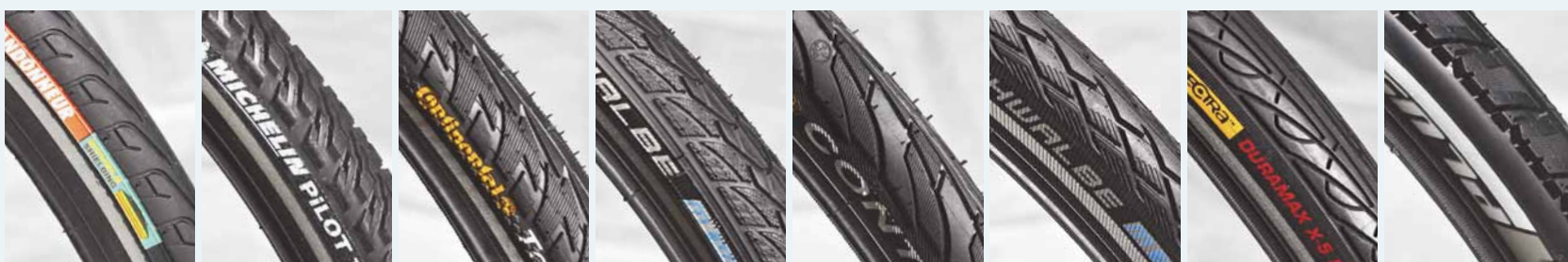


## TEST: PUNKTERFRI CYKELDÆK



Model	Vittoria Randonneur	Michelin Tracker	Continental Touring plus	Schwalbe Marathon plus	Continental Contact	Schwalbe Marathon	Spectra X5	Bontrager H4
Pris for to stk. i kr. (inkl. fragt)	580	480	590	780	350	430	400	440
Forhandler	Cykler.dk m.fl.	Cykler.dk m.fl.	Cykelgear.dk m.fl.	Cykler.dk m.fl.	Cykelgear.dk m.fl.	Cykelgear.dk m.fl.	Cykler.dk m.fl.	Bontrager.dk
<b>Målinger fra testen</b>								
Punkteringstest (omdrejninger)	12.779	17.976	8.316	7.683	876	1.333	1.965	1.227
Udholdenhedstest	Godkendt	Godkendt	Godkendt	Godkendt	Godkendt	Godkendt	Godkendt	Godkendt
Trækstyrke (kraft i newton)	1.024	756	560	499	608	662	557	431
Rullemodstand (newtonmeter)	0,25	0,29	0,26	0,25	0,24	0,24	0,26	0,32
<b>Karakterer (højest er bedst)</b>								
Kvalitet og holdbarhed	4,3	4,5	3,5	3,4	2,9	3,0	3,0	2,8
Rullemodstand	3,8	2,8	3,5	3,8	4,0	4,0	3,5	2,0
<b>Samlet bedømmelse</b>	<b>4,1</b>	<b>3,9</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	<b>2,5</b>
<b>Kommentar</b>	<b>Bedst i test</b>	<b>Beskytter bedst mod punktering, høj modstand</b>	<b>Beskytter godt mod punktering</b>	<b>Beskytter godt mod punktering, lav modstand</b>	<b>Beskytter dårligst mod punktering</b>	<b>Ringe holdbarhed, lav modstand</b>	<b>Ringe holdbarhed</b>	<b>Ringe holdbarhed, højeste modstand</b>

**Sådan testede vi:** Hvert dæk er testet med samme standardslange og -fælg. **Punktering:** Med en belastning på 10 kg har dækket kørt i en tromle med seks pigge. Laboratoriet har målt antallet af omdrejninger, før slangen punkterede. **Udholdenhed:** Dækket skal klare at køre over 750.000 forhøjninger, der svarer til brosten, uden at slangen bliver beskadiget. **Holdbarhed:** Det er målt, hvor stor en kraft der skal til at rive et stykke af dækket over. Jo mere kraft der skal til, desto bedre er gummiets kvalitet. **Modstand:** Hjulet blev drejet rundt med en konstant hastighed. Kraften, det krævede at dreje hjulet rundt, blev målt i newton pr. meter. Jo lavere tal, desto mindre modstand. **Karakterer:** Kvalitet og holdbarhed vægter 67% i det samlede resultat (punkteringsbeskyttelse 50%, udholdenhed 25% og holdbarhed 25%) og modstand 33%. Testet af laboratoriet Svensk Maskinprøvningslaboratorium.