



**DATABLAD 2016**

## VORTEX OPTICS VIPER HST

4-16x44 | 6-24x50

Viper HST serien forbinder ekstra lysstærk optik med driftsikker mekanik og præcision over selv de længste afstande.

Ved at benytte ED (ekstra-lav dispersion) glaslinser minimeres kromatisk aberration og man opnår et billede med øget kontrast og opløsning.

XR™ multilagsbelægningen på alle linseflader og prismer øger lystransmissionen og reducerer lysskær og skygger. ArmorTek® belægningen beskytter desuden de udvendige linser mod regn, snavs og ridser.

Hurtigfokuserende øjestykke er også standard på alle Viper HST sigtekikkerter. Skarphedsindstillingen er let, og uønsket bevægelser reduceres til et minimum.

De åbne tactical tårne gør det nemt og hurtigt at justere sigtet når der skydes på lange afstande eller når der skal tages højde for skiftende vinde. CRS (Customizable Rotational Stop) system sikrer en hurtig nulstilling.



Vortex Optics yder livsvarig VIP garanti på alle modeller i Viper HST serien.

VIP står for "Very Important Promise" og handler om dig, ikke os. Det er vores løfte til dig at uanset problemet eller skaden, sørger vi for at reparere eller ombytte dit Vortex Optics produkt uden beregning.

VMR-1 MOA eller MRAD sigtet er udstyret med markeringer til afstands-målinger og hurtigt windage justeringer.

Det helstøbte kikkertrør i aircraft-grade aluminium er selvfølgelig vandtæt/dugfri med Argon gas og O-rings forseglinger. Argon gas går ikke i kemisk forbindelse med hverken luft eller vand, og forlænger dermed levetiden på de indvendige komponenter. Den bibeholder desuden sine beskyttende kvaliteter bedre ved ekstreme temperatur ændringer.

MAG-view fiber optik gør det nemt at se forstørrelsen uden af flytte syn- et fra sigtet. Alle modellerne er desuden udstyret med parallaxjustering helt ned til cirka 46 meter.

Leveres med beskyttelsesdæksler, solskygge/dugkappe, CRS stop og klud af mikrofiber.



**4 - 16 x 44**  
VMR-1 MOA (VHS-4309)



**6 - 24 x 50**  
VMR-1 MOA (VHS-4325)

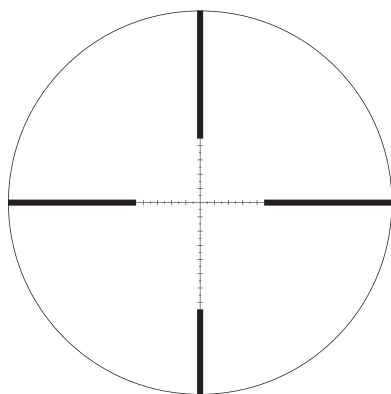


**4 - 16 x 44**  
VMR-1 MRAD (VHS-4308)

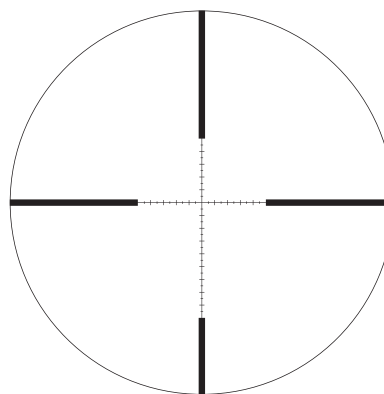


**6 - 24 x 50**  
VMR-1 MRAD (VHS-4310)

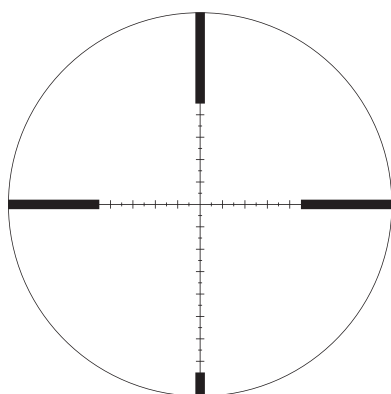
Tekniske specifikationer	4 - 16 x 44	6 - 24 x 50
Forstørrelse	4-16x	6-24x
Frontlinse diameter (mm)	44	50
Synsfelt ved 100 meter (m)	8,4 - 2,3	5,4 - 1,6
Rørdiameter (mm)		30
Fokusplan		2 (SFP)
Øjeafstand (mm)		102
Parallakseindstilling (m)		46
Tårne		Tactical
Justeringsinddeling MOA (mm/1 klik)		1/4 (7,25)
Justeringsinddeling MRAD (mm/1 klik)		.1 (10)
Maksimum intern justering (MOA)	75/75	65/65
Maksimum intern justering (MRAD)	21/21	19/19
Længde (mm)	348	394
Monteringslængde for (mm)	50,5	63,5
Monteringslængde bag (mm)		55,88
Vægt (gram)	590	641
Bestillingsnr. MOA	TBD	TBD
Bestillingsnr. MRAD	#60234	#60232



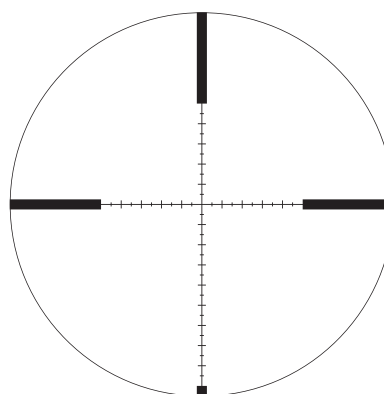
**VMR-1 MOA**  
v/laveste forstørrelse



**VMR-1 MRAD**  
v/laveste forstørrelse



**VMR-1 MOA**  
v/højeste forstørrelse



**VMR-1 MRAD**  
v/højeste forstørrelse

**FFP (First focal plane):** medforstørrende sigtemiddel (størrelsen af trådkors forstørres med, så størrelsesforholdet mellem sigtemiddel og mål altid forbliver det samme) og kan derfor benyttes til afstandsbedømmelse ved alle forstørrelser.

**SFP (Second focal plane):** ikke medforstørrende sigtemiddel (fast størrelse af trådkors ved alle forstørrelser) og kan derfor kun benyttes til afstandsbedømmelse ved højeste forstørrelse. Ved lav forstørrelse har det den fordel at sigtemidlet altid forbliver klart og tydeligt. Ved stor forstørrelse og lang skudafstand er dækningen af målet minimal.

**MRAD (Milliradian):** 1 MRAD på 100 meter = 10cm, normal justering pr. klik = 1/10 MRAD hvilket giver cirka 10mm på 100 meter

**MOA (Minute-of-angle):** 1 MOA på 100 meter = 29mm, normal justering pr. klik = 1/4 MOA hvilket giver cirka 7,25mm på 100 meter