



**FADINI**  
el abre verjas



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.  
*¡Nuestra pasión es la Solución!....*

» OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA USO INTENSIVO MARCA FADINI MOD.NYOTA 115 EVO.



**1.0HP**  
1800Kg

**USO INTENSIVO**



• **Elpro37**



Versión Digital.



CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCIÓN
FD-00030-KIT	NYOTA150-1HP	220V/2F/60HZ	OPERADOR ELECT CORR MEC200 1.8K 1.0HP



V06.21

(229) 461-7028

portonesautomaticos@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



RESIDENCIAL



COMERCIAL



INDUSTRIAL



MEMBER

**IDA**  
International Door Association

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529.



www.adsver.com.mx

## » OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA USO INTENSIVO MARCA FADINI MOD.NYOTA 115 EVO.

- Automatismo electromecánico 230 V y 400 V para la automatización de puertas correderas hasta 1.250 kg (modelo desde 0,5 CV) y 1.850 kg (modelo desde 1,0 CV).

### Nuevo diseño

Encoder: monitoriza constantemente el buen funcionamiento de la puerta: la detección de cualquier obstáculo y la marcha atrás (por ejemplo, modelos sólo se monofásico con ELPRO 12 EVO electrónica). La programación de la carrera de la puerta con un simple botón.

Disminuir la velocidad durante la fase de cierre y apertura.

Final de carrera mecánico (estándar) o magnético (opcional).

**Motor fuerte y elegante, con acoplamiento de bronce de acero en baño de aceite** (Puede soportar temperaturas extremas de -25 °C hasta + 80 °C), todo ello apoyado por cojinetes de bolas de alta calidad y fiabilidad.

En los rodamientos que operan en un baño de aceite. Diferentes tipos de motores eléctricos.

### Confiable

estructura y capó de aluminio para una garantía total en el tiempo.

### Seguro

ajuste de la fuerza a través del programador electrónico.

Manija de desbloqueo con llave codificada

### Versátil

gama completa de modelos. Adecuado para instalaciones de uso colectivo e industrial.

Nueva generación de programadores electrónicos dedicados:

ELPRO 12 EVO (alojado dentro del NYOTA 115) para los modelos a 230 Vac monofásico hasta 1,0 HP y ELPRO 37 para los modelos a 400 Vac trifásico hasta a 1,0 HP.

### • Probado y certificado

marcado CE con ensayos de tipo ITT PDC N. 2389-2008.



V06.21



**FADINI**  
el abre verjas



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.  
*¡Nuestra pasión es la Solución!...*

**» OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA USO INTENSIVO MARCA FADINI MOD.NYOTA 115 EVO.**



Materiales de más alta calidad y fiabilidad.

Motorreductor con acoplamiento de bronce en baño de aceite.

Embrague mecánico (solo para modelos trifásicos)

Final de carrera magnético (opcional)



**ELPRO 37**

Programador electrónico para Puerta Corredera.

Versiones Monofásico y Trifásico.  
Freno electrónico incorporado.

Manija de desbloqueo con llave codificada



Capó y estructura de aluminio, pintada de polvo en dos tonos de gris.



V06.21

(229) 461-7028

portonesautomaticos@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529.

www.adsver.com.mx

## » OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA USO INTENSIVO MARCA FADINI MOD.NYOTA 115 EVO.

### MOTOR ELÉCTRICO

	Monofásico 0,5 CV	Trifásico 0,5 CV	Monofásico 1,0 CV	Trifásico 1,0 CV
Potencia de rendimiento	0,37 kW	0,37 kW	0,73 kW	0,73 kW
Potencia absorbida	600 W	575 W	1.130 W	1.030 W
Tensión de alimentación	230 Vac - 50 Hz	230/400 Vac - 50 Hz	230 Vac - 50 Hz	230/400 Vac - 50 Hz
Corriente absorbida	3,2 A	2,1/1,2 A	5,7 A	3,7/2,2 A
Velocidad rotación motor	1.380 rpm	1.380 rpm	1.380 rpm	1.380 rpm
Condensador	30 µF	/	30/40 µF	/
Servicio intermitente	S5	S5	S5	S5

### REDUCTOR

	Monofásico 0,5 CV	Trifásico 0,5 CV	Monofásico 1,0 CV	Trifásico 1,0 CV
Par nominal adaptador	40 Nm	40 Nm	80 Nm	80 Nm
Relación adaptador	1:32	1:32	1:32	1:32
Velocidad de desplazamiento	10 m/1'	10 m/1'	10 m/1'	10 m/1'
Temperatura de funcionamiento	-25 °C +80 °C	-25 °C +80 °C	-25 °C +80 °C	-25 °C +80 °C
Grado de protección	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Peso Nyota 115 evo	18,5 kg	18 kg	20 kg	19,5 kg
Peso máximo de la verja [A]	1.200 kg	1.250 kg	1.800 kg	1.850 kg
Frecuencia de uso	muy intensivo	muy intensivo	muy intensivo	muy intensivo
Tipo de aceite	aceite FADINI - Cód. 706L	aceite FADINI - Cód. 706L	aceite FADINI - Cód. 706L	aceite FADINI - Cód. 706L

[A] La estructura, la forma, las ruedas de la puerta podrían reducir los valores indicados. Siempre verifique la integridad de la estructura de la puerta, lo que elimina cualquier fricción presente.

