

$$\text{Uier} = 0,37x(\text{VA}-100) + 0,09x(\text{VP}-100) - 0,0075x(\text{SL}^b-100)^2 + 0,37x(\text{UD}-100) + 0,37x(\text{AH}-100) + 0,28x(\text{OB}-100) - 0,28x(\text{AP}^c-100) + 100$$

	Vooruier- aanhechting	Voorspeen- plaatsing	speenlengte	Uierdiepte	Achteruier- hoogte	Ophangband	Achterspeen- plaatsing	Uier
fokwaarde	111	103	106	112	104	100	98	
berekening	0,37 x 11	0,09 x 3	-0,0075 x 6 <sup>2</sup>	0,37 x 12	0,37 x 4	0,28 x 0	-0,28 x -2	
bijdrage	4,07	0,27	-0,27	4,44	1,48	0,00	0,56	10,55+100 = 111

$$\text{Frame} = 0,45x(\text{VH}^a-100) + 0,45x(\text{IH}^a-100) + 0,69x(\text{KL}-100) + 0,69x(\text{KB}-100) + 100$$

	Voorhand	Inhoud	Kruisligging	Kruisbreedte	Frame
Fokwaarde	103	106	97	101	
Berekening	0,45 x 3	0,45 x 4	0,69 x -3	0,69 x 1	
Bijdrage	1,35	1,80	-2,07	0,69	1,77+100 = 102

$$\text{Type} = -0,035x(\text{VH}^b-100)^2 - 0,035x(\text{IH}^b-100)^2 + 0,84x(\text{OH}-100) + 0,84x(\text{CS}-100) + 0,28x(\text{KB}-100) + 101$$

	Voorhand	Inhoud	Openheid	Conditie-score	Kruisbreedte	Type
Fokwaarde	103	106	104	100	101	
Berekening	-0,035 x 3 <sup>2</sup>	-0,035 x 6 <sup>2</sup>	0,84 x 4	0,84 x 0	0,28 x 1	
Bijdrage	-0,32	-1,26	3,36	0,00	0,28	2,07+101 = 103

$$\text{Beenwerk} = 0,23x(\text{BA}-100) - 0,0325x(\text{BZ}^b-102)^2 + 0,16x(\text{KH}-100) + 0,78x(\text{BG}-100) + 100$$

	Beenstand achteraanzicht	Beenstand zijaanzicht	Klauwhoek	Beengebruik	Beenwerk
Fokwaarde	104	101	104	105	
Berekening	0,23 x 4	-0,0325 x -1 <sup>2</sup>	0,16 x 4	0,78 x 5	
Bijdrage	0,92	-0,03	0,64	3,90	5,43+100 = 105

$$\text{Totaal exterieur (zwart/rood)} = 0,30x(\text{frame}-100) + 0,15x(\text{type}-100) + 0,53x(\text{uier}-100) + 0,53x(\text{beenwerk}-100) + 100$$

	Frame	Type	Uier	Beenwerk	Totaal exterieur
Fokwaarde	102	103	111	105	
Berekening	0,30 x 2	0,15 x 3	0,53 x 111	0,53 x 5	
Bijdrage	0,60	0,45	5,83	2,65	9,53+100 = 110

<sup>a</sup>Fokwaarden > 104 worden op 104 gezet, <sup>b</sup>FW-100 is maximaal 12 punten, <sup>c</sup>Fokwaarden < 92 worden op 92 gezet