

# Dominez la compétition.



## **ZEISS LRP S5**

Lunettes de visée premier plan focal

[zeiss.com/lrp-s5](https://zeiss.com/lrp-s5)



Seeing beyond

# Un système optique haut de gamme

La compétition est particulièrement féroce dans les séries PRS Pro. Vous êtes ici pour remporter cette manche, pas seulement pour concourir. Pour gagner, vous devez identifier rapidement la cible et les éclaboussures de la balle à des distances allant jusqu'à 1.400 m et plus.

Vous avez besoin de lunettes de visée qui fournissent une image lumineuse avec un excellent contraste des couleurs et

une résolution très précise. Vous voulez un réticule illuminé réellement visible en plein jour. Et vous exigez 40 MRAD de réglage d'élévation – avec une tourelle mémorielle d'arrêt et de déviation externe verrouillable.

Avec un essai de choc jusqu'à une force de 1.500 g, les dernières lunettes de visée premier plan focal ZEISS LRP S5 offrent tout cela, et bien plus encore.



\*MRAD = Milliradian. MOA = Minute d'angle.



## Les lunettes de visée premier plan focal ZEISS LRP S5

ZEISS présente deux nouvelles lunettes de visée premier plan focal pour vous aider à dominer la compétition et à remporter la victoire. Les modèles ZEISS LRP S5 318-50 et 525-56 représentent le summum des lunettes de visée de précision disponibles actuellement.

Vos exigences en matière d'optique d'excellence lors des compétitions PRS and NRL sont remplies grâce aux toutes nouvelles LRP S5. Les deux modèles utilisent un tube principal de 34 mm, un oculaire à prise de vue rapide, une tourelle mémorielle d'arrêt pour l'élévation (avec 40,7 MRAD ou 140 MOA de parcours total d'élévation) et une tourelle de

déviante externe verrouillable.

Les réticules intelligents MRAD et MOA offrent des structures à ligne fine avec une conception de pointage du centre ouverte et ils supportent un système de réticule illuminé réellement visible en plein jour. Les autres caractéristiques comprennent l'ajustement avec une plage infinie de parallaxe latérale de 25 mètres et un des réticules premier plan focal avec un essai de choc les plus rigoureux disponibles.

Découvrez comment vous pouvez dominer la compétition avec le meilleur de ZEISS – le pionnier et leader de l'optique depuis 175 ans.

**175**  
years

Lorsque ZEISS a débuté il y a 175 ans, nous et nos clients étions inspirés par la curiosité, la passion et la précision – les nouvelles perspectives qui façonnaient notre manière de regarder le monde. Pour découvrir de nouveaux défis et les transformer en belles opportunités. Malgré les nombreuses transformations que le monde a subi durant les 175 dernières années, nous avons défié les limites de l'imagination.

# ZEISS LRP S5 318-50 et 525-56

## Lunettes de visée premier plan focal



### **Parcours total d'élévation de meilleur niveau.**

Un parcours total d'élévation massif de 40,7 MRAD ou 140 MOA permet au modèle ZEISS LRP S5 d'avoir plus de capacité que vos munitions et de s'attaquer à des cibles jusqu'à 1.400 m et plus en le sortant de l'emballage.

### **Tourelles hautement reproductibles et tactiles.**

Les réglages justes vous donnent la garantie absolue de réaliser les tirs les plus précis possibles.



### **Optique hautes performances.**

La conception optique haut de gamme avec verre SCHOTT, éléments d'objectif fluorés et traitements T\* vous permettent d'identifier au mieux la cible ou le jeu, la résolution de la cible et la transmission de la lumière maximale à 90%.



**Réticule illuminé visible en plein jour.**

La technologie d'illumination du réticule diffractive à commande numérique offre un point de visée exceptionnellement lumineux – sans égard à la quantité de lumière entrante – vous permettant de confirmer le placement précis du tir sur la cible.



**Lunette de visée compacte et robuste.**

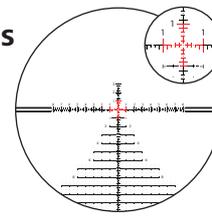
La validation finale du design prouve que les lunettes de visée ZEISS LRP S5 ont résisté à de nombreux essais de choc avec une force énorme de 1.500 g. Les exigences de conception comprennent également l'essai de choc initial de plus de 800 cycles d'impacts à une force de 1.000 g.

Dessin en coupe du modèle LRP S5 525-56

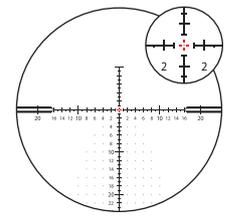
# ZEISS LRP S5 318-50 et 525-56

Vue d'ensemble des lunettes  
de visée premier plan focal

## Réticules



ZF-MRi



ZF-MOAI

### Fabriquées en Allemagne

Conception, développement, fabrication et élaboration en Allemagne par une autorité en matière d'optique et la seule marque avec 175 ans de savoir-faire: ZEISS.

### Parcours total d'élévation – Meilleur de sa classe

- 40,7 milliradian (MRAD)
- 140 minutes d'angle (MOA)

### Ajustement de parallaxe latérale

- 25 mètres à l'infini
- Diamètre plus large pour un contrôle idéal



### Réglage dioptrique

- Réglage de mise au point rapide
- Réglage dioptrique +2/-3
- Réglage simple pour corriger la vision

### Tourelles tactiles et hautement reproductibles

- Design multitours relevable avec gravure rehaussée
- Option de valeur par clic 0,1 MRAD ou 0,25 MOA
- Tourelle mémorielle d'arrêt – avec gravure sur double ligne
- Clic plus prononcé sur l'ensemble du milliradian
- Une rotation est égale à 12 MRAD ou 30 MOA
- Tourelle de déviation externe verrouillable (ELWT)

### Optique



**T\***  
Traitement multicouches pour des images claires et contrastées.



**LotuTec®**  
Pour un nettoyage rapide et facile des lentilles.



90% transmission de lumière



Ajustement de parallaxe



Tourelle de déviation externe verrouillable (ELWT)



Design multitours relevable



Ballistic Stop  
Tourelle mémorielle d'arrêt



0,1 MRAD



1/4 MOA

## Tourelles d'élévation



MRAD



MOA

## Tourelles de déviation



MRAD



MOA

### Réticule illuminé réellement visible en plein jour

- Technologie d'illumination du réticule diffractive
- Commande numérique, intensité en continu
- Désactivation automatique par un capteur d'angle programmé
- Illumination au centre du réticule
- Alimentation par pile CR 2032

### Compacte et robuste

- Tube principal monobloc de 34 mm
- Usinée à partir d'une billette d'aluminium T6-6082
- Épaisseur de la paroi du tube principal de 3 mm
- Revêtement dur anodisé noir mat
- Essai de choc avec une force jusqu'à 1.500 g



### Réticules de premier plan focal intelligents

- Milliradian : ZF-MRi
- Minute d'angle : ZF-MOAI
- Structures gravées et de saturation avec graduations extrêmement détaillées
- Designs hautement intuitifs
- Indicateurs numériques et marques de référence pour s'attaquer aux cibles de manière précise et rapide

### Conception optique haut de gamme

- Éléments d'objectif fluorés (FL)
- Verre SCHOTT
- Transmission de lumière à 90 %
- Traitement multicouches ZEISS T\*
- Revêtement protecteur hydrophobe de l'objectif LotuTec®

## Caractéristiques et fonctions



Premier plan focal



Résistance à l'eau  
400 mbar



34 mm diamètre  
tube central



Légereté



Illuminé



Rempli d'azote

# Réticule ZEISS FFP

## Milliradian: ZF-MRi

Le réticule intelligent ZF-MRi a été conçu avec des conseils professionnels de compétiteurs actifs et d'instructeurs. Son objectif est de dominer les épreuves PRS et NRL. Le réticule milliradian (MRAD) incorpore une structure primaire de style arborescence avec des marques en losange utiles, des points et des numéros de référence – sans encombrement. Les points de l'objectif et les prises sont représentés par paliers de 0,02, 0,05 et 1 MRAD ; et même les chiffres sont affichés pour une référence visuelle rapide et intuitive. Si la victoire est votre cible, alors le réticule ZF-MRi est fait pour vous.

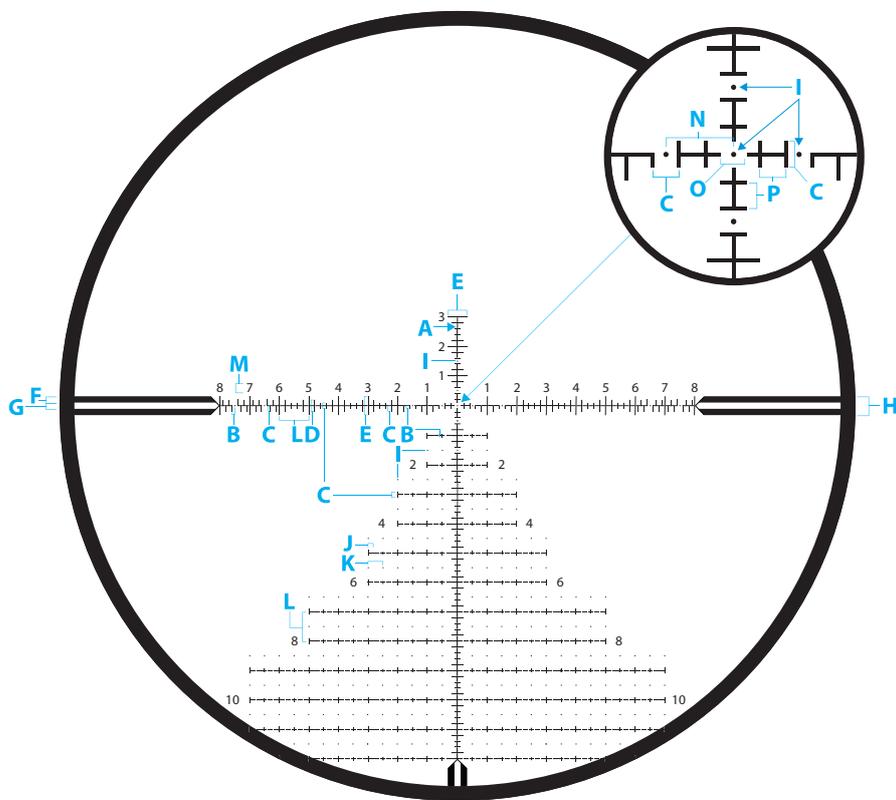


Image ci-dessus à caractère purement illustratif

ZEISS LRP S5	318-50	525-56
Unité de mesure	MRAD	
Épaisseur de ligne A	0,04	0,03
Distance B	0,1	
Distance C	0,2	
Distance D	0,4	
Distance E	0,6	
Distance F	0,2	
Distance G	0,2	

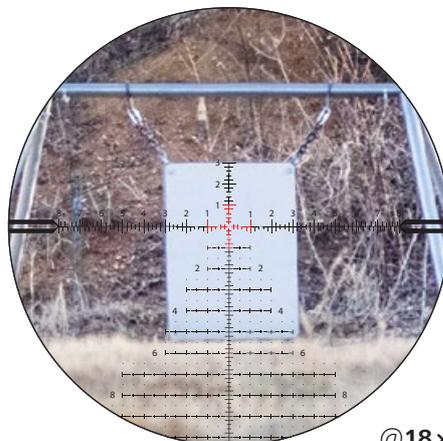
Distance H	0,6	
Taille des points I	0,05	0,04
Distance J	0,2	
Distance K	0,5	
Distance L	1,0	
Dimension standard de chiffre M	0,3	
Distance N	0,5	
Distance O	0,2	
Distance P	0,2	

Taille de la cible dans les images de droite environ 55 cm × 76 cm à une distance d'environ 91 m.

## Comparaison des réticules ZEISS LRP S5 318-50 et 525-56 ZF-MRi



@3.6x



@18x



@5x



@25x

**Comparaison des réticules  
ZEISS LRP S5  
318-50 et 525-56  
ZF-MOAI**



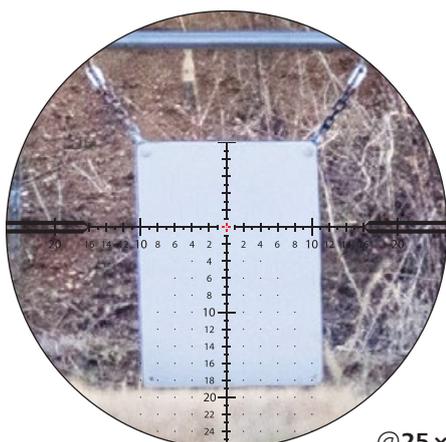
@3.6 x



@18 x



@5 x



@25 x

## Réticule ZEISS FFP

### Minute d'angle: ZF-MOAI

Le réticule intelligent ZF-MOAI a été conçu spécifiquement pour les tirs de précision et la chasse longue portée. C'est un excellent réticule pour la plupart des tirs difficiles sur le terrain et à portée. Le réticule clair et sans encombrement utilise des marques en losange qui représentent 1 MOA (minute d'angle) et même des nombres sont affichés pour une référence visuelle rapide. Les points de déviation sous la ligne centrale sont placés à des paliers de 2 MOA afin que vous puissiez confirmer facilement l'influence du vent sur l'impact de la balle sur le champ inférieur. Le point central flottant de la cible fournit une prise précise sur la plupart des cibles difficiles.

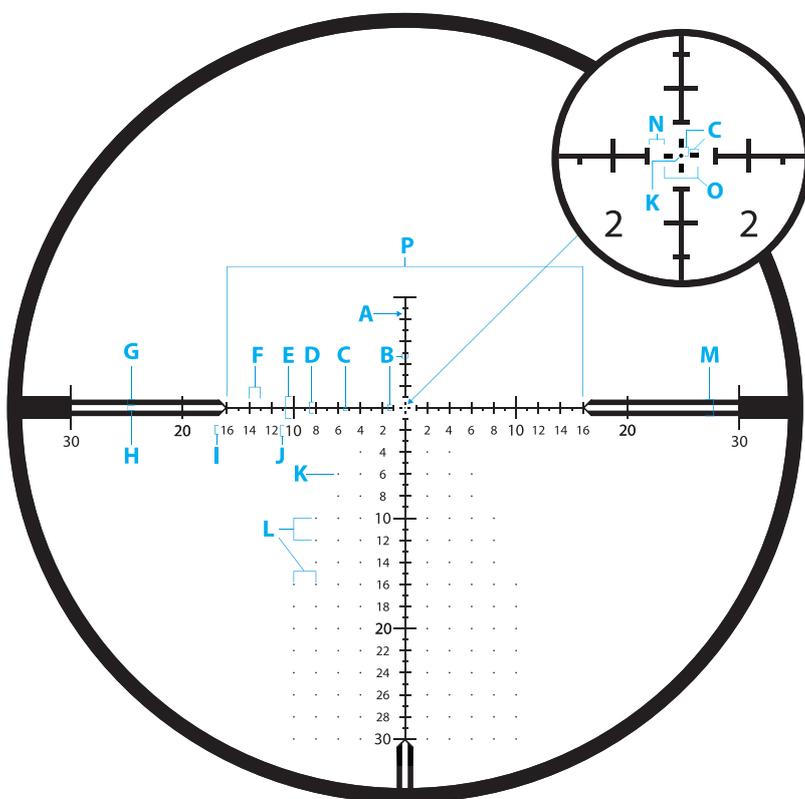


Image ci-dessus à caractère purement illustratif

ZEISS LRP S5	318-50	525-56		
Unité de mesure	MOA			
Épaisseur de ligne A	0,125	0,1	Distance H	0,5
Distance B	0,5		Taille standard des chiffres I	0,75
Distance C	0,25		10, 20, 30 Taille des chiffres J	1,0
Distance D	1,0		Taille du point K	0,125
Distance E	2,0		Écart autour de la croix centrale	2,0
Distance F	1,0		Distance M	1,5
Distance G	0,5		Écart autour de la croix centrale N	0,5
			Distance O	1,0
			Distance P	32

Taille de la cible dans les images de gauche environ 55 cm x 76 cm à une distance d'environ 91 m.

# Lunettes de visée ZEISS LRP S5

## Spécifications

**LRP S5 318-50**  
(Modèle MOA illustré)

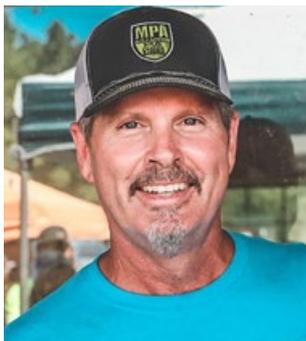


**LRP S5 525-56**  
(Modèle MRAD illustré)



Lunettes de visée ZEISS LRP S5		
Modèle	318-50	525-56
Grossissement	3.6x – 18x	5x – 25x
Plan focal	Premier plan focal	
Diamètre de l'objectif - Oculaire	32 mm	32 mm
Diamètre effectif de de l'objectif	50 mm	56 mm
Diamètre pupillaire de sortie	9,3 - 2,8 mm	9,2 - 2,4 mm
Facteur crépusculaire	13,4 - 30	16,7 - 37,4
Champ de vision à 100 m	10,0 m - 2,0 m	7,5 m -1,5 m
Champ de visio angulaire, réel	19,59° - 19,78°	20,36° - 20,48°
Plage de réglage dioptrique	+2.0 / -3.0 dpt	
Dégagement oculaire	90 mm	
Paramètre parallaxe	25 m – ∞	
Transmission de lumière	90 %	
Plage de réglage vertical à 100 m	40,7 MRAD / 140 MOA	
Plage de réglage latéral à 100 m	24 MRAD / 60 MOA	
Ajustement par clic à 100 m	0,1 MRAD / 0,25 MOA	
Diamètre tube central	34 mm	
Diamètre tube oculaire	46 mm	
Diamètre de tube d'objectif	56 mm	62 mm
Fil d'objectif	M54 x 0,75 mm	M60 x 0,75 mm
Traitement	LotuTec® et T*	
Anti-buée	Rempli d'azote	
Résistance à l'eau	400 mbar (immergé à 4 m pendant 2 h)	
Température de service	-25°C / +55°C	
Longueur	331 mm	396 mm
Poids	930 g	1.030 g
Illumination du réticule	Oui (Numérique, variable, capteur d'angle, off auto)	
Options de réticule (MOA)	ZF-MOAI (Minutes d'angle)	
Options de réticule (MRAD)	ZF-MRi (Milliradian)	
Numéro d'article	Description	Type de réticule
522265-9917-090	LRP S5 318-50 (MOA)	ZF-MOAI
522275-9916-090	LRP S5 318-50 (MRAD)	ZF-MRi
522285-9917-090	LRP S5 525-56 (MOA)	ZF-MOAI
522295-9916-090	LRP S5 525-56 (MRAD)	ZF-MRi

## Ce qu'en disent les professionnels.



### **Phil Cashin**

Compétiteur PRS Pro et détenteur d'armes MasterPiece

« Je pense que ZEISS a frappé un beau coup avec ce dispositif d'optique. Le design excellent de la tourelle, les marquages faciles à lire, le nombre important de parcours d'élévation et un réticule exceptionnel. Le réticule ZF-MRi est parfaitement conçu pour tir de style PRS/NRL : point central flottant, 0,2 recouvrement et l'illumination diffractive fournissent un contraste unique afin que le tireur ne soit pas perdu avec le réticule. De plus, la conception de style arborescence sans encombrement le rend simple pour les impacts en point ou ratés pour les tirs de rappel. »



### **Aaron Hipp**

Compétiteur d'élite PRS Pro

« ZEISS a développé le réticule premier plan focal ZF-MRi pour les tireurs de compétition PRS. Le design optimise les marquages de déviation de 0,2 mil pour les prises de précision et les marques à 0,5 mils qui tracent rapidement l'œil du tireur pour une référence instantanée et l'utilisation de ces scènes lorsque le temps et les règles ne permettent pas de numérotter. Le réticule fournit un espace plus ouvert au-dessus de la ligne centrale pour un repérage plus facile des traces et des impacts de la balle. Le réticule ZF-MRi fournit un bel équilibre pour tous les éléments clés requis qui répond à la plupart des exigences des tireurs de compétitions. »



### **Tom Beckstrand**

Editeur de "Rifle and Optics", expert sur le sujet

« ZEISS est la plus ancienne entreprise d'optique au monde avec 175 ans de conception et de fabrication à son actif. C'est un expert reconnu dans l'optique haut de gamme et elle domine dans d'autres caractéristiques depuis des décennies. Ces nouvelles portées optimisent toutes les connaissances tribales qui ont été acquises pendant presque deux siècles et, pour la première fois, les fournissent aux tireurs avec fusil de précision. Je suis particulièrement emballé par les tourelles bien conçues et les réticules associés à la légendaire qualité d'image de ZEISS. »



### **Greg Ray**

Instructeur dans des écoles de chasse longue portée et de tir et propriétaire de Outdoor Solutions

« En tant que chasseur et propriétaire d'une école de tir longue portée, je pense que ZEISS offre maintenant la gamme la plus complète d'optiques de qualité pour les chasseurs. J'aime particulièrement l'option LRP S5 318-50 avec le réticule ZF-MOAI FFP pour la chasse longue portée. Aucun doute ni vérification à faire si mon grossissement est défini sur la bonne performance. Les références numériques sur le réticule associées à la gravure rehaussée sur la touche d'élévation réduisent considérablement le stress du tireur sur le terrain, au moment le plus important. »

# ZEISS LRP S5 318-50 et 525-56

## Produits et accessoires uniques



Télémètre Victory RF  
binoculaire laser



ZEISS Conquest  
HD 15x56



ZEISS Victory Harpia 95  
longue-vue



Conquest Gavia 85  
longue-vue



Bagues de précision  
ZEISS



Levier de  
grossissement



Kit d'entretien  
ZEISS



Pare-soleil  
50 mm et 56 mm



ZEISS LRP S5 lunettes de visée  
[zeiss.com/lrp-s5](http://zeiss.com/lrp-s5)

### Service clients

Gloelstraße 3 - 5, 35576 Wetzlar  
Allemagne  
Téléphone +49 800 934 77 33  
Fax +49 6441 48369  
[service.sportsoptics@zeiss.com](mailto:service.sportsoptics@zeiss.com)

### Carl Zeiss AG

Produits client ZEISS  
Carl-Zeiss-Straße 22  
73447 Oberkochen  
Allemagne

Faites partie de la **communauté de chasse ZEISS**.

Suivez-nous sur le Web:



[facebook.com/ZEISSHunting](https://facebook.com/ZEISSHunting)



[zeiss.com/hunting/blog](http://zeiss.com/hunting/blog)



[youtube.com/user/zeissportsoptics](https://youtube.com/user/zeissportsoptics)



[#passionforhunting](https://twitter.com/passionforhunting)



[ZEISShunting\\_EU](https://www.instagram.com/ZEISShunting_EU)



[www.zeiss.com/consumer-products](http://www.zeiss.com/consumer-products)

Seeing beyond