

Stigs Axle & Parts

Bakaxlar & USA-bils delar

0121-30125

Utväxlings / Varvtalstabell vid 100km/h

Däcksdiameter i tum

Utväxling

	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
2.41	2109	2024	1947	1874	1808	1745	1687	1633	1582	1534	1489	1446	1406	1368	1332	1298	1265	1234	1205	1177	1150
2.56	2240	2150	2068	1991	1920	1854	1792	1734	1680	1629	1581	1536	1493	1453	1415	1378	1344	1311	1280	1250	1222
2.73	2389	2293	2205	2123	2048	1977	1911	1849	1792	1737	1686	1638	1593	1549	1509	1470	1433	1398	1365	1333	1303
3.00	2625	2520	2423	2333	2250	2172	2100	2032	1969	1909	1853	1800	1750	1703	1658	1615	1575	1537	1500	1465	1432
3.07	2686	2579	2480	2388	2303	2223	2149	2080	2015	1954	1896	1842	1791	1742	1697	1653	1612	1572	1535	1499	1465
3.08	2695	2587	2488	2396	2310	2230	2156	2086	2021	1960	1902	1848	1797	1748	1702	1658	1617	1578	1540	1504	1470
3.21	2809	2696	2593	2497	2408	2324	2247	2175	2107	2043	1983	1926	1873	1822	1774	1728	1685	1644	1605	1568	1532
3.23	2826	2713	2609	2512	2423	2339	2261	2188	2120	2055	1995	1938	1884	1833	1785	1739	1696	1654	1615	1577	1542
3.25	2844	2730	2625	2528	2438	2353	2275	2202	2133	2068	2007	1950	1896	1845	1796	1750	1706	1665	1625	1587	1551
3.27	2861	2747	2641	2543	2453	2368	2289	2215	2146	2081	2020	1962	1908	1856	1807	1761	1717	1675	1635	1597	1561
3.31	2896	2780	2673	2574	2483	2397	2317	2242	2172	2106	2044	1986	1931	1879	1829	1782	1738	1695	1655	1617	1580
3.36	2940	2822	2714	2613	2520	2433	2352	2276	2205	2138	2075	2016	1960	1907	1857	1809	1764	1721	1680	1641	1604
3.42	2993	2873	2762	2660	2565	2477	2394	2317	2244	2176	2112	2052	1995	1941	1890	1842	1796	1752	1710	1670	1632
3.45	3019	2898	2787	2683	2588	2498	2415	2337	2264	2195	2131	2070	2013	1958	1907	1858	1811	1767	1725	1685	1647
3.50	3063	2940	2827	2722	2625	2534	2450	2371	2297	2227	2162	2100	2042	1986	1934	1885	1838	1793	1750	1709	1670
3.54	3098	2974	2859	2753	2655	2563	2478	2398	2323	2253	2186	2124	2065	2009	1956	1906	1859	1813	1770	1729	1690
3.55	3106	2982	2867	2761	2663	2571	2485	2405	2330	2259	2193	2130	2071	2015	1962	1912	1864	1818	1775	1734	1694
3.70	3238	3108	2988	2878	2775	2679	2590	2506	2428	2355	2285	2220	2158	2100	2045	1992	1943	1895	1850	1807	1766
3.89	3404	3268	3142	3026	2918	2817	2723	2635	2553	2475	2403	2334	2269	2208	2150	2095	2042	1992	1945	1900	1857
3.90	3413	3276	3150	3033	2925	2824	2730	2642	2559	2482	2409	2340	2275	2214	2155	2100	2048	1998	1950	1905	1861
3.91	3421	3284	3158	3041	2933	2831	2737	2649	2566	2488	2415	2346	2281	2219	2161	2105	2053	2003	1955	1910	1866
4.09	3579	3436	3303	3181	3068	2962	2863	2771	2684	2603	2526	2454	2386	2321	2260	2202	2147	2095	2045	1997	1952
4.10	3587	3444	3312	3189	3075	2969	2870	2777	2691	2609	2532	2460	2392	2327	2266	2208	2152	2100	2050	2002	1957
4.11	3596	3452	3320	3197	3083	2976	2877	2784	2697	2615	2539	2466	2398	2333	2271	2213	2158	2105	2055	2007	1962
4.27	3736	3587	3449	3321	3202	3092	2989	2893	2802	2717	2637	2562	2491	2424	2360	2299	2242	2187	2135	2085	2038
4.30	3763	3612	3473	3344	3225	3114	3010	2913	2822	2736	2656	2580	2508	2441	2376	2315	2258	2202	2150	2100	2052
4.56	3990	3830	3683	3547	3420	3302	3192	3089	2992	2902	2816	2736	2660	2588	2520	2455	2394	2336	2280	2227	2176
4.86	4253	4082	3925	3780	3645	3519	3402	3292	3189	3093	3002	2916	2835	2758	2686	2617	2552	2489	2430	2373	2320
4.88	4270	4099	3942	3796	3660	3534	3416	3306	3203	3105	3014	2928	2847	2770	2697	2628	2562	2500	2440	2383	2329
5.00	4375	4200	4038	3889	3750	3621	3500	3387	3281	3182	3088	3000	2917	2838	2763	2692	2625	2561	2500	2442	2386
5.13	4489	4309	4143	3990	3848	3715	3591	3475	3367	3265	3169	3078	2993	2912	2835	2762	2693	2628	2565	2505	2448
5.17	4524	4343	4176	4021	3878	3744	3619	3502	3393	3290	3193	3102	3016	2934	2857	2784	2714	2648	2585	2525	2468
5.38	4708	4519	4345	4184	4035	3896	3766	3645	3531	3424	3323	3228	3138	3054	2973	2897	2825	2756	2690	2627	2568
5.57	4874	4679	4499	4332	4178	4033	3899	3773	3655	3545	3440	3342	3249	3161	3078	2999	2924	2853	2785	2720	2658
5.71	4996	4796	4612	4441	4283	4135	3997	3868	3747	3634	3527	3426	3331	3241	3156	3075	2998	2925	2855	2789	2725
5.89	5154	4948	4757	4581	4418	4265	4123	3990	3865	3748	3638	3534	3436	3343	3255	3172	3092	3017	2945	2877	2811
6.00	5250	5040	4846	4667	4500	4345	4200	4065	3938	3818	3706	3600	3500	3405	3316	3231	3150	3073	3000	2930	2864
6.17	5399	5183	4983	4799	4628	4468	4319	4180	4049	3926	3811	3702	3599	3502	3410	3322	3239	3160	3085	3013	2945
6.18	5408	5191	4992	4807	4635	4475	4326	4186	4056	3933	3817	3708	3605	3508	3415	3328	3245	3165	3090	3018	2950
6.33	5539	5317	5113	4923	4748	4584	4431	4288	4154	4028	3910	3798	3693	3593	3498	3408	3323	3242	3165	3091	3021
6.50	5688	5460	5250	5056	4875	4707	4550	4403	4266	4136	4015	3900	3792	3689	3592	3500	3413	3329	3250	3174	3102
7.17	6274	6023	5791	5577	5378	5192	5019	4857	4705	4563	4429	4302	4183	4069	3962	3861	3764	3672	3585	3502	3422

Varvtal vid andra hastigheter:

Dela ovanstående varvtal med 100, multiplicera sedan med önskad hastighet.

Exempel:

2520 RPM = 25,2 x 80 km/h = 2016 RPM

Kontroll av bakaxelutväxlingen:

1. Märk kardanaxel och däck (.tex med ett färgstreck).
2. Rulla bilen framåt, och räkna hur många varv kardanaxeln snurrar.
3. Fortsätt tills däcken snurrat ett varv. Nu har du fått fram utväxlingsförhållandet.

Exempel: 3 varv = 3.00 utväxling
3 3/4 varv = 3.70 utväxling

Stigs Axle & Parts

Tallvägen 14 0121-30125
61041 Ringarum 0705-214709