



**NUEVOS AUTOMATISMOS TRACCIÓN TRACCIÓN 900 Y 1200**

Nyken Automatización de Accesos es una marca argentina especializada en la automatización de portones. Su variedad de equipos incluye motores para portones corredizos, levadizos, y barreras viales; y accesorios como electrocerraduras y electrónica de comando.

Recientemente, la compañía presentó su nueva línea de motores Tracción, para la automatización de portones corredizos, que está compuesta por productos de fabricación íntegramente nacional, que se caracterizan por contar con motorreductores robustos y fiables gracias a la utilización excluyente de piezas metálicas en todos sus modelos.

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

- Motorreductor consistente en un sinfín de acero 1045 y corona de bronce SAE 65 que trabaja sobre un eje de acero 1045 montado sobre rulemanes (no bujes, ni de bronce ni de plástico).
- Motorización: 350W para mover hojas 900 Kg. y 450W para mover hojas 1200 Kg. con protección térmica incorporada 140°C
- Gabinete metálico pintado con pintura Epoxi.
- Placa de mando full microprocesada con manejo de apertura y cierre a un pulso automático de cierre, embrague antiplastamiento, salida para fotoeléctrica.
- Final de carrera mecánico u opcional. Sensor de vueltas aplicado al eje del motor (tacómetro).

**CARACTERÍSTICAS TRACCIÓN 900**

PESO MÁXIMO PORTÓN	Kg.	900
Frecuencia de uso	Ciclos / día	100
Alimentación	V	220 CA + - 5%
Potencia del motor	W	350
Consumo	A	1,6
Tiempo de apertura y cierre	seg. / m.	4,5
Protección térmica	°C	140
Finales de carrera	•	Mecánico
Peso	Kg.	9,5
Llave de desbloqueo	•	Manual Personalizada

**CARACTERÍSTICAS TRACCIÓN 1200**

PESO MÁXIMO PORTÓN	Kg.	1200
Frecuencia de uso	Ciclos / día	100
Alimentación	V	220 CA + - 5%
Potencia del motor	W	450
Consumo	A	1,7
Tiempo de apertura y cierre	seg. / m.	4,5
Protección térmica	°C	140
Finales de carrera	•	Mecánico
Peso	Kg.	9,5
Llave de desbloqueo	•	Manual Personalizada

**+ DATOS:**

(54 11) 4441 1060

[www.nykenautomatizacion.com.ar](http://www.nykenautomatizacion.com.ar)

[info@nykenautomatizacion.com.ar](mailto:info@nykenautomatizacion.com.ar)



Sistema de corona de bronce y sin fin de acero 1045 montado sobre rulemanes, le confieren al conjunto una gran fuerza de tracción.



Acero y bronce, sumado al diámetro del eje y de los rodamientos, convierten a los equipos NYKEN en los más fuertes del mercado.



Motor de corriente alterna fase partida de 200 a 350 W de potencia según el requerimiento, posee incorporado un térmico para protección del bobinado. El motor es independiente del reductor, constructivamente superior.



Placa de mando microprocesada con manejo de apertura y cierre a un pulso, automático de cierre, embrague antiplastamiento, salida para fotoeléctrica y ralentización.



Distintos tipos de cremalleras de acuerdo a la motorización y la hoja del portón. PVC/Angulo, ángulo matrizado 6 mm. planchuela mecanizada de 9 y 22 mm. en acero 1010.



Posee desbloqueo personalizado, con llave o bien llave de desbloqueo extraíble al conjunto.



Sistema de sensado de vueltas del motor con un lector que envía información al microprocesador acerca de la posición exacta de la hoja en su trayecto de apertura o cierre.