



Acro P-1™

3.5 MOA - Viseur Point Rouge
avec Interface Acro™ intégrée

- Taille du point 3,5 MOA
- 15 000 heures (plus de 1,5 ans) allumé en permanence avec une pile
- 4 réglages compatibles avec la vision nocturne et 6 réglages de jour
- Poids 60 g, viseur seulement
- Immersion jusqu'à 25 mètres
- Hauteur de l'axe optique 14 mm mesurée depuis la surface supérieure de la plateforme de montage
- Optimisé pour les pistolets et les applications nécessitant un système point rouge compact

INCLUDES: Pile CR1225, Outil Aimpoint®

N° D'ARTICLE 200504

PRODUIT

PRÉSENTATION

L'Aimpoint® Acro P-1 a été développé pour les pistolets et autres plateformes d'armement nécessitant un système point rouge compact.

L'Acro P-1 est le plus petit système fermé de qualité professionnelle du marché. Il a fait l'objet de tests rigoureux pour sa résistance aux chocs, aux vibrations, aux plages de température et autres contraintes environnementales. Il a révolutionné le secteur des optiques pour pistolet. En plus d'une utilisation comme optique principale sur les armes de poing, l'Acro P-1™ peut être monté sur les carabines, les fusils de chasse, les fusils ou être utilisé comme viseur d'appoint sur les lunettes grossissantes et les imageurs thermiques. L'Acro P-1 a un point précis de 3,5 MOA et peut être monté sur une large gamme de plateformes d'armes en combinaison avec différentes solutions de montage développées spécialement pour cette optique point rouge compacte. Les forces de l'ordre, les militaires, les chasseurs et les tireurs sportifs lui font confiance. Ils comptent tous sur les avantages de l'Acro.

L'Acro P-1 est un petit système entièrement fermé offrant une robustesse et une fiabilité inégalées.

⊗ Ce produit n'est plus fabriqué. Le service est toujours fourni.

Lancé : 2018 Hors production : 2023

CLÉ

FONCTIONNALITÉS

- Le seul système entièrement fermé de qualité professionnelle de cette taille sur le marché
- Variété d'options de montage vendues séparément
- Un canal optique étanche protège l'optique de la pluie, de la boue, du sable ou de la neige
- Le boîtier entièrement fermé protège tous les composants électroniques du viseur contre tous les éléments.
- Remise à zéro facile avec l'outil Aimpoint fourni avec le viseur. Des clics d'ajustement que vous pouvez entendre et sentir
- La pile peut être remplacée rapidement sans retirer l'optique
- S'adapte parfaitement aux modules de grossissement Aimpoint® 3XMag-1 et 6XMag-1
- Boîtier en aluminium anodisé haute résistance, finition noire semi mate
- Compatible JVN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Size L x W x H 47 x 30 x 31 mm

Weight 60 g (without mounting solution)

Size L x W x H - Sight Only 47 x 30 x 31 mm

Weight - Sight Only 60 g

Material Housing and Tube High Strength Aluminum

Color Housing Black

Height of Optical Axis 14 mm / 0.6 in measured from top surface of mounting platform

Size L x W x H 1.9 x 1.2 x 1.2 in

Weight 2.1 oz (without mounting solution)

Size L x W x H - Sight Only 1.9 x 1.2 x 1.2 in

Weight - Sight Only 2.1 oz

Surface Finish Housing Anodized, Semi-Matte

Lens Covers Not Included

Adjustment 1 Click = 17 mm at 100 m / 0.6 in at 100 yds

CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

Dot Size 3.5 MOA

Magnification 1X - No Magnification

Transmission Average 70% in the range 420 - 900 nm

Diode LED (Light Emitting Diode) totally eye safe

Light Source Wavelength 650 nm red light

Optical Signature No optical signature is visible at 10 meter distance, front side, on appropriate settings with NVD

Parallax Operationally parallax free – No centering required

*** MOA (minute of angle)** 1 MOA \approx 30 mm at 100 meters \approx 1 in at 100 yards

Night Vision Device (NVD) Compatible Yes

Eye Relief Unlimited

Dot Color Peak Wavelength: 655 \pm 15 nm

Optical Coating Anti-reflex coating all surfaces and multilayer coating objective lens

Clear Aperature 16 x 16 mm / 0.63 x 0.63 in

SPÉCIFICATIONS DE L'ALIMENTATION

Battery Life More than 1.5 year of use on setting 6

Power Switch Push Buttons

Daylight (DL) Settings 6

Battery Type CR1225, 3V, Lithium

Night Vision Device (NVD) Settings 4

Start Setting Position 7 of 10

CARACTÉRISTIQUES DE MONTAGE

Mounting Solution Interface Acro™ intégrée

Torque - Mount to Sight 3.0 Nm / 27 in-lbs

Mounting Platform Acro™ Interface

Torque - Mount to Rail 3.0 Nm / 27 in-lbs

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Operating Principle Reflex collimator sight - red dot sight

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Submersible to 25 m / 80 ft

Radioactive Material None

Temperature Range Storage - 51°C to + 71°C / - 60°F to + 160°F

Humidity Operable during and after Humidity. Limits: RH: 95%, Temp: +20°C to +50°C (+68°F to +122°F), cyclic

Vibration Withstands Vibration. Limits: Vibration, sinusoidal in a frequency range of 10-150 Hz. Frequency: 10-30 Hz, ±1.587 mm, Frequency: 30-150 Hz. 5.75 g, 1 octave/min. Direction: X, Y and Z, Time: 30 min/direction.

Laser None

Temperature Range Operation - 45°C to + 71°C / - 49°F to + 160°F

Temperature Shock Operable after a temperature shock between - 45°C and + 71°C / - 49°F and + 160°F

Shock Tested with 20,000 rounds mounted on a .40 S&W caliber pistol slide

Chemical Resistance Withstands occasional contamination by weapons cleaners, lubricants, fuels and insect repellents.