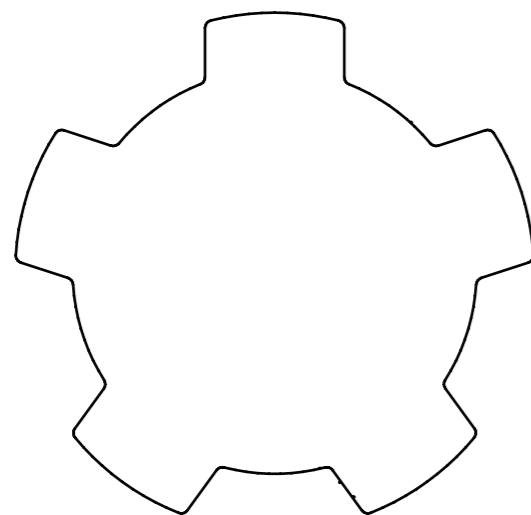
230.650001

Ogiva 70  
ruota + corona



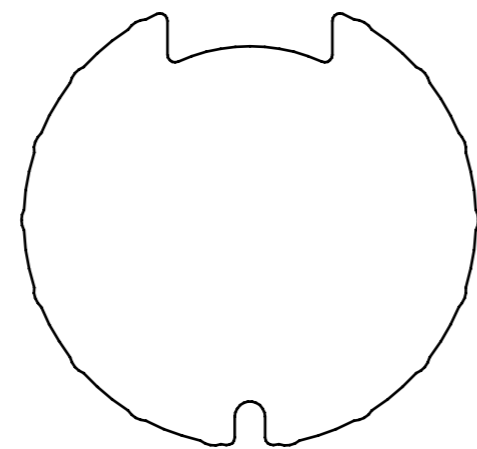
220.180001

Ogiva 43,5  
ruota + corona



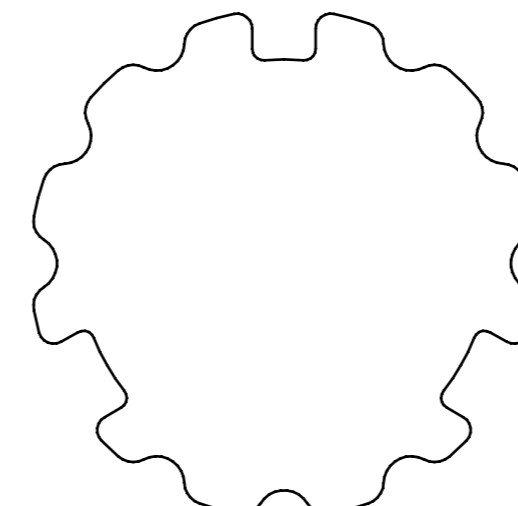
230.280001

Ogiva 34,3  
ruota



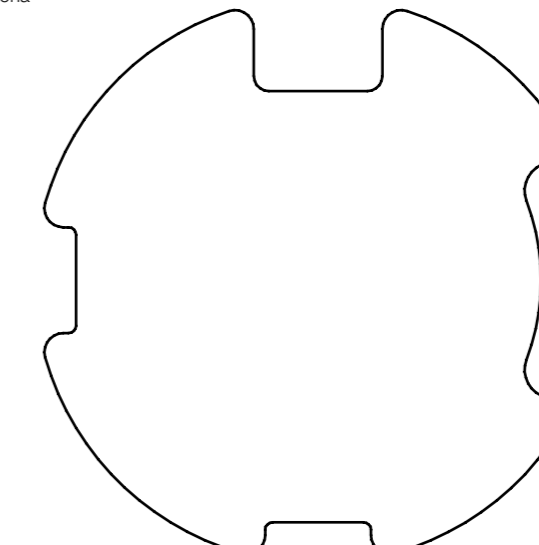
230.420001

Ogiva 62x0,6  
ruota + corona



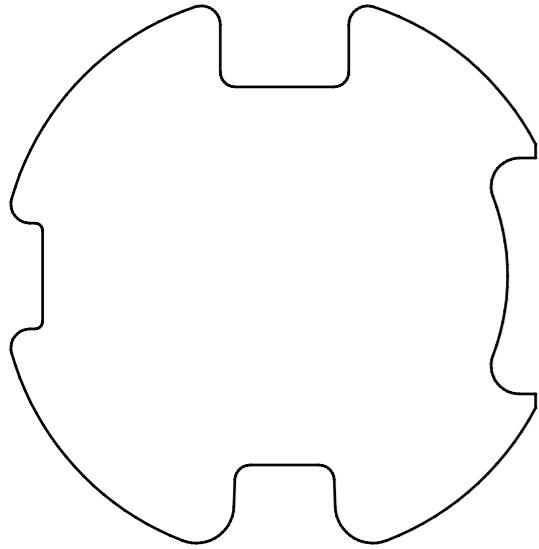
230.540001

Ogiva 71x1,5  
ruota + corona

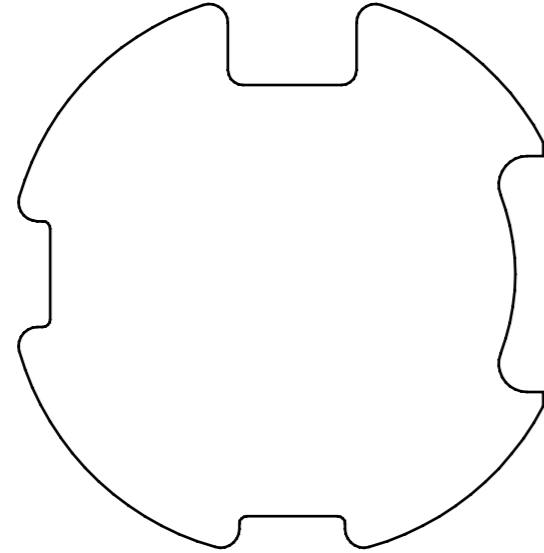


230.150001

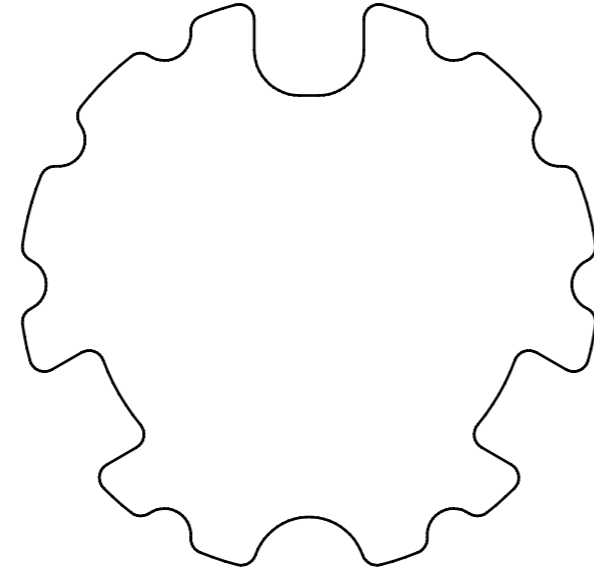
Ogiva 78x1,25  
ruota + corona



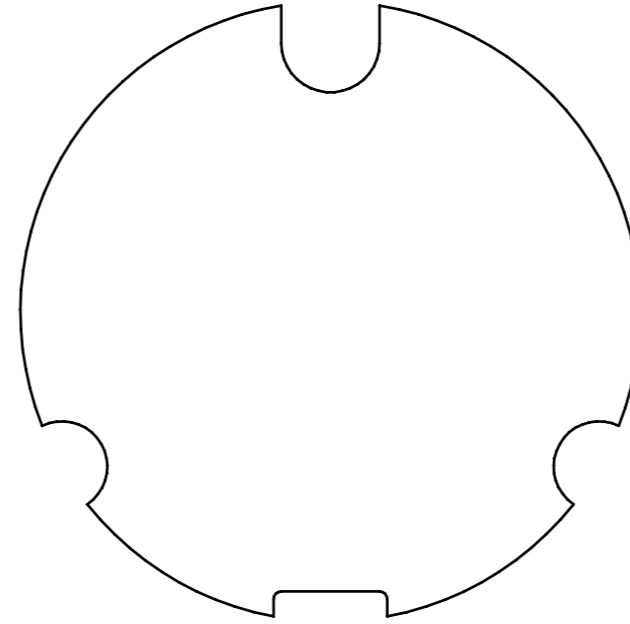
**221.290002**  
Ogiva 78x1  
ruota + corona



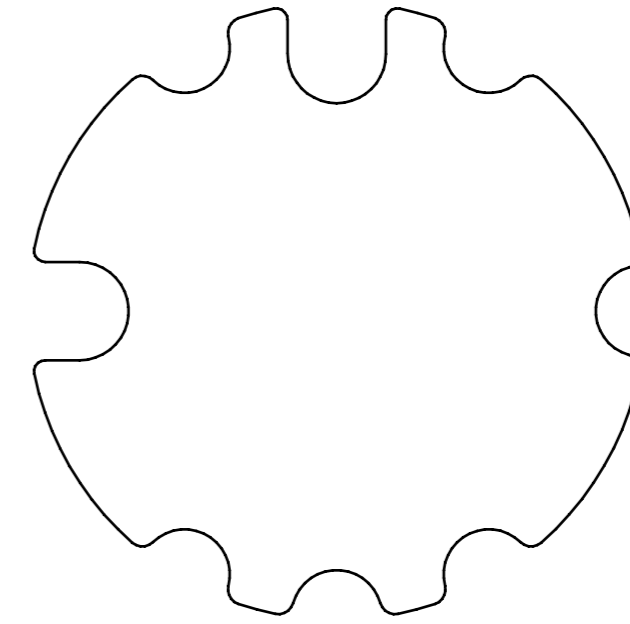
**230.260001**  
Ogiva 78x1  
ruota + corona



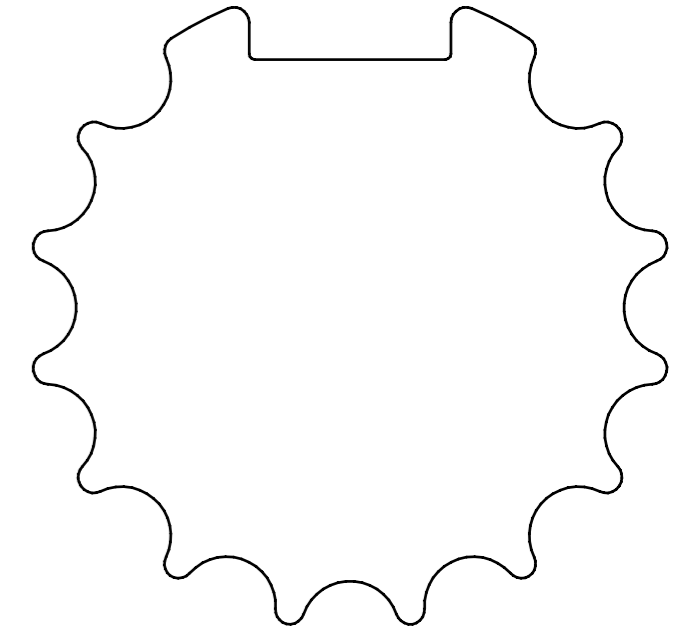
**220.880001**  
Ogiva 80x1-1,25  
ruota + corona



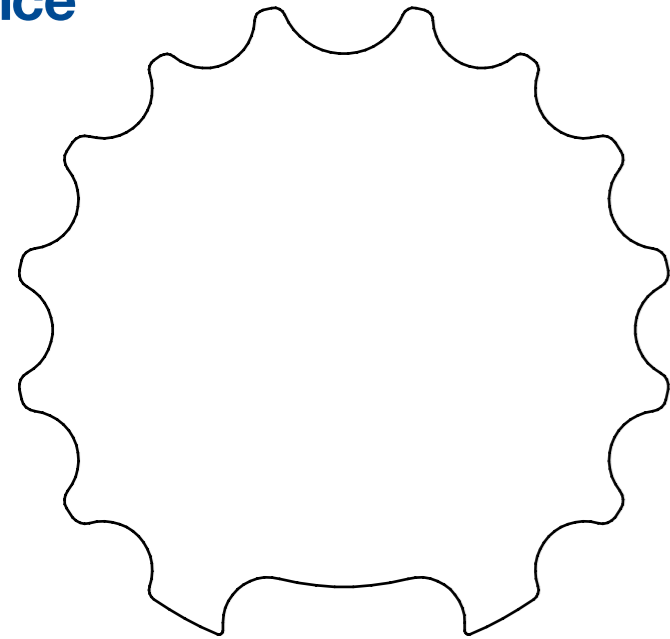
**230.170001**  
Ogiva 85x1  
ruota + corona



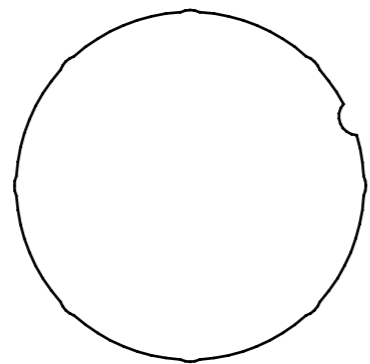
**230.480001**  
Ogiva 85x1,2  
ruota + corona



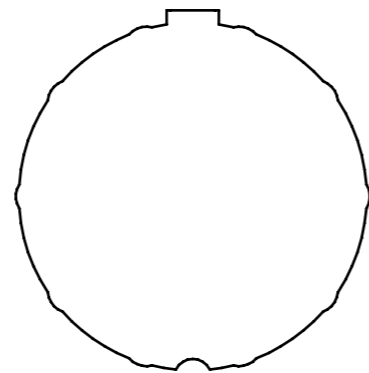
**230.530001**  
Ogiva 89  
ruota + corona



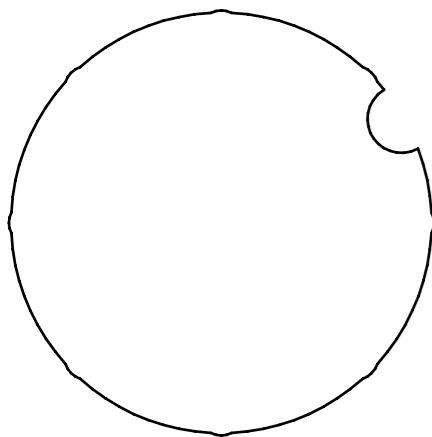
**230.580001**  
Ogiva 90,5  
ruota + corona



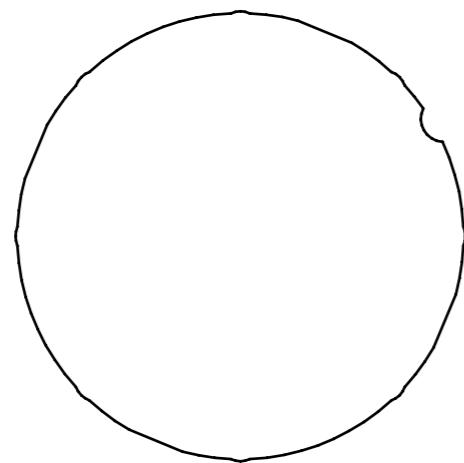
**131.162901**  
Tondo 50x1,5  
ruota + corona



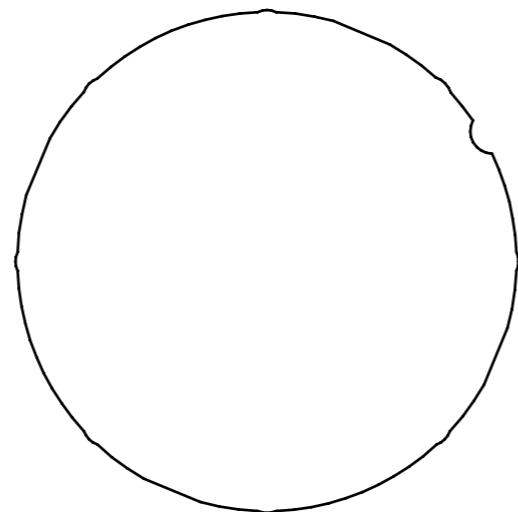
**131.169901**  
Ogiva 50x1,5  
ruota + corona



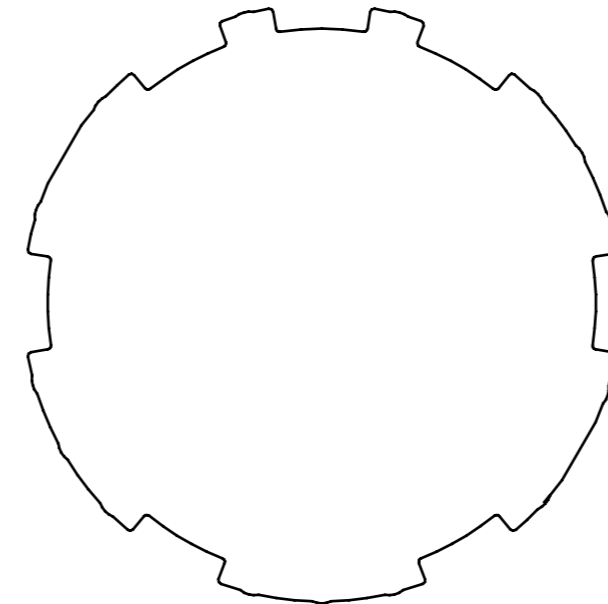
**230.440001**  
Tondo 60x2-1,5  
ruota + corona



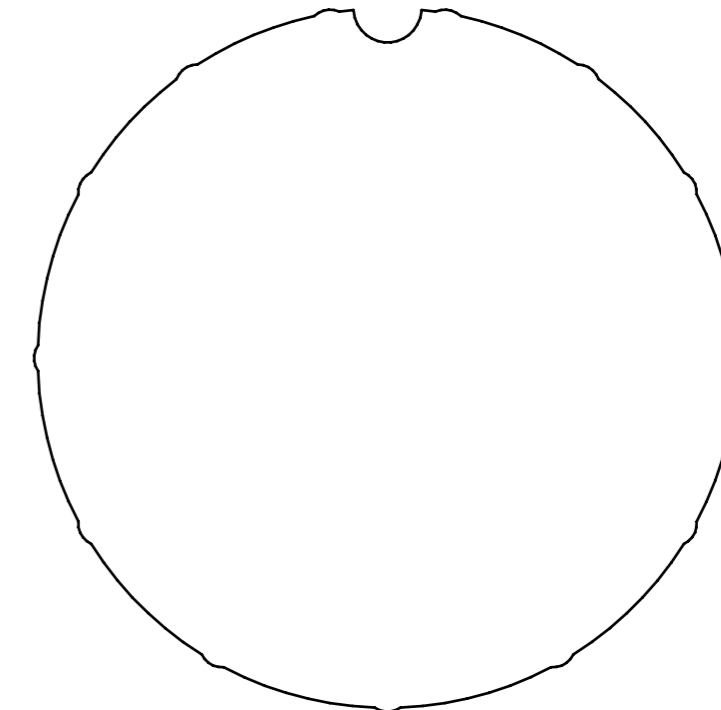
**230.450001**  
Tondo 63x1,5  
ruota + corona



**230.460001**  
Tondo 70x1,5  
ruota + corona

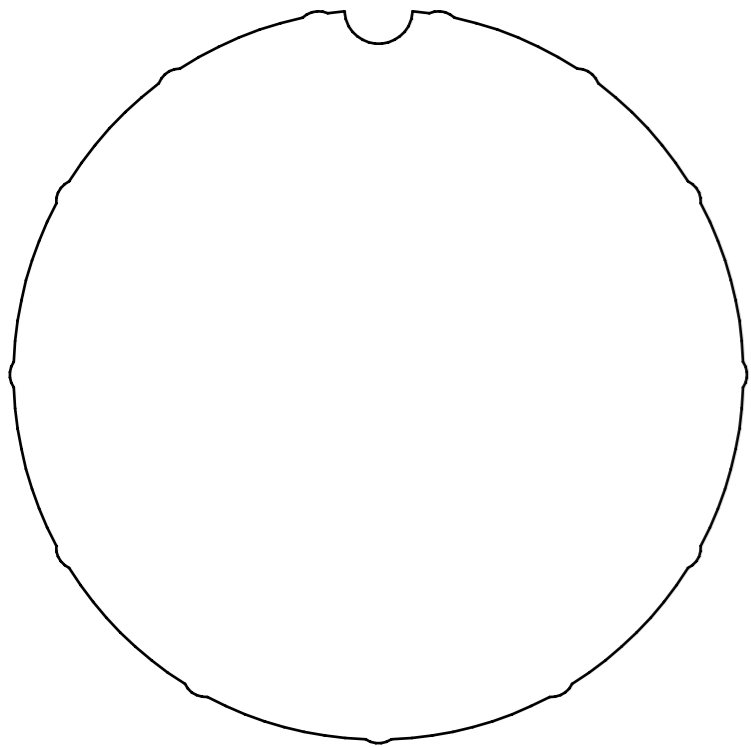


**230.930001**  
Ogiva 98x2 / 100x3 / 101,6x3,6 / 102x3,5  
ruota + corona



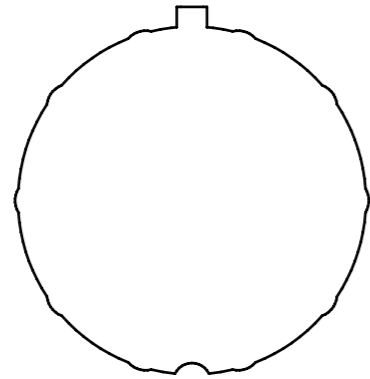
**230.520001**  
Tondo 98x2 / 100x3 / 101,6x3,6 / 102x3,5  
ruota + corona





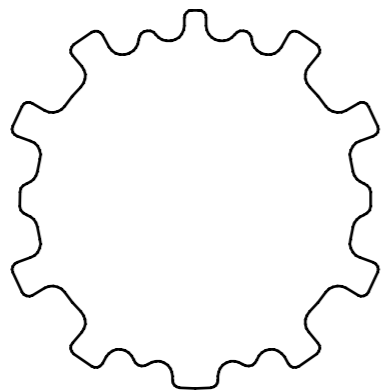
**230.510001**

Tondo 102x1,5  
ruota + corona



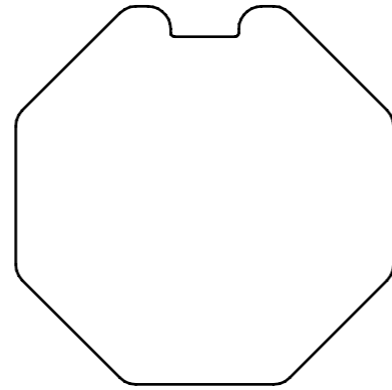
**131.219301**

Tondo 50  
ruota + corona



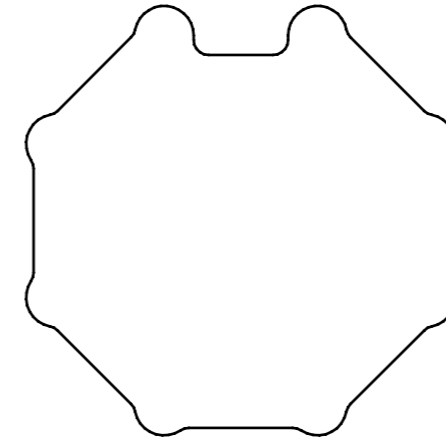
**131.161001**

Ogiva 54  
ruota + corona



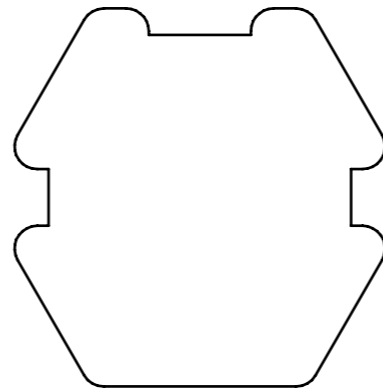
**230.120001**

Ottagonale 50  
ruota + corona



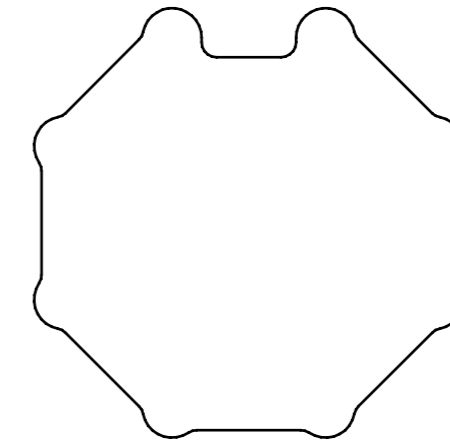
**230.360001**

Ottagonale 60  
ruota + corona



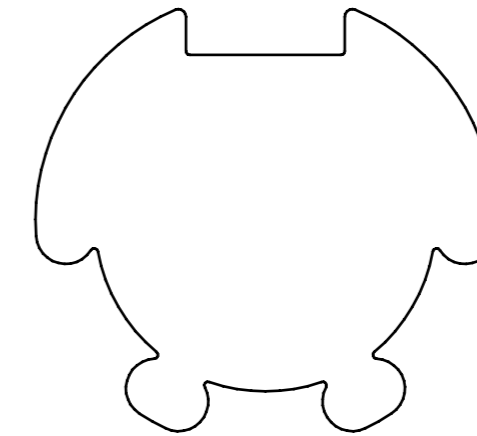
**230.470001**

Esagonale 60  
ruota + corona



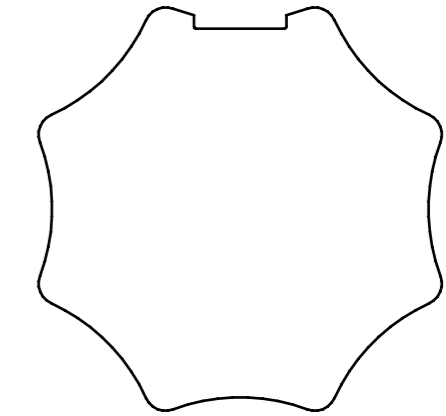
**233.790001**

Ottagonale 60  
ruota + corona ad anello



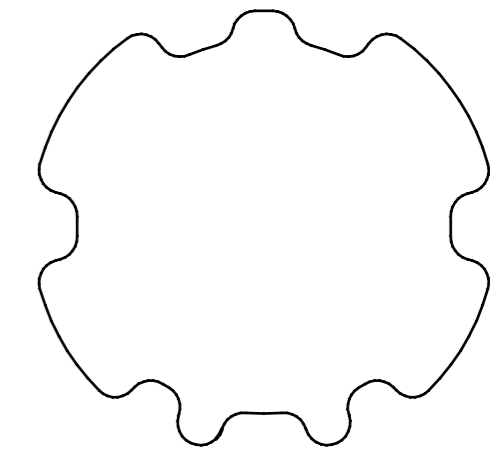
**230.430001**

Ogiva 62  
ruota + corona



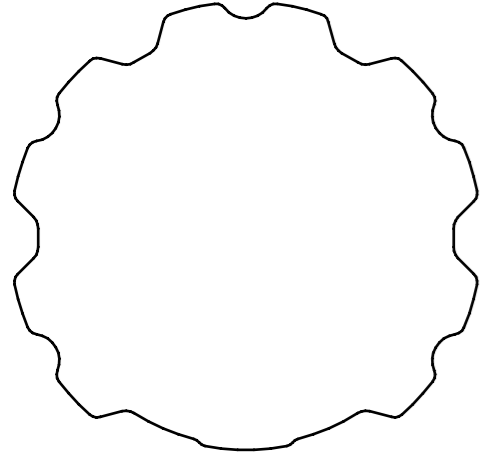
**230.560001**

Ottagonale 60  
ruota + corona



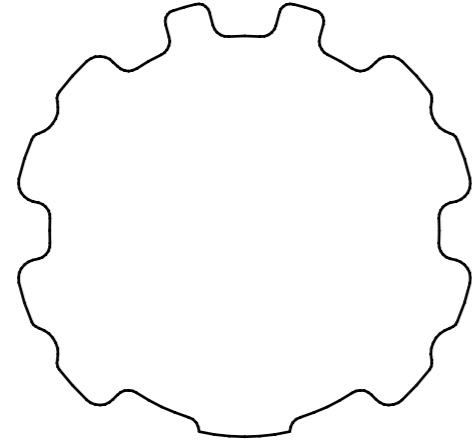
**233.800001**

Ogiva 64  
ruota + corona



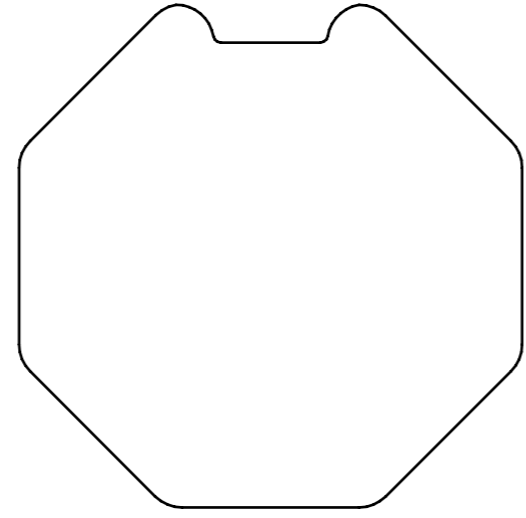
**230.320001**

Ogiva 65  
ruota + corona



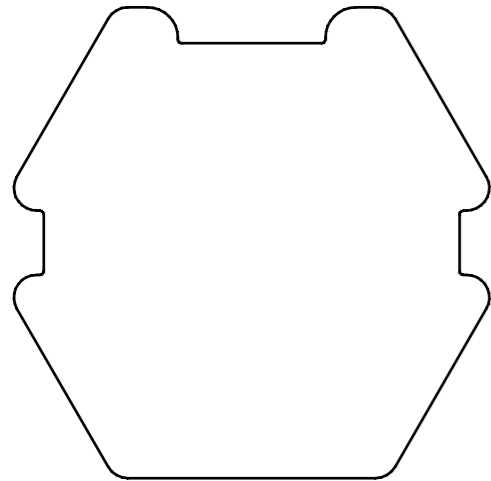
**230.330001**

Ogiva 65  
ruota + corona



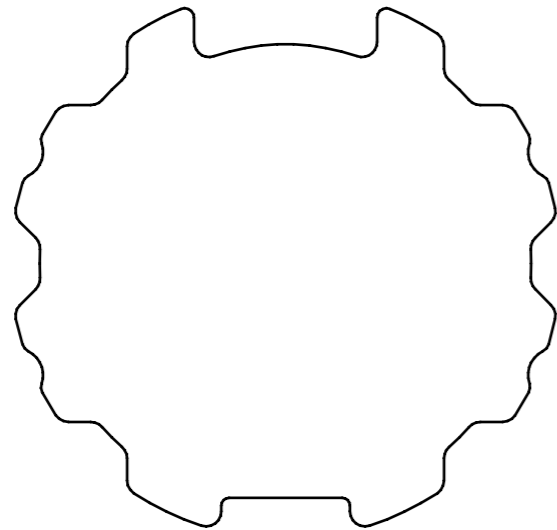
**230.110001**

Ottagonale 70  
ruota + corona



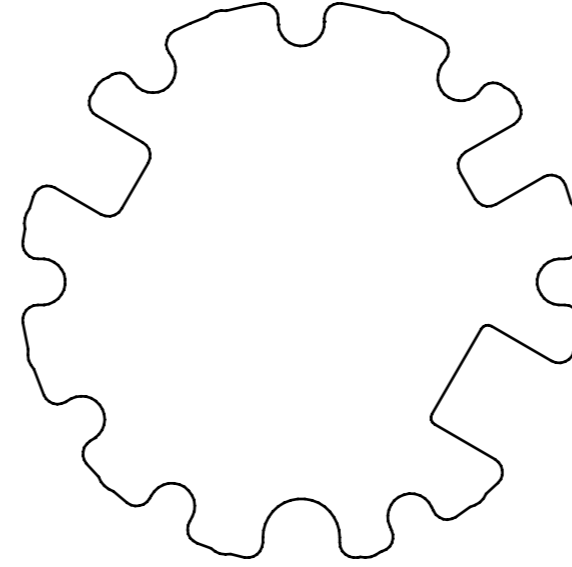
**230.590001**

Esagonale 75  
ruota + corona



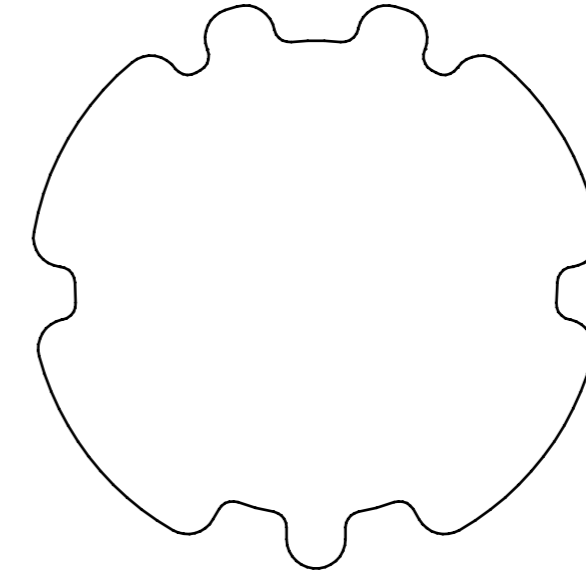
**230.340001**

Ogiva 76x1,2  
ruota + corona



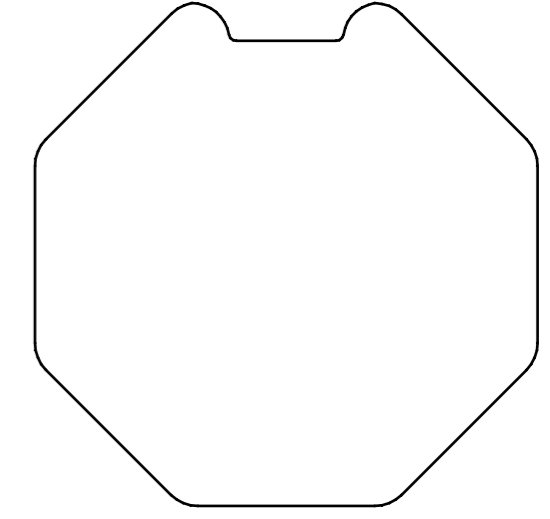
**230.400001**

Ogiva 78x1  
ruota + corona



**233.820001**

Ogiva 80  
ruota + corona



**220.200001**

Ottagonale 70  
ruota + corona

Per l'elenco completo degli adattatori compatibili fare riferimento al **catalogo Sun Shading Solutions**.

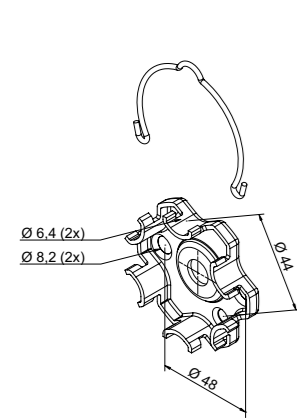
Per accedere al catalogo è possibile scansionare il codice QR o cliccarci direttamente.



Nice

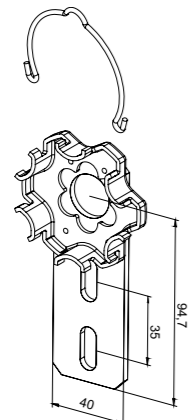
# Supporti Serie M Ø 45 mm

Per motori tubolari senza manovra di soccorso.



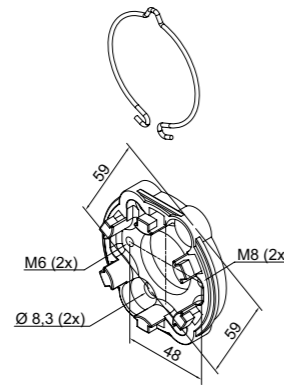
**535.10096**

Supporto compatto in alluminio, con molla.



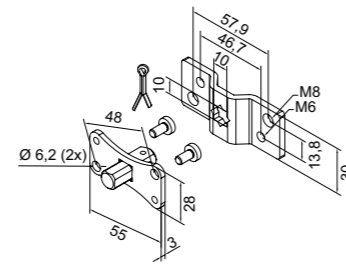
**535.10097**

Supporto in alluminio, con molla.



**535.10099**

Supporto compatto in alluminio, con molla. Fori con passo 48 mm (M6) e 4 fori con passo 60 mm (M8 e Ø 8.3).



**525.10100**

Perno quadro 10 mm + staffa con sede a stella 10 mm.

Nice



# Rendiamo straordinari anche i più piccoli gesti.

## Nice, un mondo senza barriere.

Sistemi di automazione e di comando per cancelli, porte da garage, tende, tapparelle e sistemi di allarme per qualsiasi tipologia di spazio, dalle case private ai più grandi edifici pubblici.

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

Nice SpA  
Oderzo, TV, Italy



Nice si prende cura dell'ambiente.  
Utilizzando la carta naturale, evita l'uso  
eccessivo di materie prime e lo sfruttamento  
delle foreste. Si riducono gli sprechi, si  
risparmia energia e anche la qualità del  
clima è migliorata.