

Mira Desmontable de Visión Nocturna Afocal

NX-135



Características

- *Mira desmontable de visión nocturna para aparatos diurnos.*
- *El retículo del aparato óptico de día, se sigue usando durante la operación nocturna*
- *La lente más grande en su categoría, resultando en rango máximo*
- *Mejor pareo del campo de vista y apertura de salida con la mayoría de los instrumentos del día*
- *Peso ligero*
- *Tubos intensificadores estándar de 18 mm de 3ra generación o XD-4, o XR-5*
- *Procedimientos de montaje simples, sin herramientas*
- *Alojamiento robusto de aluminio*
- *Estándar baterías AA*
- *No se requiere alineación con el eje óptico del instrumento diurno.*

Descripción

La NX-135 es una mira desmontable de visión nocturna afocal, que se monta sobre telémetros láser y miras diurnas ópticas para proporcionar visión nocturna.

La NX-135 presenta un EFL de 150 mm, f# 1.7 lente objetiva para recolectar la luz durante la noche. A pesar de que ésta lente tiene la distancia focal mayor en ésta categoría, la mira completa es más ligera y más compacta que otros diseños competentes. Ante la necesidad de obtener un mayor rango de reconocimiento e identificación, la selección de una lente objetiva grande, da un campo de vista (6.7 grados) que tiene mejor pareo con el campo de vista de la mayoría de telémetros láser y miras de gran magnificación diurnas. La NX-135 ofrece también los mayores ópticos de salida; hay 40 milímetros para corresponder las aperturas de entrada de los aparatos diurnos sobre los cuales se monta la mira.

Debido a su magnificación exacta,

del conjunto de fabricación, de 1X, la NX-135 puede ser montada con soportes de montaje especiales sobre telémetros láser y miras diurnas, sin afectar la alineación de la mira con el caño del arma.

El usuario continúa operando las miras diurnas como usualmente. Las indicaciones del retículo, las distancias del alivio ocular y las prácticas de tiro/observación permanecen las mismas que se usan durante el día.

El filtro dicroico de apertura grande, a la salida de la NX-135 permite el uso de los telémetros láser o las miras diurnas durante el día sin tener que remover la NX-135 antes.

La NX-135 utiliza un tubo intensificador de imagen de inversión de 18 mm, de tercera 3ª generación, o de tipos europeos XD-4 o XR-5. Es alimentada por dos (2) baterías de tipo AA. Además hay una gran variedad de soportes de montaje disponibles para varios tipos de telémetros láser y de ópticos diurnos.

THEON SENSORS S.A.

TÜV HELLAS



e-mail: info@theon.com

Oficina Central:
Stratigi 7, GR-154 51,
N. Psychico, Atenas, Grecia
Tel.: +30-210-6728610
Fax: +30-210-6728624

Fábrica:
Ioannou Metaxa 57, GR-194 00,
Koropi, Atenas, Grecia
Tel.: +30-210-6641420
Fax: +30-210-6644093

NX-135

Mira Desmontable de Visión Nocturna Afocal



Mira de visión nocturna desmontable para miras ópticas diurnas



La lente más grande en su categoría, resultando en rango máximo

Especificaciones Técnicas

Magnificación	1X
Campo Visual	6.7 grados
Foco	25 m hasta infinidad
Resolución	5.5 lp/mrad
Tubo intensificador de imagen	18 mm, 3ª Generación, XD-4, XR-5
Alimentación	Dos (2) baterías de tipo AA
Dimensiones (LxWxH)	215 x 106 x 207 mm
Peso	<1.7 Kg

Lente Objetiva

Distancia focal	150 mm
F#	1.7
T#	1.8
Abertura	88 mm

Óptica de Salida

Distancia focal	150 mm
Diámetro de salida	40 mm

NX-135 sobre francotirador internacional de gran precisión

