

# TABLEAU DES DÉVELOPPEMENTS (BRAQUET)

Vous trouverez ci-dessous, le tableau des développements pour des roues d'un diamètre de 680 mm (pneumatique compris)

Nombre de dents au	Nombre de dents au pignon														
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
37	658	608	564	526	494	464	439	416	395	376	359	343	329	316	304
38	676	624	579	541	507	477	450	427	405	386	368	352	338	324	312
39	694	640	595	555	520	490	462	438	416	396	378	362	347	333	320
40	712	657	610	569	534	502	474	449	427	406	388	371	356	341	328
41	729	673	625	583	547	515	486	460	437	417	398	380	364	350	336
42	747	690	640	598	560	527	498	472	448	427	407	390	373	358	345
43	765	706	656	612	574	540	510	483	459	437	417	399	382	367	353
44	783	723	671	626	587	552	522	494	469	447	427	408	391	375	361
45	801	739	686	640	600	565	534	505	480	457	436	417	400	384	369
46	818	755	701	655	614	578	545	517	491	467	446	427	409	393	377
47	836	772	717	669	627	590	557	528	502	478	456	436	418	401	386
48	854	788	732	683	640	603	569	539	512	488	466	445	427	410	394
49	872	805	747	697	654	615	581	550	523	498	475	455	436	418	402
50	890	821	762	712	667	628	593	562	534	508	485	464	445	427	410
51	907	838	778	726	680	640	605	573	544	518	495	473	453	435	419
52	925	854	793	740	694	653	617	584	555	528	504	482	462	444	427
53	943	870	808	754	707	666	629	595	566	539	514	492	471	452	435
54	961	887	823	769	720	678	640	607	576	549	524	501	480	461	443
55	979	903	839	783	734	691	652	618	587	559	534	510	489	469	451
56	996	920	854	797	747	703	664	629	598	569	543	520	498	478	460

## DÉVELOPPEMENTS MAXIMUM AUTORISÉS

Catégorie	Route	Epreuves	Piste
U7	560	Ecole de cyclisme	
U9	560	Ecole de cyclisme	
U11	560	Ecole de cyclisme	
U13	640	Ecole de cyclisme	
U15 garçons	701	Dans toutes les épreuves	671
U15 filles	Libre (anciennement 701)	Dans les épreuves Minimes filles seules	671
	Libre (anciennement 762)	Dans les épreuves Cadettes	701
	Libre (anciennement 701)	Dans les épreuves Minimes garçons	671
	Libre (anciennement 701)	Ecole de Cyclisme	671
U17 Hommes	Libre (anciennement 762)	Dans toutes les épreuves	701
U 17 Femmes	Libre (anciennement 762)	Dans les épreuves Cadettes seules	701
	Libre (anciennement 762)	Dans les épreuves Cadets	701
	Libre (anciennement 762)	Dans les épreuves Minimes filles	701
	Libre (anciennement 701)	Dans les épreuves Minimes garçons	671
U19 Hommes	Libre (épreuves régionales et fédérales) 793 (épreuves internationales Juniors)	Dans les épreuves Juniors Hommes seules	Libre
	Libre	Dans les épreuves de 17 ans et plus	Libre
U19 Femmes	Libre (épreuves régionales et fédérales) 793 (épreuves internationales Juniors)	Dans les épreuves de 17 ans et plus	Libre
	Libre (anciennement 762)	Dans les épreuves Cadets	
	Libre	Épreuves de 17 ans et plus	Libre
	Libre (anciennement 793)	Épreuves avec Juniors Hommes	Libre

### Comment calculer votre développement ?

Développement = diamètre de la roue x 3,1416 x  $\frac{\text{Nombre de dents au plateau}}{\text{Nombre de dents au pignon}}$