

Globale afstelling

Dit is het beginpunt, voordat je met de fijne afstelling (het tunen) begint.

1. Peeshoogte

Hoyt-bogen in centimeters

	Lange werparmen	Medium werparmen	Korte werparmen
Kort middenstuk (23")	21,5 – 23,5	21 – 22,8	20,5 – 22
Lang middenstuk (25")	22 – 24	21,5 – 23,5	21 – 22,8
FX werparmen (23")	21 – 22	20,5 – 21,5	20 – 21
FX werparmen (25")	21,5 – 22,8	21 – 22	20,5 – 21,5

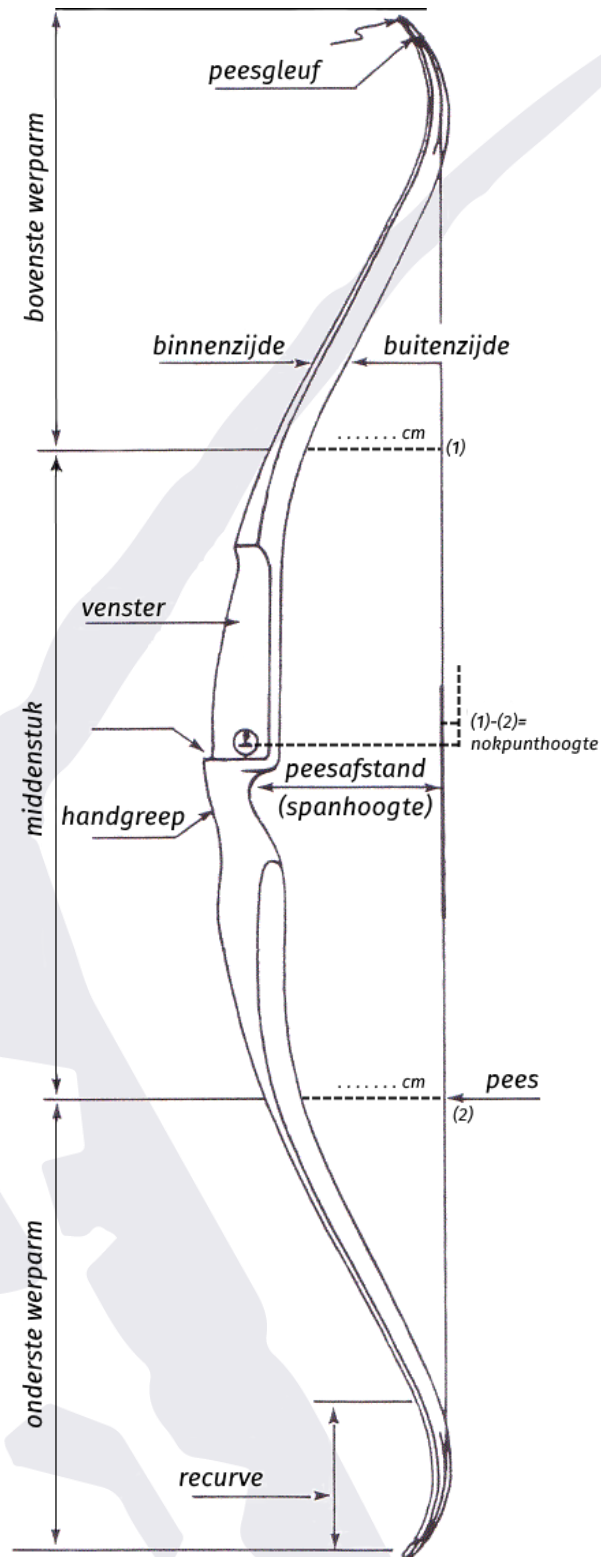
Win&Win-bogen in centimeters

	Lange werparmen	Medium werparmen	Korte werparmen
Infinite, Exfeel, Winact, Toutalli (25")	22,5 – 24,5	21,5 – 23,5	20,5 – 23,0
Winact (23")	21,5 – 23,5	20,5 – 23,0	20,0 – 22,5

Algemene bogen (Sammick, Carbofast, etc.)

Booglengte (inches)	Peeshoogte (cm)	Peeslengte (cm)
64	19,5 – 21,0	
66	20,5 – 21,5	160 (FX +2 cm)
67	21,5 – 22,5	
68	22,0 – 23,0	165 (FX +2 cm)
69	22,5 – 23,5	
70	23,0 – 24,0	170 (FX +2 cm)

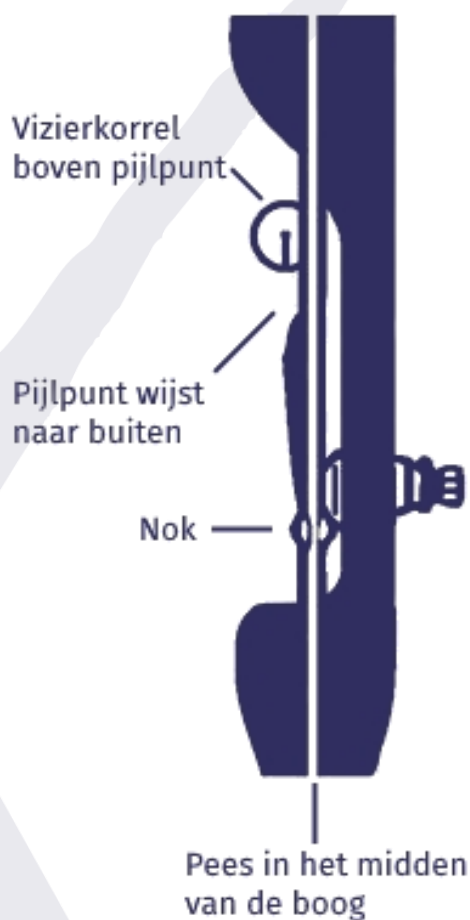
2. Nokpunthoogte



3. Pijlparadox

Aluminium pijlen moeten $\frac{3}{4}$ van de schafdikte buiten de pees liggen.
Carbon/ACC/ACE liggen een hele schafdikte buiten de pees.

Zorg ervoor dat met deze afstelling de pijlen in het rood vallen op +/-18 meter. Dit kan men bereiken door de buttondruk te veranderen. Mocht dit niet mogelijk zijn dan is er waarschijnlijk iets niet goed met de schacht (te stijf/slap), oplegger of button.



4. Fijne afstelling (tuning)

Na deze stappen is de boog gereed om te gaan tunen (papertest, Vic Berger, Kale pijl). Het is mogelijk dat men er dan achter komt dat de pijlen niet geschikt zijn voor de schutter/boog en/of andere problemen aan het licht komen.